WZORY PUBLIKACYJNE POLSKICH NAUKOWCÓW W LATACH 2013–2016

NAUKI HUMANISTYCZNE I NAUKI SPOŁECZNE

EMANUEL KULCZYCKI

STYCZEŃ 2019
Publikacja finansowana jest w ramach projektu „Badanie wzorców doskonałości w nauce i sztuce” w ramach programu Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego pod nazwą „DIALOG” w latach 2017-2019.

STRONA PROJEKTU

http://excellence-project.zut.edu.pl

JAK CYTOWAĆ RAPORT

WPROWADZENIE

1. Cel raportu ................................................................. 6
2. Przedmiot analiz .......................................................... 8
3. Źródła analiz ............................................................... 10

CZĘŚĆ I: NAUKOWCY I ICH PUBLIKACJE

4. Naukowcy w naukach humanistycznych i społecznych ..................... 12
   4.1. Liczba naukowców ................................................... 12
   4.2. Produktywność naukowców – liczba publikacji ......................... 18
   4.3. Produktywność naukowców – liczba języków publikacji ............... 22
   4.4. Produktywność naukowców – publikacje tylko po polsku
        w okresie 2013–2016 .................................................. 24
   4.5. Produktywność naukowców – publikacje tylko po angielsku
        w okresie 2013–2016 .................................................. 26
   4.6. Produktywność naukowców – publikacje tylko w innych językach
        niż polski i angielski w okresie 2013–2016 ......................... 28
   4.7. Produktywność naukowców – typy publikacji .............................. 30
   4.8. Współpraca naukowców – liczba autorów publikacji ................... 39
   4.9. Czasopisma naukowe ............................................... 41

CZĘŚĆ II: RAPORTY DYSCYPLINARNE

5. Struktura raportów dyscyplinarnych ............................................... 43
   5.1. Archeologia ............................................................ 44
   5.2. Bibliologia i informatologia .......................................... 53
   5.3. Ekonomia ............................................................... 61
   5.4. Etnologia ............................................................... 70
   5.5. Filozofia ............................................................... 78
   5.6. Finanse ............................................................... 87
   5.7. Historia ............................................................... 95
   5.8. Historia sztuki ......................................................... 105
   5.9. Językoznawstwo ....................................................... 114
   5.10. Kulturoznawstwo .................................................... 124
   5.11. Literaturoznawstwo .................................................. 133
   5.12. Nauki o administracji ............................................... 143
   5.13. Nauki o bezpieczeństwie ............................................ 151
   5.14. Nauki o mediach ..................................................... 159
   5.15. Nauki o obronności ................................................... 167
   5.16. Nauki o polityce ..................................................... 175
5.17. Nauki o polityce publicznej ................................................................. 184
5.18. Nauki o poznaniu i komunikacji społecznej ........................................ 192
5.19. Nauki o rodzinie ....................................................................................... 200
5.20. Nauki o sztuce ......................................................................................... 208
5.21. Nauki o zarządzaniu .............................................................................. 217
5.22. Nauki o zarządzaniu (humanistyka) ..................................................... 226
5.23. Pedagogika ......................................................................................... 234
5.24. Prawo .................................................................................................. 243
5.25. Prawo kanoniczne .............................................................................. 252
5.26. Psychologia ...................................................................................... 260
5.27. Religioznawstwo .............................................................................. 268
5.28. Socjologia .......................................................................................... 276
5.29. Teologia .............................................................................................. 285
5.30. Towaroznawstwo .............................................................................. 294
WPROWADZENIE

1. Cel raportu
2. Przedmiot analiz
3. Źródła analiz
Celem raportu jest prezentacja wzorów publikacyjnych polskich naukowców z nauk humanistycznych i społecznych. Adresatami raportu są naukowcy oraz specjaliści zajmujący się badaniami nad nauką i szkolnictwem wyższym, którym raport może służyć jako podstawowe źródło informacji o praktykach publikacyjnych.

Wzory publikacyjne to regularności w praktykach publikacyjnych obserwowane w wybieranych przez naukowców typach publikacji (np. artykuły, monografie, prace pod redakcją), językach publikacji czy liczbie współautorów. Wzory publikacyjne mogą być porównywane pomiędzy dyscyplinami (np. jak publikują psychologowie, a jak historycy), między typami publikacji (np. jaka jest średnia liczby współautorów artykułu naukowego a jaka monografii naukowej) czy językami publikacji (np. jaki odsetek publikacji piszą historycy po polsku i jak kształtują się różnice między wybieranymi językami publikacji, gdy uwzględnimy się w tym porównaniu również typ publikacji).

Podstawą analiz wzorów publikacyjnych są dane o produktywności naukowców, która w tym raporcie ujmowana jest jako liczba publikacji, tj. im wyższa liczba publikacji danego naukowca, tym jego produktywność jest większa. W ten sposób produktywność nie jest bezpośrednio związana z jakością naukową publikacji.


Dane na temat wzorów publikacyjnych oraz produktywności polskich naukowców są rozproszone. Co ważniejsze, prezentowane są najczęściej na poziomie całego kraju (np. „polscy humaniści nie publikują po angielsku”) lub wydziałów na podstawie danych pochodzących z Kompleksowej oceny jednostek naukowych (np. „pracownicy wydziałów historii publikują więcej książek niż pracownicy wydziałów biologii”).

W tym raporcie po raz pierwszy prezentowane są dane zagregowane nie na poziomie poszczególnych wydziałów, lecz na poziomie obszarów, dziedzin i dyscyplin naukowych przypisanych do pojedynczych naukowców. Oznacza to, że jednostką analizy jest poszczególny naukowiec, który przypisany jest do dyscypliny naukowej, dziedziny i obszaru i na tej podstawie każda z opublikowanych przez niego publikacji jest klasyfikowana.

W pierwszej części raportu prezentuję informacje o całym obszarze nauk humanistycznych i społecznych. W części drugiej natomiast każda z 30 dyscyplin z obszaru nauk humanistycznych i społecznych naukowych jest prezentowana osobno.


W raporcie uwzględniłem dane o 26 296 naukowcach, 120 111 artykułach naukowych, 14 611 monografiach, 8 402 pracach pod redakcją, 130 737 rozdziałach oraz 8 577 czasopismach naukowych, w których analizowani pracownicy publikowali.
Przedmiotem analiz są (1) naukowcy z obszaru nauk humanistycznych i obszaru nauk społecznych pracujący w podstawowych jednostkach naukowych w latach 2013–2016, którzy zostali zgłoszeni do ewaluacji w ramach Kompleksowej oceny jednostek naukowych w 2017 oraz (2) publikacje naukowe tych naukowców opublikowane i zgłoszone w tym okresie.

Naukowcy

Każdy naukowiec charakteryzowany jest przez następujące zmienne:

- posiadany stopień lub tytuł naukowy,
- płeć,
- reprezentowana dyscyplina naukowa, dziedzina, obszar1.

Niewielki odsetek naukowców nie miał przypisanych wartości jednej lub większej liczby zmiennych. 5,84% naukowców nie ma przypisanego stopnia naukowego lub tytułu naukowego; 0,34% płci; 3,66% reprezentowanej dyscypliny czy też 2,62% dziedziny i obszaru nauki. Dlatego w poszczególnych analizach liczba naukowców może się nieznacznie różnić.

Informacje o reprezentowanych dyscyplinach pochodzą z danych zgromadzonych w ramach Kompleksowej oceny jednostek naukowych.

Publikacje naukowe

Każda publikacja naukowa przypisana do pracownika charakteryzowana jest przez następujące zmienne:

- rok publikacji,
- typ publikacji (artykuł naukowy, monografia, praca pod redakcją, rozdział),
- język publikacji (polski, angielski, inne języki),
- liczba autorów publikacji.

Dodatkowo artykuły naukowe charakteryzowane są poprzez zmienną odnoszącą się do czasopisma, w którym zostały opublikowane oraz tego, czy dane czasopismo jest indeksowane w bazie Web of Science Core Collection.

---

1 Na podstawie Rozporządzenia Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 8 sierpnia 2011 roku w sprawie obszarów wiedzy, dziedzin nauki i sztuki oraz dyscyplin naukowych i artystycznych.
W raporcie analizuję pojedyncze publikacje naukowe, a nie zdarzenia ewaluacyjne, czyli wielokrotnie zgłoszone publikacje do ewaluacji. Oznacza to, że dane o publikacjach zostały zdeduplikowane (tj. jednej publikacji odpowiada jeden rekord w bazie).

Od tej sytuacji jest jedno odstępstwo: gdy w pierwszej części porównywana jest produktywność naukowców pomiędzy dziedzinami czy obszarami, wówczas jedna publikacja może być przypisana do dwóch lub większej liczby dyscyplin, jeśli jej polscy autorzy reprezentują więcej niż jedną dyscyplinę. Dla przykładu: artykuł napisany przez historyka i ekonomisty będzie w tym przypadku zaliczony zarówno do dorobku historii jak i ekonomii.

Dane o polskich naukowcach z obszaru nauk humanistycznych i obszaru nauk społecznych zostały udostępnione dzięki uprzejmości Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego. Na podstawie tych danych wyłoniłem grupę naukowców z obszarów nauk humanistycznych i społecznych, a następnie ich publikacje zostały pobrane z PBN-u.

Dane o publikacjach naukowych polskich naukowców z obszaru nauk humanistycznych i obszaru nauk społecznych zostały pobrane poprzez API z Modułu Sprawozdawczego PBN-u w styczniu 2018 roku. Za organizację i realizację całego procesu pobierania danych z PBN-u oraz przygotowania ich do postaci tabelarycznej możliwej do dalszej obróbki w bazie SQL odpowiedzialna była Ewa A. Rozkosz, której jestem ogromnie wdzięczny za pomoc.
CZĘŚĆ I

NAUKOWCY I ICH PUBLIKACJE

WSPÓLNA CHARAKTERYSTYKA
NAUK HUMANISTYCZNYCH I SPOŁECZNYCH

4. Naukowcy w naukach humanistycznych i społecznych
Tabela 4.1.1. prezentuje liczbę pracowników łącznie w obszarze nauk humanistycznych i obszarze nauk społecznych z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy. Zestawienie uszeregowane jest malejąco według liczby naukowców.

**Tabela 4.1.1. Liczba naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy (N = 24 759).**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Stopień naukowy / Tytuł naukowy</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Odsetek naukowców</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>dr</td>
<td>14 459</td>
<td>58,40%</td>
</tr>
<tr>
<td>dr hab.</td>
<td>6 928</td>
<td>27,98%</td>
</tr>
<tr>
<td>prof.</td>
<td>3 372</td>
<td>13,62%</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Całość</strong></td>
<td><strong>24 759</strong></td>
<td><strong>100,00%</strong></td>
</tr>
</tbody>
</table>

Tabela 4.1.2. prezentuje liczbę pracowników łącznie w obszarze nauk humanistycznych i obszarze nauk społecznych z podziałem na płeć. Zestawienie uszeregowane jest malejąco według liczby naukowców.

**Tabela 4.1.2. Liczba naukowców z podziałem na płeć (N = 26 207).**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Płeć</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Odsetek naukowców</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Mężczyzna</td>
<td>13 424</td>
<td>51,22%</td>
</tr>
<tr>
<td>Kobieta</td>
<td>12 783</td>
<td>48,78%</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Całość</strong></td>
<td><strong>24 759</strong></td>
<td><strong>100,00%</strong></td>
</tr>
</tbody>
</table>
Tabela 4.1.3. prezentuje liczbę pracowników łącznie w obszarze nauk humanistycznych i obszarze nauk społecznych z podziałem na dziedziny nauki. Zestawienie uszeregowane jest malejąco według liczby naukowców. Dla lepszego zwizualizowania różnic w obrębie obszarów wykorzystany został wykres słupkowy na Rysunku 4.1.1.

### Tabela 4.1.3. Liczba naukowców z podziałem na dziedziny nauki (N = 25 608).

<table>
<thead>
<tr>
<th>Dziedzina nauki</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Odsetek naukowców</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Nauki humanistyczne</td>
<td>9 703</td>
<td>37,89%</td>
</tr>
<tr>
<td>Nauki ekonomiczne</td>
<td>6 568</td>
<td>25,65%</td>
</tr>
<tr>
<td>Nauki społeczne</td>
<td>5 982</td>
<td>23,36%</td>
</tr>
<tr>
<td>Nauki prawne</td>
<td>2 718</td>
<td>10,61%</td>
</tr>
<tr>
<td>Nauki teologiczne</td>
<td>637</td>
<td>2,49%</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Całość</strong></td>
<td><strong>25 608</strong></td>
<td><strong>100,00%</strong></td>
</tr>
</tbody>
</table>

**Rysunek 4.1.1.** Liczba naukowców z podziałem na dziedziny nauki (N = 26 296).
W Tabeli 4.1.4. zostały zestawione liczby naukowców w obrębie poszczególnych dyscyplin z obszaru nauk humanistycznych i nauk społecznych z podziałem na płeć. Zestawienie uszeregowane jest malejąco według liczby naukowców w dyscyplinie bez względu na płeć.

**Tabela 4.1.4. Liczba naukowców według dyscypliny i płci (N = 23 723).**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Dyscyplina i płeć</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Odsetek naukowców w dyscyplinie</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><strong>Ekonomia</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>1 571</td>
<td>48,61%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>1 676</td>
<td>51,39%</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Literaturoznawstwo</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>1 552</td>
<td>61,20%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>983</td>
<td>38,80%</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Prawo</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>996</td>
<td>40,53%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>1 470</td>
<td>59,47%</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Językoznawstwo</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>1 549</td>
<td>68,21%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>720</td>
<td>31,79%</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Nauki o zarządzaniu</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>978</td>
<td>49,75%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>985</td>
<td>50,25%</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Historia</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>452</td>
<td>28,55%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>1 121</td>
<td>71,45%</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Pedagogika</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>1 120</td>
<td>71,84%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>449</td>
<td>28,16%</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Nauki o polityce</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>407</td>
<td>36,88%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>678</td>
<td>63,12%</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Socjologia</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>522</td>
<td>50,99%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>504</td>
<td>49,01%</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Psychologia</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>649</td>
<td>64,78%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>357</td>
<td>35,22%</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Filozofia</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>290</td>
<td>29,21%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>702</td>
<td>70,79%</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Teologia</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>47</td>
<td>7,38%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>564</td>
<td>92,62%</td>
</tr>
<tr>
<td>Dyscyplina i płeć</td>
<td>Liczba naukowców</td>
<td>Odsetek naukowców w dyscyplinie</td>
</tr>
<tr>
<td>------------------</td>
<td>-----------------</td>
<td>---------------------------------</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Finanse</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>227</td>
<td>47,51%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>280</td>
<td>52,49%</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Kulturoznawstwo</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>250</td>
<td>58,28%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>179</td>
<td>41,72%</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Archeologia</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>129</td>
<td>34,60%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>242</td>
<td>65,40%</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Nauki o bezpieczeństwie</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>78</td>
<td>21,15%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>281</td>
<td>78,85%</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Historia sztuki</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>134</td>
<td>48,52%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>146</td>
<td>51,48%</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Nauki o sztuce</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>122</td>
<td>59,13%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>85</td>
<td>40,87%</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Nauki o mediach</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>91</td>
<td>46,94%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>103</td>
<td>53,06%</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Nauki o obronności</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>19</td>
<td>10,38%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>161</td>
<td>89,62%</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Towaroznawstwo</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>112</td>
<td>63,48%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>65</td>
<td>36,52%</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Bibliologia i informatologia</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>110</td>
<td>67,90%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>52</td>
<td>32,10%</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Etnologia</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>76</td>
<td>51,14%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>69</td>
<td>48,86%</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Nauki o zarządzaniu (humanistyka)</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>35</td>
<td>42,22%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>47</td>
<td>57,78%</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Nauki o polityce publicznej</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>26</td>
<td>46,55%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>31</td>
<td>53,45%</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Nauki o poznaniu i komunikacji społecznej</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>16</td>
<td>27,59%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>40</td>
<td>72,41%</td>
</tr>
<tr>
<td>Dyscyplina i płeć</td>
<td>Liczba naukowców</td>
<td>Odsetek naukowców w dyscyplinie</td>
</tr>
<tr>
<td>------------------</td>
<td>------------------</td>
<td>-----------------------------</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Prawo kanoniczne</strong></td>
<td>56</td>
<td>0,30%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>5</td>
<td>13,33%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>51</td>
<td>86,67%</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Nauki o administracji</strong></td>
<td>44</td>
<td>0,20%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>11</td>
<td>24,00%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>33</td>
<td>76,00%</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Religioznawstwo</strong></td>
<td>42</td>
<td>0,17%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>13</td>
<td>30,95%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>29</td>
<td>69,05%</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Nauki o rodzinie</strong></td>
<td>33</td>
<td>0,13%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>13</td>
<td>39,39%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>20</td>
<td>60,61%</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Całość</strong></td>
<td>23 723</td>
<td>100,00%</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 4.1.2. prezentuje odsetek naukowców posiadających stopień doktora, doktora habilitowanego i tytuł profesora w rozbiciu na poszczególne dziedziny wiedzy z obszaru nauk humanistycznych i nauk społecznych.

![Diagram](image)

*Rysunek 4.1.2. Odsetek naukowców posiadających stopnie naukowe i tytuł naukowy w poszczególnych dziedzinach nauki (N = 24 071).*
Rysunek 4.1.3. prezentuje odsetek naukowców posiadających stopień doktora, doktora habilitowanego i tytuł profesora z podziałem na płeć łącznie w obszarach nauk humanistycznych i nauk społecznych.

**Rysunek 4.1.3.** Odsetek naukowców posiadających stopnie naukowe i tytuł naukowy z podziałem na płeć (N = 24 675).
W niniejszej sekcji zostały zaprezentowane histogramy produktywności, które pokazują, jaki odsetek naukowców opublikował daną liczbę publikacji w analizowanym okresie, tj. latach 2013–2016.

Rysunek 4.2.1. prezentuje histogram produktywności naukowców z podziałem na dziedziny nauki. Na osi pionowej wskazany jest odsetek naukowców z danej dziedziny nauki, natomiast na osi poziomej liczba publikacji. Dla przykładu, najwyższy odsetek naukowców bez żadnej publikacji jest w naukach teologicznych i wynosi blisko 8,5% (ta wartość jest reprezentowana przez najwyższy słupek na wykresie znajdującym się w prawym dolnym rogu).

W Tabeli 4.2.1. zostały zaprezentowane podstawowe statystki opisujące produktywność naukowców w poszczególnych dyscyplinach naukowych. Zestawienie jest uszeregowane alfabetycznie według nazw dyscyplin naukowych. Największy odsetek naukowców bez ani jednej publikacji w okresie 2013–2016 jest w dyscyplinach: 11,11% naukowców z nauk o zarządzaniu z dziedziny nauk humanistycznych, 10,87% z nauk o obronności i 9,33% z prawa kanonicznego. Największa liczba publikacji przypadająca na jednego pracownika została zarejestrowana w naukach o zarządzaniu (dziedzina nauk ekonomicznych): 438 publikacji w okresie 2013–2016.
**Tabela 4.2.1.** Podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców w dyscyplinach naukowych z obszaru nauk humanistycznych i społecznych (N = 25 334).

<table>
<thead>
<tr>
<th>Dyscyplina naukowa</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Liczba naukowców bez publikacji</th>
<th>Odsetek naukowców bez publikacji</th>
<th>Maksymalna liczba publikacji jednego naukowca</th>
<th>Średnia liczba publikacji</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Archeologia</td>
<td>397</td>
<td>15</td>
<td>3,78%</td>
<td>80</td>
<td>12,58</td>
</tr>
<tr>
<td>Bibliologia i informatologia</td>
<td>162</td>
<td>9</td>
<td>5,56%</td>
<td>58</td>
<td>12,85</td>
</tr>
<tr>
<td>Ekonomia</td>
<td>3 567</td>
<td>209</td>
<td>5,86%</td>
<td>153</td>
<td>13,67</td>
</tr>
<tr>
<td>Etnologia</td>
<td>176</td>
<td>6</td>
<td>3,41%</td>
<td>59</td>
<td>11,82</td>
</tr>
<tr>
<td>Filozofia</td>
<td>1 063</td>
<td>74</td>
<td>6,96%</td>
<td>137</td>
<td>9,88</td>
</tr>
<tr>
<td>Finanse</td>
<td>603</td>
<td>30</td>
<td>4,98%</td>
<td>122</td>
<td>13,76</td>
</tr>
<tr>
<td>Historia</td>
<td>1 679</td>
<td>76</td>
<td>4,53%</td>
<td>145</td>
<td>15,50</td>
</tr>
<tr>
<td>Historia sztuki</td>
<td>305</td>
<td>13</td>
<td>4,26%</td>
<td>105</td>
<td>12,28</td>
</tr>
<tr>
<td>Językoznawstwo</td>
<td>2 285</td>
<td>169</td>
<td>7,40%</td>
<td>133</td>
<td>10,80</td>
</tr>
<tr>
<td>Kulturoznawstwo</td>
<td>430</td>
<td>17</td>
<td>3,95%</td>
<td>165</td>
<td>12,91</td>
</tr>
<tr>
<td>Literaturoznawstwo</td>
<td>2 559</td>
<td>129</td>
<td>5,04%</td>
<td>125</td>
<td>13,11</td>
</tr>
<tr>
<td>Nauki o administracji</td>
<td>50</td>
<td>3</td>
<td>6,00%</td>
<td>73</td>
<td>20,68</td>
</tr>
<tr>
<td>Nauki o bezpieczeństwie</td>
<td>384</td>
<td>29</td>
<td>7,55%</td>
<td>102</td>
<td>12,60</td>
</tr>
<tr>
<td>Nauki o mediach</td>
<td>197</td>
<td>8</td>
<td>4,06%</td>
<td>123</td>
<td>11,63</td>
</tr>
<tr>
<td>Nauki o obronności</td>
<td>184</td>
<td>20</td>
<td>10,87%</td>
<td>50</td>
<td>9,59</td>
</tr>
<tr>
<td>Nauki o polityce</td>
<td>1 143</td>
<td>47</td>
<td>4,11%</td>
<td>253</td>
<td>14,67</td>
</tr>
<tr>
<td>Nauki o polityce publicznej</td>
<td>58</td>
<td>2</td>
<td>3,45%</td>
<td>32</td>
<td>10,93</td>
</tr>
<tr>
<td>Nauki o poznaniu i komunikacji społecznej</td>
<td>58</td>
<td>5</td>
<td>8,62%</td>
<td>30</td>
<td>6,16</td>
</tr>
<tr>
<td>Nauki o rodzinie</td>
<td>33</td>
<td>0</td>
<td>0,00%</td>
<td>98</td>
<td>24,36</td>
</tr>
<tr>
<td>Nauki o sztuce</td>
<td>208</td>
<td>13</td>
<td>6,25%</td>
<td>71</td>
<td>11,10</td>
</tr>
<tr>
<td>Nauki o zarządzaniu</td>
<td>2 220</td>
<td>136</td>
<td>6,13%</td>
<td>438</td>
<td>16,30</td>
</tr>
<tr>
<td>Nauki o zarządzaniu (humanistyka)</td>
<td>90</td>
<td>10</td>
<td>11,11%</td>
<td>210</td>
<td>15,99</td>
</tr>
<tr>
<td>Pedagogika</td>
<td>1 816</td>
<td>109</td>
<td>6,00%</td>
<td>136</td>
<td>13,07</td>
</tr>
<tr>
<td>Prawo</td>
<td>2 593</td>
<td>117</td>
<td>4,51%</td>
<td>214</td>
<td>17,48</td>
</tr>
<tr>
<td>Prawo kanoniczne</td>
<td>75</td>
<td>7</td>
<td>9,33%</td>
<td>123</td>
<td>14,75</td>
</tr>
<tr>
<td>Psychologia</td>
<td>1 083</td>
<td>97</td>
<td>8,96%</td>
<td>125</td>
<td>8,59</td>
</tr>
<tr>
<td>Religioznawstwo</td>
<td>42</td>
<td>0</td>
<td>0,00%</td>
<td>47</td>
<td>11,62</td>
</tr>
<tr>
<td>Socjologia</td>
<td>1 059</td>
<td>46</td>
<td>4,34%</td>
<td>122</td>
<td>11,54</td>
</tr>
<tr>
<td>Teologia</td>
<td>637</td>
<td>54</td>
<td>8,48%</td>
<td>154</td>
<td>12,90</td>
</tr>
<tr>
<td>Towaroznawstwo</td>
<td>178</td>
<td>14</td>
<td>7,87%</td>
<td>63</td>
<td>11,62</td>
</tr>
</tbody>
</table>
Rysunek 4.2.2. prezentuje histogram produktywności naukowców według stopni naukowych i tytułu naukowego.

W Tabeli 4.2.2. zostały zaprezentowane podstawowe statystki opisujące produktywność naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy. Zestawienie jest uszeregowane malejąco według liczby naukowców. Największy odsetek naukowców bez ani jednej publikacji w okresie 2013–2016 jest wśród naukowców ze stopniem naukowym doktora i wynosi 7,09%.

**Tabela 4.2.2. Podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców w obszarze nauk humanistycznych i społecznych z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy (N = 24 759).**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Stopień naukowy lub tytuł naukowy</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Liczba naukowców bez publikacji</th>
<th>Odsetek naukowców bez publikacji</th>
<th>Maksymalna liczba publikacji jednego naukowca</th>
<th>Średnia liczba publikacji</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>dr</td>
<td>14 459</td>
<td>1 025</td>
<td>7,09%</td>
<td>165</td>
<td>10,76</td>
</tr>
<tr>
<td>dr hab.</td>
<td>6 928</td>
<td>248</td>
<td>3,58%</td>
<td>210</td>
<td>15,93</td>
</tr>
<tr>
<td>prof.</td>
<td>3 372</td>
<td>164</td>
<td>4,86%</td>
<td>253</td>
<td>17,73</td>
</tr>
</tbody>
</table>
Rysunek 4.2.3. prezentuje histogram produktywności naukowców z podziałem na płeć.

Rysunek 4.2.3. Histogram produktywności naukowców z podziałem na płeć.

W Tabeli 4.2.3. zostały zaprezentowane podstawowe statystki opisujące produktywność naukowców z podziałem na płeć. Największy odsetek naukowców bez ani jednej publikacji w okresie 2013–2016 jest wśród naukowców mężczyzn i wynosi 6,11%.

Tabela 4.2.3. Podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców w obszarze nauk humanistycznych i społecznych z podziałem na płeć (N = 26 207).

<table>
<thead>
<tr>
<th>Stopień lub tytuł naukowy</th>
<th>Kobieta</th>
<th>Mężczyzna</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Liczba naukowców</td>
<td>12 783</td>
<td>13 424</td>
</tr>
<tr>
<td>Liczba naukowców bez publikacji</td>
<td>676</td>
<td>820</td>
</tr>
<tr>
<td>Odsetek naukowców bez publikacji</td>
<td>5,29%</td>
<td>6,11%</td>
</tr>
<tr>
<td>Maksymalna liczba publikacji jednego naukowca</td>
<td>195</td>
<td>438</td>
</tr>
<tr>
<td>Średnia liczba publikacji</td>
<td>12,83</td>
<td>13,67</td>
</tr>
</tbody>
</table>
W tej sekcji raportu prezentuję informacje o wzorach publikacyjnych polskich naukowców dotyczących wybranych języków publikacji. Każdej publikacji przypisałem informację, czy została opublikowana w języku polskim, języku angielskim czy też w innych językach. W zestawieniach uwzględnione są tylko dane o tych pracownikach, którzy mieli co najmniej 1 publikację opublikowaną w latach 2013–2016.

Rysunek 4.3.1. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na dziedziny nauki, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 opublikowali w jednym języku (np. wszystkie publikacje po polsku), dwóch językach (np. po polsku i francusku) albo w trzech i większej liczbie języków.

Rysunek 4.3.2. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 opublikowali w jednym języku, dwóch językach albo w trzech i większej liczbie języków.

Rysunek 4.3.1. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016 z podziałem na dziedziny nauki (N = 24 082).

Rysunek 4.3.2. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytul naukowy (N = 23 322).
Rysunek 4.3.3. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na płeć, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 opublikowali w jednym języku, dwóch językach albo w trzech i większej liczbie języków.

Rysunek 4.3.3. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016 z podziałem na płeć (N = 24 711).

<table>
<thead>
<tr>
<th>Liczba języków</th>
<th>Kobieta</th>
<th>Mężczyzna</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Jeden język</td>
<td>38,7%</td>
<td>41,7%</td>
</tr>
<tr>
<td>Dwa języki</td>
<td>7,8%</td>
<td>10,1%</td>
</tr>
<tr>
<td>Trzy języki i więcej</td>
<td>53,5%</td>
<td>48,2%</td>
</tr>
</tbody>
</table>

**Rysunek 4.3.3.** Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016 z podziałem na płeć (N = 24 711).
4.4. PRODUKTYWNOŚĆ NAUKOWCÓW – PUBLIKACJE PO POLSKU W OKRESIE 2013–2016

W tej sekcji raportu prezentuję informacje o wzorach publikacyjnych polskich naukowców dotyczących wybieranych języków publikacji. Poszczególne przekroje pokazują, jaki odsetek naukowców opublikowało przynajmniej jedną publikację po polsku. W zestawieniach uwzględnione są tylko dane o tych pracownikach, którzy mieli co najmniej 1 publikację opublikowaną w latach 2013–2016.

Rysunek 4.4.1. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na dziedziny nauki, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 opublikowali w języku polskim.

Rysunek 4.4.2. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy, którzy jakąkolwiek publikację w latach 2013–2016 opublikowali w języku polskim.
Rysunek 4.4.2. Odsetek naukowców publikujących w języku polskim w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy (N = 23 322).

Rysunek 4.4.3. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na płeć, którzy jakąkolwiek publikację w latach 2013–2016 opublikowali w języku polskim.

Rysunek 4.4.3. Odsetek naukowców publikujących w języku polskim w latach 2013–2016 z podziałem na płeć (N = 24 711).
4.5. PRODUKTYWNOŚĆ NAUKOWCÓW – PUBLIKACJE PO ANGIELSKU W OKRESIE 2013–2016

W tej sekcji raportu prezentuję informacje o wzorach publikacyjnych polskich naukowców dotyczących wybranych języków publikacji. Poszczególne przekroje pokazują, jaki odsetek naukowców opublikowało jakąkolwiek publikację po angielsku. W zestawieniach uwzględnione są tylko dane o tych pracownikach, którzy mieli co najmniej 1 publikację opublikowaną w latach 2013–2016.

Rysunek 4.5.1. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na dziedziny nauki, którzy jakąkolwiek publikację w latach 2013–2016 opublikowali w języku angielskim.

<table>
<thead>
<tr>
<th>NAUKOWCY I ICH PUBLIKACJE</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><img src="image" alt="Diagram of publication rates by field of science and English publication in 2013-2016" /></td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 4.5.2. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy, którzy jakąkolwiek publikację w latach 2013–2016 opublikowali w języku angielskim.
Rysunek 4.5.2. Odsetek naukowców publikujących w języku angielskim w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy (N = 23 322).

Rysunek 4.5.3. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na płeć, którzy jakąkolwiek publikację w latach 2013–2016 opublikowali w języku angielskim.

Rysunek 4.5.3. Odsetek naukowców publikujących w języku angielskim w latach 2013–2016 z podziałem na płeć (N = 24 711).
W tej sekcji raportu prezentuję informacje o wzorach publikacyjnych polskich naukowców dotyczących wybieranych języków publikacji. Poszczególne przekroje pokazują, jaki odsetek naukowców opublikowało jakąkolwiek publikację w językach innych niż język polski lub angielski. W zestawieniach uwzględnione są tylko dane o tych pracownikach, którzy mieli co najmniej 1 publikację opublikowaną w latach 2013–2016.

Rysunek 4.6.1. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na dziedziny nauki, którzy jakąkolwiek publikację w latach 2013–2016 opublikowali w językach innych niż polski czy angielski.

Rysunek 4.6.2. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy, którzy jakąkolwiek publikację w latach 2013–2016 opublikowali w językach innych niż polski czy angielski.
Rysunek 4.6.2. Odsetek naukowców publikujących w innych językach niż polski i angielski w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy (N = 23 322).

Rysunek 4.6.3. Prezentuje odsetek naukowców z podziałem na płeć, którzy jakąkolwiek publikację w latach 2013–2016 opublikowali w językach innych niż polski czy angielski.

Rysunek 4.6.3. Odsetek naukowców publikujących w innych językach niż polski i angielski w latach 2013–2016 z podziałem na płeć (N = 24 711).
W tej sekcji raportu prezentuję informacje o wzorach publikacyjnych polskich naukowców dotyczących wybranych typów publikacji.


**Tabela 4.7.1. Liczba publikacji naukowych według typu publikacji (N = 273 861).**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Rok</th>
<th>Artykuły</th>
<th>%</th>
<th>Monografie</th>
<th>%</th>
<th>Prace pod redakcją</th>
<th>%</th>
<th>Rozdziały</th>
<th>%</th>
<th>Łącznie</th>
<th>%</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>2013</td>
<td>29 959</td>
<td>46,8%</td>
<td>4 070</td>
<td>6,4%</td>
<td>1 843</td>
<td>2,9%</td>
<td>28 107</td>
<td>43,9%</td>
<td>63 979</td>
<td>100,0%</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>31 925</td>
<td>44,9%</td>
<td>3 368</td>
<td>4,7%</td>
<td>2 132</td>
<td>3,0%</td>
<td>33 742</td>
<td>47,4%</td>
<td>71 167</td>
<td>100,0%</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>31 100</td>
<td>43,6%</td>
<td>3 468</td>
<td>4,9%</td>
<td>2 266</td>
<td>3,2%</td>
<td>34 492</td>
<td>48,4%</td>
<td>71 326</td>
<td>100,0%</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>27 127</td>
<td>40,3%</td>
<td>3 705</td>
<td>5,5%</td>
<td>2 161</td>
<td>3,2%</td>
<td>34 396</td>
<td>51,0%</td>
<td>67 389</td>
<td>100,0%</td>
</tr>
<tr>
<td>Całość</td>
<td>120 111</td>
<td>43,9%</td>
<td>14 611</td>
<td>5,3%</td>
<td>8 402</td>
<td>3,1%</td>
<td>130 737</td>
<td>47,7%</td>
<td>273 861</td>
<td>100,0%</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Tabela 4.7.2. zestawia liczbę artykułów według języka publikacji. Zestawienie jest uszeregowane malejąco według liczby publikacji.

**Tabela 4.7.2. Liczba artykułów z podziałem na języki (N = 120 111).**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Język</th>
<th>Liczba artykułów</th>
<th>Odsetek</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>polski</td>
<td>88 395</td>
<td>73,59%</td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>26 257</td>
<td>21,86%</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>1 880</td>
<td>1,57%</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>1 188</td>
<td>0,99%</td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>710</td>
<td>0,59%</td>
</tr>
<tr>
<td>włoski</td>
<td>364</td>
<td>0,30%</td>
</tr>
<tr>
<td>ukraiński</td>
<td>336</td>
<td>0,28%</td>
</tr>
<tr>
<td>hiszpański</td>
<td>303</td>
<td>0,25%</td>
</tr>
<tr>
<td>białoruski</td>
<td>108</td>
<td>0,09%</td>
</tr>
<tr>
<td>czeski</td>
<td>96</td>
<td>0,08%</td>
</tr>
<tr>
<td>słowacki</td>
<td>78</td>
<td>0,06%</td>
</tr>
<tr>
<td>bułgarski</td>
<td>65</td>
<td>0,05%</td>
</tr>
<tr>
<td>portugalski</td>
<td>48</td>
<td>0,04%</td>
</tr>
<tr>
<td>niderlandzki</td>
<td>42</td>
<td>0,03%</td>
</tr>
<tr>
<td>Język</td>
<td>Liczba artykułów</td>
<td>Odsetek</td>
</tr>
<tr>
<td>-----------</td>
<td>------------------</td>
<td>---------</td>
</tr>
<tr>
<td>litewski</td>
<td>29</td>
<td>0,02%</td>
</tr>
<tr>
<td>węgierski</td>
<td>26</td>
<td>0,02%</td>
</tr>
<tr>
<td>indonezyjski</td>
<td>25</td>
<td>0,02%</td>
</tr>
<tr>
<td>szwedzki</td>
<td>17</td>
<td>0,01%</td>
</tr>
<tr>
<td>chorwacki</td>
<td>17</td>
<td>0,01%</td>
</tr>
<tr>
<td>kataloński</td>
<td>15</td>
<td>0,01%</td>
</tr>
<tr>
<td>turecki</td>
<td>15</td>
<td>0,01%</td>
</tr>
<tr>
<td>rumuński</td>
<td>15</td>
<td>0,01%</td>
</tr>
<tr>
<td>japoński</td>
<td>12</td>
<td>0,01%</td>
</tr>
<tr>
<td>serbski</td>
<td>10</td>
<td>0,01%</td>
</tr>
<tr>
<td>łacina</td>
<td>9</td>
<td>0,01%</td>
</tr>
<tr>
<td>duński</td>
<td>9</td>
<td>0,01%</td>
</tr>
<tr>
<td>norweski</td>
<td>8</td>
<td>0,01%</td>
</tr>
<tr>
<td>chiński</td>
<td>6</td>
<td>0,00%</td>
</tr>
<tr>
<td>perski</td>
<td>5</td>
<td>0,00%</td>
</tr>
<tr>
<td>wietnamski</td>
<td>3</td>
<td>0,00%</td>
</tr>
<tr>
<td>hebrajski</td>
<td>2</td>
<td>0,00%</td>
</tr>
<tr>
<td>grecki</td>
<td>2</td>
<td>0,00%</td>
</tr>
<tr>
<td>estoński</td>
<td>2</td>
<td>0,00%</td>
</tr>
<tr>
<td>esperanto</td>
<td>2</td>
<td>0,00%</td>
</tr>
<tr>
<td>pali</td>
<td>2</td>
<td>0,00%</td>
</tr>
<tr>
<td>albański</td>
<td>2</td>
<td>0,00%</td>
</tr>
<tr>
<td>lotewski</td>
<td>1</td>
<td>0,00%</td>
</tr>
<tr>
<td>słoweński</td>
<td>1</td>
<td>0,00%</td>
</tr>
<tr>
<td>fiński</td>
<td>1</td>
<td>0,00%</td>
</tr>
<tr>
<td>arabski</td>
<td>1</td>
<td>0,00%</td>
</tr>
<tr>
<td>kurdyjski</td>
<td>1</td>
<td>0,00%</td>
</tr>
<tr>
<td>baskijski</td>
<td>1</td>
<td>0,00%</td>
</tr>
<tr>
<td>macedoński</td>
<td>1</td>
<td>0,00%</td>
</tr>
<tr>
<td>afrykanerski</td>
<td>1</td>
<td>0,00%</td>
</tr>
</tbody>
</table>
Tabela 4.7.3. zestawia liczbę monografii według języka publikacji. Zestawienie jest uszeregowane malejąco według liczby publikacji.

**Tabela 4.7.3. Liczba monografii z podziałem na języki (N = 14 611).**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Język</th>
<th>Liczba monografii</th>
<th>Odsetek</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>polski</td>
<td>12 516</td>
<td>85,66%</td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>1 215</td>
<td>8,32%</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>246</td>
<td>1,68%</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>172</td>
<td>1,18%</td>
</tr>
<tr>
<td>ukraiński</td>
<td>87</td>
<td>0,60%</td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>75</td>
<td>0,51%</td>
</tr>
<tr>
<td>hiszpański</td>
<td>59</td>
<td>0,40%</td>
</tr>
<tr>
<td>włoski</td>
<td>54</td>
<td>0,37%</td>
</tr>
<tr>
<td>słowacki</td>
<td>43</td>
<td>0,29%</td>
</tr>
<tr>
<td>czeski</td>
<td>41</td>
<td>0,28%</td>
</tr>
<tr>
<td>białoruski</td>
<td>14</td>
<td>0,10%</td>
</tr>
<tr>
<td>portugalski</td>
<td>12</td>
<td>0,08%</td>
</tr>
<tr>
<td>łacina</td>
<td>12</td>
<td>0,08%</td>
</tr>
<tr>
<td>indonezyjski</td>
<td>7</td>
<td>0,05%</td>
</tr>
<tr>
<td>bułgarski</td>
<td>7</td>
<td>0,05%</td>
</tr>
<tr>
<td>węgierski</td>
<td>7</td>
<td>0,05%</td>
</tr>
<tr>
<td>litewski</td>
<td>6</td>
<td>0,04%</td>
</tr>
<tr>
<td>niderlandzki</td>
<td>5</td>
<td>0,03%</td>
</tr>
<tr>
<td>serbski</td>
<td>5</td>
<td>0,03%</td>
</tr>
<tr>
<td>chorwacki</td>
<td>5</td>
<td>0,03%</td>
</tr>
<tr>
<td>turecki</td>
<td>4</td>
<td>0,03%</td>
</tr>
<tr>
<td>kataloński</td>
<td>3</td>
<td>0,02%</td>
</tr>
<tr>
<td>słoweński</td>
<td>2</td>
<td>0,01%</td>
</tr>
<tr>
<td>szwedzki</td>
<td>2</td>
<td>0,01%</td>
</tr>
<tr>
<td>grecki</td>
<td>2</td>
<td>0,01%</td>
</tr>
<tr>
<td>japoński</td>
<td>1</td>
<td>0,01%</td>
</tr>
<tr>
<td>rumuński</td>
<td>1</td>
<td>0,01%</td>
</tr>
<tr>
<td>hebrajski</td>
<td>1</td>
<td>0,01%</td>
</tr>
<tr>
<td>duński</td>
<td>1</td>
<td>0,01%</td>
</tr>
<tr>
<td>arabski</td>
<td>1</td>
<td>0,01%</td>
</tr>
<tr>
<td>lotewski</td>
<td>1</td>
<td>0,01%</td>
</tr>
<tr>
<td>perski</td>
<td>1</td>
<td>0,01%</td>
</tr>
<tr>
<td>koreański</td>
<td>1</td>
<td>0,01%</td>
</tr>
<tr>
<td>norweski</td>
<td>1</td>
<td>0,01%</td>
</tr>
<tr>
<td>albański</td>
<td>1</td>
<td>0,01%</td>
</tr>
</tbody>
</table>
Tabela 4.7.4. zestawia liczbę prac pod redakcją według języka publikacji. Zestawienie jest uszeregowane malejąco według liczby publikacji.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Język</th>
<th>Liczba prac pod redakcją</th>
<th>Odsetek</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>polski</td>
<td>6 825</td>
<td>81,23%</td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>1 045</td>
<td>12,44%</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>212</td>
<td>2,52%</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>98</td>
<td>1,17%</td>
</tr>
<tr>
<td>ukraiński</td>
<td>53</td>
<td>0,63%</td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>50</td>
<td>0,60%</td>
</tr>
<tr>
<td>hiszpański</td>
<td>33</td>
<td>0,39%</td>
</tr>
<tr>
<td>włoski</td>
<td>20</td>
<td>0,24%</td>
</tr>
<tr>
<td>czeski</td>
<td>19</td>
<td>0,23%</td>
</tr>
<tr>
<td>słowacki</td>
<td>13</td>
<td>0,15%</td>
</tr>
<tr>
<td>białoruski</td>
<td>6</td>
<td>0,07%</td>
</tr>
<tr>
<td>niderlandzki</td>
<td>4</td>
<td>0,05%</td>
</tr>
<tr>
<td>łacina</td>
<td>4</td>
<td>0,05%</td>
</tr>
<tr>
<td>portugalski</td>
<td>3</td>
<td>0,04%</td>
</tr>
<tr>
<td>fiński</td>
<td>2</td>
<td>0,02%</td>
</tr>
<tr>
<td>turecki</td>
<td>2</td>
<td>0,02%</td>
</tr>
<tr>
<td>rumuński</td>
<td>2</td>
<td>0,02%</td>
</tr>
<tr>
<td>serbski</td>
<td>2</td>
<td>0,02%</td>
</tr>
<tr>
<td>litewski</td>
<td>2</td>
<td>0,02%</td>
</tr>
<tr>
<td>szwedzki</td>
<td>1</td>
<td>0,01%</td>
</tr>
<tr>
<td>bułgarski</td>
<td>1</td>
<td>0,01%</td>
</tr>
<tr>
<td>indonezyjski</td>
<td>1</td>
<td>0,01%</td>
</tr>
<tr>
<td>kataloński</td>
<td>1</td>
<td>0,01%</td>
</tr>
<tr>
<td>albański</td>
<td>1</td>
<td>0,01%</td>
</tr>
<tr>
<td>węgierski</td>
<td>1</td>
<td>0,01%</td>
</tr>
<tr>
<td>słoweński</td>
<td>1</td>
<td>0,01%</td>
</tr>
</tbody>
</table>
Tabela 4.7.5. zestawia liczbę rozdziałów według języka publikacji. Zestawienie jest uszeregowane malejąco według liczby publikacji.

**Tabela 4.7.5. Liczba rozdziałów z podziałem na języki (N = 130 737).**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Język</th>
<th>Liczba rozdziałów</th>
<th>Odsetek</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>polski</td>
<td>103 743</td>
<td>79,35%</td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>19 656</td>
<td>15,03%</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>3 028</td>
<td>2,32%</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>1 755</td>
<td>1,34%</td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>831</td>
<td>0,64%</td>
</tr>
<tr>
<td>hiszpański</td>
<td>427</td>
<td>0,33%</td>
</tr>
<tr>
<td>włoski</td>
<td>350</td>
<td>0,27%</td>
</tr>
<tr>
<td>słowacki</td>
<td>170</td>
<td>0,13%</td>
</tr>
<tr>
<td>ukrainiński</td>
<td>151</td>
<td>0,12%</td>
</tr>
<tr>
<td>czeski</td>
<td>150</td>
<td>0,11%</td>
</tr>
<tr>
<td>białoruski</td>
<td>80</td>
<td>0,06%</td>
</tr>
<tr>
<td>portugalski</td>
<td>52</td>
<td>0,04%</td>
</tr>
<tr>
<td>serbski</td>
<td>46</td>
<td>0,04%</td>
</tr>
<tr>
<td>bułgarski</td>
<td>38</td>
<td>0,03%</td>
</tr>
<tr>
<td>niderlandzki</td>
<td>31</td>
<td>0,02%</td>
</tr>
<tr>
<td>chorwacki</td>
<td>27</td>
<td>0,02%</td>
</tr>
<tr>
<td>litewski</td>
<td>23</td>
<td>0,02%</td>
</tr>
<tr>
<td>turecki</td>
<td>21</td>
<td>0,02%</td>
</tr>
<tr>
<td>węgierski</td>
<td>20</td>
<td>0,02%</td>
</tr>
<tr>
<td>szwedzki</td>
<td>18</td>
<td>0,01%</td>
</tr>
<tr>
<td>chiński</td>
<td>16</td>
<td>0,01%</td>
</tr>
<tr>
<td>indonezyjski</td>
<td>15</td>
<td>0,01%</td>
</tr>
<tr>
<td>rumuński</td>
<td>13</td>
<td>0,01%</td>
</tr>
<tr>
<td>japoński</td>
<td>8</td>
<td>0,01%</td>
</tr>
<tr>
<td>esperanto</td>
<td>7</td>
<td>0,01%</td>
</tr>
<tr>
<td>hebrajski</td>
<td>7</td>
<td>0,01%</td>
</tr>
<tr>
<td>fiński</td>
<td>7</td>
<td>0,01%</td>
</tr>
<tr>
<td>łacina</td>
<td>6</td>
<td>0,00%</td>
</tr>
<tr>
<td>macedoński</td>
<td>6</td>
<td>0,00%</td>
</tr>
<tr>
<td>norweski</td>
<td>6</td>
<td>0,00%</td>
</tr>
<tr>
<td>kataloński</td>
<td>5</td>
<td>0,00%</td>
</tr>
<tr>
<td>słoweński</td>
<td>5</td>
<td>0,00%</td>
</tr>
<tr>
<td>albański</td>
<td>3</td>
<td>0,00%</td>
</tr>
<tr>
<td>perski</td>
<td>3</td>
<td>0,00%</td>
</tr>
<tr>
<td>duński</td>
<td>3</td>
<td>0,00%</td>
</tr>
<tr>
<td>arabski</td>
<td>3</td>
<td>0,00%</td>
</tr>
<tr>
<td>grecki</td>
<td>3</td>
<td>0,00%</td>
</tr>
<tr>
<td>estoński</td>
<td>3</td>
<td>0,00%</td>
</tr>
<tr>
<td>pali</td>
<td>1</td>
<td>0,00%</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 4.7.3. prezentuje wykresy pudełkowe z rozkładami liczby monografii publikowanych przez naukowców w danej dyscyplinie nauki w latach 2013–2016. Zestawienie jest uszeregowane alfabetycznie według dyscyplin naukowych.


Rysunek 4.7.4. prezentuje wykresy pudełkowe z rozkładami liczby prac pod redakcją publikowanych przez naukowców w danej dyscyplinie nauki w latach 2013–2016. Zestawienie jest uszeregowane alfabetycznie według dyscyplin naukowych.

Rysunek 4.7.5. prezentuje wykresy pudełkowe z rozkładami liczby rozdziałów publikowanych przez naukowców w danej dyscyplinie nauki w latach 2013–2016. Zestawienie jest uszeregowane alfabetycznie według dyscyplin naukowych.

Tabela 4.7.6. zestawia liczbę naukowców według dyscyplin naukowych. Zestawienie jest uszeregowane alfabetycznie według nazw dyscyplin. Ponad 20% naukowców z nauk o rodzinie, historii i nauk o administracji opublikowało wszystkie typy publikacji, czyli co najmniej 1 artykuł, 1 monografię, 1 pracę pod redakcją oraz 1 rozdział (kolumna „Pracownicy, którzy opublikowali każdy typ publikacji”). Średni odsetek takich pracowników we wszystkich dyscyplinach wynosi 11,47%. Ponad 50% pracowników z religioznawstwa oraz nauk o polityce publicznej opublikowało co najmniej 1 artykuł oraz 1 monografię (kolumna „Pracownicy z opublikowanym co najmniej 1 artykułem i 1 monografią”). Średni odsetek takich pracowników we wszystkich dyscyplin wynosi 37,61%.
## Dyscyplina naukowa

<table>
<thead>
<tr>
<th>Dyscyplina naukowa</th>
<th>Liczba wszystkich pracowników</th>
<th>Pracownicy, którzy opublikowali każdą typ publikacji</th>
<th>%</th>
<th>Pracownicy z opublikowanym co najmniej 1 artykułem i monografią</th>
<th>%</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Filozofia</td>
<td>1 063</td>
<td>118</td>
<td>11,10%</td>
<td>403</td>
<td>37,91%</td>
</tr>
<tr>
<td>Finanse</td>
<td>603</td>
<td>51</td>
<td>8,46%</td>
<td>243</td>
<td>40,30%</td>
</tr>
<tr>
<td>Historia</td>
<td>1 679</td>
<td>341</td>
<td>20,31%</td>
<td>800</td>
<td>47,65%</td>
</tr>
<tr>
<td>Historia sztuki</td>
<td>305</td>
<td>38</td>
<td>12,46%</td>
<td>136</td>
<td>44,59%</td>
</tr>
<tr>
<td>językoznawstwo</td>
<td>2 285</td>
<td>253</td>
<td>11,07%</td>
<td>792</td>
<td>34,66%</td>
</tr>
<tr>
<td>Kulturoznawstwo</td>
<td>430</td>
<td>69</td>
<td>16,05%</td>
<td>178</td>
<td>41,40%</td>
</tr>
<tr>
<td>Literaturoznawstwo</td>
<td>2 559</td>
<td>376</td>
<td>14,69%</td>
<td>1 034</td>
<td>40,41%</td>
</tr>
<tr>
<td>Nauki o administracji</td>
<td>50</td>
<td>10</td>
<td>20,00%</td>
<td>20</td>
<td>40,00%</td>
</tr>
<tr>
<td>Nauki o bezpieczeństwie</td>
<td>384</td>
<td>51</td>
<td>13,28%</td>
<td>144</td>
<td>37,50%</td>
</tr>
<tr>
<td>Nauki o mediach</td>
<td>197</td>
<td>26</td>
<td>13,20%</td>
<td>77</td>
<td>39,09%</td>
</tr>
<tr>
<td>Nauki o obronności</td>
<td>184</td>
<td>35</td>
<td>19,02%</td>
<td>66</td>
<td>35,87%</td>
</tr>
<tr>
<td>Nauki o polityce</td>
<td>1 143</td>
<td>181</td>
<td>15,84%</td>
<td>477</td>
<td>41,73%</td>
</tr>
<tr>
<td>Nauki o polityce publicznej</td>
<td>58</td>
<td>6</td>
<td>10,34%</td>
<td>29</td>
<td>50,00%</td>
</tr>
<tr>
<td>Nauki o poznaniu i komunikacji społecznej</td>
<td>58</td>
<td>3</td>
<td>5,17%</td>
<td>15</td>
<td>25,86%</td>
</tr>
<tr>
<td>Nauki o rodzinie</td>
<td>33</td>
<td>7</td>
<td>21,21%</td>
<td>11</td>
<td>33,33%</td>
</tr>
<tr>
<td>Nauki o sztuce</td>
<td>208</td>
<td>23</td>
<td>11,06%</td>
<td>90</td>
<td>43,27%</td>
</tr>
<tr>
<td>Nauki o zarządzaniu</td>
<td>2 220</td>
<td>140</td>
<td>6,31%</td>
<td>783</td>
<td>35,27%</td>
</tr>
<tr>
<td>Nauki o zarządzaniu (humanistyka)</td>
<td>90</td>
<td>4</td>
<td>4,44%</td>
<td>35</td>
<td>38,89%</td>
</tr>
<tr>
<td>Pedagogika</td>
<td>1 816</td>
<td>233</td>
<td>12,83%</td>
<td>649</td>
<td>35,74%</td>
</tr>
<tr>
<td>Prawo</td>
<td>2 593</td>
<td>381</td>
<td>14,69%</td>
<td>1 091</td>
<td>42,07%</td>
</tr>
<tr>
<td>Prawo kanoniczne</td>
<td>75</td>
<td>8</td>
<td>10,67%</td>
<td>30</td>
<td>40,00%</td>
</tr>
<tr>
<td>Psychologia</td>
<td>1 083</td>
<td>46</td>
<td>4,25%</td>
<td>209</td>
<td>19,30%</td>
</tr>
<tr>
<td>Religioznawstwo</td>
<td>42</td>
<td>4</td>
<td>9,52%</td>
<td>22</td>
<td>52,38%</td>
</tr>
<tr>
<td>Socjologia</td>
<td>1 059</td>
<td>105</td>
<td>9,92%</td>
<td>418</td>
<td>39,47%</td>
</tr>
<tr>
<td>Teologia</td>
<td>637</td>
<td>91</td>
<td>14,29%</td>
<td>270</td>
<td>42,39%</td>
</tr>
<tr>
<td>Towaroznawstwo</td>
<td>178</td>
<td>9</td>
<td>5,06%</td>
<td>33</td>
<td>18,54%</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Całość</strong></td>
<td><strong>25 334</strong></td>
<td><strong>2 907</strong></td>
<td><strong>11,47%</strong></td>
<td><strong>9 527</strong></td>
<td><strong>37,61%</strong></td>
</tr>
</tbody>
</table>
Tabela 4.8.1. prezentuje średnią liczbę autorów publikacji z podziałem na dziedziny i dyscypliny naukowe. Najwyższa średnia liczba autorów publikacji jest w psychologii (3,10), najniższa zaś w religioznawstwie (1,27).

<table>
<thead>
<tr>
<th>Dziedzina i dyscyplina nauki</th>
<th>Średnia liczba autorów</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><strong>Nauki ekonomiczne</strong></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Nauki ekonomiczne</td>
<td>1,97</td>
</tr>
<tr>
<td>Ekonomia</td>
<td>1,91</td>
</tr>
<tr>
<td>Finanse</td>
<td>1,79</td>
</tr>
<tr>
<td>Nauki o zarządzaniu</td>
<td>2,03</td>
</tr>
<tr>
<td>Towaroznawstwo</td>
<td>2,83</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Nauki humanistyczne</strong></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Nauki humanistyczne</td>
<td>1,82</td>
</tr>
<tr>
<td>Archeologia</td>
<td>2,55</td>
</tr>
<tr>
<td>Bibliologia i informatologia</td>
<td>1,81</td>
</tr>
<tr>
<td>Etnologia</td>
<td>1,66</td>
</tr>
<tr>
<td>Filozofia</td>
<td>1,78</td>
</tr>
<tr>
<td>Historia</td>
<td>1,84</td>
</tr>
<tr>
<td>Historia sztuki</td>
<td>1,65</td>
</tr>
<tr>
<td>Językoznawstwo</td>
<td>1,85</td>
</tr>
<tr>
<td>Kulturoznawstwo</td>
<td>1,67</td>
</tr>
<tr>
<td>Literaturowoznawstwo</td>
<td>1,76</td>
</tr>
<tr>
<td>Nauki o poznaniu i komunikacji społecznej</td>
<td>2,00</td>
</tr>
<tr>
<td>Nauki o rodzinie</td>
<td>2,17</td>
</tr>
<tr>
<td>Nauki o sztuce</td>
<td>1,80</td>
</tr>
<tr>
<td>Nauki o zarządzaniu (humanistyka)</td>
<td>1,64</td>
</tr>
<tr>
<td>Religioznawstwo</td>
<td>1,27</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Nauki prawne</strong></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Nauki o administracji</td>
<td>1,73</td>
</tr>
<tr>
<td>Prawo</td>
<td>1,80</td>
</tr>
<tr>
<td>Prawo kanoniczne</td>
<td>1,34</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Nauki społeczne</strong></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Nauki o bezpieczeństwie</td>
<td>1,99</td>
</tr>
<tr>
<td>Nauki o mediach</td>
<td>1,88</td>
</tr>
<tr>
<td>Nauki o obronności</td>
<td>1,82</td>
</tr>
<tr>
<td>Nauki o polityce</td>
<td>1,72</td>
</tr>
<tr>
<td>Nauki o polityce publicznej</td>
<td>1,82</td>
</tr>
<tr>
<td>Dziedzina i dyscyplina nauki</td>
<td>Średnia liczba autorów</td>
</tr>
<tr>
<td>-------------------------------</td>
<td>------------------------</td>
</tr>
<tr>
<td>Nauki o poznaniu i komunikacji społecznej</td>
<td>2,05</td>
</tr>
<tr>
<td>Pedagogika</td>
<td>2,03</td>
</tr>
<tr>
<td>Psychologia</td>
<td>3,10</td>
</tr>
<tr>
<td>Socjologia</td>
<td>1,87</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Nauki teologiczne</strong></td>
<td><strong>1,86</strong></td>
</tr>
<tr>
<td>Teologia</td>
<td>1,86</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Suma końcowa</strong></td>
<td><strong>1,91</strong></td>
</tr>
</tbody>
</table>
Tabela 4.9.1. zestawia liczbę unikatowych czasopism naukowych, w których opublikowali w danych roku naukowcy z nauk humanistycznych i nauk społecznych. Czasopisma zostało podzielone na dwie kategorie: nieindeksowane w bazie Web of Science Core Collection oraz indeksowane w tej bazie. W każdym z lat z okresu 2013–2016 ponad 75% czasopism, w których publikowali polscy naukowcy nie była indeksowanych w bazie Web of Science Core Collection. W całym okresie naukowcy opublikowali co najmniej jeden artykuł w 8 577 różnych czasopismach.

**Tabela 4.9.1. Liczba czasopism, w których publikowali naukowcy z nauk humanistycznych i społecznych.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Rok</th>
<th>Liczba czasopism</th>
<th>Czasopisma nieindeksowane w Web of Science Core Collection</th>
<th>%</th>
<th>Czasopisma indeksowane w Web of Science Core Collection</th>
<th>%</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>2013</td>
<td>4 240</td>
<td>3 401</td>
<td>80,21%</td>
<td>839</td>
<td>19,79%</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>4 595</td>
<td>3 586</td>
<td>78,04%</td>
<td>1 009</td>
<td>21,96%</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>4 802</td>
<td>3 677</td>
<td>76,57%</td>
<td>1 125</td>
<td>23,43%</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>3 510</td>
<td>2 630</td>
<td>74,93%</td>
<td>880</td>
<td>25,07%</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Tabela 4.9.2. zestawia liczbę artykułów naukowych opublikowanych przez naukowców z nauk humanistycznych i społecznych w czasopismach nieindeksowanych i indeksowanych w bazie Web of Science Core Collection. W każdym z lat z okresu 2013–2016 ponad 90% artkułów zostało opublikowanych w czasopismach nieindeksowanych w bazie Web of Science Core Collection.

**Tabela 4.9.2. Liczba artykułów opublikowanych przez naukowców z nauk humanistycznych i społecznych w czasopismach nieindeksowanych i indeksowanych w bazie Web of Science Core Collection.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Rok</th>
<th>Liczba czasopism</th>
<th>Liczba artykułów w czasopismach nieindeksowanych w Web of Science Core Collection</th>
<th>%</th>
<th>Liczba artykułów w czasopismach indeksowanych w Web of Science Core Collection</th>
<th>%</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>2013</td>
<td>29 959</td>
<td>27 854</td>
<td>92,97%</td>
<td>2 105</td>
<td>7,03%</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>31 925</td>
<td>29 580</td>
<td>92,65%</td>
<td>2 345</td>
<td>7,35%</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>31 100</td>
<td>28 392</td>
<td>91,29%</td>
<td>2 708</td>
<td>8,71%</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>27 127</td>
<td>24 609</td>
<td>90,72%</td>
<td>2 518</td>
<td>9,28%</td>
</tr>
<tr>
<td>Całość</td>
<td>120 111</td>
<td>110 435</td>
<td>91,94%</td>
<td>9 676</td>
<td>8,06%</td>
</tr>
</tbody>
</table>
CZĘŚĆ II

RAPORTY DYSCYPLINARNE

WZORCE PUBLIKACYJNE I PRODUKTYWNOSĆ NAUKOWCÓW WEDŁUG DYSCYPLIN NAUKOWYCH

5. Struktura raportów dyscyplinarnych
STRUKTURA RAPORTÓW DYSCYPLINARNYCH

W drugiej części prezentuję raporty dyscyplinarne dla każdej z dyscyplin z obszaru nauk humanistycznych i obszaru nauk społecznych.

Numeracja tabel oraz rysunków jest osobna dla każdego raportu dyscyplinarnego. Dyscypliny zostały uporządkowane alfabetycznie w obrębie połączonych dwóch obszarów.

Lista dyscyplin

- Archeologia
- Bibliologia i informatologia
- Ekonomia
- Etnologia
- Filozofia
- Finanse
- Historia
- Historia sztuki
- Językoznawstwo
- Kulturoznawstwo
- Literaturoznawstwo
- Nauki o administracji
- Nauki o bezpieczeństwie
- Nauki o mediach
- Nauki o obronności
- Nauki o polityce
- Nauki o polityce publicznej
- Nauki o poznaniu i komunikacji społecznej
- Nauki o rodzinie
- Nauki o sztuce
- Nauki o zarządzaniu
- Nauki o zarządzaniu (humanistyka)
- Pedagogika
- Prawo
- Prawo kanoniczne
- Psychologia
- Religioznawstwo
- Socjologia
- Teologia
- Towaroznawstwo
5.1. ARCHEOLOGIA
Dziedzina nauk humanistycznych

LICZBA NAUKOWCÓW W DYS CY PLINIE

Tabela 5.1.1. prezentuje liczbę naukowców w dyscyplinie Archeologia z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy oraz płeć. Zestawienie uszeregowane jest malejąco według liczby naukowców.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Dyscyplina</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Odsetek naukowców</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>dr</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>91</td>
<td>24,53%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>119</td>
<td>32,08%</td>
</tr>
<tr>
<td>dr hab.</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>28</td>
<td>7,55%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>69</td>
<td>18,60%</td>
</tr>
<tr>
<td>prof.</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>10</td>
<td>2,70%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>54</td>
<td>14,56%</td>
</tr>
<tr>
<td>Suma końcowa</td>
<td>371</td>
<td>100,00%</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.1.1. prezentuje odsetek naukowców posiadających stopień doktora, doktora habilitowanego i tytuł profesora z podziałem na płeć w dyscyplinie Archeologia.

Rysunek 5.1.1. Odsetek naukowców posiadających stopnie naukowe i tytuł naukowy z podziałem na płeć w dyscyplinie Archeologia.
Rysunek 5.1.2. prezentuje histogram produktywności naukowców w dyscyplinie.

*Rysunek 5.1.2. Histogram produktywności naukowców w dyscyplinie Archeologia.*

Rysunek 5.1.3. prezentuje histogram produktywności naukowców według stopni naukowych i tytułu naukowego.

*Rysunek 5.1.3. Histogram produktywności naukowców w dyscyplinie Archeologia z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.*
W Tabeli 5.1.2. zostały zaprezentowane podstawowe statystki opisujące produktywność naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy. Zestawienie jest uszeregowane malejąco według liczby naukowców.

**Tabela 5.1.2.** Podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców w dyscyplinie Archeologia z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Stopień lub tytuł naukowy</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Liczba naukowców bez publikacji</th>
<th>Odsetek naukowców bez publikacji</th>
<th>Maksymalna liczba publikacji jednego naukowca</th>
<th>Średnia liczba publikacji</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>dr</td>
<td>210</td>
<td>14</td>
<td>6,67%</td>
<td>60</td>
<td>9,58</td>
</tr>
<tr>
<td>dr hab.</td>
<td>97</td>
<td>1</td>
<td>1,03%</td>
<td>49</td>
<td>15,22</td>
</tr>
<tr>
<td>prof.</td>
<td>64</td>
<td>0</td>
<td>0,00%</td>
<td>58</td>
<td>16,75</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.1.4. prezentuje histogram produktywności naukowców z podziałem na płeć.

**Rysunek 5.1.4.** Histogram produktywności naukowców z podziałem na płeć.
W Tabeli 5.1.3. zostały zaprezentowane podstawowe statystki opisujące produktywność naukowców z podziałem na płeć.

**Tabela 5.1.3. Podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców w dyscyplinie Archeologia z podziałem na płeć.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Płeć</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Liczba naukowców bez publikacji</th>
<th>Odsetek naukowców bez publikacji</th>
<th>Maksymalna liczba publikacji jednego naukowca</th>
<th>Średnia liczba publikacji</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Kobieta</td>
<td>137</td>
<td>9</td>
<td>6,57%</td>
<td>60</td>
<td>10,93</td>
</tr>
<tr>
<td>Mężczyzna</td>
<td>259</td>
<td>6</td>
<td>2,32%</td>
<td>80</td>
<td>13,48</td>
</tr>
</tbody>
</table>

PRODUKTYWNOŚĆ NAUKOWCÓW – LICZBA JĘZYKÓW PUBLIKACJI

Rysunek 5.1.5. prezentuje odsetek naukowców, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 opublikowali w jednym języku (np. wszystkie publikacje po polsku), dwóch językach (np. po polsku i francusku) albo w trzech i większej liczbie języków.

**Rysunek 5.1.5. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016.**
Rysunek 5.1.6. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 publikowali w jednym języku, dwóch językach albo w trzech i większej liczbie języków.

Rysunek 5.1.6. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.

Rysunek 5.1.7. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na płeć, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 opublikowali w jednym języku, dwóch językach albo w trzech i większej liczbie języków.

Rysunek 5.1.7. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.
W Tabeli 5.1.4. została zaprezentowana liczba publikacji według typu i języka publikacji w poszczególnych latach z okresu 2013–2016.

*Tabela 5.1.4. Liczba publikacji naukowych według typu i języka publikacji w poszczególnych latach.*

<table>
<thead>
<tr>
<th>Typ i język publikacji</th>
<th>2013</th>
<th>2014</th>
<th>2015</th>
<th>2016</th>
<th>Łącznie</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><strong>Artykuł</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>albański</td>
<td>503</td>
<td>452</td>
<td>535</td>
<td>342</td>
<td>1 832</td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>225</td>
<td>212</td>
<td>272</td>
<td>190</td>
<td>899</td>
</tr>
<tr>
<td>chiński</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>czeski</td>
<td>4</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>11</td>
<td>11</td>
<td>7</td>
<td>3</td>
<td>32</td>
</tr>
<tr>
<td>hiszpański</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td>7</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>9</td>
<td>7</td>
<td>10</td>
<td>8</td>
<td>34</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>243</td>
<td>211</td>
<td>232</td>
<td>135</td>
<td>821</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>10</td>
<td>2</td>
<td>4</td>
<td></td>
<td>16</td>
</tr>
<tr>
<td>ukrainański</td>
<td>1</td>
<td>3</td>
<td>1</td>
<td>5</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>węgierski</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>włoski</td>
<td>1</td>
<td>3</td>
<td>1</td>
<td>3</td>
<td>8</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Monografia</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>46</td>
<td>57</td>
<td>51</td>
<td>68</td>
<td>222</td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>8</td>
<td>15</td>
<td>7</td>
<td>15</td>
<td>45</td>
</tr>
<tr>
<td>hiszpański</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td>5</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>2</td>
<td>3</td>
<td>2</td>
<td>9</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>34</td>
<td>36</td>
<td>40</td>
<td>48</td>
<td>158</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>słowacki</td>
<td></td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>1</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>ukraiński</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Praca pod redakcją</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>49</td>
<td>49</td>
<td>42</td>
<td>51</td>
<td>191</td>
</tr>
<tr>
<td>bułgarski</td>
<td>15</td>
<td>17</td>
<td>18</td>
<td>15</td>
<td>65</td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>hiszpański</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>2</td>
<td>3</td>
<td></td>
<td>5</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>28</td>
<td>29</td>
<td>21</td>
<td>35</td>
<td>113</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>3</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Typ i język publikacji</td>
<td>2013</td>
<td>2014</td>
<td>2015</td>
<td>2016</td>
<td>Łącznie</td>
</tr>
<tr>
<td>-----------------------</td>
<td>------</td>
<td>------</td>
<td>------</td>
<td>------</td>
<td>---------</td>
</tr>
<tr>
<td>Rozdział</td>
<td>668</td>
<td>717</td>
<td>693</td>
<td>672</td>
<td>2 750</td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>193</td>
<td>264</td>
<td>233</td>
<td>150</td>
<td>840</td>
</tr>
<tr>
<td>białoruski</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td></td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>bułgarski</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td></td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>czeski</td>
<td>4</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td></td>
<td>6</td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>15</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td>4</td>
<td>23</td>
</tr>
<tr>
<td>hiszpański</td>
<td>6</td>
<td>10</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td>20</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>25</td>
<td>19</td>
<td>34</td>
<td>13</td>
<td>91</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>413</td>
<td>410</td>
<td>416</td>
<td>499</td>
<td>1 738</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>9</td>
<td>8</td>
<td>4</td>
<td>1</td>
<td>22</td>
</tr>
<tr>
<td>słowacki</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>ukraiński</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>włoski</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td></td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>Łącznie</td>
<td>1 266</td>
<td>1 275</td>
<td>1 321</td>
<td>1 133</td>
<td>4 995</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.1.8. prezentuje wykres pudełkowy z rozkładem liczby wszystkich publikacji (artykułów, monografii, prac pod redakcją, rozdziałów) publikowanych przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy autorów.

**Rysunek 5.1.8.** Wszystkie publikacje w danej dyscyplinie nauki opublikowane przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy autorów.
Rysunek 5.1.9. prezentuje wykres pudełkowy z rozkładem liczby wszystkich publikacji (artykułów, monografii, prac pod redakcją, rozdziałów) publikowanych przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.

Rysunek 5.1.9. Wszystkie publikacje w danej dyscyplinie nauki opublikowane przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.

W Tabeli 5.1.5. została zaprezentowana średnia liczba autorów publikacji z podziałem na typ i rok publikacji.

Tabela 5.1.5. Średnia liczba autorów publikacji z podziałem na typ i rok publikacji w latach 2013–2016.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Typ i rok publikacji</th>
<th>Średnia liczba autorów</th>
<th>Odchylenie standardowe</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Artykuł</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>2,32</td>
<td>2,19</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>2,42</td>
<td>2,54</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>2,76</td>
<td>4,31</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>2,85</td>
<td>3,00</td>
</tr>
<tr>
<td>Monografia</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,76</td>
<td>1,34</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>2,23</td>
<td>2,58</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>2,95</td>
<td>3,31</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>2,44</td>
<td>2,78</td>
</tr>
<tr>
<td>Typ i rok publikacji</td>
<td>Średnia liczba autorów</td>
<td>Odchylenie standardowe</td>
</tr>
<tr>
<td>---------------------</td>
<td>------------------------</td>
<td>------------------------</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Praca pod redakcją</strong></td>
<td><strong>3,79</strong></td>
<td><strong>1,99</strong></td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>3,53</td>
<td>2,18</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>3,88</td>
<td>2,02</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>4,05</td>
<td>1,82</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>3,73</td>
<td>1,95</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Rozdział</strong></td>
<td><strong>1,76</strong></td>
<td><strong>1,30</strong></td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,72</td>
<td>1,24</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,67</td>
<td>1,23</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,86</td>
<td>1,36</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>1,78</td>
<td>1,37</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Łącznie</strong></td>
<td><strong>2,16</strong></td>
<td><strong>2,31</strong></td>
</tr>
</tbody>
</table>
5.2. BIBLIOLOGIA I INFORMATOLOGIA
Dziedzina nauk humanistycznych

Tabela 5.2.1. prezentuje liczbę naukowców w dyscyplinie Bibliologia i informatologia z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy oraz płeć. Zestawienie uszeregowane malejąco jest według liczby naukowców.

Tabela 5.2.1. Liczba naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy oraz płeć w dyscyplinie Bibliologia i informatologia.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Dyscyplina</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Odsetek naukowców</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>dr</td>
<td>91</td>
<td>56,17%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>63</td>
<td>38,89%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>28</td>
<td>17,28%</td>
</tr>
<tr>
<td>dr hab.</td>
<td>51</td>
<td>31,48%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>35</td>
<td>21,60%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>16</td>
<td>9,88%</td>
</tr>
<tr>
<td>prof.</td>
<td>20</td>
<td>12,35%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>12</td>
<td>7,41%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>8</td>
<td>4,94%</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Suma końcowa</strong></td>
<td><strong>162</strong></td>
<td><strong>100,00%</strong></td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.2.1. prezentuje odsetek naukowców posiadających stopień doktora, doktora habilitowanego i tytuł profesora z podziałem na płeć w dyscyplinie Bibliologia i informatologia.

Rysunek 5.2.1. Odsetek naukowców posiadających stopnie naukowe i tytuł naukowy z podziałem na płeć w dyscyplinie Bibliologia i informatologia.
Rysunek 5.2.2. prezentuje histogram produktywności naukowców w dyscyplinie.

Rysunek 5.2.2. *Histogram produktywności naukowców w dyscyplinie Bibliologia i informatologia.*

Rysunek 5.2.3. prezentuje histogram produktywności naukowców według stopni naukowych i tytułu naukowego.

Rysunek 5.2.3. *Histogram produktywności naukowców w dyscyplinie Bibliologia i informatologia z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.*
W Tabeli 5.2.2. zostały zaprezentowane podstawowe statystki opisujące produktywność naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy. Zestawienie jest uszeregowane malejąco według liczby naukowców.

**Tabela 5.2.2.** Podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców w dyscyplinie Bibliologia i informatologia z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Stopień lub tytuł naukowy</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Liczba naukowców bez publikacji</th>
<th>Odsetek naukowców bez publikacji</th>
<th>Maksymalna liczba publikacji jednego naukowca</th>
<th>Średnia liczba publikacji</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>dr</td>
<td>91</td>
<td>7</td>
<td>7,69%</td>
<td>47</td>
<td>10,36</td>
</tr>
<tr>
<td>dr hab.</td>
<td>51</td>
<td>1</td>
<td>1,96%</td>
<td>58</td>
<td>16,86</td>
</tr>
<tr>
<td>prof.</td>
<td>20</td>
<td>1</td>
<td>5,00%</td>
<td>45</td>
<td>13,95</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.2.4. prezentuje histogram produktywności naukowców z podziałem na płeć.

**Rysunek 5.2.4.** Histogram produktywności naukowców z podziałem na płeć.
W Tabeli 5.2.3. zostały zaprezentowane podstawowe statystki opisujące produktywność naukowców z podziałem na płeć.

**Tabela 5.2.3.** Podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców w dyscyplinie Bibliologia i informatologia z podziałem na płeć.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Płeć</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Liczba naukowców bez publikacji</th>
<th>Odsetek naukowców bez publikacji</th>
<th>Maksymalna liczba publikacji jednego naukowca</th>
<th>Średnia liczba publikacji</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Kobieta</td>
<td>137</td>
<td>4</td>
<td>2,92%</td>
<td>58</td>
<td>12,76</td>
</tr>
<tr>
<td>Mężczyzna</td>
<td>259</td>
<td>5</td>
<td>1,93%</td>
<td>47</td>
<td>13,04</td>
</tr>
</tbody>
</table>

**PRODUKTYWNOŚĆ NAUKOWCÓW – LICZBA JĘZYKÓW PUBLIKACJI**

Rysunek 5.2.5. prezentuje odsetek naukowców, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 opublikowali w jednym języku (np. wszystkie publikacje po polsku), dwóch językach (np. po polsku i francusku) albo w trzech i większej liczbie języków.

**Rysunek 5.2.5.** Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016.
Rysunek 5.2.6. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 publikowali w jednym języku, dwóch językach albo w trzech i większej liczbie języków.

Rysunek 5.2.6. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.

Rysunek 5.2.7. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na płeć, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 opublikowali w jednym języku, dwóch językach albo w trzech i większej liczbie języków.

Rysunek 5.2.7. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.
W Tabeli 5.2.4. została zaprezentowana liczba publikacji według typu i języka publikacji w poszczególnych latach z okresu 2013–2016.

**Tabela 5.2.4.** Liczba publikacji naukowych według typu i języka publikacji w poszczególnych latach.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Typ i język publikacji</th>
<th>2013</th>
<th>2014</th>
<th>2015</th>
<th>2016</th>
<th>Łącznie</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><strong>Artykuł</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>15</td>
<td>17</td>
<td>20</td>
<td>12</td>
<td>64</td>
</tr>
<tr>
<td>czeski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>litewski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>198</td>
<td>200</td>
<td>168</td>
<td>149</td>
<td>715</td>
</tr>
<tr>
<td>ukraiński</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>węgierski</td>
<td></td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>włoski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Monografia</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>3</td>
<td></td>
<td></td>
<td>4</td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>23</td>
<td>22</td>
<td>21</td>
<td>24</td>
<td>90</td>
</tr>
<tr>
<td>włoski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Praca pod redakcją</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>15</td>
<td>14</td>
<td>22</td>
<td>21</td>
<td>72</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Rozdział</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>9</td>
<td>28</td>
<td>17</td>
<td>12</td>
<td>66</td>
</tr>
<tr>
<td>czeski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>5</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>6</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>236</td>
<td>257</td>
<td>241</td>
<td>303</td>
<td>1 037</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>włoski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Łącznie</strong></td>
<td>502</td>
<td>551</td>
<td>505</td>
<td>524</td>
<td>2 082</td>
</tr>
</tbody>
</table>
Rysunek 5.2.8. prezentuje wykres pudełkowy z rozkładem liczby wszystkich publikacji (artykułów, monografii, prac pod redakcją, rozdziałów) publikowanych przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy autorów.

Rysunek 5.2.8. Wszystkie publikacje w danej dyscyplinie nauki opublikowane przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.

Rysunek 5.2.9. prezentuje wykres pudełkowy z rozkładem liczby wszystkich publikacji (artykułów, monografii, prac pod redakcją, rozdziałów) publikowanych przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na pleć.

Rysunek 5.2.9. Wszystkie publikacje w danej dyscyplinie nauki opublikowane przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na pleć.
W Tabeli 5.2.5. została zaprezentowana średnia liczba autorów publikacji z podziałem na typ i rok publikacji.

**Tabela 5.2.5. Średnia liczba autorów publikacji z podziałem na typ i rok publikacji w latach 2013–2016.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Typ i rok publikacji</th>
<th>Średnia liczba autorów</th>
<th>Odchylenie standardowe</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><strong>Artykuł</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,24</td>
<td>0,87</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,14</td>
<td>0,44</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,37</td>
<td>1,58</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>1,25</td>
<td>0,55</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Monografia</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,78</td>
<td>1,81</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,77</td>
<td>1,31</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,50</td>
<td>1,14</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>1,73</td>
<td>1,08</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Praca pod redakcją</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>4,94</td>
<td>0,24</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>4,00</td>
<td>1,94</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>3,96</td>
<td>2,07</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>4,05</td>
<td>2,01</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Rozdział</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,23</td>
<td>0,69</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,30</td>
<td>1,29</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,17</td>
<td>0,54</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>1,20</td>
<td>0,63</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Łącznie</strong></td>
<td>1,37</td>
<td>1,13</td>
</tr>
</tbody>
</table>
5.3. EKONOMIA
Dziedzina nauk ekonomicznych

Tabela 5.3.1. prezentuje liczbę naukowców w dyscyplinie Ekonomia z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy oraz płeć. Zestawienie uszeregowane jest malejąco według liczby naukowców.

Tabela 5.3.1. Liczba naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy oraz płeć w dyscyplinie Ekonomia.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Dyscyplina</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Odsetek naukowców</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>dr</td>
<td>2132</td>
<td>65,66%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>1174</td>
<td>36,16%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>958</td>
<td>29,50%</td>
</tr>
<tr>
<td>dr hab.</td>
<td>742</td>
<td>22,85%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>293</td>
<td>9,02%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>449</td>
<td>13,83%</td>
</tr>
<tr>
<td>prof.</td>
<td>373</td>
<td>11,49%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>104</td>
<td>3,20%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>269</td>
<td>8,28%</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Suma końcowa</strong></td>
<td><strong>3247</strong></td>
<td><strong>100,00%</strong></td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.3.1. prezentuje odsetek naukowców posiadających stopień doktora, doktora habilitowanego i tytuł profesora z podziałem na płeć w dyscyplinie Ekonomia.

Rysunek 5.3.1. Odsetek naukowców posiadających stopnie naukowe i tytuł naukowy z podziałem na płeć w dyscyplinie Ekonomia.
Rysunek 5.3.2. prezentuje histogram produktywności naukowców w dyscyplinie.

![Histogram produktywności naukowców w dyscyplinie Ekonomia.](image)

**Rysunek 5.3.2.** Histogram produktywności naukowców w dyscyplinie Ekonomia.

Rysunek 5.3.3. prezentuje histogram produktywności naukowców według stopni naukowych i tytułu naukowego.

![Histogram produktywności naukowców w dyscyplinie Ekonomia z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.](image)

**Rysunek 5.3.3.** Histogram produktywności naukowców w dyscyplinie Ekonomia z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.
W Tabeli 5.3.2. zostały zaprezentowane podstawowe statystki opisujące produktywność naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy. Zestawienie jest uszeregowane malejąco według liczby naukowców.

**Tabela 5.3.2.** Podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców w dyscyplinie Ekonomia z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Stopień lub tytuł naukowy</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Liczba naukowców bez publikacji</th>
<th>Odsetek naukowców bez publikacji</th>
<th>Maksymalna liczba publikacji jednego naukowca</th>
<th>Średnia liczba publikacji</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>dr</td>
<td>2132</td>
<td>135</td>
<td>6,33%</td>
<td>111</td>
<td>10,36</td>
</tr>
<tr>
<td>dr hab.</td>
<td>742</td>
<td>38</td>
<td>5,12%</td>
<td>114</td>
<td>16,86</td>
</tr>
<tr>
<td>prof.</td>
<td>373</td>
<td>24</td>
<td>6,43%</td>
<td>153</td>
<td>13,95</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.3.4. prezentuje histogram produktywności naukowców z podziałem na płeć.

**Rysunek 5.3.4.** Histogram produktywności naukowców z podziałem na płeć.
W Tabeli 5.3.3. zostały zaprezentowane podstawowe statystki opisujące produktywność naukowców z podziałem na płeć.

**Tabela 5.3.3.** Podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców w dyscyplinie Ekonomia z podziałem na płeć.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Płeć</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Liczba naukowców bez publikacji</th>
<th>Odsetek naukowców bez publikacji</th>
<th>Maksymalna liczba publikacji jednego naukowca</th>
<th>Średnia liczba publikacji</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Kobieta</td>
<td>1728</td>
<td>88</td>
<td>5,09%</td>
<td>153</td>
<td>12,76</td>
</tr>
<tr>
<td>Mężczyzna</td>
<td>1827</td>
<td>118</td>
<td>6,46%</td>
<td>119</td>
<td>13,04</td>
</tr>
</tbody>
</table>

**PRODUKTYWNOŚĆ NAUKOWCÓW – LICZBA JĘZYKÓW PUBLIKACJI**

Rysunek 5.3.5. prezentuje odsetek naukowców, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 opublikowali w jednym języku (np. wszystkie publikacje po polsku), dwóch językach (np. po polsku i francusku) albo w trzech i większej liczbie języków.

**Rysunek 5.3.5.** Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016.
Rysunek 5.3.6. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 publikowali w jednym języku, dwóch językach albo w trzech i większej liczbie języków.

Rysunek 5.3.6. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.

Rysunek 5.3.7. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na płeć, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 opublikowali w jednym języku, dwóch językach albo w trzech i większej liczbie języków.

Rysunek 5.3.7. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.
W Tabeli 5.3.4. została zaprezentowana liczba publikacji według typu i języka publikacji w poszczególnych latach z okresu 2013–2016.

**Tabela 5.3.4. Liczba publikacji naukowych według typu i języka publikacji w poszczególnych latach.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Typ i język publikacji</th>
<th>2013</th>
<th>2014</th>
<th>2015</th>
<th>2016</th>
<th>Łącznie</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Artykuł</td>
<td>6 642</td>
<td>6 751</td>
<td>6 568</td>
<td>6 193</td>
<td>26 154</td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>1 677</td>
<td>1 942</td>
<td>2 078</td>
<td>2 118</td>
<td>7 815</td>
</tr>
<tr>
<td>chiński</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>czeski</td>
<td></td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>4</td>
<td>5</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>11</td>
</tr>
<tr>
<td>hiszpański</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>6</td>
<td>6</td>
<td>3</td>
<td>5</td>
<td>20</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>4 923</td>
<td>4 761</td>
<td>4 457</td>
<td>4 051</td>
<td>18 192</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>17</td>
<td>24</td>
<td>17</td>
<td>10</td>
<td>68</td>
</tr>
<tr>
<td>słowacki</td>
<td>1</td>
<td>4</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>6</td>
</tr>
<tr>
<td>szwedzki</td>
<td></td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>ukraiński</td>
<td>11</td>
<td>7</td>
<td>11</td>
<td>6</td>
<td>35</td>
</tr>
<tr>
<td>Monografia</td>
<td>532</td>
<td>479</td>
<td>550</td>
<td>543</td>
<td>2 104</td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>32</td>
<td>46</td>
<td>99</td>
<td>45</td>
<td>222</td>
</tr>
<tr>
<td>bułgarski</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>czeski</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>5</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>486</td>
<td>421</td>
<td>439</td>
<td>484</td>
<td>1 830</td>
</tr>
<tr>
<td>portugalski</td>
<td>3</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>4</td>
<td>3</td>
<td>5</td>
<td>8</td>
<td>20</td>
</tr>
<tr>
<td>słowacki</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>ukraiński</td>
<td>6</td>
<td>1</td>
<td>6</td>
<td>4</td>
<td>17</td>
</tr>
<tr>
<td>Praca pod redakcją</td>
<td>196</td>
<td>239</td>
<td>206</td>
<td>201</td>
<td>842</td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>34</td>
<td>53</td>
<td>39</td>
<td>30</td>
<td>156</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>3</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>159</td>
<td>178</td>
<td>165</td>
<td>168</td>
<td>670</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>słowacki</td>
<td>3</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>ukraiński</td>
<td>3</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td>9</td>
</tr>
<tr>
<td>Typ i język publikacji</td>
<td>2013</td>
<td>2014</td>
<td>2015</td>
<td>2016</td>
<td>Łącznie</td>
</tr>
<tr>
<td>------------------------</td>
<td>--------</td>
<td>--------</td>
<td>--------</td>
<td>--------</td>
<td>---------</td>
</tr>
<tr>
<td>Rozdział</td>
<td>4 896</td>
<td>5 368</td>
<td>4 668</td>
<td>4 719</td>
<td>19 651</td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>1 096</td>
<td>1 197</td>
<td>1 276</td>
<td>1 314</td>
<td>4 883</td>
</tr>
<tr>
<td>białoruski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td>4</td>
<td>2</td>
<td>9</td>
</tr>
<tr>
<td>hiszpański</td>
<td>4</td>
<td>21</td>
<td>8</td>
<td>7</td>
<td>40</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>4</td>
<td>21</td>
<td>8</td>
<td>7</td>
<td>40</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>3 775</td>
<td>4 112</td>
<td>3 355</td>
<td>3 374</td>
<td>14 616</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>16</td>
<td>28</td>
<td>23</td>
<td>18</td>
<td>85</td>
</tr>
<tr>
<td>słowacki</td>
<td>1</td>
<td>4</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td>7</td>
</tr>
<tr>
<td>ukraiński</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>2</td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>węgierski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>Łącznie</td>
<td>12 266</td>
<td>12 837</td>
<td>11 992</td>
<td>11 656</td>
<td>48 751</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.3.8. Prezentuje wykres pudełkowy z rozkładem liczby wszystkich publikacji (artikulów, monografii, prac pod redakcją, rozdziałów) publikowanych przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy autorów.

Rysunek 5.3.8. Wszystkie publikacje w danej dyscyplinie nauki opublikowane przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.
Rysunek 5.3.9. prezentuje wykres pudełkowy z rozkładem liczby wszystkich publikacji (artykułów, monografii, prac pod redakcją, rozdziałów) publikowanych przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.

Rysunek 5.3.9. Wszystkie publikacje w danej dyscyplinie nauki opublikowane przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.

Współpraca naukowców – liczba autorów publikacji

W Tabeli 5.3.5. została zaprezentowana średnia liczba autorów publikacji z podziałem na typ i rok publikacji.

Tabela 5.3.5. Średnia liczba autorów publikacji z podziałem na typ i rok publikacji w latach 2013–2016.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Typ i rok publikacji</th>
<th>Średnia liczba autorów</th>
<th>Odchylienie standardowe</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Artykuł</td>
<td>1,72</td>
<td>1,45</td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,63</td>
<td>1,57</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,70</td>
<td>1,37</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,77</td>
<td>1,42</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>1,79</td>
<td>1,44</td>
</tr>
<tr>
<td>Monografia</td>
<td>2,94</td>
<td>2,52</td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>2,27</td>
<td>1,95</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>3,12</td>
<td>2,62</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>3,66</td>
<td>3,02</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>2,70</td>
<td>2,14</td>
</tr>
<tr>
<td>Typ i rok publikacji</td>
<td>Średnia liczba autorów</td>
<td>Odchylenie standardowe</td>
</tr>
<tr>
<td>---------------------</td>
<td>------------------------</td>
<td>------------------------</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Praca pod redakcją</strong></td>
<td>3,90</td>
<td>1,89</td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>3,85</td>
<td>1,91</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>3,93</td>
<td>1,81</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>3,89</td>
<td>1,92</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>3,92</td>
<td>1,95</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Rozdział</strong></td>
<td>1,62</td>
<td>1,15</td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,59</td>
<td>1,11</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,64</td>
<td>1,15</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,64</td>
<td>1,17</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>1,59</td>
<td>1,16</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Łącznie</strong></td>
<td>1,77</td>
<td>1,46</td>
</tr>
</tbody>
</table>
5.4. ETNOGRAFIA
Dziedzina nauk humanistycznych

LICZBA NAUKOWCÓW W DYSCYPLINIE

Tabela 5.4.1. prezentuje liczbę naukowców w dyscyplinie Etnologia z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy oraz płeć. Zestawienie uszeregowane jest malejąco według liczby naukowców.

Tabela 5.4.1. Liczba naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy oraz płeć w dyscyplinie Etnologia.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Dyscyplina</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Odsetek naukowców</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>dr</td>
<td>86</td>
<td>59,31%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>53</td>
<td>36,55%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>33</td>
<td>22,76%</td>
</tr>
<tr>
<td>dr hab.</td>
<td>41</td>
<td>28,28%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>17</td>
<td>11,72%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>24</td>
<td>16,55%</td>
</tr>
<tr>
<td>prof.</td>
<td>18</td>
<td>12,41%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>6</td>
<td>4,14%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>12</td>
<td>8,28%</td>
</tr>
<tr>
<td>Suma końcowa</td>
<td>145</td>
<td>100,00%</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.4.1. prezentuje odsetek naukowców posiadających stopień doktora, doktora habilitowanego i tytuł profesora z podziałem na płeć w dyscyplinie Etnologia.
Rysunek 4.4.2. prezentuje histogram produktywności naukowców w dyscyplinie.

![Histogram produktywności naukowców w dyscyplinie Etnologia.](image)

*Rysunek 5.4.2. Histogram produktywności naukowców w dyscyplinie Etnologia.*

Rysunek 5.4.3. prezentuje histogram produktywności naukowców według stopni naukowych i tytułu naukowego.

![Histogram produktywności naukowców w dyscyplinie Etnologia z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.](image)

*Rysunek 5.4.3. Histogram produktywności naukowców w dyscyplinie Etnologia z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.*
W Tabeli 5.4.2. zostały zaprezentowane podstawowe statystki opisujące produktywność naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy. Zestawienie jest uszeregowane malejąco według liczby naukowców.

**Tabela 5.4.2.** Podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców w dyscyplinie Etnologia z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Stopień lub tytuł naukowy</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Liczba naukowców bez publikacji</th>
<th>Odsetek naukowców bez publikacji</th>
<th>Maksymalna liczba publikacji jednego naukowca</th>
<th>Średnia liczba publikacji</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>dr</td>
<td>86</td>
<td>1</td>
<td>1,16%</td>
<td>59</td>
<td>9,91</td>
</tr>
<tr>
<td>dr hab.</td>
<td>41</td>
<td>1</td>
<td>2,44%</td>
<td>50</td>
<td>16,44</td>
</tr>
<tr>
<td>prof.</td>
<td>18</td>
<td>1</td>
<td>5,56%</td>
<td>32</td>
<td>12,56</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.4.4. prezentuje histogram produktywności naukowców z podziałem na płeć.

**Rysunek 5.4.4.** Histogram produktywności naukowców z podziałem na płeć.
W Tabeli 5.4.3. zostały zaprezentowane podstawowe statystki opisujące produktywność naukowców z podziałem na płeć.

**Tabela 5.4.3. Podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców w dyscyplinie Etnologia z podziałem na płeć.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Płeć</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Liczba naukowców bez publikacji</th>
<th>Odsetek naukowców bez publikacji</th>
<th>Maksymalna liczba publikacji jednego naukowca</th>
<th>Średnia liczba publikacji</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Kobieta</td>
<td>90</td>
<td>5</td>
<td>5,56%</td>
<td>59</td>
<td>11,54</td>
</tr>
<tr>
<td>Mężczyzna</td>
<td>86</td>
<td>1</td>
<td>1,16%</td>
<td>43</td>
<td>12,12</td>
</tr>
</tbody>
</table>

**Rysunek 5.4.5.** prezentuje odsetek naukowców, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 opublikowali w jednym języku (np. wszystkie publikacje po polsku), dwóch językach (np. po polsku i francusku) albo w trzech i większej liczbie języków.

**Rysunek 5.4.5.** Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016.
Rysunek 5.4.6. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 publikowali w jednym języku, dwóch językach albo w trzech i większej liczbie języków.

Rysunek 5.4.6. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.

Rysunek 5.4.7. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na płeć, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 opublikowali w jednym języku, dwóch językach albo w trzech i większej liczbie języków.

Rysunek 5.4.7. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.
W Tabeli 5.4.4. została zaprezentowana liczba publikacji według typu i języka publikacji w poszczególnych latach z okresu 2013–2016.

**Tabela 5.4.4. Liczba publikacji naukowych według typu i języka publikacji w poszczególnych latach.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Typ i język publikacji</th>
<th>2013</th>
<th>2014</th>
<th>2015</th>
<th>2016</th>
<th>Łącznie</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><strong>Artykuł</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>43</td>
<td>51</td>
<td>47</td>
<td>33</td>
<td>174</td>
</tr>
<tr>
<td>białoruski</td>
<td>3</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>bułgarski</td>
<td>9</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>9</td>
</tr>
<tr>
<td>hiszpański</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>5</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td></td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>127</td>
<td>162</td>
<td>101</td>
<td>108</td>
<td>498</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>5</td>
<td>1</td>
<td>6</td>
<td>2</td>
<td>14</td>
</tr>
<tr>
<td>słowacki</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>ukraiński</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Monografia</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>4</td>
<td>4</td>
<td>10</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>22</td>
<td>16</td>
<td>22</td>
<td>16</td>
<td>76</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>1</td>
<td>3</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>5</td>
</tr>
<tr>
<td>ukraiński</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td>1</td>
<td>3</td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Praca pod redakcją</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>2</td>
<td>4</td>
<td>4</td>
<td>5</td>
<td>15</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>12</td>
<td>21</td>
<td>13</td>
<td>15</td>
<td>61</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Rozdział</strong></td>
<td>295</td>
<td>317</td>
<td>315</td>
<td>272</td>
<td>1 199</td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>16</td>
<td>50</td>
<td>92</td>
<td>29</td>
<td>187</td>
</tr>
<tr>
<td>białoruski</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>bułgarski</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>czeski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>hiszpański</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td>5</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>3</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td>6</td>
<td>6</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>266</td>
<td>257</td>
<td>212</td>
<td>237</td>
<td>972</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>4</td>
<td>6</td>
<td>4</td>
<td>4</td>
<td>18</td>
</tr>
<tr>
<td>słowacki</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>włoski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Łącznie</strong></td>
<td>519</td>
<td>590</td>
<td>514</td>
<td>458</td>
<td>2 081</td>
</tr>
</tbody>
</table>
Rysunek 5.4.8. przedstawia wykres pudełkowy z rozkładem liczby wszystkich publikacji (artykułów, monografii, prac pod redakcją, rozdziałów) publikowanych przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy autorów.

Rysunek 5.4.8. Wszystkie publikacje w danej dyscyplinie nauki opublikowane przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.

Rysunek 5.4.9. przedstawia wykres pudełkowy z rozkładem liczby wszystkich publikacji (artykułów, monografii, prac pod redakcją, rozdziałów) publikowanych przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.

Rysunek 5.4.9. Wszystkie publikacje w danej dyscyplinie nauki opublikowane przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.
W Tabeli 5.4.5. została zaprezentowana średnia liczba autorów publikacji z podziałem na typ i rok publikacji.

**Tabela 5.4.5. Średnia liczba autorów publikacji z podziałem na typ i rok publikacji w latach 2013–2016.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Typ i rok publikacji</th>
<th>Średnia liczba autorów</th>
<th>Odchylenie standardowe</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><strong>Artykuł</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,23</td>
<td>0,74</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,20</td>
<td>0,61</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,17</td>
<td>0,43</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>1,33</td>
<td>1,37</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Monografia</strong></td>
<td>2,14</td>
<td>2,39</td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,42</td>
<td>1,45</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>2,45</td>
<td>2,80</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,88</td>
<td>1,51</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>3,00</td>
<td>3,39</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Praca pod redakcją</strong></td>
<td>3,80</td>
<td>2,04</td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>4,29</td>
<td>1,82</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>3,88</td>
<td>1,92</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>2,71</td>
<td>2,52</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>4,30</td>
<td>1,63</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Rozdział</strong></td>
<td>1,20</td>
<td>0,62</td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,10</td>
<td>0,45</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,09</td>
<td>0,32</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,36</td>
<td>0,91</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>1,24</td>
<td>0,61</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Łącznie</strong></td>
<td>1,34</td>
<td>1,06</td>
</tr>
</tbody>
</table>
5.5. FILOZOFIA
Dziedzina nauk humanistycznych

Tabela 5.5.1. prezentuje liczbę naukowców w dyscyplinie Filozofia z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy oraz pleć. Zestawienie uszeregowane jest malejąco według liczby naukowców.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Dyscyplina</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Odsetek naukowców</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>dr</td>
<td>455</td>
<td>45,87%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>153</td>
<td>15,42%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>302</td>
<td>30,44%</td>
</tr>
<tr>
<td>dr hab.</td>
<td>377</td>
<td>38,00%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>98</td>
<td>9,88%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>279</td>
<td>28,13%</td>
</tr>
<tr>
<td>prof.</td>
<td>160</td>
<td>16,13%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>39</td>
<td>3,93%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>121</td>
<td>12,20%</td>
</tr>
<tr>
<td>Suma końcowa</td>
<td>992</td>
<td>100,00%</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.5.1. prezentuje odsetek naukowców posiadających stopień doktora, doktora habilitowanego i tytuł profesora z podziałem na pleć w dyscyplinie Filozofia.

Rysunek 5.5.1. Odsetek naukowców posiadających stopnie naukowe i tytuł naukowy z podziałem na pleć w dyscyplinie Filozofia.
Rysunek 5.5.2. prezentuje histogram produktywności naukowców w dyscyplinie.

**Rysunek 5.5.2.** Histogram produktywności naukowców w dyscyplinie Filozofia.

Rysunek 5.5.3. prezentuje histogram produktywności naukowców według stopni naukowych i tytułu naukowego.

**Rysunek 5.5.3.** Histogram produktywności naukowców w dyscyplinie Filozofia z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.
W Tabeli 5.5.2. zostały zaprezentowane podstawowe statystki opisujące produktywność naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy. Zestawienie jest uszeregowane malejąco według liczby naukowców.

**Tabela 5.5.2. Podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców w dyscyplinie Filozofia z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Stopień lub tytuł naukowy</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Liczba naukowców bez publikacji</th>
<th>Odsetek naukowców bez publikacji</th>
<th>Maksymalna liczba publikacji jednego naukowca</th>
<th>Średnia liczba publikacji</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>dr</td>
<td>455</td>
<td>43</td>
<td>9,45%</td>
<td>62</td>
<td>7,2</td>
</tr>
<tr>
<td>dr hab.</td>
<td>377</td>
<td>17</td>
<td>4,51%</td>
<td>137</td>
<td>11,7</td>
</tr>
<tr>
<td>prof.</td>
<td>160</td>
<td>8</td>
<td>5,00%</td>
<td>57</td>
<td>13,93</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.5.4. prezentuje histogram produktywności naukowców z podziałem na płeć.

**Rysunek 5.5.4. Histogram produktywności naukowców z podziałem na płeć.**
W Tabeli 5.5.3. zostały zaprezentowane podstawowe statystki opisujące produktywność naukowców z podziałem na płeć.

**Tabela 5.5.3.** Podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców w dyscyplinie Filozofia z podziałem na płeć.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Płeć</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Liczba naukowców bez publikacji</th>
<th>Odsetek naukowców bez publikacji</th>
<th>Maksymalna liczba publikacji jednego naukowca</th>
<th>Średnia liczba publikacji</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Kobieta</td>
<td>309</td>
<td>18</td>
<td>5,83%</td>
<td>74</td>
<td>9,82</td>
</tr>
<tr>
<td>Mężczyzna</td>
<td>749</td>
<td>54</td>
<td>7,21%</td>
<td>137</td>
<td>9,94</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.5.5. prezentuje odsetek naukowców, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 opublikowali w jednym języku (np. wszystkie publikacje po polsku), dwóch językach (np. po polsku i francusku) albo w trzech i większej liczbie języków.

**Rysunek 5.5.5.** Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016.
Rysunek 5.5.6. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 publikowali w jednym języku, dwóch językach albo w trzech i większej liczbie języków.

Rysunek 5.5.6. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.

Rysunek 5.5.7. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na płeć, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 opublikowali w jednym języku, dwóch językach albo w trzech i większej liczbie języków.

Rysunek 5.5.7. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.
W Tabeli 5.5.4. została zaprezentowana liczba publikacji według typu i języka publikacji w poszczególnych latach z okresu 2013–2016.

**Tabela 5.5.4. Liczba publikacji naukowych według typu i języka publikacji w poszczególnych latach.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Typ i język publikacji</th>
<th>2013</th>
<th>2014</th>
<th>2015</th>
<th>2016</th>
<th>Łącznie</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><strong>Artykuł</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>205</td>
<td>234</td>
<td>305</td>
<td>294</td>
<td>1 038</td>
</tr>
<tr>
<td>chiński</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>czeski</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>3</td>
<td>4</td>
<td>3</td>
<td>2</td>
<td>12</td>
</tr>
<tr>
<td>hiszpański</td>
<td>5</td>
<td>4</td>
<td>1</td>
<td>10</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>indonezyjski</td>
<td>3</td>
<td>3</td>
<td>6</td>
<td>3</td>
<td>15</td>
</tr>
<tr>
<td>litewski</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>10</td>
<td>22</td>
<td>14</td>
<td>9</td>
<td>55</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>890</td>
<td>858</td>
<td>897</td>
<td>744</td>
<td>3 389</td>
</tr>
<tr>
<td>portugalski</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>3</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>7</td>
<td>8</td>
<td>5</td>
<td>1</td>
<td>21</td>
</tr>
<tr>
<td>słowacki</td>
<td>2</td>
<td>3</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>7</td>
</tr>
<tr>
<td>ukrainiński</td>
<td>2</td>
<td>3</td>
<td>5</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>włoski</td>
<td>4</td>
<td>5</td>
<td>2</td>
<td>3</td>
<td>14</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Monografia</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>19</td>
<td>24</td>
<td>15</td>
<td>14</td>
<td>72</td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>hiszpański</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>indonezyjski</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td>3</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>łacina</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>3</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>2</td>
<td>5</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td>10</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>173</td>
<td>130</td>
<td>135</td>
<td>145</td>
<td>583</td>
</tr>
<tr>
<td>portugalski</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>5</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td>9</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>włoski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Praca pod redakcją</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>21</td>
<td>11</td>
<td>11</td>
<td>9</td>
<td>52</td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>łacina</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td>6</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>60</td>
<td>97</td>
<td>80</td>
<td>83</td>
<td>320</td>
</tr>
</tbody>
</table>

**STRAKULTURA RAPORTÓW DYSYPLINARNYCH**
<table>
<thead>
<tr>
<th>Typ i język publikacji</th>
<th>2013</th>
<th>2014</th>
<th>2015</th>
<th>2016</th>
<th>Łącznie</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>słowacki</td>
<td></td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>Rozdział</td>
<td>1120</td>
<td>1121</td>
<td>1277</td>
<td>1340</td>
<td>4858</td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>183</td>
<td>146</td>
<td>160</td>
<td>198</td>
<td>687</td>
</tr>
<tr>
<td>bieloruski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>chiński</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>czeski</td>
<td></td>
<td></td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>4</td>
<td>9</td>
<td>20</td>
<td>4</td>
<td>37</td>
</tr>
<tr>
<td>hiszpański</td>
<td>2</td>
<td>13</td>
<td>9</td>
<td>1</td>
<td>25</td>
</tr>
<tr>
<td>indonezyjski</td>
<td>2</td>
<td>3</td>
<td>4</td>
<td>3</td>
<td>12</td>
</tr>
<tr>
<td>łacina</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>12</td>
<td>15</td>
<td>31</td>
<td>15</td>
<td>73</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>891</td>
<td>921</td>
<td>1025</td>
<td>1103</td>
<td>3940</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>7</td>
<td>10</td>
<td>13</td>
<td>5</td>
<td>35</td>
</tr>
<tr>
<td>słowacki</td>
<td>6</td>
<td>3</td>
<td>3</td>
<td>4</td>
<td>16</td>
</tr>
<tr>
<td>ukraiński</td>
<td></td>
<td></td>
<td>4</td>
<td>1</td>
<td>5</td>
</tr>
<tr>
<td>włoski</td>
<td>12</td>
<td>1</td>
<td>5</td>
<td>1</td>
<td>19</td>
</tr>
<tr>
<td>Łącznie</td>
<td>2532</td>
<td>2549</td>
<td>2763</td>
<td>2659</td>
<td>10503</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.5.8. Wszystkie publikacje w danej dyscyplinie nauki opublikowane przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy autorów.

Rysunek 5.5.8. Prezentuje wykres pudełkowy z rozkładem liczby wszystkich publikacji (artykułów, monografii, prac pod redakcją, rozdziałów) publikowanych przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy autorów.
Rysunek 5.5.9. prezentuje wykres pudełkowy z rozkładem liczby wszystkich publikacji (artykułów, monografii, prac pod redakcją, rozdziałów) publikowanych przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.

Rysunek 5.5.9. Wszystkie publikacje w danej dyscyplinie nauki opublikowane przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.

WSPÓŁPRACA NAUKOWCÓW – LICZBA AUTORÓW PUBLIKACJI

W Tabeli 5.5.5. została zaprezentowana średnia liczba autorów publikacji z podziałem na typ i rok publikacji.

**Tabela 5.5.5. Średnia liczba autorów publikacji z podziałem na typ i rok publikacji w latach 2013–2016.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Typ i rok publikacji</th>
<th>Średnia liczba autorów</th>
<th>Odchylenie standardowe</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Artykuł</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,25</td>
<td>0,95</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>2,00</td>
<td>6,41</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,20</td>
<td>0,95</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>1,42</td>
<td>1,93</td>
</tr>
<tr>
<td>Monografia</td>
<td>1,57</td>
<td>1,59</td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,36</td>
<td>1,08</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,65</td>
<td>1,90</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,52</td>
<td>1,40</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>1,77</td>
<td>1,88</td>
</tr>
<tr>
<td>Typ i rok publikacji</td>
<td>Średnia liczba autorów</td>
<td>Odchylenie standardowe</td>
</tr>
<tr>
<td>----------------------</td>
<td>------------------------</td>
<td>------------------------</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Praca pod redakcją</strong></td>
<td>3,36</td>
<td>2,18</td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>3,23</td>
<td>2,27</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>3,09</td>
<td>2,25</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>3,38</td>
<td>2,23</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>3,78</td>
<td>1,94</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Rozdział</strong></td>
<td>1,33</td>
<td>1,23</td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,33</td>
<td>1,03</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,38</td>
<td>1,44</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,31</td>
<td>1,17</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>1,31</td>
<td>1,23</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Łącznie</strong></td>
<td>1,48</td>
<td>2,51</td>
</tr>
</tbody>
</table>
5.6. FINANSE
Dziedzina nauk ekonomicznych

LICZBA NAUKOWCÓW W DYSCYPLINIE

Tabela 5.6.1. prezentuje liczbę naukowców w dyscyplinie Finanse z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy oraz płeć. Zestawienie uszeregowane jest malejąco według liczby naukowców.

Tabela 5.6.1. Liczba naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy oraz płeć w dyscyplinie Finanse.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Dyscyplina</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Odsetek naukowców</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>dr</td>
<td>266</td>
<td>52,47%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>133</td>
<td>26,23%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>133</td>
<td>26,23%</td>
</tr>
<tr>
<td>dr hab.</td>
<td>161</td>
<td>31,76%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>57</td>
<td>11,24%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>104</td>
<td>20,51%</td>
</tr>
<tr>
<td>prof.</td>
<td>80</td>
<td>15,78%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>37</td>
<td>7,30%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>43</td>
<td>8,48%</td>
</tr>
<tr>
<td>Suma końcowa</td>
<td>507</td>
<td>100,00%</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.6.1. prezentuje odsetek naukowców posiadających stopień doktora, doktora habilitowanego i tytuł profesora z podziałem na płeć w dyscyplinie Finanse.

Rysunek 5.6.1. Odsetek naukowców posiadających stopnie naukowe i tytuł naukowy z podziałem na płeć w dyscyplinie Finanse.
Rysunek 5.6.2. prezentuje histogram produktywności naukowców w dyscyplinie.

Rysunek 5.6.2. Histogram produktywności naukowców w dyscyplinie Finanse.

Rysunek 5.6.3. prezentuje histogram produktywności naukowców według stopni naukowych i tytułu naukowego.

Rysunek 5.6.3. Histogram produktywności naukowców w dyscyplinie Finanse z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.
W Tabeli 5.6.2. zostały zaprezentowane podstawowe statystki opisujące produktywność naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy. Zestawienie jest uszeregowane malejąco według liczby naukowców.

**Tabela 5.6.2.** Podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców w dyscyplinie Finanse z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Stopień lub tytuł naukowy</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Liczba naukowców bez publikacji</th>
<th>Odsetek naukowców bez publikacji</th>
<th>Maksymalna liczba publikacji jednego naukowca</th>
<th>Średnia liczba publikacji</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>dr</td>
<td>266</td>
<td>17</td>
<td>6,39%</td>
<td>104</td>
<td>10,49</td>
</tr>
<tr>
<td>dr hab.</td>
<td>161</td>
<td>10</td>
<td>6,21%</td>
<td>122</td>
<td>14,47</td>
</tr>
<tr>
<td>prof.</td>
<td>80</td>
<td>3</td>
<td>3,75%</td>
<td>99</td>
<td>18,24</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.6.4. prezentuje histogram produktywności naukowców z podziałem na płeć.

**Rysunek 5.6.4.** Histogram produktywności naukowców z podziałem na płeć.
W Tabeli 5.6.3. zostały zaprezentowane podstawowe statystki opisujące produktywność naukowców z podziałem na płeć.

**Tabela 5.6.3. Podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców w dyscyplinie Finanse z podziałem na płeć.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Pleć</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Liczba naukowców bez publikacji</th>
<th>Odsetek naukowców bez publikacji</th>
<th>Maksymalna liczba publikacji jednego naukowca</th>
<th>Średnia liczba publikacji</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Kobieta</td>
<td>286</td>
<td>7</td>
<td>2,45%</td>
<td>99</td>
<td>14,99</td>
</tr>
<tr>
<td>Mężczyzna</td>
<td>316</td>
<td>22</td>
<td>6,96%</td>
<td>122</td>
<td>12,69</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.6.5. prezentuje odsetek naukowców, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 opublikowali w jednym języku (np. wszystkie publikacje po polsku), dwóch językach (np. po polsku i francusku) albo w trzech i większej liczbie języków.

**Produktywność naukowców – liczba języków publikacji**

Rysunek 5.6.5. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016.
Rysunek 5.6.6. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 publikowali w jednym języku, dwóch językach albo w trzech i większej liczbie języków.

Rysunek 5.6.6. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.

Rysunek 5.6.7. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na płeć, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 opublikowali w jednym języku, dwóch językach albo w trzech i większej liczbie języków.

Rysunek 5.6.7. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.
W Tabeli 5.6.4. została zaprezentowana liczba publikacji według typu i języka publikacji w poszczególnych latach z okresu 2013–2016.

*Tabela 5.6.4. Liczba publikacji naukowych według typu i języka publikacji w poszczególnych latach.*

<table>
<thead>
<tr>
<th>Typ i język publikacji</th>
<th>2013</th>
<th>2014</th>
<th>2015</th>
<th>2016</th>
<th>Łącznie</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Artyczył</td>
<td>1 147</td>
<td>1 124</td>
<td>1 062</td>
<td>1 005</td>
<td>4 338</td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>241</td>
<td>286</td>
<td>338</td>
<td>301</td>
<td>1 166</td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>hiszpański</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>4</td>
<td>7</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>903</td>
<td>837</td>
<td>723</td>
<td>695</td>
<td>3 158</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>3</td>
<td>3</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>ukrainiński</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>Monografia</td>
<td>112</td>
<td>105</td>
<td>112</td>
<td>110</td>
<td>439</td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>3</td>
<td>6</td>
<td>20</td>
<td>7</td>
<td>36</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>109</td>
<td>99</td>
<td>92</td>
<td>103</td>
<td>403</td>
</tr>
<tr>
<td>Praca pod redakcją</td>
<td>30</td>
<td>33</td>
<td>32</td>
<td>33</td>
<td>128</td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>1</td>
<td>5</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>8</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>29</td>
<td>28</td>
<td>31</td>
<td>31</td>
<td>119</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>Rozdział</td>
<td>846</td>
<td>917</td>
<td>756</td>
<td>873</td>
<td>3 392</td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>166</td>
<td>138</td>
<td>136</td>
<td>153</td>
<td>593</td>
</tr>
<tr>
<td>czeski</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>679</td>
<td>776</td>
<td>617</td>
<td>718</td>
<td>2 790</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td>5</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Łącznie</td>
<td>2 135</td>
<td>2 179</td>
<td>1 962</td>
<td>2 021</td>
<td>8 297</td>
</tr>
</tbody>
</table>
Rysunek 5.6.8. prezentuje wykres pudełkowy z rozkładem liczby wszystkich publikacji (artykulów, monografii, prac pod redakcją, rozdziałów) publikowanych przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy autorów.

Rysunek 5.6.9. prezentuje wykres pudełkowy z rozkładem liczby wszystkich publikacji (artykulów, monografii, prac pod redakcją, rozdziałów) publikowanych przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.

Rysunek 5.6.8. Wszystkie publikacje w danej dyscyplinie nauki opublikowane przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.

Rysunek 5.6.9. Wszystkie publikacje w danej dyscyplinie nauki opublikowane przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.
W Tabeli 5.6.5. została zaprezentowana średnia liczba autorów publikacji z podziałem na typ i rok publikacji.

Tabela 5.6.5. Średnia liczba autorów publikacji z podziałem na typ i rok publikacji w latach 2013–2016.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Typ i rok publikacji</th>
<th>Średnia liczba autorów</th>
<th>Odchylenie standardowe</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><strong>Artykuł</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,50</td>
<td>0,85</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,57</td>
<td>0,89</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,63</td>
<td>1,06</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>1,70</td>
<td>0,97</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Monografia</strong></td>
<td>2,34</td>
<td>1,89</td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,82</td>
<td>1,52</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>2,33</td>
<td>1,83</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>2,90</td>
<td>2,48</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>2,34</td>
<td>1,45</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Praca pod redakcją</strong></td>
<td>4,44</td>
<td>1,34</td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>4,53</td>
<td>1,11</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>4,27</td>
<td>1,55</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>4,13</td>
<td>1,62</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>4,82</td>
<td>0,88</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Rozdział</strong></td>
<td>1,56</td>
<td>1,23</td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,61</td>
<td>1,34</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,47</td>
<td>0,90</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,47</td>
<td>1,01</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>1,67</td>
<td>1,54</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Łącznie</strong></td>
<td>1,66</td>
<td>1,20</td>
</tr>
</tbody>
</table>
5.7. HISTORIA
Dziedzina nauk humanistycznych

LICZBA NAUKOWCÓW W DYSCYPLINIE

Tabela 5.7.1. prezentuje liczbę naukowców w dyscyplinie Historia z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy oraz płeć. Zestawienie uszeregowane jest malejąco według liczby naukowców.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Dyscyplina</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Odsetek naukowców</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>dr</td>
<td>639</td>
<td>40,62%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>272</td>
<td>17,29%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>367</td>
<td>23,33%</td>
</tr>
<tr>
<td>dr hab.</td>
<td>611</td>
<td>38,84%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>143</td>
<td>9,09%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>468</td>
<td>29,75%</td>
</tr>
<tr>
<td>prof.</td>
<td>323</td>
<td>20,53%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>37</td>
<td>2,35%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>286</td>
<td>18,18%</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Suma końcowa</strong></td>
<td><strong>1 573</strong></td>
<td><strong>100,00%</strong></td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.7.1. prezentuje odsetek naukowców posiadających stopień doktora, doktora habilitowanego i tytuł profesora z podziałem na płeć w dyscyplinie Historia.

Rysunek 5.7.1. Odsetek naukowców posiadających stopnie naukowe i tytuł naukowy z podziałem na płeć w dyscyplinie Historia.
Rysunek 5.7.2. prezentuje histogram produktywności naukowców w dyscyplinie.

Rysunek 5.7.3. prezentuje histogram produktywności naukowców według stopni naukowych i tytułu naukowego.

Rysunek 5.7.2. Histogram produktywności naukowców w dyscyplinie Historia.

Rysunek 5.7.3. Histogram produktywności naukowców w dyscyplinie Historia z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.
W Tabeli 5.7.2. zostały zaprezentowane podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy. Zestawienie jest uszeregowane malejąco według liczby naukowców.

**Tabela 5.7.2. Podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców w dyscyplinie Historia z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Stopień lub tytuł naukowy</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Liczba naukowców bez publikacji</th>
<th>Odsetek naukowców bez publikacji</th>
<th>Maksymalna liczba publikacji jednego naukowca</th>
<th>Średnia liczba publikacji</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>dr</td>
<td>639</td>
<td>45</td>
<td>7,04%</td>
<td>145</td>
<td>10,92</td>
</tr>
<tr>
<td>dr hab.</td>
<td>611</td>
<td>16</td>
<td>2,62%</td>
<td>135</td>
<td>17,27</td>
</tr>
<tr>
<td>prof.</td>
<td>323</td>
<td>9</td>
<td>2,79%</td>
<td>135</td>
<td>20,67</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.7.4. prezentuje histogram produktywności naukowców z podziałem na płeć.

**Rysunek 5.7.4.** Histogram produktywności naukowców z podziałem na płeć.
W Tabeli 5.7.3. zostały zaprezentowane podstawowe statystki opisujące produktywność naukowców z podziałem na płeć.

**Tabela 5.7.3. Podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców w dyscyplinie Historia z podziałem na płeć.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Płeć</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Liczba naukowców bez publikacji</th>
<th>Odsetek naukowców bez publikacji</th>
<th>Maksymalna liczba publikacji jednego naukowca</th>
<th>Średnia liczba publikacji</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Kobieta</td>
<td>479</td>
<td>26</td>
<td>5,43%</td>
<td>135</td>
<td>13,46</td>
</tr>
<tr>
<td>Mężczyzna</td>
<td>1199</td>
<td>49</td>
<td>4,09%</td>
<td>145</td>
<td>16,32</td>
</tr>
</tbody>
</table>

**PRODUKTYWNOŚĆ NAUKOWCÓW – LICZBA JĘZYKÓW PUBLIKACJI**

Rysunek 5.7.5. prezentuje odsetek naukowców, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 opublikowali w jednym języku (np. wszystkie publikacje po polsku), dwóch językach (np. po polsku i francusku) albo w trzech i większej liczbie języków.

**Rysunek 5.7.5. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016.**
Rysunek 5.7.6. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 publikowali w jednym języku, dwóch językach albo w trzech i większej liczbie języków.

Rysunek 5.7.6. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.

Rysunek 5.7.7. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na płeć, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 opublikowali w jednym języku, dwóch językach albo w trzech i większej liczbie języków.

Rysunek 5.7.7. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.
W Tabeli 5.7.4. została zaprezentowana liczba publikacji według typu i języka publikacji w poszczególnych latach z okresu 2013–2016.

### Tabela 5.7.4. Liczba publikacji naukowych według typu i języka publikacji w poszczególnych latach.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Typ i język publikacji</th>
<th>2013</th>
<th>2014</th>
<th>2015</th>
<th>2016</th>
<th>Łącznie</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><strong>Artykuł</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>224</td>
<td>230</td>
<td>227</td>
<td>172</td>
<td>853</td>
</tr>
<tr>
<td>baskijski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>białoruski</td>
<td>5</td>
<td>6</td>
<td>20</td>
<td>5</td>
<td>36</td>
</tr>
<tr>
<td>bułgarski</td>
<td>3</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>3</td>
<td>9</td>
</tr>
<tr>
<td>czeski</td>
<td>8</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td>5</td>
<td>17</td>
</tr>
<tr>
<td>estoński</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>13</td>
<td>9</td>
<td>22</td>
<td>16</td>
<td>60</td>
</tr>
<tr>
<td>hebrajski</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>hiszpański</td>
<td>5</td>
<td>3</td>
<td>2</td>
<td>5</td>
<td>15</td>
</tr>
<tr>
<td>japoński</td>
<td>3</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>5</td>
</tr>
<tr>
<td>litewski</td>
<td>4</td>
<td>3</td>
<td></td>
<td>7</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>65</td>
<td>39</td>
<td>41</td>
<td>23</td>
<td>168</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>1 600</td>
<td>1 732</td>
<td>1 641</td>
<td>1 256</td>
<td>6 229</td>
</tr>
<tr>
<td>portugalski</td>
<td></td>
<td></td>
<td>2</td>
<td></td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>21</td>
<td>31</td>
<td>12</td>
<td>10</td>
<td>74</td>
</tr>
<tr>
<td>rumuński</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>słowacki</td>
<td>3</td>
<td></td>
<td>5</td>
<td></td>
<td>8</td>
</tr>
<tr>
<td>turecki</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>ukraiński</td>
<td>5</td>
<td>12</td>
<td>10</td>
<td>10</td>
<td>37</td>
</tr>
<tr>
<td>węgierski</td>
<td>3</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td></td>
<td>5</td>
</tr>
<tr>
<td>włoski</td>
<td>3</td>
<td>6</td>
<td>5</td>
<td>6</td>
<td>20</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Monografia</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>22</td>
<td>22</td>
<td>23</td>
<td>26</td>
<td>93</td>
</tr>
<tr>
<td>białoruski</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>5</td>
</tr>
<tr>
<td>chorwacki</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>czeski</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td>5</td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td>3</td>
<td>1</td>
<td>7</td>
</tr>
<tr>
<td>hiszpański</td>
<td></td>
<td></td>
<td>2</td>
<td></td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>litewski</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>łacina</td>
<td>2</td>
<td>3</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td>7</td>
</tr>
<tr>
<td>Typ i język publikacji</td>
<td>2013</td>
<td>2014</td>
<td>2015</td>
<td>2016</td>
<td>Łącznie</td>
</tr>
<tr>
<td>------------------------</td>
<td>------</td>
<td>------</td>
<td>------</td>
<td>------</td>
<td>---------</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>7</td>
<td>3</td>
<td>14</td>
<td></td>
<td>24</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>377</td>
<td>428</td>
<td>426</td>
<td>432</td>
<td>1663</td>
</tr>
<tr>
<td>portugalski</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>2</td>
<td>3</td>
<td>4</td>
<td>2</td>
<td>11</td>
</tr>
<tr>
<td>szwedzki</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>turecki</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>ukrainański</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td>8</td>
<td>13</td>
</tr>
<tr>
<td>węgierski</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>włoski</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>4</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Praca pod redakcją</strong></td>
<td><strong>311</strong></td>
<td><strong>356</strong></td>
<td><strong>333</strong></td>
<td><strong>398</strong></td>
<td><strong>1398</strong></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>19</td>
<td>26</td>
<td>10</td>
<td>13</td>
<td>68</td>
</tr>
<tr>
<td>białoruski</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>czeski</td>
<td></td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>3</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>5</td>
</tr>
<tr>
<td>hiszpański</td>
<td>3</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>5</td>
</tr>
<tr>
<td>litewski</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>łacina</td>
<td></td>
<td>3</td>
<td></td>
<td></td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>7</td>
<td>8</td>
<td>11</td>
<td>8</td>
<td>34</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>273</td>
<td>313</td>
<td>297</td>
<td>365</td>
<td>1248</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>4</td>
<td>2</td>
<td>3</td>
<td>2</td>
<td>11</td>
</tr>
<tr>
<td>serbski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>słowacki</td>
<td></td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>ukraiński</td>
<td>5</td>
<td>3</td>
<td>5</td>
<td>13</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Rozdział</strong></td>
<td><strong>3126</strong></td>
<td><strong>3946</strong></td>
<td><strong>3993</strong></td>
<td><strong>4164</strong></td>
<td><strong>15229</strong></td>
</tr>
<tr>
<td>albański</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>206</td>
<td>337</td>
<td>264</td>
<td>172</td>
<td>979</td>
</tr>
<tr>
<td>białoruski</td>
<td>1</td>
<td>8</td>
<td>4</td>
<td>2</td>
<td>15</td>
</tr>
<tr>
<td>bulgarski</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td>5</td>
</tr>
<tr>
<td>chorwacki</td>
<td></td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>czeski</td>
<td>3</td>
<td>3</td>
<td>9</td>
<td>6</td>
<td>21</td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>42</td>
<td>25</td>
<td>9</td>
<td>12</td>
<td>88</td>
</tr>
<tr>
<td>hebrajski</td>
<td></td>
<td></td>
<td>2</td>
<td></td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>hiszpański</td>
<td>8</td>
<td>9</td>
<td>7</td>
<td>5</td>
<td>29</td>
</tr>
<tr>
<td>japoński</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>litewski</td>
<td>7</td>
<td>1</td>
<td>3</td>
<td>1</td>
<td>12</td>
</tr>
<tr>
<td>łacina</td>
<td>1</td>
<td>3</td>
<td></td>
<td>4</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>niderlandzki</td>
<td></td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>92</td>
<td>115</td>
<td>89</td>
<td>80</td>
<td>376</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>2699</td>
<td>3370</td>
<td>3539</td>
<td>3798</td>
<td>13406</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>59</td>
<td>62</td>
<td>41</td>
<td>72</td>
<td>234</td>
</tr>
<tr>
<td>rumuński</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td>3</td>
</tr>
</tbody>
</table>
Rysunek 5.7.8. Wszystkie publikacje w danej dyscyplinie nauki opublikowane przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.
Rysunek 5.7.9. prezentuje wykres pudełkowy z rozkładem liczby wszystkich publikacji (artykulów, monografii, prac pod redakcją, rozdziałów) publikowanych przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.

**Rysunek 5.7.9.** Wszystkie publikacje w danej dyscyplinie nauki opublikowane przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.

**WSPÓŁPRACA NAUKOWCÓW – LICZBA AUTORÓW PUBLIKACJI**

W Tabeli 5.7.5. została zaprezentowana średnia liczba autorów publikacji z podziałem na typ i rok publikacji.

**Tabela 5.7.5.** Średnia liczba autorów publikacji z podziałem na typ i rok publikacji w latach 2013–2016.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Typ i rok publikacji</th>
<th>Średnia liczba autorów</th>
<th>Odchylenie standardowe</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><strong>Artykuł</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,15</td>
<td>0,61</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,19</td>
<td>0,78</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,33</td>
<td>1,76</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>1,26</td>
<td>1,38</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Monografia</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,65</td>
<td>1,68</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,87</td>
<td>1,85</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>2,40</td>
<td>2,76</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>1,89</td>
<td>1,84</td>
</tr>
<tr>
<td>Typ i rok publikacji</td>
<td>Średnia liczba autorów</td>
<td>Odchylenie standardowe</td>
</tr>
<tr>
<td>---------------------</td>
<td>------------------------</td>
<td>------------------------</td>
</tr>
<tr>
<td>Praca pod redakcją</td>
<td>3,68</td>
<td>2,00</td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>3,71</td>
<td>1,95</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>3,59</td>
<td>2,02</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>3,54</td>
<td>2,07</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>3,84</td>
<td>1,95</td>
</tr>
<tr>
<td>Rozdział</td>
<td>1,15</td>
<td>0,69</td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,12</td>
<td>0,52</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,15</td>
<td>0,75</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,16</td>
<td>0,82</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>1,15</td>
<td>0,58</td>
</tr>
<tr>
<td>Łącznie</td>
<td>1,37</td>
<td>1,26</td>
</tr>
</tbody>
</table>
Tabela 5.8.1. prezentuje liczbę naukowców w dyscyplinie Historia sztuki z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy oraz płeć. Zestawienie uszeregowane jest malejąco według liczby naukowców.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Dyscyplina</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Odsetek naukowców</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>dr</td>
<td>156</td>
<td>55,71%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>90</td>
<td>32,14%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>66</td>
<td>23,57%</td>
</tr>
<tr>
<td>dr hab.</td>
<td>91</td>
<td>32,50%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>35</td>
<td>12,50%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>56</td>
<td>20,00%</td>
</tr>
<tr>
<td>prof.</td>
<td>33</td>
<td>11,79%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>9</td>
<td>3,21%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>24</td>
<td>8,57%</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Suma końcowa</strong></td>
<td><strong>280</strong></td>
<td><strong>100,00%</strong></td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.8.1. prezentuje odsetek naukowców posiadających stopień doktora, doktora habilitowanego i tytuł profesora z podziałem na płeć w dyscyplinie Historia sztuki.
Rysunek 5.8.2. prezentuje histogram produktywności naukowców w dyscyplinie.

*Rysunek 5.8.2. Histogram produktywności naukowców w dyscyplinie Historia sztuki.*

Rysunek 5.8.3. prezentuje histogram produktywności naukowców według stopni naukowych i tytułu naukowego.

*Rysunek 5.8.3. Histogram produktywności naukowców w dyscyplinie Historia sztuki z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.*
W Tabeli 5.8.2. zostały zaprezentowane podstawowe statystki opisujące produktywność naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy. Zestawienie jest uszeregowane malejąco według liczby naukowców.

**Tabela 5.8.2.** Podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców w dyscyplinie Historia sztuki z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Stopień lub tytuł naukowy</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Liczba naukowców bez publikacji</th>
<th>Odsetek naukowców bez publikacji</th>
<th>Maksymalna liczba publikacji jednego naukowca</th>
<th>Średnia liczba publikacji</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>dr</td>
<td>156</td>
<td>8</td>
<td>5,13%</td>
<td>53</td>
<td>9,67</td>
</tr>
<tr>
<td>dr hab.</td>
<td>91</td>
<td>1</td>
<td>1,10%</td>
<td>55</td>
<td>14,93</td>
</tr>
<tr>
<td>prof.</td>
<td>33</td>
<td>2</td>
<td>6,06%</td>
<td>105</td>
<td>13,94</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.8.4. prezentuje histogram produktywności naukowców z podziałem na płeć.

**Rysunek 5.8.4.** Histogram produktywności naukowców z podziałem na płeć.
W Tabeli 5.8.3. zostały zaprezentowane podstawowe statystki opisujące produktywność naukowców z podziałem na płeć.

**Tabela 5.8.3. Podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców w dyscyplinie Historia sztuki z podziałem na płeć.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Płeć</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Liczba naukowców bez publikacji</th>
<th>Odsetek naukowców bez publikacji</th>
<th>Maksymalna liczba publikacji jednego naukowca</th>
<th>Średnia liczba publikacji</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Kobieta</td>
<td>148</td>
<td>8</td>
<td>5,41%</td>
<td>55</td>
<td>11,14</td>
</tr>
<tr>
<td>Mężczyzna</td>
<td>157</td>
<td>5</td>
<td>3,18%</td>
<td>105</td>
<td>13,36</td>
</tr>
</tbody>
</table>

**Rysunek 5.8.5. prezentuje odsetek naukowców, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 opublikowali w jednym języku (np. wszystkie publikacje po polsku), dwóch językach (np. po polsku i francusku) albo w trzech i większej liczbie języków.**

**Rysunek 5.8.5. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016.**
Rysunek 5.8.6. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 publikowali w jednym języku, dwóch językach albo w trzech i większej liczbie języków.

Rysunek 5.8.6. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.

Rysunek 5.8.7. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na płeć, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 opublikowali w jednym języku, dwóch językach albo w trzech i większej liczbie języków.

Rysunek 5.8.7. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.
W Tabeli 5.8.4. została zaprezentowana liczba publikacji według typu i języka publikacji w poszczególnych latach z okresu 2013–2016.

**Tabela 5.8.4. Liczba publikacji naukowych według typu i języka publikacji w poszczególnych latach.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Typ i język publikacji</th>
<th>2013</th>
<th>2014</th>
<th>2015</th>
<th>2016</th>
<th>Łącznie</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><strong>Artykuł</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>35</td>
<td>37</td>
<td>52</td>
<td>22</td>
<td>146</td>
</tr>
<tr>
<td>czeski</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>1</td>
<td>4</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td>8</td>
</tr>
<tr>
<td>hiszpański</td>
<td>4</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td></td>
<td>6</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>8</td>
<td>8</td>
<td>9</td>
<td>2</td>
<td>27</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>236</td>
<td>248</td>
<td>201</td>
<td>147</td>
<td>832</td>
</tr>
<tr>
<td>portugalski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>włoski</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Monografia</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>3</td>
<td>7</td>
<td>6</td>
<td>6</td>
<td>22</td>
</tr>
<tr>
<td>litewski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>łacina</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td>6</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>51</td>
<td>51</td>
<td>56</td>
<td>53</td>
<td>211</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Praca pod redakcją</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>1</td>
<td>5</td>
<td>7</td>
<td>3</td>
<td>16</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td>6</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>28</td>
<td>24</td>
<td>34</td>
<td>34</td>
<td>120</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Rozdział</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>44</td>
<td>48</td>
<td>73</td>
<td>54</td>
<td>219</td>
</tr>
<tr>
<td>białoruski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>chiński</td>
<td></td>
<td></td>
<td>3</td>
<td>1</td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>czeski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>6</td>
<td>4</td>
<td>1</td>
<td>3</td>
<td>14</td>
</tr>
<tr>
<td>hiszpański</td>
<td>2</td>
<td>9</td>
<td>4</td>
<td>5</td>
<td>20</td>
</tr>
<tr>
<td>japoński</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>litewski</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>21</td>
<td>27</td>
<td>46</td>
<td>23</td>
<td>117</td>
</tr>
<tr>
<td>Typ i język publikacji</td>
<td>2013</td>
<td>2014</td>
<td>2015</td>
<td>2016</td>
<td>Łącznie</td>
</tr>
<tr>
<td>------------------------</td>
<td>------</td>
<td>------</td>
<td>------</td>
<td>------</td>
<td>---------</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>316</td>
<td>498</td>
<td>394</td>
<td>730</td>
<td>1 938</td>
</tr>
<tr>
<td>portugalski</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td>3</td>
<td>6</td>
<td>11</td>
</tr>
<tr>
<td>włoski</td>
<td>3</td>
<td>1</td>
<td>4</td>
<td>3</td>
<td>11</td>
</tr>
<tr>
<td>Łącznie</td>
<td>767</td>
<td>982</td>
<td>900</td>
<td>1 096</td>
<td>3 745</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.8.8. prezentuje wykres pudełkowy z rozkładem liczby wszystkich publikacji (artykułów, monografii, prac pod redakcją, rozdziałów) publikowanych przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy autorów.

**Rysunek 5.8.8.** Wszystkie publikacje w danej dyscyplinie nauki opublikowane przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.
Rysunek 5.8.9. prezentuje wykres pudełkowy z rozkładem liczby wszystkich publikacji (artymułów, monografii, prac pod redakcją, rozdziałów) publikowanych przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.

Rysunek 5.8.9. Wszystkie publikacje w danej dyscyplinie nauki opublikowane przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.

W Tabeli 5.8.5. została zaprezentowana średnia liczba autorów publikacji z podziałem na typ i rok publikacji.

Tabela 5.8.5. Średnia liczba autorów publikacji z podziałem na typ i rok publikacji w latach 2013–2016.
<table>
<thead>
<tr>
<th>Typ i rok publikacji</th>
<th>Średnia liczba autorów</th>
<th>Odchylenie standardowe</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><strong>Praca pod redakcją</strong></td>
<td>3,81</td>
<td>1,95</td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>4,07</td>
<td>1,81</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>3,42</td>
<td>2,13</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>4,21</td>
<td>1,70</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>3,49</td>
<td>2,11</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Rozdział</strong></td>
<td>1,16</td>
<td>0,76</td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,13</td>
<td>0,54</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,22</td>
<td>1,13</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,14</td>
<td>0,53</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>1,14</td>
<td>0,64</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Łącznie</strong></td>
<td>1,34</td>
<td>1,34</td>
</tr>
</tbody>
</table>
Tabela 5.9.1. prezentuje liczbę naukowców w dyscyplinie Językoznawstwo z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy oraz płeć. Zestawienie uszeregowane jest malejąco według liczby naukowców.

**Tabela 5.9.1. Liczba naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy oraz płeć w dyscyplinie Językoznawstwo.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Dyscyplina</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Odsetek naukowców</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>dr kobieta</td>
<td>1 382</td>
<td>60,91%</td>
</tr>
<tr>
<td>dr mężczyzna</td>
<td>1 018</td>
<td>44,87%</td>
</tr>
<tr>
<td>dr hab. kobieta</td>
<td>621</td>
<td>27,37%</td>
</tr>
<tr>
<td>dr hab. mężczyzna</td>
<td>401</td>
<td>17,67%</td>
</tr>
<tr>
<td>prof. kobieta</td>
<td>220</td>
<td>9,70%</td>
</tr>
<tr>
<td>prof. mężczyzna</td>
<td>130</td>
<td>5,73%</td>
</tr>
<tr>
<td>Suma końcowa</td>
<td>2 269</td>
<td>100,00%</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.9.1. prezentuje odsetek naukowców posiadających stopień doktora, doktora habilitowanego i tytuł profesora z podziałem na płeć w dyscyplinie Językoznawstwo.

**Rysunek 5.9.1. Odsetek naukowców posiadających stopień naukowy i tytuł naukowy z podziałem na płeć w dyscyplinie Językoznawstwo.**
Rysunek 5.9.2. prezentuje histogram produktywności naukowców w dyscyplinie.

Rysunek 5.9.2. Histogram produktywności naukowców w dyscyplinie Językoznawstwo.

Rysunek 5.9.3. prezentuje histogram produktywności naukowców według stopni naukowych i tytułu naukowego.

Rys 5.9.3. Histogram produktywności naukowców w dyscyplinie Językoznawstwo z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.
W Tabeli 5.9.2. zostały zaprezentowane podstawowe statystki opisujące produktywność naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy. Zestawienie jest uszeregowane malejąco według liczby naukowców.

**Tabela 5.9.2. Podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców w dyscyplinie Językoznawstwo z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Stopień lub tytuł naukowy</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Liczba naukowców bez publikacji</th>
<th>Odsetek naukowców bez publikacji</th>
<th>Maksymalna liczba publikacji jednego naukowca</th>
<th>Średnia liczba publikacji</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>dr</td>
<td>1382</td>
<td>128</td>
<td>9,26%</td>
<td>74</td>
<td>8,31</td>
</tr>
<tr>
<td>dr hab.</td>
<td>621</td>
<td>22</td>
<td>3,54%</td>
<td>98</td>
<td>14,22</td>
</tr>
<tr>
<td>prof.</td>
<td>266</td>
<td>18</td>
<td>6,77%</td>
<td>133</td>
<td>15,94</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.9.4. prezentuje histogram produktywności naukowców z podziałem na płeć.

**Rysunek 5.9.4. Histogram produktywności naukowców z podziałem na płeć.**
W Tabeli 5.9.3. zostały zaprezentowane podstawowe statystki opisujące produktywność naukowców z podziałem na płeć.

**Tabela 5.9.3. Podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców w dyscyplinie Językoznawstwo z podziałem na płeć.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Płeć</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Liczba naukowców bez publikacji</th>
<th>Odsetek naukowców bez publikacji</th>
<th>Maksymalna liczba publikacji jednego naukowca</th>
<th>Średnia liczba publikacji</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Kobieta</td>
<td>1551</td>
<td>112</td>
<td>7,22%</td>
<td>133</td>
<td>11,01</td>
</tr>
<tr>
<td>Mężczyzna</td>
<td>723</td>
<td>55</td>
<td>7,61%</td>
<td>111</td>
<td>10,39</td>
</tr>
</tbody>
</table>

**PRODUKTYWNOŚĆ NAUKOWCÓW – LICZBA JĘZYKÓW PUBLIKACJI**

Rysunek 5.9.5. prezentuje odsetek naukowców, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 opublikowali w jednym języku (np. wszystkie publikacje po polsku), dwóch językach (np. po polsku i francusku) albo w trzech i większej liczbie języków.

**Rysunek 5.9.5. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016.**
Rysunek 5.9.6. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 publikowali w jednym języku, dwóch językach albo w trzech i większej liczbie języków.

Rysunek 5.9.7. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na płeć, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 opublikowali w jednym języku, dwóch językach albo w trzech i większej liczbie języków.

Rysunek 5.9.6. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.

Rysunek 5.9.7. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.
W Tabeli 5.9.4. została zaprezentowana liczba publikacji według typu i języka publikacji w poszczególnych latach z okresu 2013–2016.

**Tabela 5.9.4. Liczba publikacji naukowych według typu i języka publikacji w poszczególnych latach.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Typ i język publikacji</th>
<th>2013</th>
<th>2014</th>
<th>2015</th>
<th>2016</th>
<th>Łącznie</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Artykuł</td>
<td>1 869</td>
<td>2 094</td>
<td>2 208</td>
<td>1 798</td>
<td>7 969</td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>352</td>
<td>442</td>
<td>467</td>
<td>408</td>
<td>1 669</td>
</tr>
<tr>
<td>białoruski</td>
<td>12</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>14</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>bułgarski</td>
<td>5</td>
<td>4</td>
<td>2</td>
<td>8</td>
<td>19</td>
</tr>
<tr>
<td>chorwacki</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>4</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>czeski</td>
<td>2</td>
<td>5</td>
<td>3</td>
<td>1</td>
<td>11</td>
</tr>
<tr>
<td>duński</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>3</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>esperanto</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>49</td>
<td>68</td>
<td>99</td>
<td>68</td>
<td>284</td>
</tr>
<tr>
<td>hiszpański</td>
<td>15</td>
<td>29</td>
<td>22</td>
<td>20</td>
<td>86</td>
</tr>
<tr>
<td>japoński</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>3</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>kataloński</td>
<td>3</td>
<td>5</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td>10</td>
</tr>
<tr>
<td>litewski</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td>6</td>
</tr>
<tr>
<td>łacina</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td>7</td>
</tr>
<tr>
<td>niderlandzki</td>
<td>1</td>
<td>9</td>
<td>3</td>
<td>11</td>
<td>24</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>220</td>
<td>202</td>
<td>211</td>
<td>140</td>
<td>773</td>
</tr>
<tr>
<td>norweski</td>
<td>2</td>
<td>3</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td>7</td>
</tr>
<tr>
<td>perski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>1 065</td>
<td>1 144</td>
<td>1 225</td>
<td>1 020</td>
<td>4 454</td>
</tr>
<tr>
<td>portugalski</td>
<td>5</td>
<td>9</td>
<td>5</td>
<td>3</td>
<td>22</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>96</td>
<td>121</td>
<td>117</td>
<td>82</td>
<td>416</td>
</tr>
<tr>
<td>rumuński</td>
<td>1</td>
<td>3</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td>6</td>
</tr>
<tr>
<td>serbski</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>4</td>
<td>1</td>
<td>8</td>
</tr>
<tr>
<td>słowacki</td>
<td>3</td>
<td>3</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>8</td>
</tr>
<tr>
<td>szwedzki</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>5</td>
<td></td>
<td>7</td>
</tr>
<tr>
<td>turecki</td>
<td>1</td>
<td>4</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>6</td>
</tr>
<tr>
<td>ukraiński</td>
<td>13</td>
<td>8</td>
<td>12</td>
<td>6</td>
<td>39</td>
</tr>
<tr>
<td>węgierski</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td>3</td>
<td>2</td>
<td>9</td>
</tr>
<tr>
<td>włoski</td>
<td>17</td>
<td>24</td>
<td>18</td>
<td>13</td>
<td>72</td>
</tr>
<tr>
<td>Monografia</td>
<td>362</td>
<td>321</td>
<td>328</td>
<td>399</td>
<td>1 410</td>
</tr>
<tr>
<td>albański</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>60</td>
<td>51</td>
<td>59</td>
<td>70</td>
<td>240</td>
</tr>
</tbody>
</table>

**PRODUKTYwnOŚĆ NAUKOWCÓW – TYP I JĘZYK PUBLIKACJI**
<table>
<thead>
<tr>
<th>Typ i język publikacji</th>
<th>2013</th>
<th>2014</th>
<th>2015</th>
<th>2016</th>
<th>Łącznie</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>białoruski</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>bułgarski</td>
<td>3</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>4</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>chorwacki</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>czeski</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td>3</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>duński</td>
<td></td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>1</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>5</td>
<td>8</td>
<td>6</td>
<td>9</td>
<td>28</td>
</tr>
<tr>
<td>hiszpański</td>
<td>2</td>
<td>4</td>
<td>5</td>
<td>8</td>
<td>19</td>
</tr>
<tr>
<td>kataloński</td>
<td>1</td>
<td>5</td>
<td>1</td>
<td>7</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>koreański</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>litewski</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td></td>
<td>2</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>łotewski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>niderlandzki</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td>6</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>37</td>
<td>21</td>
<td>30</td>
<td>26</td>
<td>114</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>224</td>
<td>199</td>
<td>193</td>
<td>250</td>
<td>866</td>
</tr>
<tr>
<td>portugalski</td>
<td>2</td>
<td>3</td>
<td>1</td>
<td>6</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>18</td>
<td>21</td>
<td>11</td>
<td>22</td>
<td>72</td>
</tr>
<tr>
<td>serbski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>słowacki</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>1</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>szwedzki</td>
<td></td>
<td></td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>ukraiński</td>
<td>8</td>
<td>2</td>
<td>5</td>
<td>3</td>
<td>18</td>
</tr>
<tr>
<td>węgierski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>włoski</td>
<td>1</td>
<td>6</td>
<td>3</td>
<td>1</td>
<td>11</td>
</tr>
</tbody>
</table>

**Praca pod redakcją**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Typ i język publikacji</th>
<th>2013</th>
<th>2014</th>
<th>2015</th>
<th>2016</th>
<th>Łącznie</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>44</td>
<td>68</td>
<td>58</td>
<td>55</td>
<td>225</td>
</tr>
<tr>
<td>białoruski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>2</td>
<td>3</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>czeski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>3</td>
<td>5</td>
<td>18</td>
<td>6</td>
<td>32</td>
</tr>
<tr>
<td>hiszpański</td>
<td>1</td>
<td>6</td>
<td>4</td>
<td>7</td>
<td>18</td>
</tr>
<tr>
<td>kataloński</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>łacina</td>
<td></td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>1</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>niderlandzki</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td>5</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>21</td>
<td>45</td>
<td>33</td>
<td>36</td>
<td>135</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>120</td>
<td>187</td>
<td>187</td>
<td>181</td>
<td>675</td>
</tr>
<tr>
<td>portugalski</td>
<td></td>
<td>6</td>
<td>6</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>15</td>
<td>9</td>
<td>9</td>
<td>5</td>
<td>38</td>
</tr>
<tr>
<td>rumuński</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>słowacki</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td>5</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>szwedzki</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>ukraiński</td>
<td></td>
<td>4</td>
<td>4</td>
<td>1</td>
<td>9</td>
</tr>
<tr>
<td>węgierski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>włoski</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td>5</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Typ i język publikacji</td>
<td>2013</td>
<td>2014</td>
<td>2015</td>
<td>2016</td>
<td>Łącznie</td>
</tr>
<tr>
<td>-------------------------</td>
<td>------</td>
<td>------</td>
<td>------</td>
<td>------</td>
<td>---------</td>
</tr>
<tr>
<td>Rozdział</td>
<td>2 841</td>
<td>3 691</td>
<td>3 832</td>
<td>3 783</td>
<td>14 147</td>
</tr>
<tr>
<td>albański</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>563</td>
<td>882</td>
<td>807</td>
<td>652</td>
<td>2 904</td>
</tr>
<tr>
<td>białoruski</td>
<td>5</td>
<td>2</td>
<td>6</td>
<td>10</td>
<td>23</td>
</tr>
<tr>
<td>bułgarski</td>
<td>5</td>
<td>2</td>
<td>4</td>
<td>2</td>
<td>13</td>
</tr>
<tr>
<td>chiński</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>chorwacki</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td>6</td>
<td>3</td>
<td>12</td>
</tr>
<tr>
<td>czeski</td>
<td>1</td>
<td>5</td>
<td>4</td>
<td>7</td>
<td>17</td>
</tr>
<tr>
<td>duński</td>
<td>3</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>esperanto</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>estoński</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>fiński</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>44</td>
<td>69</td>
<td>118</td>
<td>77</td>
<td>308</td>
</tr>
<tr>
<td>grecki</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>hiszpański</td>
<td>11</td>
<td>61</td>
<td>23</td>
<td>40</td>
<td>135</td>
</tr>
<tr>
<td>japoński</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>kataloński</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>7</td>
<td>7</td>
</tr>
<tr>
<td>litewski</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>macedoński</td>
<td>7</td>
<td>5</td>
<td>6</td>
<td>2</td>
<td>20</td>
</tr>
<tr>
<td>niderlandzki</td>
<td>313</td>
<td>485</td>
<td>294</td>
<td>427</td>
<td>1 519</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1 519</td>
</tr>
<tr>
<td>norweski</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>3</td>
<td></td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>1 657</td>
<td>1 929</td>
<td>2 324</td>
<td>2 287</td>
<td>8 197</td>
</tr>
<tr>
<td>portugalski</td>
<td>3</td>
<td>11</td>
<td>3</td>
<td>15</td>
<td>32</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>190</td>
<td>179</td>
<td>182</td>
<td>198</td>
<td>749</td>
</tr>
<tr>
<td>rumuński</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td>4</td>
<td>9</td>
</tr>
<tr>
<td>serbski</td>
<td>3</td>
<td>2</td>
<td>3</td>
<td>3</td>
<td>11</td>
</tr>
<tr>
<td>słowacki</td>
<td>7</td>
<td>4</td>
<td>3</td>
<td>3</td>
<td>17</td>
</tr>
<tr>
<td>szwedzki</td>
<td>12</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td>15</td>
</tr>
<tr>
<td>turecki</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>2</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>ukraiński</td>
<td>8</td>
<td>13</td>
<td>9</td>
<td>18</td>
<td>48</td>
</tr>
<tr>
<td>węgierski</td>
<td>1</td>
<td>5</td>
<td></td>
<td>1</td>
<td>7</td>
</tr>
<tr>
<td>włoski</td>
<td>1</td>
<td>30</td>
<td>34</td>
<td>15</td>
<td>80</td>
</tr>
<tr>
<td>Łącznie</td>
<td>5 282</td>
<td>6 436</td>
<td>6 687</td>
<td>6 284</td>
<td>24 689</td>
</tr>
</tbody>
</table>
Rysunek 5.9.8. prezentuje wykres pudełkowy z rozkładem liczby wszystkich publikacji (artykułów, monografii, prac pod redakcją, rozdziałów) publikowanych przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy autorów.

Rysunek 5.9.8. Wszystkie publikacje w danej dyscyplinie nauki opublikowane przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.

Rysunek 5.9.9. prezentuje wykres pudełkowy z rozkładem liczby wszystkich publikacji (artykułów, monografii, prac pod redakcją, rozdziałów) publikowanych przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.

Rysunek 5.9.9. Wszystkie publikacje w danej dyscyplinie nauki opublikowane przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.
W Tabeli 5.9.5. została zaprezentowana średnia liczba авторów publikacji z podziałem na typ i rok publikacji.

**Tabela 5.9.5. Średnia liczba авторów publikacji z podziałem na typ i rok publikacji w latach 2013–2016.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Typ i rok publikacji</th>
<th>Średnia liczba autorów</th>
<th>Odchylenie standardowe</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><strong>Artykuł</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,31</td>
<td>1,11</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,48</td>
<td>2,87</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,33</td>
<td>1,10</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>1,36</td>
<td>1,13</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Monografia</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,70</td>
<td>1,73</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,50</td>
<td>1,13</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>2,06</td>
<td>2,10</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>2,11</td>
<td>2,26</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Praca pod redakcją</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>3,52</td>
<td>2,17</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>3,91</td>
<td>1,96</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>3,80</td>
<td>2,03</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>3,94</td>
<td>1,91</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Rozdział</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,17</td>
<td>0,49</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,20</td>
<td>0,70</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,28</td>
<td>0,98</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>1,22</td>
<td>0,79</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Łącznie</strong></td>
<td>1,43</td>
<td>1,43</td>
</tr>
</tbody>
</table>
5.10. KULTUROZNAWSTWO
Dziedzina nauk humanistycznych

Tabela 5.10.1. prezentuje liczbę naukowców w dyscyplinie Kulturoznawstwo z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy oraz płeć. Zestawienie uszeregowane jest malejąco według liczby naukowców.

**Tabela 5.10.1. Liczba naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy oraz płeć w dyscyplinie Kulturoznawstwo.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Dyscyplina</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Odsetek naukowców</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>dr</td>
<td>282</td>
<td>65,73%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobietta</td>
<td>179</td>
<td>41,72%</td>
</tr>
<tr>
<td>męszzynna</td>
<td>103</td>
<td>24,01%</td>
</tr>
<tr>
<td>dr hab.</td>
<td>108</td>
<td>25,17%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobietta</td>
<td>56</td>
<td>13,05%</td>
</tr>
<tr>
<td>męszzynna</td>
<td>52</td>
<td>12,12%</td>
</tr>
<tr>
<td>prof.</td>
<td>39</td>
<td>9,09%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobietta</td>
<td>15</td>
<td>3,50%</td>
</tr>
<tr>
<td>męszzynna</td>
<td>24</td>
<td>5,59%</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Suma końcowa</strong></td>
<td><strong>429</strong></td>
<td><strong>100,00%</strong></td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.10.1. prezentuje odsetek naukowców posiadających stopień doktora, doktora habilitowanego i tytuł profesora z podziałem na płeć w dyscyplinie Kulturoznawstwo.

**Rysunek 5.10.1. Odsetek naukowców posiadających stopień naukowe i tytuł naukowy z podziałem na płeć w dyscyplinie Kulturoznawstwo.**
Rysunek 5.10.2. prezentuje histogram produktywności naukowców w dyscyplinie Kulturoznawstwo.

Rysunek 5.10.3. prezentuje histogram produktywności naukowców według stopni naukowych i tytułu naukowego.

Rysunek 5.10.3. Histogram produktywności naukowców w dyscyplinie Kulturoznawstwo z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.
W Tabeli 5.10.2. zostały zaprezentowane podstawowe statystki opisujące produktywność naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy. Zestawienie jest uszeregowane malejąco według liczby naukowców.

**Tabela 5.10.2. Podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców w dyscyplinie Kulturoznawstwo z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Stopień lub tytuł naukowy</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Liczba naukowców bez publikacji</th>
<th>Odsetek naukowców bez publikacji</th>
<th>Maksymalna liczba publikacji jednego naukowca</th>
<th>Średnia liczba publikacji</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>dr</td>
<td>282</td>
<td>12</td>
<td>4,26%</td>
<td>165</td>
<td>11,77</td>
</tr>
<tr>
<td>dr hab.</td>
<td>108</td>
<td>2</td>
<td>1,85%</td>
<td>53</td>
<td>13,86</td>
</tr>
<tr>
<td>prof.</td>
<td>39</td>
<td>3</td>
<td>7,69%</td>
<td>54</td>
<td>18,51</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.10.4. prezentuje histogram produktywności naukowców z podziałem na płeć.

**Rysunek 5.10.4. Histogram produktywności naukowców z podziałem na płeć.**
W Tabeli 5.10.3. zostały zaprezentowane podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców z podziałem na płeć.

**Tabela 5.10.3.** Podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców w dyscyplinie kulturoznawstwo z podziałem na płeć.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Płeć</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Liczba naukowców bez publikacji</th>
<th>Odsetek naukowców bez publikacji</th>
<th>Maksymalna liczba publikacji jednego naukowca</th>
<th>Średnia liczba publikacji</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Kobieta</td>
<td>250</td>
<td>10</td>
<td>4,00%</td>
<td>56</td>
<td>13,36</td>
</tr>
<tr>
<td>Mężczyzna</td>
<td>179</td>
<td>7</td>
<td>3,91%</td>
<td>165</td>
<td>12,26</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.10.5. prezentuje odsetek naukowców, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 opublikowali w jednym języku (np. wszystkie publikacje po polsku), dwóch językach (np. po polsku i francusku) albo w trzech i większej liczbie języków.

**Rysunek 5.10.5.** Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016.
Rysunek 5.10.6. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 publikowali w jednym języku, dwóch językach albo w trzech i większej liczbie języków.

Rysunek 5.10.6. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.

Rysunek 5.10.7. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na płeć, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 opublikowali w jednym języku, dwóch językach albo w trzech i większej liczbie języków.

Rysunek 5.10.7. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.

---

**Rysunek 5.10.6.** Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.

**Rysunek 5.10.7.** Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.
W Tabeli 5.10.4. została zaprezentowana liczba publikacji według typu i języka publikacji w poszczególnych latach z okresu 2013–2016.

**Tabela 5.10.4. Liczba publikacji naukowych według typu i języka publikacji w poszczególnych latach.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Typ i język publikacji</th>
<th>2013</th>
<th>2014</th>
<th>2015</th>
<th>2016</th>
<th>Łącznie</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><strong>Artykuł</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>66</td>
<td>78</td>
<td>106</td>
<td>82</td>
<td>332</td>
</tr>
<tr>
<td>bułgarski</td>
<td>5</td>
<td>5</td>
<td></td>
<td></td>
<td>10</td>
</tr>
<tr>
<td>czeski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>2</td>
<td>4</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td>8</td>
</tr>
<tr>
<td>hebrajski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>hiszpański</td>
<td>2</td>
<td>6</td>
<td>3</td>
<td>1</td>
<td>12</td>
</tr>
<tr>
<td>macedoński</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>9</td>
<td>4</td>
<td>7</td>
<td>5</td>
<td>25</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>424</td>
<td>429</td>
<td>429</td>
<td>320</td>
<td>1 602</td>
</tr>
<tr>
<td>portugański</td>
<td>3</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>7</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>10</td>
<td>5</td>
<td>4</td>
<td>3</td>
<td>22</td>
</tr>
<tr>
<td>słowacki</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>ukrainiński</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>włoski</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td>5</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Monografia</strong></td>
<td>67</td>
<td>81</td>
<td>75</td>
<td>61</td>
<td>284</td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>7</td>
<td>8</td>
<td>10</td>
<td>2</td>
<td>27</td>
</tr>
<tr>
<td>bułgarski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>hebrajski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>hiszpański</td>
<td>3</td>
<td>3</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>57</td>
<td>68</td>
<td>61</td>
<td>56</td>
<td>242</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>ukrainiński</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>włoski</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Praca pod redakcją</strong></td>
<td>38</td>
<td>70</td>
<td>63</td>
<td>56</td>
<td>227</td>
</tr>
<tr>
<td>albański</td>
<td></td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>4</td>
<td>7</td>
<td>4</td>
<td>4</td>
<td>19</td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td></td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>hiszpański</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td>5</td>
</tr>
<tr>
<td>Typ i język publikacji</td>
<td>2013</td>
<td>2014</td>
<td>2015</td>
<td>2016</td>
<td>Łącznie</td>
</tr>
<tr>
<td>------------------------</td>
<td>------</td>
<td>------</td>
<td>------</td>
<td>------</td>
<td>---------</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>33</td>
<td>61</td>
<td>54</td>
<td>50</td>
<td>198</td>
</tr>
<tr>
<td>serbski</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>włoski</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Rozdział</strong></td>
<td>533</td>
<td>833</td>
<td>940</td>
<td>712</td>
<td>3 018</td>
</tr>
<tr>
<td>albański</td>
<td></td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>55</td>
<td>91</td>
<td>117</td>
<td>73</td>
<td>336</td>
</tr>
<tr>
<td>bulgarski</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>czeski</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>estoński</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>13</td>
<td>19</td>
<td></td>
<td></td>
<td>32</td>
</tr>
<tr>
<td>hebrajski</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>hiszpański</td>
<td>5</td>
<td>10</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td>19</td>
</tr>
<tr>
<td>niderlandzki</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>26</td>
<td>29</td>
<td>18</td>
<td>19</td>
<td>92</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>431</td>
<td>667</td>
<td>775</td>
<td>581</td>
<td>2 454</td>
</tr>
<tr>
<td>portugalski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>11</td>
<td>14</td>
<td>16</td>
<td>8</td>
<td>49</td>
</tr>
<tr>
<td>serbski</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>słowacki</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>ukraiński</td>
<td>3</td>
<td>3</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td>8</td>
</tr>
<tr>
<td>włoski</td>
<td>5</td>
<td>4</td>
<td>4</td>
<td>2</td>
<td>15</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Łącznie</strong></td>
<td>1 158</td>
<td>1 519</td>
<td>1 632</td>
<td>1 243</td>
<td>5 552</td>
</tr>
</tbody>
</table>
Rysunek 5.10.8. prezentuje wykres pudełkowy z rozkładem liczby wszystkich publikacji (artykułów, monografii, prac pod redakcją, rozdziałów) publikowanych przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy autorów.

Rysunek 5.10.8. Wszystkie publikacje w danej dyscyplinie nauki opublikowane przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.

Rysunek 5.10.9. prezentuje wykres pudełkowy z rozkładem liczby wszystkich publikacji (artykułów, monografii, prac pod redakcją, rozdziałów) publikowanych przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.

Rysunek 5.10.9. Wszystkie publikacje w danej dyscyplinie nauki opublikowane przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.
W Tabeli 5.10.5. została zaprezentowana średnia liczba autorów publikacji z podziałem na typ i rok publikacji.

**Tabela 5.10.5. Średnia liczba autorów publikacji z podziałem na typ i rok publikacji w latach 2013–2016.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Typ i rok publikacji</th>
<th>Średnia liczba autorów</th>
<th>Odchylenie standardowe</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><strong>Artykuł</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,23</td>
<td>0,98</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,19</td>
<td>1,11</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,14</td>
<td>0,55</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>1,22</td>
<td>0,63</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Monografia</strong></td>
<td>1,49</td>
<td>1,37</td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,21</td>
<td>0,59</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,64</td>
<td>1,89</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,81</td>
<td>1,57</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>1,21</td>
<td>0,84</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Praca pod redakcją</strong></td>
<td>3,92</td>
<td>1,88</td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>4,08</td>
<td>1,85</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>3,71</td>
<td>1,99</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>4,13</td>
<td>1,69</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>3,84</td>
<td>1,98</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Rozdział</strong></td>
<td>1,18</td>
<td>0,91</td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,14</td>
<td>0,66</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,16</td>
<td>0,82</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,12</td>
<td>0,45</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>1,30</td>
<td>1,45</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Łącznie</strong></td>
<td>1,31</td>
<td>1,12</td>
</tr>
</tbody>
</table>
5.11. LITERATUROZNAWSTWO
Dziedzina nauk humanistycznych

Tabela 5.11.1. prezentuje liczbę naukowców w dyscyplinie Literaturoznawstwo z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy oraz płeć. Zestawienie uszeregowane jest malejąco według liczby naukowców.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Dyscyplina</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Odsetek naukowców</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>dr</td>
<td>1 313</td>
<td>51,79%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>898</td>
<td>35,42%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>415</td>
<td>16,37%</td>
</tr>
<tr>
<td>dr hab.</td>
<td>859</td>
<td>33,89%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>496</td>
<td>19,57%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>363</td>
<td>14,32%</td>
</tr>
<tr>
<td>prof.</td>
<td>363</td>
<td>14,32%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>158</td>
<td>6,23%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>205</td>
<td>8,09%</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Suma końcowa</strong></td>
<td><strong>2 535</strong></td>
<td><strong>100,00%</strong></td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.11.1. prezentuje odsetek naukowców posiadających stopień doktora, doktora habilitowanego i tytuł profesora z podziałem na płeć w dyscyplinie Literaturoznawstwo.

Rysunek 5.11.1. Odsetek naukowców posiadających stopnie naukowe i tytuł naukowy z podziałem na płeć w dyscyplinie Literaturoznawstwo.
Rysunek 5.11.2. prezentuje histogram produktywności naukowców w dyscyplinie.

**Rysunek 5.11.2.** Histogram produktywności naukowców w dyscyplinie Literaturoznawstwo.

Rysunek 5.11.3. prezentuje histogram produktywności naukowców według stopni naukowych i tytułu naukowego.

**Rysunek 5.11.3.** Histogram produktywności naukowców w dyscyplinie Literaturoznawstwo z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.
W Tabeli 5.11.2. zostały zaprezentowane podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy. Zestawienie jest uszeregowane malejąco według liczby naukowców.

**Tabela 5.11.2.** Podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców w dyscyplinie Literaturoznawstwo z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Stopień lub tytuł naukowy</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Liczba naukowców bez publikacji</th>
<th>Odsetek naukowców bez publikacji</th>
<th>Maksymalna liczba publikacji jednego naukowca</th>
<th>Średnia liczba publikacji</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>dr</td>
<td>1313</td>
<td>84</td>
<td>6,40%</td>
<td>99</td>
<td>10,39</td>
</tr>
<tr>
<td>dr hab.</td>
<td>859</td>
<td>31</td>
<td>3,61%</td>
<td>125</td>
<td>15,40</td>
</tr>
<tr>
<td>prof.</td>
<td>363</td>
<td>14</td>
<td>3,86%</td>
<td>125</td>
<td>17,74</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.11.4. prezentuje histogram produktywności naukowców z podziałem na płeć.

*Rysunek 5.11.4. Histogram produktywności naukowców z podziałem na płeć.*
W Tabeli 5.11.3. zostały zaprezentowane podstawowe statystki opisujące produktywność naukowców z podziałem na płeć.

**Tabela 5.11.3. Podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców w dyscyplinie Literaturoznawstwo z podziałem na płeć.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Płeć</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Liczba naukowców bez publikacji</th>
<th>Odsetek naukowców bez publikacji</th>
<th>Maksymalna liczba publikacji jednego naukowca</th>
<th>Średnia liczba publikacji</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Kobieta</td>
<td>1557</td>
<td>76</td>
<td>4,88%</td>
<td>125</td>
<td>12,43</td>
</tr>
<tr>
<td>Mężczyzna</td>
<td>987</td>
<td>51</td>
<td>5,17%</td>
<td>125</td>
<td>14,26</td>
</tr>
</tbody>
</table>

**PRODUKTYWNOŚĆ NAUKOWCÓW – LICZBA JĘZYKÓW PUBLIKACJI**

Rysunek 5.11.5. prezentuje odsetek naukowców, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 opublikowali w jednym języku (np. wszystkie publikacje po polsku), dwóch językach (np. po polsku i francusku) albo w trzech i większej liczbie języków.

**Rysunek 5.11.5. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016.**
Rysunek 5.11.6. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 publikowali w jednym języku, dwóch językach albo w trzech i większej liczbie języków.

Rysunek 5.11.6. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.

Rysunek 5.11.7. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na płeć, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 opublikowali w jednym języku, dwóch językach albo w trzech i większej liczbie języków.

Rysunek 5.11.7. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.
W Tabeli 5.11.4. została zaprezentowana liczba publikacji według typu i języka publikacji w poszczególnych latach z okresu 2013–2016.

**Tabela 5.11.4. Liczba publikacji naukowych według typu i języka publikacji w poszczególnych latach.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Typ i język publikacji</th>
<th>2013</th>
<th>2014</th>
<th>2015</th>
<th>2016</th>
<th>Łącznie</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Artykuł</td>
<td>2 519</td>
<td>2 649</td>
<td>2 611</td>
<td>2 167</td>
<td>9 946</td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>323</td>
<td>345</td>
<td>421</td>
<td>287</td>
<td>1 376</td>
</tr>
<tr>
<td>arabski</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>5</td>
</tr>
<tr>
<td>białoruski</td>
<td>12</td>
<td>13</td>
<td>8</td>
<td>14</td>
<td>47</td>
</tr>
<tr>
<td>bułgarski</td>
<td>2</td>
<td>7</td>
<td>2</td>
<td>7</td>
<td>18</td>
</tr>
<tr>
<td>chorwacki</td>
<td>1</td>
<td>5</td>
<td>3</td>
<td>9</td>
<td>18</td>
</tr>
<tr>
<td>czeski</td>
<td>6</td>
<td>5</td>
<td>10</td>
<td>7</td>
<td>28</td>
</tr>
<tr>
<td>duński</td>
<td>1</td>
<td>3</td>
<td>2</td>
<td>6</td>
<td>10</td>
</tr>
<tr>
<td>esperanto</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>estoński</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>fiński</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>51</td>
<td>71</td>
<td>63</td>
<td>47</td>
<td>232</td>
</tr>
<tr>
<td>grecki</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>hiszpański</td>
<td>26</td>
<td>26</td>
<td>31</td>
<td>13</td>
<td>96</td>
</tr>
<tr>
<td>japoński</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>kataloński</td>
<td>1</td>
<td>3</td>
<td>3</td>
<td>4</td>
<td>8</td>
</tr>
<tr>
<td>kurdyjiski</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>litewski</td>
<td>4</td>
<td>3</td>
<td>3</td>
<td>10</td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>łacina</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>lotewski</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>niderlandzki</td>
<td>4</td>
<td>3</td>
<td>7</td>
<td>1</td>
<td>15</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>137</td>
<td>124</td>
<td>137</td>
<td>99</td>
<td>497</td>
</tr>
<tr>
<td>norweski</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>perski</td>
<td>3</td>
<td>1</td>
<td>4</td>
<td>4</td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>1 811</td>
<td>1 895</td>
<td>1 763</td>
<td>1 577</td>
<td>7 046</td>
</tr>
<tr>
<td>portugalski</td>
<td>4</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td>7</td>
<td>8</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>64</td>
<td>77</td>
<td>86</td>
<td>71</td>
<td>298</td>
</tr>
<tr>
<td>rumuński</td>
<td>2</td>
<td>4</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>8</td>
</tr>
<tr>
<td>serbski</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td>6</td>
</tr>
<tr>
<td>słowacki</td>
<td>3</td>
<td>1</td>
<td>4</td>
<td>8</td>
<td>12</td>
</tr>
<tr>
<td>słowiański</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>szwedzki</td>
<td>4</td>
<td>1</td>
<td>4</td>
<td>9</td>
<td>13</td>
</tr>
<tr>
<td>Typ i język publikacji</td>
<td>2013</td>
<td>2014</td>
<td>2015</td>
<td>2016</td>
<td>Łącznie</td>
</tr>
<tr>
<td>------------------------</td>
<td>------</td>
<td>------</td>
<td>------</td>
<td>------</td>
<td>---------</td>
</tr>
<tr>
<td>turecki</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>ukraiński</td>
<td>25</td>
<td>22</td>
<td>20</td>
<td>16</td>
<td>83</td>
</tr>
<tr>
<td>węgierski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>włoski</td>
<td>31</td>
<td>42</td>
<td>38</td>
<td>15</td>
<td>126</td>
</tr>
<tr>
<td>Monografia</td>
<td>464</td>
<td>364</td>
<td>458</td>
<td>517</td>
<td>1 803</td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>35</td>
<td>26</td>
<td>46</td>
<td>53</td>
<td>160</td>
</tr>
<tr>
<td>arabski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>białoruski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>bułgarski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>chorwacki</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>czeski</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>3</td>
<td>2</td>
<td>7</td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>5</td>
<td>9</td>
<td>9</td>
<td>4</td>
<td>27</td>
</tr>
<tr>
<td>grecki</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>hiszpański</td>
<td>3</td>
<td>4</td>
<td>8</td>
<td>3</td>
<td>18</td>
</tr>
<tr>
<td>japoński</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>litewski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>16</td>
<td>6</td>
<td>18</td>
<td>16</td>
<td>56</td>
</tr>
<tr>
<td>perski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>392</td>
<td>305</td>
<td>349</td>
<td>401</td>
<td>1 447</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>4</td>
<td>5</td>
<td>8</td>
<td>15</td>
<td>32</td>
</tr>
<tr>
<td>serbski</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td></td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>słowiański</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>turecki</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>ukraiński</td>
<td>3</td>
<td>1</td>
<td>7</td>
<td>3</td>
<td>14</td>
</tr>
<tr>
<td>węgierski</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>włoski</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>10</td>
<td>15</td>
</tr>
<tr>
<td>Praca pod redakcją</td>
<td>293</td>
<td>427</td>
<td>451</td>
<td>487</td>
<td>1 658</td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>30</td>
<td>55</td>
<td>62</td>
<td>64</td>
<td>211</td>
</tr>
<tr>
<td>czeski</td>
<td>2</td>
<td>6</td>
<td></td>
<td></td>
<td>8</td>
</tr>
<tr>
<td>fiński</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>4</td>
<td>8</td>
<td>4</td>
<td>6</td>
<td>22</td>
</tr>
<tr>
<td>hiszpański</td>
<td>6</td>
<td>10</td>
<td>8</td>
<td></td>
<td>24</td>
</tr>
<tr>
<td>niderlandzki</td>
<td>3</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>24</td>
<td>23</td>
<td>26</td>
<td>39</td>
<td>112</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>222</td>
<td>317</td>
<td>327</td>
<td>354</td>
<td>1 220</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>6</td>
<td>8</td>
<td>5</td>
<td>12</td>
<td>31</td>
</tr>
<tr>
<td>słowacki</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>szwedzki</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>turecki</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>ukraiński</td>
<td>3</td>
<td>4</td>
<td>5</td>
<td>1</td>
<td>13</td>
</tr>
<tr>
<td>włoski</td>
<td>1</td>
<td>3</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td>8</td>
</tr>
<tr>
<td>Typ i język publikacji</td>
<td>2013</td>
<td>2014</td>
<td>2015</td>
<td>2016</td>
<td>Łącznie</td>
</tr>
<tr>
<td>------------------------</td>
<td>-------</td>
<td>-------</td>
<td>-------</td>
<td>-------</td>
<td>---------</td>
</tr>
<tr>
<td>Rozdział</td>
<td>3517</td>
<td>5288</td>
<td>5580</td>
<td>5763</td>
<td>20148</td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>441</td>
<td>605</td>
<td>640</td>
<td>698</td>
<td>2384</td>
</tr>
<tr>
<td>arabski</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>białoruski</td>
<td>9</td>
<td>7</td>
<td>6</td>
<td>12</td>
<td>34</td>
</tr>
<tr>
<td>bułgarski</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td>8</td>
<td>1</td>
<td>13</td>
</tr>
<tr>
<td>chiński</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>chorwacki</td>
<td>2</td>
<td>7</td>
<td>10</td>
<td>3</td>
<td>22</td>
</tr>
<tr>
<td>czeski</td>
<td>8</td>
<td>11</td>
<td>8</td>
<td>12</td>
<td>39</td>
</tr>
<tr>
<td>esperanto</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>estoński</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>fiński</td>
<td>4</td>
<td></td>
<td>2</td>
<td></td>
<td>6</td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>92</td>
<td>149</td>
<td>74</td>
<td>128</td>
<td>443</td>
</tr>
<tr>
<td>grecki</td>
<td></td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>hebrajski</td>
<td>1</td>
<td>3</td>
<td></td>
<td></td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>hiszpiański</td>
<td>27</td>
<td>73</td>
<td>43</td>
<td>49</td>
<td>192</td>
</tr>
<tr>
<td>japoński</td>
<td>5</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>5</td>
</tr>
<tr>
<td>kataloński</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>litewski</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>łacina</td>
<td></td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>niderlandzki</td>
<td>3</td>
<td>16</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td>21</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>308</td>
<td>236</td>
<td>251</td>
<td>420</td>
<td>1215</td>
</tr>
<tr>
<td>norweski</td>
<td></td>
<td>11</td>
<td></td>
<td></td>
<td>11</td>
</tr>
<tr>
<td>perski</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>2494</td>
<td>3970</td>
<td>4328</td>
<td>4259</td>
<td>15051</td>
</tr>
<tr>
<td>portugalski</td>
<td>3</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td>6</td>
<td>13</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>68</td>
<td>140</td>
<td>96</td>
<td>92</td>
<td>396</td>
</tr>
<tr>
<td>rumuński</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>serbski</td>
<td>5</td>
<td>1</td>
<td>6</td>
<td>9</td>
<td>21</td>
</tr>
<tr>
<td>słowacki</td>
<td>1</td>
<td>5</td>
<td>4</td>
<td>2</td>
<td>12</td>
</tr>
<tr>
<td>słoweński</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>szwedzki</td>
<td>8</td>
<td>3</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>13</td>
</tr>
<tr>
<td>turecki</td>
<td>5</td>
<td>4</td>
<td>4</td>
<td></td>
<td>13</td>
</tr>
<tr>
<td>ukraiński</td>
<td>11</td>
<td>17</td>
<td>14</td>
<td>14</td>
<td>56</td>
</tr>
<tr>
<td>węgierski</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td>5</td>
</tr>
<tr>
<td>włoski</td>
<td>25</td>
<td>42</td>
<td>54</td>
<td>37</td>
<td>158</td>
</tr>
<tr>
<td>Łącznie</td>
<td>6793</td>
<td>8728</td>
<td>9100</td>
<td>8934</td>
<td>33555</td>
</tr>
</tbody>
</table>
Rysunek 5.11.8. prezentuje wykres pudełkowy z rozkładem liczby wszystkich publikacji (artykułów, monografii, prac pod redakcją, rozdziałów) publikowanych przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy autorów.

Rysunek 5.11.9. prezentuje wykres pudełkowy z rozkładem liczby wszystkich publikacji (artykułów, monografii, prac pod redakcją, rozdziałów) publikowanych przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.

**Rysunek 5.11.8.** Wszystkie publikacje w danej dyscyplinie nauki opublikowane przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.

**Rysunek 5.11.9.** Wszystkie publikacje w danej dyscyplinie nauki opublikowane przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.
W Tabeli 5.11.5. została zaprezentowana średnia liczba autorów publikacji z podziałem na typ i rok publikacji.

**Tabela 5.11.5.** Średnia liczba autorów publikacji z podziałem na typ i rok publikacji w latach 2013–2016.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Typ i rok publikacji</th>
<th>Średnia liczba autorów</th>
<th>Odchylenie standardowe</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><strong>Artykuł</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,12</td>
<td>0,64</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,14</td>
<td>0,76</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,13</td>
<td>0,66</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>1,15</td>
<td>0,83</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Monografia</strong></td>
<td>1,77</td>
<td>2,19</td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,67</td>
<td>1,90</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,70</td>
<td>2,00</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,51</td>
<td>1,34</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>2,14</td>
<td>2,97</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Praca pod redakcją</strong></td>
<td>3,66</td>
<td>2,07</td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>3,62</td>
<td>2,09</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>3,68</td>
<td>2,07</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>3,50</td>
<td>2,13</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>3,81</td>
<td>2,00</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Rozdział</strong></td>
<td>1,12</td>
<td>0,76</td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,10</td>
<td>0,58</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,11</td>
<td>0,66</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,14</td>
<td>0,88</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>1,12</td>
<td>0,83</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Łącznie</strong></td>
<td>1,29</td>
<td>1,13</td>
</tr>
</tbody>
</table>
5.12. NAUKI O ADMINISTRACJI
Dziedzina nauk prawnych

LICZBA NAUKOWCÓW W DYS CYPLINIE

Tabela 5.12.1. prezentuje liczbę naukowców w dyscyplinie Nauki o administracji z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy oraz płeć. Zestawienie uszeregowane jest malejąco według liczby naukowców.

**Tabela 5.12.1. Liczba naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy oraz płeć w dyscyplinie Nauki o administracji.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Dyscyplina</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Odsetek naukowców</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>dr</td>
<td>20</td>
<td>45,45%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>6</td>
<td>13,64%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>14</td>
<td>31,82%</td>
</tr>
<tr>
<td>dr hab.</td>
<td>8</td>
<td>18,18%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>2</td>
<td>4,55%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>6</td>
<td>13,64%</td>
</tr>
<tr>
<td>prof.</td>
<td>16</td>
<td>36,36%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>3</td>
<td>6,82%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>13</td>
<td>29,55%</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Suma końcowa</strong></td>
<td><strong>44</strong></td>
<td><strong>100,00%</strong></td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.12.1. prezentuje odsetek naukowców posiadających stopień doktora, doktora habilitowanego i tytuł profesora z podziałem na płeć w dyscyplinie Nauki o administracji.

**Rysunek 5.12.1. Odsetek naukowców posiadających stopnie naukowe i tytuł naukowy z podziałem na płeć w dyscyplinie Nauki o administracji.**
Rysunek 5.12.2. prezentuje histogram produktywności naukowców w dyscyplinie.

*Rysunek 5.12.2. Histogram produktywności naukowców w dyscyplinie Nauki o administracji.*

Rysunek 5.12.3. prezentuje histogram produktywności naukowców według stopni naukowych i tytułu naukowego.

*Rysunek 5.12.3. Histogram produktywności naukowców w dyscyplinie Nauki o administracji z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.*
W Tabeli 5.12.2. zostały zaprezentowane podstawowe statystki opisujące produktywność naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy. Zestawienie jest uszeregowane malejąco według liczby naukowców.

**Tabela 5.12.2. Podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców w dyscyplinie nauki o administracji z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Stopień lub tytuł naukowy</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Liczba naukowców bez publikacji</th>
<th>Odsetek naukowców bez publikacji</th>
<th>Maksymalna liczba publikacji jednego naukowca</th>
<th>Średnia liczba publikacji</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>dr</td>
<td>20</td>
<td>2</td>
<td>10,00%</td>
<td>66</td>
<td>16,00</td>
</tr>
<tr>
<td>dr hab.</td>
<td>8</td>
<td>0</td>
<td>0,00%</td>
<td>73</td>
<td>34,63</td>
</tr>
<tr>
<td>prof.</td>
<td>16</td>
<td>1</td>
<td>6,25%</td>
<td>56</td>
<td>19,38</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.12.4. prezentuje histogram produktywności naukowców z podziałem na płeć.

**Rysunek 5.12.4. Histogram produktywności naukowców z podziałem na płeć.**
W Tabeli 5.12.3. zostały zaprezentowane podstawowe statystki opisujące produktywność naukowców z podziałem na płeć.

**Tabela 5.12.3.** Podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców w dyscyplinie Nauki o administracji z podziałem na płeć.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Płeć</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Liczba naukowców bez publikacji</th>
<th>Odsetek naukowców bez publikacji</th>
<th>Maksymalna liczba publikacji jednego naukowca</th>
<th>Średnia liczba publikacji</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Kobieta</td>
<td>12</td>
<td>1</td>
<td>8,33%</td>
<td>48</td>
<td>17,17</td>
</tr>
<tr>
<td>Mężczyzna</td>
<td>38</td>
<td>2</td>
<td>5,26%</td>
<td>73</td>
<td>21,79</td>
</tr>
</tbody>
</table>

**PRODUKTYWINOSĆ NAUKOWCÓW – LICZBA JĘZYKÓW PUBLIKACJI**

Rysunek 5.12.5. prezentuje odsetek naukowców, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 opublikowali w jednym języku (np. wszystkie publikacje po polsku), dwóch językach (np. po polsku i francusku) albo w trzech i większej liczbie języków.

**Rysunek 5.12.5.** Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016.
Rysunek 5.12.6. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 publikowali w jednym języku, dwóch językach albo w trzech i większej liczbie języków.


Rysunek 5.12.7. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na płeć, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 opublikowali w jednym języku, dwóch językach albo w trzech i większej liczbie języków.

Rysunek 5.12.7. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.
W Tabeli 5.12.4. została zaprezentowana liczba publikacji według typu i języka publikacji w poszczególnych latach z okresu 2013–2016.

**Tabela 5.12.4. Liczba publikacji naukowych według typu i języka publikacji w poszczególnych latach.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Typ i język publikacji</th>
<th>2013</th>
<th>2014</th>
<th>2015</th>
<th>2016</th>
<th>Łącznie</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Artykuł</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>5</td>
<td>8</td>
<td>8</td>
<td>15</td>
<td>36</td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>hiszpański</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>74</td>
<td>89</td>
<td>83</td>
<td>54</td>
<td>300</td>
</tr>
<tr>
<td>Monografia</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>20</td>
<td>14</td>
<td>10</td>
<td>16</td>
<td>60</td>
</tr>
<tr>
<td>Praca pod redakcją</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>5</td>
<td>10</td>
<td>8</td>
<td>15</td>
<td>38</td>
</tr>
<tr>
<td>Rozdział</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>8</td>
<td>8</td>
<td>8</td>
<td>6</td>
<td>30</td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>120</td>
<td>187</td>
<td>88</td>
<td>164</td>
<td>559</td>
</tr>
<tr>
<td>włoski</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>Łącznie</td>
<td>235</td>
<td>318</td>
<td>209</td>
<td>272</td>
<td>1 034</td>
</tr>
</tbody>
</table>
Rysunek 5.12.8. prezentuje wykres pudełkowy z rozkładem liczby wszystkich publikacji (artykulów, monografii, prac pod redakcją, rozdziałów) publikowanych przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy autorów.

**Rysunek 5.12.8.** Wszystkie publikacje w danej dyscyplinie nauki opublikowane przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.

Rysunek 5.12.9. prezentuje wykres pudełkowy z rozkładem liczby wszystkich publikacji (artykulów, monografii, prac pod redakcją, rozdziałów) publikowanych przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.

**Rysunek 5.12.9.** Wszystkie publikacje w danej dyscyplinie nauki opublikowane przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.
W Tabeli 5.12.5. została zaprezentowana średnia liczba autorów publikacji z podziałem na typ i rok publikacji.

**Tabela 5.12.5. Średnia liczba autorów publikacji z podziałem na typ i rok publikacji w latach 2013–2016.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Typ i rok publikacji</th>
<th>Średnia liczba autorów</th>
<th>Odchylenie standardowe</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><strong>Artykuł</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,25</td>
<td>0,44</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,21</td>
<td>0,41</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,30</td>
<td>0,56</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>1,29</td>
<td>0,59</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Monografia</strong></td>
<td>2,80</td>
<td>2,12</td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>2,55</td>
<td>1,50</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,93</td>
<td>1,73</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>2,60</td>
<td>1,51</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>4,00</td>
<td>2,92</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Praca pod redakcją</strong></td>
<td>3,70</td>
<td>1,84</td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>4,00</td>
<td>1,26</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>4,10</td>
<td>1,60</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>3,38</td>
<td>2,20</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>3,50</td>
<td>2,07</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Rozdział</strong></td>
<td>1,26</td>
<td>0,69</td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,12</td>
<td>0,41</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,31</td>
<td>0,96</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,28</td>
<td>0,61</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>1,30</td>
<td>0,50</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Łącznie</strong></td>
<td>1,45</td>
<td>1,04</td>
</tr>
</tbody>
</table>
Tabela 5.13.1. prezentuje liczbę naukowców w dyscyplinie Nauki o bezpieczeństwie z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy oraz płeć. Zestawienie uszeregowane jest malejąco według liczby naukowców.

**Tabela 5.13.1. Liczba naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy oraz płeć w dyscyplinie Nauki o bezpieczeństwie.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Dyscyplina</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Odsetek naukowców</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>dr</td>
<td>207</td>
<td>57,66%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>61</td>
<td>16,99%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>146</td>
<td>40,67%</td>
</tr>
<tr>
<td>dr hab.</td>
<td>96</td>
<td>26,74%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>14</td>
<td>3,90%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>82</td>
<td>22,84%</td>
</tr>
<tr>
<td>prof.</td>
<td>56</td>
<td>15,60%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>3</td>
<td>0,84%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>53</td>
<td>14,76%</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Suma końcowa</strong></td>
<td><strong>359</strong></td>
<td><strong>100,00%</strong></td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.13.1. prezentuje odsetek naukowców posiadających stopień doktora, doktora habilitowanego i tytuł profesora z podziałem na płeć w dyscyplinie Nauki o bezpieczeństwie.

**Rysunek 5.13.1. Odsetek naukowców posiadających stopnie naukowe i tytuł naukowy z podziałem na płeć w dyscyplinie Nauki o bezpieczeństwie.**
Rysunek 5.13.2. prezentuje histogram produktywności naukowców w dyscyplinie.

Rysunek 5.13.2. Histogram produktywności naukowców w dyscyplinie Nauki o bezpieczeństwie.

Rysunek 5.13.3. prezentuje histogram produktywności naukowców według stopni naukowych i tytułu naukowego.

Rysunek 5.13.3. Histogram produktywności naukowców w dyscyplinie Nauki o bezpieczeństwie z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.
W Tabeli 5.13.2. zostały zaprezentowane podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy. Zestawienie jest uszeregowane malejąco według liczby naukowców.

**Tabela 5.13.2.** Podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców w dyscyplinie Nauki o bezpieczeństwie z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Stopień lub tytuł naukowy</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Liczba naukowców bez publikacji</th>
<th>Odsetek naukowców bez publikacji</th>
<th>Maksymalna liczba publikacji jednego naukowca</th>
<th>Średnia liczba publikacji</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>dr</td>
<td>207</td>
<td>16</td>
<td>7,73%</td>
<td>76</td>
<td>10,56</td>
</tr>
<tr>
<td>dr hab.</td>
<td>96</td>
<td>6</td>
<td>6,25%</td>
<td>91</td>
<td>15,92</td>
</tr>
<tr>
<td>prof.</td>
<td>56</td>
<td>2</td>
<td>3,57%</td>
<td>102</td>
<td>15,23</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.13.4. prezentuje histogram produktywności naukowców z podziałem na płeć.

**Rysunek 5.13.4.** Histogram produktywności naukowców z podziałem na płeć.
W Tabeli 5.13.3. zostały zaprezentowane podstawowe statystki opisujące produktywność naukowców z podziałem na płeć.

**Tabela 5.13.3. Podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców w dyscyplinie Nauki o bezpieczeństwie z podziałem na płeć.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Płeć</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Liczba naukowców bez publikacji</th>
<th>Odsetek naukowców bez publikacji</th>
<th>Maksymalna liczba publikacji jednego naukowca</th>
<th>Średnia liczba publikacji</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Kobieta</td>
<td>81</td>
<td>4</td>
<td>4,94%</td>
<td>47</td>
<td>11,52</td>
</tr>
<tr>
<td>Mężczyzna</td>
<td>302</td>
<td>24</td>
<td>7,95%</td>
<td>102</td>
<td>12,93</td>
</tr>
</tbody>
</table>

**PRODUKTYWNOŚĆ NAUKOWCÓW – LICZBA JĘZYKÓW PUBLIKACJI**

Rysunek 5.13.5. prezentuje odsetek naukowców, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 opublikowali w jednym języku (np. wszystkie publikacje po polsku), dwóch językach (np. po polsku i francusku) albo w trzech i większej liczbie języków.

**Rysunek 5.13.5. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016.**
Rysunek 5.13.6. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 publikowali w jednym języku, dwóch językach albo w trzech i większej liczbie języków.

Rysunek 5.13.6. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.

Rysunek 5.13.7. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na płeć, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 opublikowali w jednym języku, dwóch językach albo w trzech i większej liczbie języków.

Rysunek 5.13.7. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.
W Tabeli 5.13.4. została zaprezentowana liczba publikacji według typu i języka publikacji w poszczególnych latach z okresu 2013–2016.

**Tabela 5.13.4.** Liczba publikacji naukowych według typu i języka publikacji w poszczególnych latach.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Typ i język publikacji</th>
<th>2013</th>
<th>2014</th>
<th>2015</th>
<th>2016</th>
<th>Łącznie</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><strong>Artykuł</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>44</td>
<td>60</td>
<td>50</td>
<td>54</td>
<td>208</td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>3</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td>6</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>1</td>
<td>3</td>
<td></td>
<td></td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>255</td>
<td>334</td>
<td>249</td>
<td>224</td>
<td>1 062</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>3</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td>6</td>
</tr>
<tr>
<td>słowacki</td>
<td>1</td>
<td>4</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td>7</td>
</tr>
<tr>
<td>włoski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Monografia</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>3</td>
<td>2</td>
<td>3</td>
<td>7</td>
<td>15</td>
</tr>
<tr>
<td>czeski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>79</td>
<td>57</td>
<td>87</td>
<td>67</td>
<td>290</td>
</tr>
<tr>
<td>słowacki</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td>8</td>
<td></td>
<td>12</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Praca pod redakcją</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>3</td>
<td>5</td>
<td>3</td>
<td>2</td>
<td>13</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>46</td>
<td>62</td>
<td>71</td>
<td>56</td>
<td>235</td>
</tr>
<tr>
<td>słowacki</td>
<td>3</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>5</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Rozdział</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>39</td>
<td>44</td>
<td>58</td>
<td>62</td>
<td>203</td>
</tr>
<tr>
<td>czeski</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>perski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>477</td>
<td>593</td>
<td>850</td>
<td>809</td>
<td>2 729</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>5</td>
<td>2</td>
<td>6</td>
<td>6</td>
<td>19</td>
</tr>
<tr>
<td>słowacki</td>
<td>4</td>
<td>4</td>
<td>2</td>
<td>4</td>
<td>14</td>
</tr>
<tr>
<td>ukraiński</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>włoski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Łącznie</strong></td>
<td>965</td>
<td>1 178</td>
<td>1 392</td>
<td>1 304</td>
<td>4 839</td>
</tr>
</tbody>
</table>
Rysunek 5.13.8. prezentuje wykres pudełkowy z rozkładem liczby wszystkich publikacji (artykułów, monografii, prac pod redakcją, rozdziałów) publikowanych przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy autorów.

Rysunek 5.13.9. prezentuje wykres pudełkowy z rozkładem liczby wszystkich publikacji (artykułów, monografii, prac pod redakcją, rozdziałów) publikowanych przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.
W Tabeli 5.13.5. została zaprezentowana średnia liczba autorów publikacji z podziałem na typ i rok publikacji.

**Tabela 5.13.5. Średnia liczba autorów publikacji z podziałem na typ i rok publikacji w latach 2013–2016.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Typ i rok publikacji</th>
<th>Średnia liczba autorów</th>
<th>Odchylenie standardowe</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><strong>Artykuł</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,62</td>
<td>1,33</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,60</td>
<td>1,05</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,91</td>
<td>2,15</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>1,50</td>
<td>1,17</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Monografia</strong></td>
<td>1,72</td>
<td>1,65</td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,24</td>
<td>0,56</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>2,11</td>
<td>2,55</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,80</td>
<td>1,42</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>1,79</td>
<td>1,67</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Praca pod redakcją</strong></td>
<td>3,28</td>
<td>2,07</td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>3,20</td>
<td>2,09</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>3,23</td>
<td>1,92</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>3,05</td>
<td>2,17</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>3,71</td>
<td>2,08</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Rozdział</strong></td>
<td>1,40</td>
<td>1,19</td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,28</td>
<td>0,87</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,36</td>
<td>0,98</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,35</td>
<td>0,93</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>1,56</td>
<td>1,63</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Łącznie</strong></td>
<td>1,59</td>
<td>1,43</td>
</tr>
</tbody>
</table>
5.14. NAUKI O MEDIACH
Dziedzina nauk społecznych

LICZBA NAUKOWCÓW W DYSCYPLINIE

Tabela 5.14.1. prezentuje liczbę naukowców w dyscyplinie Nauki o mediach z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy oraz płeć. Zestawienie uszeregowane jest malejąco według liczby naukowców.

*Tabela 5.14.1. Liczba naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy oraz płeć w dyscyplinie Nauki o mediach.*

<table>
<thead>
<tr>
<th>Dyscyplina</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Odsetek naukowców</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>dr</td>
<td>123</td>
<td>63,40%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>72</td>
<td>37,11%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>51</td>
<td>26,29%</td>
</tr>
<tr>
<td>dr hab.</td>
<td>45</td>
<td>23,20%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>14</td>
<td>7,22%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>31</td>
<td>15,98%</td>
</tr>
<tr>
<td>prof.</td>
<td>26</td>
<td>13,40%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>5</td>
<td>2,58%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>21</td>
<td>10,82%</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Suma końcowa</strong></td>
<td><strong>194</strong></td>
<td><strong>100,00%</strong></td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.14.1. prezentuje odsetek naukowców posiadających stopień doktora, doktora habilitowanego i tytuł profesora z podziałem na płeć w dyscyplinie Nauki o mediach.

*Rysunek 5.14.1. Odsetek naukowców posiadających stopnie naukowe i tytuł naukowy z podziałem na płeć w dyscyplinie Nauki o mediach.*
Rysunek 5.14.2. prezentuje histogram produktywności naukowców w dyscyplinie.

![Histogram produktywności naukowców w dyscyplinie Nauki o mediach.](image1)

Rysunek 5.14.3. prezentuje histogram produktywności naukowców według stopni naukowych i tytułu naukowego.

![Histogram produktywności naukowców w dyscyplinie Nauki o mediach z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.](image2)
W Tabeli 5.14.2. zostały zaprezentowane podstawowe statystki opisujące produktywność naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy. Zestawienie jest uszeregowane malejąco według liczby naukowców.

**Tabela 5.14.2. Podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców w dyscyplinie Nauki o mediach z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Stopień lub tytuł naukowy</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Liczba naukowców bez publikacji</th>
<th>Odsetek naukowców bez publikacji</th>
<th>Maksymalna liczba publikacji jednego naukowca</th>
<th>Średnia liczba publikacji</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>dr</td>
<td>123</td>
<td>5</td>
<td>4,07%</td>
<td>61</td>
<td>10,89</td>
</tr>
<tr>
<td>dr hab.</td>
<td>45</td>
<td>1</td>
<td>2,22%</td>
<td>56</td>
<td>11,40</td>
</tr>
<tr>
<td>prof.</td>
<td>26</td>
<td>2</td>
<td>7,69%</td>
<td>123</td>
<td>16,04</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.14.4. prezentuje histogram produktywności naukowców z podziałem na płeć.

**Rysunek 5.14.4. Histogram produktywności naukowców z podziałem na płeć.**
W Tabeli 5.14.3. zostały zaprezentowane podstawowe statystki opisujące produktywność naukowców z podziałem na płeć.

### Tabela 5.14.3. Podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców w dyscyplinie Nauki o mediach z podziałem na płeć.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Płeć</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Liczba naukowców bez publikacji</th>
<th>Odsetek naukowców bez publikacji</th>
<th>Maksymalna liczba publikacji jednego naukowca</th>
<th>Średnia liczba publikacji</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Kobieta</td>
<td>92</td>
<td>0</td>
<td>0,00%</td>
<td>123</td>
<td>15,46</td>
</tr>
<tr>
<td>Mężczyzna</td>
<td>104</td>
<td>7</td>
<td>6,73%</td>
<td>43</td>
<td>8,36</td>
</tr>
</tbody>
</table>

PRODUKTYWNOŚĆ NAUKOWCÓW – LICZBA JĘZYKÓW PUBLIKACJI

Rysunek 5.14.5. prezentuje odsetek naukowców, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 opublikowali w jednym języku (np. wszystkie publikacje po polsku), dwóch językach (np. po polsku i francusku) albo w trzech i większej liczbie języków.

Rysunek 5.14.6. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 publikowali w jednym języku, dwóch językach albo w trzech i większej liczbie języków.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Liczba języków</th>
<th>Odsetek naukowców</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Jeden język</td>
<td>50,4%</td>
</tr>
<tr>
<td>Dwa języki</td>
<td>36,4%</td>
</tr>
<tr>
<td>Trzy języki i więcej</td>
<td>9,1%</td>
</tr>
</tbody>
</table>


Rysunek 5.14.7. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na płeć, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 opublikowali w jednym języku, dwóch językach albo w trzech i większej liczbie języków.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Liczba języków</th>
<th>Odsetek naukowców</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Jeden język</td>
<td>39,1%</td>
</tr>
<tr>
<td>Dwa języki</td>
<td>53,3%</td>
</tr>
<tr>
<td>Trzy języki i więcej</td>
<td>7,6%</td>
</tr>
</tbody>
</table>


**Tabela 5.14.4. Liczba publikacji naukowych według typu i języka publikacji w poszczególnych latach.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Typ i język publikacji</th>
<th>2013</th>
<th>2014</th>
<th>2015</th>
<th>2016</th>
<th>Łącznie</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><strong>Artykuł</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>9</td>
<td>20</td>
<td>30</td>
<td>22</td>
<td>81</td>
</tr>
<tr>
<td>bułgarski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>3</td>
<td>1</td>
<td>6</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>110</td>
<td>96</td>
<td>107</td>
<td>99</td>
<td>412</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>5</td>
</tr>
<tr>
<td>ukraiński</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>włoski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Monografia</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>2</td>
<td>4</td>
<td>1</td>
<td>4</td>
<td>11</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>33</td>
<td>26</td>
<td>32</td>
<td>39</td>
<td>130</td>
</tr>
<tr>
<td>włoski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Praca pod redakcją</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>28</td>
<td>23</td>
<td>21</td>
<td>35</td>
<td>107</td>
</tr>
<tr>
<td>ukraiński</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Rozdział</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>21</td>
<td>23</td>
<td>59</td>
<td>59</td>
<td>162</td>
</tr>
<tr>
<td>bułgarski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>1</td>
<td>4</td>
<td>2</td>
<td>7</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>283</td>
<td>267</td>
<td>383</td>
<td>420</td>
<td>1 353</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>3</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>ukraiński</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>włoski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Łącznie</strong></td>
<td>496</td>
<td>466</td>
<td>645</td>
<td>684</td>
<td>2 291</td>
</tr>
</tbody>
</table>
Rysunek 5.14.8. prezentuje wykres pudełkowy z rozkładem liczby wszystkich publikacji (artystków, monografii, prac pod redakcją, rozdziałów) publikowanych przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy autorów.

Rysunek 5.14.9. prezentuje wykres pudełkowy z rozkładem liczby wszystkich publikacji (artystków, monografii, prac pod redakcją, rozdziałów) publikowanych przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.


W Tabeli 5.14.5. została zaprezentowana średnia liczba autorów publikacji z podziałem na typ i rok publikacji.

**Tabela 5.14.5. Średnia liczba autorów publikacji z podziałem na typ i rok publikacji w latach 2013–2016.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Typ i rok publikacji</th>
<th>Średnia liczba autorów</th>
<th>Odchylenie standardowe</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><strong>Artykuł</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,18</td>
<td>0,45</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,19</td>
<td>0,51</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,58</td>
<td>1,54</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>1,20</td>
<td>0,58</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Monografia</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,20</td>
<td>0,53</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,32</td>
<td>0,65</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,33</td>
<td>1,02</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>2,16</td>
<td>1,69</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Praca pod redakcją</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>4,66</td>
<td>1,04</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>4,35</td>
<td>1,53</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>3,41</td>
<td>2,15</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>3,69</td>
<td>2,07</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Rozdział</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,16</td>
<td>0,65</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,16</td>
<td>0,79</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,08</td>
<td>0,35</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>1,24</td>
<td>0,79</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Łącznie</strong></td>
<td>1,35</td>
<td>1,04</td>
</tr>
</tbody>
</table>
Tabela 5.15.1. prezentuje liczbę naukowców w dyscyplinie Nauki o obronności z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy oraz płeć. Zestawienie uszeregowane jest malejąco według liczby naukowców.

**Tabela 5.15.1. Liczba naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy oraz płeć w dyscyplinie Nauki o obronności.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Dyscyplina</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Odsetek naukowców</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>dr</td>
<td>112</td>
<td>62,22%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>15</td>
<td>8,33%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>97</td>
<td>53,89%</td>
</tr>
<tr>
<td>dr hab.</td>
<td>45</td>
<td>25,00%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>4</td>
<td>2,22%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>41</td>
<td>22,78%</td>
</tr>
<tr>
<td>prof.</td>
<td>23</td>
<td>12,78%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>23</td>
<td>12,78%</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Suma końcowa</strong></td>
<td><strong>180</strong></td>
<td><strong>100,00%</strong></td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.15.1. prezentuje odsetek naukowców posiadających stopień doktora, doktora habilitowanego i tytuł profesora z podziałem na płeć w dyscyplinie Nauki o obronności.

**Rysunek 5.15.1. Odsetek naukowców posiadających stopnie naukowe i tytuł naukowy z podziałem na płeć w dyscyplinie Nauki o obronności.**
Rysunek 5.15.2. prezentuje histogram produktywności naukowców w dyscyplinie Nauki o obronności.

Rysunek 5.15.3. prezentuje histogram produktywności naukowców według stopni naukowych i tytułu naukowego.

Rysunek 5.15.3. Histogram produktywności naukowców w dyscyplinie Nauki o obronności z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.
W Tabeli 5.15.2. zostały zaprezentowane podstawowe statystyki opisujące produktywność
naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy. Zestawienie jest
uszeregowane malejąco według liczby naukowców.

**Tabela 5.15.2.** Podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców w dyscyplinie
Nauki o obronności z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Stopień lub tytuł naukowy</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Liczba naukowców bez publikacji</th>
<th>Odsetek naukowców bez publikacji</th>
<th>Maksymalna liczba publikacji jednego naukowca</th>
<th>Średnia liczba publikacji</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>dr</td>
<td>112</td>
<td>17</td>
<td>15,18%</td>
<td>34</td>
<td>7,05</td>
</tr>
<tr>
<td>dr hab.</td>
<td>45</td>
<td>3</td>
<td>6,67%</td>
<td>50</td>
<td>14,76</td>
</tr>
<tr>
<td>prof.</td>
<td>23</td>
<td>0</td>
<td>0,00%</td>
<td>31</td>
<td>11,83</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.15.4. prezentuje histogram produktywności naukowców z podziałem na płeć.

**Rysunek 5.15.4.** Histogram produktywności naukowców z podziałem na płeć.
W Tabeli 5.15.3. zostały zaprezentowane podstawowe statystki opisujące produktywność naukowców z podziałem na płeć.

**Tabela 5.15.3.** Podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców w dyscyplinie Nauki o obronności z podziałem na płeć.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Płeć</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Liczba naukowców bez publikacji</th>
<th>Odsetek naukowców bez publikacji</th>
<th>Maksymalna liczba publikacji jednego naukowca</th>
<th>Średnia liczba publikacji</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Kobieta</td>
<td>19</td>
<td>0</td>
<td>0,00%</td>
<td>31</td>
<td>11,74</td>
</tr>
<tr>
<td>Mężczyzna</td>
<td>164</td>
<td>19</td>
<td>11,59%</td>
<td>50</td>
<td>9,40</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.15.5. prezentuje odsetek naukowców, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 opublikowali w jednym języku (np. wszystkie publikacje po polsku), dwóch językach (np. po polsku i francusku) albo w trzech i większej liczbie języków.

**Rysunek 5.15.5.** Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016.
Rysunek 5.15.6. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 publikowali w jednym języku, dwóch językach albo w trzech i większej liczbie języków.

Rysunek 5.15.6. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.

Rysunek 5.15.7. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na płeć, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 opublikowali w jednym języku, dwóch językach albo w trzech i większej liczbie języków.

Rysunek 5.15.7. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.
W Tabeli 5.15.4. została zaprezentowana liczba publikacji według typu i języka publikacji w poszczególnych latach z okresu 2013–2016.

**Tabela 5.15.4.** Liczba publikacji naukowych według typu i języka publikacji w poszczególnych latach.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Typ i język publikacji</th>
<th>2013</th>
<th>2014</th>
<th>2015</th>
<th>2016</th>
<th>Łącznie</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><strong>Artykuł</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>125</td>
<td>115</td>
<td>123</td>
<td>118</td>
<td>481</td>
</tr>
<tr>
<td>czeski</td>
<td>15</td>
<td>12</td>
<td>28</td>
<td>26</td>
<td>81</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>110</td>
<td>103</td>
<td>92</td>
<td>92</td>
<td>397</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td></td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Monografia</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>49</td>
<td>46</td>
<td>38</td>
<td>39</td>
<td>172</td>
</tr>
<tr>
<td>czeski</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>48</td>
<td>46</td>
<td>37</td>
<td>37</td>
<td>168</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>słowacki</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Praca pod redakcją</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>30</td>
<td>25</td>
<td>40</td>
<td>30</td>
<td>125</td>
</tr>
<tr>
<td>czeski</td>
<td>2</td>
<td>3</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>7</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>27</td>
<td>22</td>
<td>39</td>
<td>29</td>
<td>117</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Rozdział</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>198</td>
<td>287</td>
<td>277</td>
<td>225</td>
<td>987</td>
</tr>
<tr>
<td>czeski</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>177</td>
<td>268</td>
<td>260</td>
<td>206</td>
<td>911</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>2</td>
<td>3</td>
<td>5</td>
<td></td>
<td>5</td>
</tr>
<tr>
<td>słowacki</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Łącznie</strong></td>
<td>402</td>
<td>473</td>
<td>478</td>
<td>412</td>
<td>1 765</td>
</tr>
</tbody>
</table>
Rysunek 5.15.8. prezentuje wykres pudełkowy z rozkładem liczby wszystkich publikacji (artykułów, monografii, prac pod redakcją, rozdziałów) publikowanych przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy autorów.

Rysunek 5.15.8. Wszystkie publikacje w danej dyscyplinie nauki opublikowane przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.

Rysunek 5.15.9. prezentuje wykres pudełkowy z rozkładem liczby wszystkich publikacji (artykułów, monografii, prac pod redakcją, rozdziałów) publikowanych przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.

Rysunek 5.15.9. Wszystkie publikacje w danej dyscyplinie nauki opublikowane przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.
W Tabeli 5.15.5. została zaprezentowana średnia liczba autorów publikacji z podziałem na typ i rok publikacji.

**Tabela 5.15.5.** Średnia liczba autorów publikacji z podziałem na typ i rok publikacji w latach 2013–2016.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Typ i rok publikacji</th>
<th>Średnia liczba autorów</th>
<th>Odchylenie standardowe</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><strong>Artykuł</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,49</td>
<td>0,93</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,52</td>
<td>0,80</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,57</td>
<td>0,77</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>1,75</td>
<td>1,61</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Monografia</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,70</td>
<td>1,06</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>2,02</td>
<td>1,31</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,48</td>
<td>1,03</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>1,87</td>
<td>0,92</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Praca pod redakcją</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>2,50</td>
<td>2,01</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,88</td>
<td>2,15</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,98</td>
<td>2,17</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>3,43</td>
<td>2,27</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Rozdział</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,46</td>
<td>1,68</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,35</td>
<td>0,99</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,44</td>
<td>1,10</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>1,56</td>
<td>1,22</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Łącznie</strong></td>
<td>1,59</td>
<td>1,31</td>
</tr>
</tbody>
</table>
5.16. NAUKI O POLITYCE
Dziedzina nauk społecznych

**LICZBA NAUKOWCÓW W DYScyPLINIE**

Tabela 5.16.1. prezentuje liczbę naukowców w dyscyplinie Nauki o polityce z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy oraz płeć. Zestawienie uszeregowane jest malejąco według liczby naukowców.

**Tabela 5.16.1. Liczba naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy oraz płeć w dyscyplinie Nauki o polityce.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Dyscyplina</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Odsetek naukowców</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>dr</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>292</td>
<td>26,91%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>329</td>
<td>30,32%</td>
</tr>
<tr>
<td>dr hab.</td>
<td>325</td>
<td>29,95%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>95</td>
<td>8,76%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>230</td>
<td>21,20%</td>
</tr>
<tr>
<td>prof.</td>
<td>139</td>
<td>12,81%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>20</td>
<td>1,84%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>119</td>
<td>10,97%</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Suma końcowa</strong></td>
<td><strong>1 085</strong></td>
<td><strong>100,00%</strong></td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.16.1. prezentuje odsetek naukowców posiadających stopień doktora, doktora habilitowanego i tytuł profesora z podziałem na płeć w dyscyplinie Nauki o polityce.

**Rysunek 5.16.1. Odsetek naukowców posiadających stopień naukowy w dyscyplinie Nauki o polityce.**
Rysunek 5.16.2. prezentuje histogram produktywności naukowców w dyscyplinie.

Rysunek 5.16.2. Histogram produktywności naukowców w dyscyplinie Nauki o polityce.

Rysunek 5.16.3. prezentuje histogram produktywności naukowców według stopni naukowych i tytułu naukowego.

Rysunek 5.16.3. Histogram produktywności naukowców w dyscyplinie Nauki o polityce z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.
W Tabeli 5.16.2. zostały zaprezentowane podstawowe statystki opisujące produktywność naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy. Zestawienie jest uszeregowane malejąco według liczby naukowców.

**Tabela 5.16.2. Podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców w dyscyplinie Nauki o polityce z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Stopień lub tytuł naukowy</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Liczba naukowców bez publikacji</th>
<th>Odsetek naukowców bez publikacji</th>
<th>Maksymalna liczba publikacji jednego naukowca</th>
<th>Średnia liczba publikacji</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>dr</td>
<td>621</td>
<td>26</td>
<td>4,19%</td>
<td>93</td>
<td>12,05</td>
</tr>
<tr>
<td>dr hab.</td>
<td>325</td>
<td>9</td>
<td>2,77%</td>
<td>99</td>
<td>16,55</td>
</tr>
<tr>
<td>prof.</td>
<td>139</td>
<td>2</td>
<td>1,44%</td>
<td>253</td>
<td>21,97</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.16.4. prezentuje histogram produktywności naukowców z podziałem na płeć.

**Rysunek 5.16.4. Histogram produktywności naukowców z podziałem na płeć.**
W Tabeli 5.16.3. zostały zaprezentowane podstawowe statystki opisujące produktywność naukowców z podziałem na płeć.

_Tabela 5.16.3. Podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców w dyscyplinie Nauki o polityce z podziałem na płeć._

<table>
<thead>
<tr>
<th>Płeć</th>
<th>LICZBA NAUKOWCÓW</th>
<th>LICZBA NAUKOWCÓW BEZ PUBLIKACJI</th>
<th>ODSETEK NAUKOWCÓW BEZ PUBLIKACJI</th>
<th>MAKSYMALNA LICZBA PUBLIKACJI JEDNEGO NAUKOWCA</th>
<th>ŚREDNIA LICZBA PUBLIKACJI</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Kobieta</td>
<td>419</td>
<td>10</td>
<td>2,39%</td>
<td>94</td>
<td>13,66</td>
</tr>
<tr>
<td>Mężczyzna</td>
<td>717</td>
<td>35</td>
<td>4,88%</td>
<td>253</td>
<td>15,34</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.16.5. prezentuje odsetek naukowców, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 opublikowali w jednym języku (np. wszystkie publikacje po polsku), dwóch językach (np. po polsku i francusku) albo w trzech i większej liczbie języków.

_Rysunek 5.16.5. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016._
Rysunek 5.16.6. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 publikowali w jednym języku, dwóch językach albo w trzech i większej liczbie języków.

Rysunek 5.16.6. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.

Rysunek 5.16.7. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na płeć, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 opublikowali w jednym języku, dwóch językach albo w trzech i większej liczbie języków.

Rysunek 5.16.7. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.
W Tabeli 5.16.4. została zaprezentowana liczba publikacji według typu i języka publikacji w poszczególnych latach z okresu 2013–2016.

**Tabela 5.16.4. Liczba publikacji naukowych według typu i języka publikacji w poszczególnych latach.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Typ i język publikacji</th>
<th>2013</th>
<th>2014</th>
<th>2015</th>
<th>2016</th>
<th>Łącznie</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Artykuł</td>
<td>1 204</td>
<td>1 276</td>
<td>1 377</td>
<td>1 198</td>
<td>5 055</td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>244</td>
<td>336</td>
<td>341</td>
<td>319</td>
<td>1 240</td>
</tr>
<tr>
<td>białoruski</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td></td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>bułgarski</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>chiński</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>czeski</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>2</td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>3</td>
<td>3</td>
<td>3</td>
<td>2</td>
<td>11</td>
</tr>
<tr>
<td>hiszpański</td>
<td>1</td>
<td>4</td>
<td>5</td>
<td>1</td>
<td>11</td>
</tr>
<tr>
<td>japoński</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>litewski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>10</td>
<td>15</td>
<td>22</td>
<td>11</td>
<td>58</td>
</tr>
<tr>
<td>pali</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>3</td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>918</td>
<td>894</td>
<td>980</td>
<td>851</td>
<td>3 643</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>21</td>
<td>15</td>
<td>15</td>
<td>10</td>
<td>61</td>
</tr>
<tr>
<td>słowacki</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>turecki</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>ukraiński</td>
<td>3</td>
<td>6</td>
<td></td>
<td></td>
<td>9</td>
</tr>
<tr>
<td>węgierski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>włoski</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>5</td>
</tr>
<tr>
<td>Monografia</td>
<td>269</td>
<td>190</td>
<td>211</td>
<td>223</td>
<td>893</td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>17</td>
<td>10</td>
<td>19</td>
<td>20</td>
<td>66</td>
</tr>
<tr>
<td>czeski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>hiszpański</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>4</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>242</td>
<td>174</td>
<td>188</td>
<td>194</td>
<td>798</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>6</td>
<td>3</td>
<td>1</td>
<td>10</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>słowacki</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>ukraiński</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td>3</td>
<td>2</td>
<td>9</td>
</tr>
<tr>
<td>włoski</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Typ i język publikacji</td>
<td>2013</td>
<td>2014</td>
<td>2015</td>
<td>2016</td>
<td>Łącznie</td>
</tr>
<tr>
<td>------------------------</td>
<td>------</td>
<td>------</td>
<td>------</td>
<td>------</td>
<td>---------</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Praca pod redakcją</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>198</td>
<td>214</td>
<td>212</td>
<td>204</td>
<td>828</td>
</tr>
<tr>
<td>białoruski</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>hiszpański</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td>3</td>
<td>3</td>
<td>10</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>1</td>
<td>5</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td>10</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>171</td>
<td>177</td>
<td>175</td>
<td>165</td>
<td>688</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>1</td>
<td>6</td>
<td>1</td>
<td>8</td>
<td>8</td>
</tr>
<tr>
<td>włoski</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Rozdział</strong></td>
<td>2305</td>
<td>2627</td>
<td>2435</td>
<td>2625</td>
<td>9992</td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>281</td>
<td>274</td>
<td>261</td>
<td>374</td>
<td>1190</td>
</tr>
<tr>
<td>chiński</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>czeski</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td>4</td>
<td>4</td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>3</td>
<td>5</td>
<td>5</td>
<td>9</td>
<td>22</td>
</tr>
<tr>
<td>hiszpański</td>
<td>3</td>
<td>15</td>
<td>3</td>
<td>10</td>
<td>31</td>
</tr>
<tr>
<td>japoński</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>litewski</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>macedoński</td>
<td>16</td>
<td>13</td>
<td>22</td>
<td>18</td>
<td>69</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>1954</td>
<td>2280</td>
<td>2104</td>
<td>2192</td>
<td>8530</td>
</tr>
<tr>
<td>pali</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>42</td>
<td>37</td>
<td>22</td>
<td>16</td>
<td>117</td>
</tr>
<tr>
<td>serbski</td>
<td>5</td>
<td>1</td>
<td>6</td>
<td>6</td>
<td>6</td>
</tr>
<tr>
<td>słowacki</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>turecki</td>
<td>3</td>
<td>3</td>
<td>3</td>
<td>3</td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>włoski</td>
<td>2</td>
<td>3</td>
<td>5</td>
<td>3</td>
<td>13</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Łącznie</strong></td>
<td>3976</td>
<td>4307</td>
<td>4235</td>
<td>4250</td>
<td>16768</td>
</tr>
</tbody>
</table>
Rysunek 5.16.8. prezentuje wykres pudełkowy z rozkładem liczby wszystkich publikacji (artykułów, monografii, prac pod redakcją, rozdziałów) publikowanych przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy autorów.

Rysunek 5.16.9. prezentuje wykres pudełkowy z rozkładem liczby wszystkich publikacji (artykułów, monografii, prac pod redakcją, rozdziałów) publikowanych przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.

Rysunek 5.16.8. Wszystkie publikacje w danej dyscyplinie nauki opublikowane przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.

W Tabeli 5.16.5. została zaprezentowana średnia liczba autorów publikacji z podziałem na typ i rok publikacji.

**Tabela 5.16.5. Średnia liczba autorów publikacji z podziałem na typ i rok publikacji w latach 2013–2016.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Typ i rok publikacji</th>
<th>Średnia liczba autorów</th>
<th>Odchylenie standardowe</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><strong>Artykuł</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,25</td>
<td>1,04</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,26</td>
<td>1,24</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,25</td>
<td>1,25</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>1,27</td>
<td>1,03</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Monografia</strong></td>
<td>1,75</td>
<td>1,80</td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,43</td>
<td>1,02</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,65</td>
<td>1,55</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,81</td>
<td>1,77</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>2,15</td>
<td>2,54</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Praca pod redakcją</strong></td>
<td>3,31</td>
<td>2,25</td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>3,35</td>
<td>2,21</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>3,27</td>
<td>2,22</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>3,33</td>
<td>2,28</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>3,32</td>
<td>2,29</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Rozdział</strong></td>
<td>1,19</td>
<td>0,78</td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,15</td>
<td>0,58</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,21</td>
<td>0,77</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,20</td>
<td>0,91</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>1,18</td>
<td>0,83</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Łącznie</strong></td>
<td>1,34</td>
<td>1,19</td>
</tr>
</tbody>
</table>
5.17. NAUKI O POLITYCE PUBLICZNEJ
Dziedzina nauk społecznych

LICZBA NAUKOWCÓW W DYSCYPLINIE

Tabela 5.17.1. prezentuje liczbę naukowców w dyscyplinie Nauki o polityce publicznej z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy oraz płeć. Zestawienie uszeregowane jest malejąco według liczby naukowców.

**Tabela 5.17.1. Liczba naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy oraz płeć w dyscyplinie Nauki o polityce publicznej.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Dyscyplina</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Odsetek naukowców</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>dr</td>
<td>38</td>
<td>66,67%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>20</td>
<td>35,09%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>18</td>
<td>31,58%</td>
</tr>
<tr>
<td>dr hab.</td>
<td>15</td>
<td>26,32%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>5</td>
<td>8,77%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>10</td>
<td>17,54%</td>
</tr>
<tr>
<td>prof.</td>
<td>4</td>
<td>7,02%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>1</td>
<td>1,75%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>3</td>
<td>5,26%</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Suma końcowa</strong></td>
<td><strong>57</strong></td>
<td><strong>100,00%</strong></td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.17.1. prezentuje odsetek naukowców posiadających stopień doktora, doktora habilitowanego i tytuł profesora z podziałem na płeć w dyscyplinie Nauki o polityce publicznej.

**Rysunek 5.17.1. Odsetek naukowców posiadających stopień naukowy z podziałem na płeć w dyscyplinie Nauki o polityce publicznej.**
Rysunek 5.17.2. prezentuje histogram produktywności naukowców w dyscyplinie.

Rysunek 5.17.2. Histogram produktywności naukowców w dyscyplinie Nauki o polityce publicznej.

Rysunek 5.17.3. prezentuje histogram produktywności naukowców według stopni naukowych i tytułu naukowego.

Rysunek 5.17.3. Histogram produktywności naukowców w dyscyplinie Nauki o polityce publicznej z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.
W Tabeli 5.17.2. zostały zaprezentowane podstawowe statystki opisujące produktywność naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy. Zestawienie jest uszeregowane malejąco według liczby naukowców.

**Tabela 5.17.2.** Podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców w dyscyplinie Nauki o polityce publicznej z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Stopień lub tytuł naukowy</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Liczba naukowców bez publikacji</th>
<th>Odsetek naukowców bez publikacji</th>
<th>Maksymalna liczba publikacji jednego naukowca</th>
<th>Średnia liczba publikacji</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>dr</td>
<td>38</td>
<td>1</td>
<td>2,63%</td>
<td>22</td>
<td>9,47</td>
</tr>
<tr>
<td>dr hab.</td>
<td>15</td>
<td>1</td>
<td>6,67%</td>
<td>32</td>
<td>14,13</td>
</tr>
<tr>
<td>prof.</td>
<td>4</td>
<td>0</td>
<td>0,00%</td>
<td>25</td>
<td>12,75</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.17.4. prezentuje histogram produktywności naukowców z podziałem na płeć.

**Rysunek 5.17.4.** Histogram produktywności naukowców z podziałem na płeć.
W Tabeli 5.17.3. zostały zaprezentowane podstawowe statystki opisujące produktywność naukowców z podziałem na płeć.

**Tabela 5.17.3.** Podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców w dyscyplinie Nauki o polityce publicznej z podziałem na płeć.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Płeć</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Liczba naukowców bez publikacji</th>
<th>Odsetek naukowców bez publikacji</th>
<th>Maksymalna liczba publikacji jednego naukowca</th>
<th>Średnia liczba publikacji</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Kobieta</td>
<td>27</td>
<td>1</td>
<td>3,70%</td>
<td>22</td>
<td>11,15</td>
</tr>
<tr>
<td>Mężczyzna</td>
<td>31</td>
<td>1</td>
<td>3,23%</td>
<td>32</td>
<td>10,74</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.17.5. prezentuje odsetek naukowców, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 opublikowali w jednym języku (np. wszystkie publikacje po polsku), dwóch językach (np. po polsku i francusku) albo w trzech i większej liczbie języków.

**Rysunek 5.17.5.** Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016.
Rysunek 5.17.6. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 publikowali w jednym języku, dwóch językach albo w trzech i większej liczbie języków.

Rysunek 5.17.6. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.

Rysunek 5.17.7. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na płeć, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 opublikowali w jednym języku, dwóch językach albo w trzech i większej liczbie języków.

Rysunek 5.17.7. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.
W Tabeli 5.17.4. została zaprezentowana liczba publikacji według typu i języka publikacji w poszczególnych latach z okresu 2013–2016.

**Tabela 5.17.4. Liczba publikacji naukowych według typu i języka publikacji w poszczególnych latach.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Typ i język publikacji</th>
<th>2013</th>
<th>2014</th>
<th>2015</th>
<th>2016</th>
<th>Łącznie</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Artykuł</td>
<td>85</td>
<td>53</td>
<td>63</td>
<td>46</td>
<td>247</td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>17</td>
<td>9</td>
<td>22</td>
<td>14</td>
<td>62</td>
</tr>
<tr>
<td>indonezyjski</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td></td>
<td>2</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>67</td>
<td>44</td>
<td>39</td>
<td>31</td>
<td>181</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>Monografia</td>
<td>13</td>
<td>8</td>
<td>8</td>
<td>17</td>
<td>46</td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>2</td>
<td></td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>13</td>
<td>7</td>
<td>8</td>
<td>15</td>
<td>43</td>
</tr>
<tr>
<td>Praca pod redakcją</td>
<td>5</td>
<td>6</td>
<td>15</td>
<td>8</td>
<td>34</td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>1</td>
<td>3</td>
<td>1</td>
<td>5</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>5</td>
<td>5</td>
<td>12</td>
<td>7</td>
<td>29</td>
</tr>
<tr>
<td>Rozdział</td>
<td>54</td>
<td>55</td>
<td>112</td>
<td>86</td>
<td>307</td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>12</td>
<td>8</td>
<td>7</td>
<td>6</td>
<td>33</td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>indonezyjski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>41</td>
<td>47</td>
<td>105</td>
<td>78</td>
<td>271</td>
</tr>
<tr>
<td>Łącznie</td>
<td>157</td>
<td>122</td>
<td>198</td>
<td>157</td>
<td>634</td>
</tr>
</tbody>
</table>
Rysunek 5.17.8. prezentuje wykres pudełkowy z rozkładem liczby wszystkich publikacji (artikuluów, monografii, prac pod redakcją, rozdziałów) publikowanych przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy autorów.

Rysunek 5.17.9. prezentuje wykres pudełkowy z rozkładem liczby wszystkich publikacji (artikuluów, monografii, prac pod redakcją, rozdziałów) publikowanych przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.

Rysunek 5.17.8. Wszystkie publikacje w danej dyscyplinie nauki opublikowane przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.

Rysunek 5.17.9. Wszystkie publikacje w danej dyscyplinie nauki opublikowane przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.
W Tabeli 5.17.5. została zaprezentowana średnia liczba autorów publikacji z podziałem na typ i rok publikacji.

**Tabela 5.17.5. Średnia liczba autorów publikacji z podziałem na typ i rok publikacji w latach 2013–2016.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Typ i rok publikacji</th>
<th>Średnia liczba autorów</th>
<th>Odchylenie standardowe</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><strong>Artykuł</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,34</td>
<td>0,57</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,30</td>
<td>0,54</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,43</td>
<td>0,67</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>2,04</td>
<td>2,28</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Monografia</strong></td>
<td>3,11</td>
<td>2,48</td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>2,23</td>
<td>2,17</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>3,00</td>
<td>3,12</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>3,00</td>
<td>2,39</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>3,88</td>
<td>2,39</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Praca pod redakcją</strong></td>
<td>1,85</td>
<td>2,28</td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>2,00</td>
<td>2,74</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>2,67</td>
<td>2,58</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,40</td>
<td>2,03</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>2,00</td>
<td>2,51</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Rozdział</strong></td>
<td>1,37</td>
<td>0,82</td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,37</td>
<td>0,83</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,47</td>
<td>0,79</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,45</td>
<td>0,94</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>1,21</td>
<td>0,64</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Łącznie</strong></td>
<td>1,57</td>
<td>1,32</td>
</tr>
</tbody>
</table>
Tabela 5.18.1. prezentuje liczbę naukowców w dyscyplinie Nauki o poznaniu i komunikacji społecznej z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy oraz płeć. Zestawienie uszeregowane jest malejąco według liczby naukowców.

**Tabela 5.18.1.** Liczba naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy oraz płeć w dyscyplinie Nauki o poznaniu i komunikacji społecznej.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Dyscyplina</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Odsetek naukowców</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>dr</td>
<td>28</td>
<td>50,00%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>13</td>
<td>23,21%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>15</td>
<td>26,79%</td>
</tr>
<tr>
<td>dr hab.</td>
<td>21</td>
<td>37,50%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>3</td>
<td>5,36%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>18</td>
<td>32,14%</td>
</tr>
<tr>
<td>prof.</td>
<td>7</td>
<td>12,50%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>7</td>
<td>12,50%</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Suma końcowa</strong></td>
<td><strong>56</strong></td>
<td><strong>100,00%</strong></td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.18.1. prezentuje odsetek naukowców posiadających stopień doktora, doktora habilitowanego i tytuł profesora z podziałem na płeć w dyscyplinie Nauki o poznaniu i komunikacji społecznej.

**Rysunek 5.18.1.** Odsetek naukowców posiadających stopnie naukowe i tytuł naukowy z podziałem na płeć w dyscyplinie Nauki o poznaniu i komunikacji społecznej.
Rysunek 5.18.2. prezentuje histogram produktywności naukowców w dyscyplinie.

Rysunek 5.18.2. Histogram produktywności naukowców w dyscyplinie Nauki o poznaniu i komunikacji społecznej.

Rysunek 5.18.3. prezentuje histogram produktywności naukowców według stopni naukowych i tytułu naukowego.

Rysunek 5.18.3. Histogram produktywności naukowców w dyscyplinie Nauki o poznaniu i komunikacji społecznej z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.
W Tabeli 5.18.2. zostały zaprezentowane podstawowe statystki opisujące produktywność naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy. Zestawienie jest uszeregowane malejąco według liczby naukowców.

**Tabela 5.18.2.** Podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców w dyscyplinie Nauki o poznaniu i komunikacji społecznej z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Stopień lub tytuł naukowy</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Liczba naukowców bez publikacji</th>
<th>Odsetek naukowców bez publikacji</th>
<th>Maksymalna liczba publikacji jednego naukowca</th>
<th>Średnia liczba publikacji</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>dr</td>
<td>28</td>
<td>3</td>
<td>10,71%</td>
<td>30</td>
<td>5,36</td>
</tr>
<tr>
<td>dr hab.</td>
<td>21</td>
<td>1</td>
<td>4,76%</td>
<td>22</td>
<td>7,05</td>
</tr>
<tr>
<td>prof.</td>
<td>7</td>
<td>0</td>
<td>0,00%</td>
<td>13</td>
<td>8,00</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.18.4. prezentuje histogram produktywności naukowców z podziałem na płeć.

**Rysunek 5.18.4.** Histogram produktywności naukowców z podziałem na płeć.
W Tabeli 5.18.3. zostały zaprezentowane podstawowe statystki opisujące produktywność naukowców z podziałem na płeć.

**Tabela 5.18.3.** Podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców w dyscyplinie Nauki o poznaniu i komunikacji społecznej z podziałem na płeć.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Płeć</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Liczba naukowców bez publikacji</th>
<th>Odsetek naukowców bez publikacji</th>
<th>Maksymalna liczba publikacji jednego naukowca</th>
<th>Średnia liczba publikacji</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Kobieta</td>
<td>16</td>
<td>1</td>
<td>6,25%</td>
<td>14</td>
<td>5,00</td>
</tr>
<tr>
<td>Mężczyzna</td>
<td>42</td>
<td>4</td>
<td>9,52%</td>
<td>30</td>
<td>6,60</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.18.5. prezentuje odsetek naukowców, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 opublikowali w jednym języku (np. wszystkie publikacje po polsku), dwóch językach (np. po polsku i francusku) albo w trzech i większej liczbie języków.

**Rysunek 5.18.5.** Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016.
Rysunek 5.18.6. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 publikowali w jednym języku, dwóch językach albo w trzech i większej liczbie języków.

Rysunek 5.18.6. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.

Rysunek 5.18.7. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na płeć, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 opublikowali w jednym języku, dwóch językach albo w trzech i większej liczbie języków.

Rysunek 5.18.7. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.
W Tabeli 5.18.4. została zaprezentowana liczba publikacji według typu i języka publikacji w poszczególnych latach z okresu 2013–2016.

**Tabela 5.18.4.** Liczba publikacji naukowych według typu i języka publikacji w poszczególnych latach.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Typ i język publikacji</th>
<th>2013</th>
<th>2014</th>
<th>2015</th>
<th>2016</th>
<th>Łącznie</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><strong>Artykuł</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>23</td>
<td>23</td>
<td>23</td>
<td>21</td>
<td>90</td>
</tr>
<tr>
<td>chiński</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>23</td>
<td>9</td>
<td>21</td>
<td>22</td>
<td>75</td>
</tr>
<tr>
<td>słowacki</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Monografia</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td>5</td>
<td>11</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>7</td>
<td>3</td>
<td>8</td>
<td>1</td>
<td>19</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Praca pod redakcją</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>2</td>
<td>3</td>
<td>2</td>
<td>3</td>
<td>10</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Rozdział</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>10</td>
<td>5</td>
<td>10</td>
<td>12</td>
<td>37</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>22</td>
<td>32</td>
<td>26</td>
<td>32</td>
<td>112</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>słowacki</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Łącznie</strong></td>
<td>94</td>
<td>75</td>
<td>94</td>
<td>94</td>
<td>357</td>
</tr>
</tbody>
</table>
Rysunek 5.18.8. prezentuje wykres pudełkowy z rozkładem liczby wszystkich publikacji (artykułów, monografii, prac pod redakcją, rozdziałów) publikowanych przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy autorów.

Rysunek 5.18.8. Wszystkie publikacje w danej dyscyplinie nauki opublikowane przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.

Rysunek 5.18.9. prezentuje wykres pudełkowy z rozkładem liczby wszystkich publikacji (artykułów, monografii, prac pod redakcją, rozdziałów) publikowanych przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.

Rysunek 5.18.9. Wszystkie publikacje w danej dyscyplinie nauki opublikowane przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.
W Tabeli 5.18.5. została zaprezentowana średnia liczba autorów publikacji z podziałem na typ i rok publikacji.

**Tabela 5.18.5. Średnia liczba autorów publikacji z podziałem na typ i rok publikacji w latach 2013–2016.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Typ i rok publikacji</th>
<th>Średnia liczba autorów</th>
<th>Odchylenie standardowe</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><strong>Artykuł</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,64</td>
<td>1,45</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>3,75</td>
<td>9,44</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,58</td>
<td>1,08</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>2,74</td>
<td>4,25</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Monografia</strong></td>
<td>1,88</td>
<td>2,35</td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>2,00</td>
<td>3,00</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,67</td>
<td>1,15</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,91</td>
<td>2,39</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>1,50</td>
<td>0,71</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Praca pod redakcją</strong></td>
<td>2,69</td>
<td>2,59</td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,25</td>
<td>2,50</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>5,00</td>
<td>0,00</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>2,50</td>
<td>3,54</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>2,50</td>
<td>2,89</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Rozdział</strong></td>
<td>1,33</td>
<td>0,80</td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,47</td>
<td>1,08</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,19</td>
<td>0,57</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,28</td>
<td>0,70</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>1,38</td>
<td>0,81</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Łącznie</strong></td>
<td>1,88</td>
<td>3,43</td>
</tr>
</tbody>
</table>
5.19. NAUKI O RODZINIE
Dziedzina nauk humanistycznych

LICZBA NAUKOWCÓW W DYSCYPLINIE

Tabela 5.19.1. prezentuje liczbę naukowców w dyscyplinie Nauki o rodzinie z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy oraz płeć. Zestawienie uszeregowane jest malejąco według liczby naukowców.

Tabela 5.19.1. Liczba naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy oraz płeć w dyscyplinie Nauki o rodzinie.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Dyscyplina</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Odsetek naukowców</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>dr</td>
<td>17</td>
<td>51,52%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>10</td>
<td>30,30%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>7</td>
<td>21,21%</td>
</tr>
<tr>
<td>dr hab.</td>
<td>10</td>
<td>30,30%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>3</td>
<td>9,09%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>7</td>
<td>21,21%</td>
</tr>
<tr>
<td>prof.</td>
<td>6</td>
<td>18,18%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>6</td>
<td>18,18%</td>
</tr>
<tr>
<td>Suma końcowa</td>
<td>33</td>
<td>100,00%</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.19.1. prezentuje odsetek naukowców posiadających stopień doktora, doktora habilitowanego i tytuł profesora z podziałem na płeć w dyscyplinie Nauki o rodzinie.

Rysunek 5.19.1. Odsetek naukowców posiadających stopnie naukowe i tytuł naukowy z podziałem na płeć w dyscyplinie Nauki o rodzinie.
Rysunek 5.19.2. prezentuje histogram produktywności naukowców w dyscyplinie.

![Histogram produktywności naukowców w dyscyplinie Nauki o rodzinie.](image1)

**Rysunek 5.19.2. Histogram produktywności naukowców w dyscyplinie Nauki o rodzinie.**

Rysunek 5.19.3 prezentuje histogram produktywności naukowców według stopni naukowych i tytułu naukowego.

![Histogram produktywności naukowców w dyscyplinie Nauki o rodzinie z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.](image2)

**Rysunek 5.19.3. Histogram produktywności naukowców w dyscyplinie Nauki o rodzinie z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.**
W Tabeli 5.19.2. zostały zaprezentowane podstawowe statystki opisujące produktywność naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy. Zestawienie jest uszeregowane malejąco według liczby naukowców.

**Tabela 5.19.2.** Podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców w dyscyplinie Nauki o rodzinie z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.

| Stopień lub tytuł naukowy | Liczba naukowców | Liczba naukowców bez publikacji | Odsetek naukowców bez publikacji | Maksymalna liczba publikacji jednego naukowca | Średnia liczba publikacji  
<table>
<thead>
<tr>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>dr</td>
<td>17</td>
<td>0</td>
<td>0,00%</td>
<td>59</td>
<td>18,59</td>
</tr>
<tr>
<td>dr hab.</td>
<td>10</td>
<td>0</td>
<td>0,00%</td>
<td>49</td>
<td>27,00</td>
</tr>
<tr>
<td>prof.</td>
<td>6</td>
<td>0</td>
<td>0,00%</td>
<td>98</td>
<td>36,33</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.19.4. prezentuje histogram produktywności naukowców z podziałem na płeć.

**Rysunek 5.19.4.** Histogram produktywności naukowców z podziałem na płeć.
W Tabeli 5.19.3. zostały zaprezentowane podstawowe statystki opisujące produktywność naukowców z podziałem na płeć.

**Tabela 5.19.3. Podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców w dyscyplinie Nauki o rodzinie z podziałem na płeć.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Płeć</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Liczba naukowców bez publikacji</th>
<th>Odsetek naukowców bez publikacji</th>
<th>Maksymalna liczba publikacji jednego naukowca</th>
<th>Średnia liczba publikacji</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Kobieta</td>
<td>13</td>
<td>0</td>
<td>0,00%</td>
<td>49</td>
<td>24,92</td>
</tr>
<tr>
<td>Mężczyzna</td>
<td>20</td>
<td>0</td>
<td>0,00%</td>
<td>98</td>
<td>24,00</td>
</tr>
</tbody>
</table>

**PRODUKTYWNOŚĆ NAUKOWCÓW – LICZBA JĘZYKÓW PUBLIKACJI**

Rysunek 5.19.5. prezentuje odsetek naukowców, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 opublikowali w jednym języku (np. wszystkie publikacje po polsku), dwóch językach (np. po polsku i francusku) albo w trzech i większej liczbie języków.

**Rysunek 5.19.5. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016.**
Rysunek 5.19.6. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 publikowali w jednym języku, dwóch językach albo w trzech i większej liczbie języków.

Rysunek 5.19.7. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na płeć, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 opublikowali w jednym języku, dwóch językach albo w trzech i większej liczbie języków.

Rysunek 5.19.7. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.

Rysunek 5.19.7. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na płeć, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 opublikowali w jednym języku, dwóch językach albo w trzech i większej liczbie języków.

Rysunek 5.19.7. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.
W Tabeli 5.19.4. została zaprezentowana liczba publikacji według typu i języka publikacji w poszczególnych latach z okresu 2013–2016.

**Tabela 5.19.4. Liczba publikacji naukowych według typu i języka publikacji w poszczególnych latach.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Typ i język publikacji</th>
<th>2013</th>
<th>2014</th>
<th>2015</th>
<th>2016</th>
<th>Łącznie</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><strong>Artykuł</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>2</td>
<td>5</td>
<td>4</td>
<td>4</td>
<td>15</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>44</td>
<td>35</td>
<td>29</td>
<td>35</td>
<td>143</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>3</td>
<td>1</td>
<td>6</td>
</tr>
<tr>
<td>słowacki</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>ukrainiński</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>włoski</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Monografia</strong></td>
<td>13</td>
<td>13</td>
<td>13</td>
<td>25</td>
<td>64</td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>białoruski</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>indonezyjski</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>12</td>
<td>13</td>
<td>12</td>
<td>21</td>
<td>58</td>
</tr>
<tr>
<td>słowacki</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td></td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>włoski</td>
<td></td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Praca pod redakcją</strong></td>
<td>17</td>
<td>11</td>
<td>21</td>
<td>15</td>
<td>64</td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td>3</td>
<td>7</td>
<td>7</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>14</td>
<td>10</td>
<td>19</td>
<td>12</td>
<td>55</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>ukrainiński</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Rozdział</strong></td>
<td>152</td>
<td>103</td>
<td>135</td>
<td>114</td>
<td>504</td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>5</td>
<td>2</td>
<td>14</td>
<td>7</td>
<td>28</td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>126</td>
<td>96</td>
<td>118</td>
<td>100</td>
<td>440</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>20</td>
<td>4</td>
<td>1</td>
<td>5</td>
<td>30</td>
</tr>
<tr>
<td>słowacki</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>słoweński</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>węgierski</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Łącznie</strong></td>
<td>232</td>
<td>171</td>
<td>207</td>
<td>194</td>
<td>804</td>
</tr>
</tbody>
</table>
Rysunek 5.19.8. prezentuje wykres pudełkowy z rozkładem liczby wszystkich publikacji (artykułów, monografii, prac pod redakcją, rozdziałów) publikowanych przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy autorów.

Rysunek 5.19.8. Wszystkie publikacje w danej dyscyplinie nauki opublikowane przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.

Rysunek 5.19.9. prezentuje wykres pudełkowy z rozkładem liczby wszystkich publikacji (artykułów, monografii, prac pod redakcją, rozdziałów) publikowanych przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.

W Tabeli 5.19.5. została zaprezentowana średnia liczba autorów publikacji z podziałem na typ i rok publikacji.

**Tabela 5.19.5. Średnia liczba autorów publikacji z podziałem na typ i rok publikacji w latach 2013–2016.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Typ i rok publikacji</th>
<th>Średnia liczba autorów</th>
<th>Odchylenie standardowe</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><strong>Artykuł</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,06</td>
<td>0,42</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,57</td>
<td>2,87</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,24</td>
<td>0,49</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>1,00</td>
<td>0,00</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Monografia</strong></td>
<td><strong>1,06</strong></td>
<td><strong>0,24</strong></td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,15</td>
<td>0,38</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,15</td>
<td>0,38</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,00</td>
<td>0,00</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>1,00</td>
<td>0,00</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Praca pod redakcją</strong></td>
<td><strong>3,84</strong></td>
<td><strong>1,90</strong></td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>3,47</td>
<td>2,24</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>3,55</td>
<td>2,07</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>4,00</td>
<td>1,87</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>4,27</td>
<td>1,39</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Rozdział</strong></td>
<td><strong>1,41</strong></td>
<td><strong>1,31</strong></td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,44</td>
<td>1,26</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,33</td>
<td>0,80</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,37</td>
<td>1,45</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>1,51</td>
<td>1,57</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Łącznie</strong></td>
<td><strong>1,54</strong></td>
<td><strong>1,52</strong></td>
</tr>
</tbody>
</table>
Tabela 5.20.1. prezentuje liczbę naukowców w dyscyplinie Nauki o sztuce z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy oraz płeć. Zestawienie uszeregowane jest malejąco według liczby naukowców.

### Tabela 5.20.1. Liczba naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy oraz płeć w dyscyplinie Nauki o sztuce.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Dyscyplina</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Odsetek naukowców</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>dr</td>
<td>109</td>
<td>52,66%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>70</td>
<td>33,82%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>39</td>
<td>18,84%</td>
</tr>
<tr>
<td>dr hab.</td>
<td>66</td>
<td>31,88%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>39</td>
<td>18,84%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>27</td>
<td>13,04%</td>
</tr>
<tr>
<td>prof.</td>
<td>32</td>
<td>15,46%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>13</td>
<td>6,28%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>19</td>
<td>9,18%</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Suma końcowa</strong></td>
<td><strong>207</strong></td>
<td><strong>100,00%</strong></td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.20.1. prezentuje odsetek naukowców posiadających stopień doktora, doktora habilitowanego i tytuł profesora z podziałem na płeć w dyscyplinie Nauki o sztuce.

### Rysunek 5.20.1. Odsetek naukowców posiadających stopnie naukowe i tytuł naukowy z podziałem na płeć w dyscyplinie Nauki o sztuce.
Rysunek 5.20.2. prezentuje histogram produktywności naukowców w dyscyplinie.

Rysunek 5.20.2. Histogram produktywności naukowców w dyscyplinie Nauki o sztuce.

Rysunek 5.20.3. prezentuje histogram produktywności naukowców według stopni naukowych i tytułu naukowego.

Rysunek 5.20.3. Histogram produktywności naukowców w dyscyplinie Nauki o sztuce z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.
W Tabeli 5.20.2. zostały zaprezentowane podstawowe statystki opisujące produktywność naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy. Zestawienie jest uszeregowane malejąco według liczby naukowców.

**Tabela 5.20.2. Podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców w dyscyplinie Nauki o sztuce z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Stopień lub tytuł naukowy</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Liczba naukowców bez publikacji</th>
<th>Odsetek naukowców bez publikacji</th>
<th>Maksymalna liczba publikacji jednego naukowca</th>
<th>Średnia liczba publikacji</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>dr</td>
<td>109</td>
<td>11</td>
<td>10,09%</td>
<td>39</td>
<td>9,15</td>
</tr>
<tr>
<td>dr hab.</td>
<td>66</td>
<td>1</td>
<td>1,52%</td>
<td>59</td>
<td>12,86</td>
</tr>
<tr>
<td>prof.</td>
<td>32</td>
<td>1</td>
<td>3,13%</td>
<td>71</td>
<td>14,38</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.20.4. prezentuje histogram produktywności naukowców z podziałem na płeć.

**Rysunek 5.20.4. Histogram produktywności naukowców z podziałem na płeć.**
W Tabeli 5.20.3. zostały zaprezentowane podstawowe statystki opisujące produktywność naukowców z podziałem na płeć.

**Tabela 5.20.3. Podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców w dyscyplinie Nauki o sztuce z podziałem na płeć.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Płeć</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Liczba naukowców bez publikacji</th>
<th>Odsetek naukowców bez publikacji</th>
<th>Maksymalna liczba publikacji jednego naukowca</th>
<th>Średnia liczba publikacji</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Kobieta</td>
<td>123</td>
<td>7</td>
<td>5,69%</td>
<td>35</td>
<td>10,15</td>
</tr>
<tr>
<td>Mężczyzna</td>
<td>85</td>
<td>6</td>
<td>7,06%</td>
<td>71</td>
<td>12,46</td>
</tr>
</tbody>
</table>

**PRODUKTYWNOŚĆ NAUKOWCÓW – LICZBA JĘZYKÓW PUBLIKACJI**

Rysunek 5.20.5. prezentuje odsetek naukowców, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 opublikowali w jednym języku (np. wszystkie publikacje po polsku), dwóch językach (np. po polsku i francusku) albo w trzech i większej liczbie języków.

**Rysunek 5.20.5. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016.**
Rysunek 5.20.6. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 publikowali w jednym języku, dwóch językach albo w trzech i większej liczbie języków.

Rysunek 5.20.6. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.

Rysunek 5.20.7. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na płeć, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 opublikowali w jednym języku, dwóch językach albo w trzech i większej liczbie języków.

Rysunek 5.20.7. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.
W Tabeli 5.20.4. została zaprezentowana liczba publikacji według typu i języka publikacji w poszczególnych latach z okresu 2013–2016.

**Tabela 5.20.4. Liczba publikacji naukowych według typu i języka publikacji w poszczególnych latach.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Typ i język publikacji</th>
<th>2013</th>
<th>2014</th>
<th>2015</th>
<th>2016</th>
<th>Łącznie</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><strong>Artykuł</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>37</td>
<td>46</td>
<td>31</td>
<td>20</td>
<td>134</td>
</tr>
<tr>
<td>bułgarski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>chorwacki</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>1</td>
<td>3</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>7</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>2</td>
<td>3</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>6</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>216</td>
<td>237</td>
<td>189</td>
<td>165</td>
<td>807</td>
</tr>
<tr>
<td>portugalski</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>ukrainiński</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>węgierski</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>włoski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Monografia</strong></td>
<td>32</td>
<td>43</td>
<td>47</td>
<td>39</td>
<td>161</td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>5</td>
<td>1</td>
<td>9</td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>1</td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>31</td>
<td>38</td>
<td>41</td>
<td>38</td>
<td>148</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>rumuński</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Praca pod redakcją</strong></td>
<td>14</td>
<td>10</td>
<td>23</td>
<td>34</td>
<td>81</td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>6</td>
<td>3</td>
<td>12</td>
</tr>
<tr>
<td>czeski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>13</td>
<td>8</td>
<td>16</td>
<td>30</td>
<td>67</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Rozdział</strong></td>
<td>250</td>
<td>197</td>
<td>345</td>
<td>329</td>
<td>1 101</td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>48</td>
<td>37</td>
<td>52</td>
<td>42</td>
<td>179</td>
</tr>
<tr>
<td>czeski</td>
<td></td>
<td></td>
<td>2</td>
<td></td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>8</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>12</td>
</tr>
<tr>
<td>hiszpański</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>łacina</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>2</td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>Typ i język publikacji</td>
<td>2013</td>
<td>2014</td>
<td>2015</td>
<td>2016</td>
<td>Łącznie</td>
</tr>
<tr>
<td>------------------------</td>
<td>------</td>
<td>------</td>
<td>------</td>
<td>------</td>
<td>---------</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>4</td>
<td>4</td>
<td>7</td>
<td>3</td>
<td>18</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>167</td>
<td>148</td>
<td>278</td>
<td>281</td>
<td>874</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>3</td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>słowacki</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>3</td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>ukrainiński</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>włoski</td>
<td>3</td>
<td>3</td>
<td>6</td>
<td></td>
<td>6</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Łącznie</strong></td>
<td>531</td>
<td>540</td>
<td>644</td>
<td>593</td>
<td>2308</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.20.8. prezentuje wykres pudełkowy z rozkładem liczby wszystkich publikacji (artykulów, monografii, prac pod redakcją, rozdziałów) publikowanych przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy autorów.

Rysunek 5.20.8. Wszystkie publikacje w danej dyscyplinie nauki opublikowane przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.
Rysunek 5.20.9. prezentuje wykres pudełkowy z rozkładem liczby wszystkich publikacji (artykułów, monografii, prac pod redakcją, rozdziałów) publikowanych przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.

**Rysunek 5.20.9.** Wszystkie publikacje w danej dyscyplinie nauki opublikowane przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.

**WSPÓŁPRACA NAUKOWCÓW – LICZBA AUTORÓW PUBLIKACJI**

W Tabeli 5.20.5. została zaprezentowana średnia liczba autorów publikacji z podziałem na typ i rok publikacji.

**Tabela 5.20.5.** Średnia liczba autorów publikacji z podziałem na typ i rok publikacji w latach 2013–2016.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Typ i rok publikacji</th>
<th>Średnia liczba autorów</th>
<th>Odchylenie standardowe</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Artykuł</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,08</td>
<td>0,42</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,15</td>
<td>0,74</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,12</td>
<td>0,49</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>1,23</td>
<td>1,44</td>
</tr>
<tr>
<td>Monografia</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,25</td>
<td>0,76</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,49</td>
<td>1,21</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,44</td>
<td>1,32</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>1,28</td>
<td>0,69</td>
</tr>
<tr>
<td>Typ i rok publikacji</td>
<td>Średnia liczba autorów</td>
<td>Odchylenie standardowe</td>
</tr>
<tr>
<td>----------------------</td>
<td>------------------------</td>
<td>------------------------</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Praca pod redakcją</strong></td>
<td><strong>3,32</strong></td>
<td><strong>2,06</strong></td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>3,71</td>
<td>2,16</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>3,90</td>
<td>1,79</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>4,17</td>
<td>1,85</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>2,41</td>
<td>1,94</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Rozdział</strong></td>
<td><strong>1,69</strong></td>
<td><strong>2,44</strong></td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,70</td>
<td>2,32</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,45</td>
<td>1,87</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,93</td>
<td>2,86</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>1,59</td>
<td>2,34</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Łącznie</strong></td>
<td><strong>1,49</strong></td>
<td><strong>1,86</strong></td>
</tr>
</tbody>
</table>
5.21. NAUKI O ZARZĄDZANIU
Dziedzina nauk ekonomicznych

LICZBA NAUKOWCÓW W DYS CYPLINIE

Tabela 5.21.1. prezentuje liczbę naukowców w dyscyplinie Nauki o zarządzaniu z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy oraz płeć. Zestawienie uszeregowane jest malejąco według liczby naukowców.

Tabela 5.21.1. Liczba naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy oraz płeć w dyscyplinie Nauki o zarządzaniu.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Dyscyplina</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Odsetek naukowców</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>dr</td>
<td>1 348</td>
<td>68,67%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>758</td>
<td>38,61%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>590</td>
<td>30,06%</td>
</tr>
<tr>
<td>dr hab.</td>
<td>412</td>
<td>20,99%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>164</td>
<td>8,35%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>248</td>
<td>12,63%</td>
</tr>
<tr>
<td>prof.</td>
<td>203</td>
<td>10,34%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>56</td>
<td>2,85%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>147</td>
<td>7,49%</td>
</tr>
<tr>
<td>Suma końcowa</td>
<td>1 963</td>
<td>100,00%</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.21.1. prezentuje odsetek naukowców posiadających stopień doktora, doktora habilitowanego i tytuł profesora z podziałem na płeć w dyscyplinie Nauki o zarządzaniu.

Rysunek 5.21.1. Odsetek naukowców posiadających stopnie naukowe i tytuł naukowy z podziałem na płeć w dyscyplinie Nauki o zarządzaniu.
Rysunek 5.21.2. prezentuje histogram produktywności naukowców w dyscyplinie Nauki o zarządzaniu.

Rysunek 5.21.3. prezentuje histogram produktywności naukowców według stopni naukowych i tytułu naukowego.

Rysunek 5.21.3. Histogram produktywności naukowców w dyscyplinie Nauki o zarządzaniu z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.
W Tabeli 5.21.2. zostały zaprezentowane podstawowe statystki opisujące produktywność naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy. Zestawienie jest uszeregowane malejąco według liczby naukowców.

**Tabela 5.21.2.** Podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców w dyscyplinie Nauki o zarządzaniu z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Stopień lub tytuł naukowy</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Liczba naukowców bez publikacji</th>
<th>Odsetek naukowców bez publikacji</th>
<th>Maksymalna liczba publikacji jednego naukowca</th>
<th>Średnia liczba publikacji</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>dr</td>
<td>1348</td>
<td>87</td>
<td>6,45%</td>
<td>147</td>
<td>14,04</td>
</tr>
<tr>
<td>dr hab.</td>
<td>412</td>
<td>18</td>
<td>4,37%</td>
<td>142</td>
<td>21,87</td>
</tr>
<tr>
<td>prof.</td>
<td>203</td>
<td>15</td>
<td>7,39%</td>
<td>143</td>
<td>19,72</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.21.4. prezentuje histogram produktywności naukowców z podziałem na płeć.

**Rysunek 5.21.4.** Histogram produktywności naukowców z podziałem na płeć.
W Tabeli 5.21.3. zostały zaprezentowane podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców z podziałem na płeć.

**Tabela 5.21.3. Podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców w dyscyplinie Nauki o zarządzaniu z podziałem na płeć.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Pleć</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Liczba naukowców bez publikacji</th>
<th>Odsetek naukowców bez publikacji</th>
<th>Maksymalna liczba publikacji jednego naukowca</th>
<th>Średnia liczba publikacji</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Kobieta</td>
<td>1099</td>
<td>51</td>
<td>4,64%</td>
<td>146</td>
<td>17,09</td>
</tr>
<tr>
<td>Mężczyzna</td>
<td>1110</td>
<td>81</td>
<td>7,30%</td>
<td>438</td>
<td>15,62</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.21.5. prezentuje odsetek naukowców, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 opublikowali w jednym języku (np. wszystkie publikacje po polsku), dwóch językach (np. po polsku i francusku) albo w trzech i większej liczbie języków.

**PRODUKTYWNOŚĆ NAUKOWCÓW – LICZBA JĘZYKÓW PUBLIKACJI**

*Rysunek 5.21.5. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016.*
Rysunek 5.21.6. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 publikowali w jednym języku, dwóch językach albo w trzech i większej liczbie języków.


Rysunek 5.21.7. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na płeć, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 opublikowali w jednym języku, dwóch językach albo w trzech i większej liczbie języków.

Rysunek 5.21.7. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.
W Tabeli 5.21.4. została zaprezentowana liczba publikacji według typu i języka publikacji w poszczególnych latach z okresu 2013–2016.

**Tabela 5.21.4.** Liczba publikacji naukowych według typu i języka publikacji w poszczególnych latach.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Typ i język publikacji</th>
<th>2013</th>
<th>2014</th>
<th>2015</th>
<th>2016</th>
<th>Łącznie</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><strong>Artykuł</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>1 033</td>
<td>1 273</td>
<td>1 428</td>
<td>1 467</td>
<td>5 201</td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>7</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td>11</td>
</tr>
<tr>
<td>litewski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>3</td>
<td>4</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>8</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>2 873</td>
<td>3 293</td>
<td>2 748</td>
<td>2 814</td>
<td>11 728</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>11</td>
<td>18</td>
<td>9</td>
<td>8</td>
<td>46</td>
</tr>
<tr>
<td>słowacki</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>ukraiński</td>
<td>2</td>
<td>6</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td>10</td>
</tr>
<tr>
<td>włoski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Monografia</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>36</td>
<td>45</td>
<td>55</td>
<td>33</td>
<td>169</td>
</tr>
<tr>
<td>białoruski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>czerski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>332</td>
<td>256</td>
<td>224</td>
<td>327</td>
<td>1 139</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>3</td>
<td>7</td>
<td>5</td>
<td>5</td>
<td>20</td>
</tr>
<tr>
<td>ukraiński</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td></td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>włoski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Praca pod redakcją</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>31</td>
<td>46</td>
<td>47</td>
<td>39</td>
<td>163</td>
</tr>
<tr>
<td>czerski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>116</td>
<td>117</td>
<td>122</td>
<td>105</td>
<td>460</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>1</td>
<td>9</td>
<td>5</td>
<td></td>
<td>15</td>
</tr>
<tr>
<td>słoweński</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>ukraiński</td>
<td>1</td>
<td>5</td>
<td>3</td>
<td></td>
<td>12</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Rozdział</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>1 323</td>
<td>1 293</td>
<td>1 269</td>
<td>1 375</td>
<td>5 260</td>
</tr>
<tr>
<td>bulgarski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>czerski</td>
<td>3</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>Typ i język publikacji</td>
<td>2013</td>
<td>2014</td>
<td>2015</td>
<td>2016</td>
<td>Łącznie</td>
</tr>
<tr>
<td>------------------------</td>
<td>------</td>
<td>------</td>
<td>------</td>
<td>------</td>
<td>---------</td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>1</td>
<td>3</td>
<td>3</td>
<td>1</td>
<td>7</td>
</tr>
<tr>
<td>hiszpański</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>3</td>
<td></td>
<td>6</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>4</td>
<td>3</td>
<td>10</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>2913</td>
<td>3053</td>
<td>2857</td>
<td>2918</td>
<td>11741</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>31</td>
<td>49</td>
<td>25</td>
<td>40</td>
<td>145</td>
</tr>
<tr>
<td>słowacki</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>6</td>
</tr>
<tr>
<td>słoweński</td>
<td>3</td>
<td></td>
<td></td>
<td>3</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>ukraiński</td>
<td>1</td>
<td>3</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>5</td>
</tr>
<tr>
<td>węgierski</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>włoski</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Łącznie</td>
<td>8725</td>
<td>9474</td>
<td>8826</td>
<td>9157</td>
<td>36182</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.21.8. prezentuje wykres pudełkowy z rozkładem liczby wszystkich publikacji (artykułów, monografii, prac pod redakcją, rozdziałów) publikowanych przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy autorów.

Rysunek 5.21.8. Wszystkie publikacje w danej dyscyplinie nauki opublikowane przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy autorów.
Rysunek 5.21.9. prezentuje wykres pudełkowy z rozkładem liczby wszystkich publikacji (artsykułów, monografii, prac pod redakcją, rozdziałów) publikowanych przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.

W Tabeli 5.21.5. została zaprezentowana średnia liczba autorów publikacji z podziałem na typ i rok publikacji.

**Tabela 5.21.5. Średnia liczba autorów publikacji z podziałem na typ i rok publikacji w latach 2013–2016.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Typ i rok publikacji</th>
<th>Średnia liczba autorów</th>
<th>Odchylenie standardowe</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Artykuł</td>
<td>1,76</td>
<td>1,46</td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,63</td>
<td>1,47</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,70</td>
<td>0,97</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,85</td>
<td>2,07</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>1,86</td>
<td>1,12</td>
</tr>
<tr>
<td>Monografia</td>
<td>2,74</td>
<td>2,51</td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>2,14</td>
<td>1,86</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>3,16</td>
<td>2,79</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>2,80</td>
<td>2,56</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>2,95</td>
<td>2,69</td>
</tr>
<tr>
<td>Typ i rok publikacji</td>
<td>Średnia liczba autorów</td>
<td>Odchylenie standardowe</td>
</tr>
<tr>
<td>---------------------</td>
<td>------------------------</td>
<td>------------------------</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Praca pod redakcją</strong></td>
<td>4,01</td>
<td>1,89</td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>4,03</td>
<td>1,88</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>4,07</td>
<td>1,84</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>3,89</td>
<td>2,02</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>4,09</td>
<td>1,79</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Rozdział</strong></td>
<td><strong>1,67</strong></td>
<td><strong>1,05</strong></td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,60</td>
<td>1,01</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,68</td>
<td>1,11</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,71</td>
<td>1,08</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>1,67</td>
<td>0,98</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Łącznie</strong></td>
<td><strong>1,79</strong></td>
<td><strong>1,40</strong></td>
</tr>
</tbody>
</table>
Tabela 5.22.1. prezentuje liczbę naukowców w dyscyplinie Nauki o zarządzaniu (humanistyka) z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy oraz płeć. Zestawienie uszeregowane jest malejąco według liczby naukowców.

**Tabela 5.22.1.** Liczba naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy oraz płeć w dyscyplinie Nauki o zarządzaniu (humanistyka).

<table>
<thead>
<tr>
<th>Dyscyplina</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Odsetek naukowców</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>dr</td>
<td>46</td>
<td>56,10%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>25</td>
<td>30,49%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>21</td>
<td>25,61%</td>
</tr>
<tr>
<td>dr hab.</td>
<td>22</td>
<td>26,83%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>7</td>
<td>8,54%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>15</td>
<td>18,29%</td>
</tr>
<tr>
<td>prof.</td>
<td>14</td>
<td>17,07%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>3</td>
<td>3,66%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>11</td>
<td>13,41%</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Suma końcowa</strong></td>
<td><strong>82</strong></td>
<td><strong>100,00%</strong></td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.22.1. prezentuje odsetek naukowców posiadających stopień doktora, doktora habilitowanego i tytuł profesora z podziałem na płeć w dyscyplinie Nauki o zarządzaniu (humanistyka).

**Rysunek 5.22.1.** Odsetek naukowców posiadających stopnie naukowe i tytuł naukowy z podziałem na płeć w dyscyplinie Nauki o zarządzaniu (humanistyka).
Rysunek 5.22.2. prezentuje histogram produktywności naukowców w dyscyplinie.

![Histogram produktywności naukowców w dyscyplinie Nauki o zarządzaniu (humanistyka).](image)

**Rysunek 5.22.2.** Histogram produktywności naukowców w dyscyplinie Nauki o zarządzaniu (humanistyka).

Rysunek 5.22.3. prezentuje histogram produktywności naukowców według stopni naukowych i tytułu naukowego.

![Histogram produktywności naukowców w dyscyplinie nauki o zarządzaniu (humanistyka) z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.](image)

**Rysunek 5.22.3.** Histogram produktywności naukowców w dyscyplinie nauki o zarządzaniu (humanistyka) z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.
W Tabeli 5.22.2. zostały zaprezentowane podstawowe statystki opisujące produktywność naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy. Zestawienie jest uszeregowane malejąco według liczby naukowców.

**Tabela 5.22.2.** Podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców w dyscyplinie nauki o zarządzaniu (humanistyka) z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Stopień lub tytuł naukowy</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Liczba naukowców bez publikacji</th>
<th>Odsetek naukowców bez publikacji</th>
<th>Maksymalna liczba publikacji jednego naukowca</th>
<th>Średnia liczba publikacji</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>dr</td>
<td>46</td>
<td>5</td>
<td>10,87%</td>
<td>44</td>
<td>13,04</td>
</tr>
<tr>
<td>dr hab.</td>
<td>22</td>
<td>1</td>
<td>4,55%</td>
<td>210</td>
<td>27,82</td>
</tr>
<tr>
<td>prof.</td>
<td>14</td>
<td>4</td>
<td>28,57%</td>
<td>50</td>
<td>11,43</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.22.4. prezentuje histogram produktywności naukowców z podziałem na płeć.

**Rysunek 5.22.4.** Histogram produktywności naukowców z podziałem na płeć.
W Tabeli 5.22.3. zostały zaprezentowane podstawowe statystki opisujące produktywność naukowców z podziałem na płeć.

**Tabela 5.22.3. Podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców w dyscyplinie Nauki o zarządzaniu (humanistyka) z podziałem na płeć.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Płeć</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Liczba naukowców bez publikacji</th>
<th>Odsetek naukowców bez publikacji</th>
<th>Maksymalna liczba publikacji jednego naukowca</th>
<th>Średnia liczba publikacji</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Kobieta</td>
<td>38</td>
<td>1</td>
<td>2,63%</td>
<td>44</td>
<td>13,11</td>
</tr>
<tr>
<td>Mężczyzna</td>
<td>52</td>
<td>9</td>
<td>17,31%</td>
<td>210</td>
<td>18,10</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.22.5. prezentuje odsetek naukowców, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 opublikowali w jednym języku (np. wszystkie publikacje po polsku), dwóch językach (np. po polsku i francusku) albo w trzech i większej liczbie języków.

**Rysunek 5.22.5. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016.**
Rysunek 5.22.6. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 publikowali w jednym języku, dwóch językach albo w trzech i większej liczbie języków.

Rysunek 5.22.6. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.

Rysunek 5.22.7. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na płeć, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 opublikowali w jednym języku, dwóch językach albo w trzech i większej liczbie języków.

Rysunek 5.22.7. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.
W Tabeli 5.22.4. została zaprezentowana liczba publikacji według typu i języka publikacji w poszczególnych latach z okresu 2013–2016.

**Tabela 5.22.4. Liczba publikacji naukowych według typu i języka publikacji w poszczególnych latach.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Typ i język publikacji</th>
<th>2013</th>
<th>2014</th>
<th>2015</th>
<th>2016</th>
<th>Łącznie</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><strong>Artykuł</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>39</td>
<td>36</td>
<td>50</td>
<td>37</td>
<td>162</td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>1</td>
<td>3</td>
<td>4</td>
<td></td>
<td>8</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>104</td>
<td>94</td>
<td>92</td>
<td>71</td>
<td>361</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>3</td>
<td></td>
<td>5</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Monografia</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>3</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>6</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>15</td>
<td>11</td>
<td>12</td>
<td>13</td>
<td>51</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Praca pod redakcją</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>3</td>
<td>5</td>
<td>3</td>
<td>2</td>
<td>13</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Rozdział</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>42</td>
<td>42</td>
<td>67</td>
<td>82</td>
<td>233</td>
</tr>
<tr>
<td>chiński</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>77</td>
<td>141</td>
<td>221</td>
<td>157</td>
<td>596</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Łącznie</strong></td>
<td>284</td>
<td>333</td>
<td>453</td>
<td>369</td>
<td>1 439</td>
</tr>
</tbody>
</table>
Rysunek 5.22.8. prezentuje wykres pudełkowy z rozkładem liczby wszystkich publikacji (artykułów, monografii, prac pod redakcją, rozdziałów) publikowanych przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy autorów.

Rysunek 5.22.8. Wszystkie publikacje w danej dyscyplinie nauki opublikowane przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.

Rysunek 5.22.9. prezentuje wykres pudełkowy z rozkładem liczby wszystkich publikacji (artykułów, monografii, prac pod redakcją, rozdziałów) publikowanych przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.

Rysunek 5.22.9. Wszystkie publikacje w danej dyscyplinie nauki opublikowane przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.
W Tabeli 5.22.5. została zaprezentowana średnia liczba autorów publikacji z podziałem na typ i rok publikacji.

**Tabela 5.22.5. Średnia liczba autorów publikacji z podziałem na typ i rok publikacji w latach 2013–2016.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Typ i rok publikacji</th>
<th>Średnia liczba autorów</th>
<th>Odchylenie standardowe</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><strong>Artykuł</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,43</td>
<td>1,18</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,61</td>
<td>1,03</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,59</td>
<td>0,79</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>1,86</td>
<td>1,05</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Monografia</strong></td>
<td>2,77</td>
<td>2,59</td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>2,67</td>
<td>2,95</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>2,08</td>
<td>2,02</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>2,62</td>
<td>1,80</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>3,77</td>
<td>3,17</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Praca pod redakcją</strong></td>
<td>2,33</td>
<td>2,32</td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>2,00</td>
<td>2,65</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>3,20</td>
<td>2,49</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,75</td>
<td>2,36</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>2,00</td>
<td>2,65</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Rozdział</strong></td>
<td>1,47</td>
<td>1,14</td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,48</td>
<td>0,96</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,39</td>
<td>1,05</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,51</td>
<td>1,44</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>1,46</td>
<td>0,86</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Łącznie</strong></td>
<td>1,58</td>
<td>1,24</td>
</tr>
</tbody>
</table>
5.23. PEDAGOGIKA  
Dziedzina nauk społecznych

Tabela 5.23.1. prezentuje liczbę naukowców w dyscyplinie Pedagogika z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy oraz płeć. Zestawienie uszeregowane jest malejąco według liczby naukowców.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Dyscyplina</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Odsetek naukowców</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>dr</td>
<td>1 056</td>
<td>67,30%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>831</td>
<td>52,96%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>225</td>
<td>14,34%</td>
</tr>
<tr>
<td>dr hab.</td>
<td>383</td>
<td>24,41%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>232</td>
<td>14,79%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>151</td>
<td>9,62%</td>
</tr>
<tr>
<td>prof.</td>
<td>130</td>
<td>8,29%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>57</td>
<td>3,63%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>73</td>
<td>4,65%</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Suma końcowa</strong></td>
<td><strong>1 569</strong></td>
<td><strong>100,00%</strong></td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.23.1. prezentuje odsetek naukowców posiadających stopień doktora, doktora habilitowanego i tytuł profesora z podziałem na płeć w dyscyplinie Pedagogika.

Rysunek 5.23.1. Odsetek naukowców posiadających stopnie naukowe i tytuł naukowy z podziałem na płeć w dyscyplinie Pedagogika.
Rysunek 5.23.2. prezentuje histogram produktywności naukowców w dyscyplinie.

Rysunek 5.23.2. Histogram produktywności naukowców w dyscyplinie Pedagogika.

Rysunek 5.23.3. prezentuje histogram produktywności naukowców według stopni naukowych i tytułu naukowego.

Rysunek 5.23.3. Histogram produktywności naukowców w dyscyplinie Pedagogika z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.
W Tabeli 5.23.2. zostały zaprezentowane podstawowe statystki opisujące produktywność naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy. Zestawienie jest uszeregowane malejąco według liczby naukowców.

**Tabela 5.23.2. Podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców w dyscyplinie Pedagogika z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Stopień lub tytuł naukowy</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Liczba naukowców bez publikacji</th>
<th>Odsetek naukowców</th>
<th>Maksymalna liczba publikacji jednego naukowca</th>
<th>Średnia liczba publikacji</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>dr</td>
<td>1056</td>
<td>65</td>
<td>6,16%</td>
<td>92</td>
<td>11,47</td>
</tr>
<tr>
<td>dr hab.</td>
<td>383</td>
<td>16</td>
<td>4,18%</td>
<td>129</td>
<td>16,17</td>
</tr>
<tr>
<td>prof.</td>
<td>130</td>
<td>18</td>
<td>13,85%</td>
<td>136</td>
<td>15,77</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.23.4. prezentuje histogram produktywności naukowców z podziałem na płeć.

**Rysunek 5.23.4. Histogram produktywności naukowców z podziałem na płeć.**
W Tabeli 5.23.3. zostały zaprezentowane podstawowe statystki opisujące produktywność naukowców z podziałem na płeć.

**Tabela 5.23.3.** Podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców w dyscyplinie Pedagogika z podziałem na płeć.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Płeć</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Liczba naukowców bez publikacji</th>
<th>Odsetek naukowców bez publikacji</th>
<th>Maksymalna liczba publikacji jednego naukowca</th>
<th>Średnia liczba publikacji</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Kobieta</td>
<td>1301</td>
<td>75</td>
<td>5,76%</td>
<td>129</td>
<td>12,86</td>
</tr>
<tr>
<td>Mężczyzna</td>
<td>510</td>
<td>31</td>
<td>6,08%</td>
<td>136</td>
<td>13,71</td>
</tr>
</tbody>
</table>

**PRODUKTYWNOŚĆ NAUKOWCÓW – LICZBA JĘZYKÓW PUBLIKACJI**

Rysunek 5.23.5. prezentuje odsetek naukowców, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 opublikowali w jednym języku (np. wszystkie publikacje po polsku), dwóch językach (np. po polsku i francusku) albo w trzech i większej liczbie języków.

**Rysunek 5.23.5.** Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016.
Rysunek 5.23.6. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 publikowali w jednym języku, dwóch językach albo w trzech i większej liczbie języków.

**Rysunek 5.23.6. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.**

Rysunek 5.23.7. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na płeć, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 opublikowali w jednym języku, dwóch językach albo w trzech i większej liczbie języków.

**Rysunek 5.23.7. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.**
W Tabeli 5.23.4. została zaprezentowana liczba publikacji według typu i języka publikacji w poszczególnych latach z okresu 2013–2016.

**Tabela 5.23.4. Liczba publikacji naukowych według typu i języka publikacji w poszczególnych latach.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Typ i język publikacji</th>
<th>2013</th>
<th>2014</th>
<th>2015</th>
<th>2016</th>
<th>Łącznie</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><strong>Artykuł</strong></td>
<td>1 536</td>
<td>1 849</td>
<td>1 883</td>
<td>1 715</td>
<td>6 983</td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>245</td>
<td>315</td>
<td>343</td>
<td>324</td>
<td>1 227</td>
</tr>
<tr>
<td>czeski</td>
<td>3</td>
<td>4</td>
<td>9</td>
<td>16</td>
<td>30</td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>5</td>
<td>5</td>
</tr>
<tr>
<td>hiszpański</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>indonezyjski</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td>4</td>
<td>4</td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>7</td>
<td>8</td>
<td>8</td>
<td>7</td>
<td>30</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>1 258</td>
<td>1 475</td>
<td>1 472</td>
<td>1 344</td>
<td>5 549</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>10</td>
<td>16</td>
<td>15</td>
<td>16</td>
<td>57</td>
</tr>
<tr>
<td>słowacki</td>
<td>1</td>
<td>10</td>
<td>7</td>
<td>2</td>
<td>20</td>
</tr>
<tr>
<td>ukraiński</td>
<td>6</td>
<td>19</td>
<td>26</td>
<td>19</td>
<td>70</td>
</tr>
<tr>
<td>włoski</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>4</td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Monografia</strong></td>
<td>352</td>
<td>270</td>
<td>299</td>
<td>291</td>
<td>1 212</td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>9</td>
<td>16</td>
<td>9</td>
<td>23</td>
<td>57</td>
</tr>
<tr>
<td>chorwacki</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>czeski</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>11</td>
<td>1</td>
<td>14</td>
</tr>
<tr>
<td>indonezyjski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>3</td>
<td>2</td>
<td>4</td>
<td>9</td>
<td>9</td>
</tr>
<tr>
<td>norweski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>327</td>
<td>244</td>
<td>264</td>
<td>253</td>
<td>1 088</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>3</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>słowacki</td>
<td>7</td>
<td>2</td>
<td>8</td>
<td>5</td>
<td>22</td>
</tr>
<tr>
<td>słoweński</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>ukraiński</td>
<td>6</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>4</td>
<td>13</td>
</tr>
<tr>
<td>włoski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Praca pod redakcją</strong></td>
<td>236</td>
<td>270</td>
<td>262</td>
<td>220</td>
<td>988</td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>16</td>
<td>19</td>
<td>25</td>
<td>19</td>
<td>79</td>
</tr>
<tr>
<td>czeski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td>5</td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>211</td>
<td>244</td>
<td>229</td>
<td>193</td>
<td>877</td>
</tr>
<tr>
<td>Typ i język publikacji</td>
<td>2013</td>
<td>2014</td>
<td>2015</td>
<td>2016</td>
<td>Łącznie</td>
</tr>
<tr>
<td>------------------------</td>
<td>------</td>
<td>------</td>
<td>------</td>
<td>------</td>
<td>---------</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>4</td>
<td>4</td>
<td>4</td>
<td>2</td>
<td>14</td>
</tr>
<tr>
<td>rumuński</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>słowacki</td>
<td>3</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>5</td>
</tr>
<tr>
<td>ukraiński</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>włoski</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Rozdział</strong></td>
<td><strong>3 083</strong></td>
<td><strong>3 669</strong></td>
<td><strong>3 993</strong></td>
<td><strong>3 806</strong></td>
<td><strong>14 551</strong></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>282</td>
<td>395</td>
<td>471</td>
<td>359</td>
<td>1 507</td>
</tr>
<tr>
<td>czeski</td>
<td>6</td>
<td>12</td>
<td>5</td>
<td>8</td>
<td>31</td>
</tr>
<tr>
<td>esperanto</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>4</td>
<td>4</td>
<td>6</td>
<td>2</td>
<td>16</td>
</tr>
<tr>
<td>grecki</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>hiszpański</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>litewski</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>28</td>
<td>9</td>
<td>12</td>
<td>7</td>
<td>56</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>2 689</td>
<td>3 179</td>
<td>3 429</td>
<td>3 368</td>
<td>12 665</td>
</tr>
<tr>
<td>portugalski</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td>1</td>
<td>3</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>44</td>
<td>35</td>
<td>48</td>
<td>39</td>
<td>166</td>
</tr>
<tr>
<td>słowacki</td>
<td>24</td>
<td>21</td>
<td>5</td>
<td>13</td>
<td>63</td>
</tr>
<tr>
<td>słoweński</td>
<td></td>
<td></td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>ukraiński</td>
<td>3</td>
<td>7</td>
<td>12</td>
<td>5</td>
<td>27</td>
</tr>
<tr>
<td>włoski</td>
<td>2</td>
<td>5</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td>10</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Łącznie</strong></td>
<td><strong>5 207</strong></td>
<td><strong>6 058</strong></td>
<td><strong>6 437</strong></td>
<td><strong>6 032</strong></td>
<td><strong>23 734</strong></td>
</tr>
</tbody>
</table>
Rysunek 5.23.8. prezentuje wykres pudełkowy z rozkładem liczby wszystkich publikacji (artykułów, monografii, prac pod redakcją, rozdziałów) publikowanych przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy autorów.

Rysunek 5.23.9. prezentuje wykres pudełkowy z rozkładem liczby wszystkich publikacji (artykułów, monografii, prac pod redakcją, rozdziałów) publikowanych przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.
W Tabeli 5.23.5. została zaprezentowana średnia liczba autorów publikacji z podziałem na typ i rok publikacji.

**Tabela 5.23.5. Średnia liczba autorów publikacji z podziałem na typ i rok publikacji w latach 2013–2016.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Typ i rok publikacji</th>
<th>Średnia liczba autorów</th>
<th>Odchylenie standardowe</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><strong>Artykuł</strong></td>
<td>1,55</td>
<td>1,55</td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,42</td>
<td>1,12</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,51</td>
<td>1,22</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,63</td>
<td>1,83</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>1,64</td>
<td>1,83</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Monografia</strong></td>
<td>2,00</td>
<td>1,93</td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,79</td>
<td>1,81</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>2,05</td>
<td>1,73</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>2,33</td>
<td>2,44</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>1,88</td>
<td>1,57</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Praca pod redakcją</strong></td>
<td>3,95</td>
<td>1,90</td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>3,82</td>
<td>1,96</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>4,00</td>
<td>1,91</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>3,98</td>
<td>1,85</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>3,98</td>
<td>1,89</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Rozdział</strong></td>
<td>1,40</td>
<td>1,33</td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,34</td>
<td>1,24</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,33</td>
<td>0,97</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,44</td>
<td>1,44</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>1,46</td>
<td>1,56</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Łącznie</strong></td>
<td>1,58</td>
<td>1,55</td>
</tr>
</tbody>
</table>
5.24. PRAWO

Dziedzina nauk prawnych

LICZBA NAUKOWCÓW W DYSCYPLINIE

Tabela 5.24.1. prezentuje liczbę naukowców w dyscyplinie Prawo z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy oraz płeć. Zestawienie uszeregowane jest malejąco według liczby naukowców.

**Tabela 5.24.1. Liczba naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy oraz płeć w dyscyplinie Prawo.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Dyscyplina</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Odsetek naukowców</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>dr</td>
<td>1 460</td>
<td>59,21%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>690</td>
<td>27,98%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>770</td>
<td>31,22%</td>
</tr>
<tr>
<td>dr hab.</td>
<td>652</td>
<td>26,44%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>228</td>
<td>9,25%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>424</td>
<td>17,19%</td>
</tr>
<tr>
<td>prof.</td>
<td>354</td>
<td>14,36%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>78</td>
<td>3,16%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>276</td>
<td>11,19%</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Suma końcowa</strong></td>
<td><strong>2 466</strong></td>
<td><strong>100,00%</strong></td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.24.1. prezentuje odsetek naukowców posiadających stopień doktora, doktora habilitowanego i tytuł profesora z podziałem na płeć w dyscyplinie Prawo.
Rysunek 5.24.2. prezentuje histogram produktywności naukowców w dyscyplinie.

*Rysunek 5.24.2. Histogram produktywności naukowców w dyscyplinie Prawo.*

Rysunek 5.24.3. prezentuje histogram produktywności naukowców według stopni naukowych i tytułu naukowego.

*Rysunek 5.24.3. Histogram produktywności naukowców w dyscyplinie Prawo z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.*
W Tabeli 5.24.2. zostały zaprezentowane podstawowe statystki opisujące produktywność naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy. Zestawienie jest uszeregowane malejąco według liczby naukowców.

**Tabela 5.24.2. Podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców w dyscyplinie Pedagogika z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Stopień lub tytuł naukowy</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Liczba naukowców bez publikacji</th>
<th>Odsetek naukowców bez publikacji</th>
<th>Maksymalna liczba publikacji jednego naukowca</th>
<th>Średnia liczba publikacji</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>dr</td>
<td>1460</td>
<td>86</td>
<td>5,89%</td>
<td>141</td>
<td>13,01</td>
</tr>
<tr>
<td>dr hab.</td>
<td>652</td>
<td>17</td>
<td>2,61%</td>
<td>195</td>
<td>22,56</td>
</tr>
<tr>
<td>prof.</td>
<td>354</td>
<td>13</td>
<td>3,67%</td>
<td>214</td>
<td>25,61</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.24.4. prezentuje histogram produktywności naukowców z podziałem na płeć.

**Rysunek 5.24.4. Histogram produktywności naukowców z podziałem na płeć.**
W Tabeli 5.24.3. zostały zaprezentowane podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców z podziałem na płeć.

**Tabela 5.24.3.** Podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców w dyscyplinie Prawa z podziałem na płeć.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Płeć</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Liczba naukowców bez publikacji</th>
<th>Odsetek naukowców bez publikacji</th>
<th>Maksymalna liczba publikacji jednego naukowca</th>
<th>Średnia liczba publikacji</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Kobieta</td>
<td>1049</td>
<td>39</td>
<td>3,72%</td>
<td>195</td>
<td>16,66</td>
</tr>
<tr>
<td>Mężczyzna</td>
<td>1539</td>
<td>76</td>
<td>4,94%</td>
<td>214</td>
<td>18,07</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.24.5. prezentuje odsetek naukowców, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 opublikowali w jednym języku (np. wszystkie publikacje po polsku), dwóch językach (np. po polsku i francusku) albo w trzech i większej liczbie języków.

**Rysunek 5.24.5.** Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016.
Rysunek 5.24.6. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 publikowali w jednym języku, dwóch językach albo w trzech i większej liczbie języków.


Rysunek 5.24.7. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na płeć, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 opublikowali w jednym języku, dwóch językach albo w trzech i większej liczbie języków.

Rysunek 5.24.7. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.
W Tabeli 5.24.4. została zaprezentowana liczba publikacji według typu i języka publikacji w poszczególnych latach z okresu 2013–2016.

**Tabela 5.24.4. Liczba publikacji naukowych według typu i języka publikacji w poszczególnych latach.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Typ i język publikacji</th>
<th>2013</th>
<th>2014</th>
<th>2015</th>
<th>2016</th>
<th>Łącznie</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><strong>Artykuł</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>301</td>
<td>359</td>
<td>405</td>
<td>358</td>
<td>1423</td>
</tr>
<tr>
<td>białoruski</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td>3</td>
<td>3</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>chorwacki</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>czeski</td>
<td>4</td>
<td>4</td>
<td></td>
<td></td>
<td>8</td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>7</td>
<td>6</td>
<td>12</td>
<td>2</td>
<td>27</td>
</tr>
<tr>
<td>hiszpański</td>
<td>2</td>
<td>6</td>
<td>6</td>
<td>2</td>
<td>16</td>
</tr>
<tr>
<td>litewski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>27</td>
<td>25</td>
<td>30</td>
<td>13</td>
<td>95</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>3085</td>
<td>3299</td>
<td>3055</td>
<td>2570</td>
<td>12009</td>
</tr>
<tr>
<td>portugalski</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td></td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>8</td>
<td>16</td>
<td>7</td>
<td>7</td>
<td>38</td>
</tr>
<tr>
<td>słowacki</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>turecki</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>ukraiński</td>
<td>9</td>
<td>2</td>
<td>4</td>
<td>3</td>
<td>18</td>
</tr>
<tr>
<td>węgierski</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>włoski</td>
<td>12</td>
<td>24</td>
<td>11</td>
<td>5</td>
<td>52</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Monografia</strong></td>
<td>580</td>
<td>504</td>
<td>487</td>
<td>442</td>
<td>2013</td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>13</td>
<td>32</td>
<td>23</td>
<td>25</td>
<td>93</td>
</tr>
<tr>
<td>czeski</td>
<td>3</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>7</td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>2</td>
<td>6</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td>10</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>553</td>
<td>460</td>
<td>460</td>
<td>414</td>
<td>1887</td>
</tr>
<tr>
<td>portugalski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>4</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>6</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>słowacki</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>ukraiński</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>3</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>węgierski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>włoski</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>Typ i język publikacji</td>
<td>2013</td>
<td>2014</td>
<td>2015</td>
<td>2016</td>
<td>Łącznie</td>
</tr>
<tr>
<td>------------------------</td>
<td>------</td>
<td>------</td>
<td>------</td>
<td>------</td>
<td>---------</td>
</tr>
<tr>
<td>Praca pod redakcją</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>25</td>
<td>17</td>
<td>15</td>
<td>30</td>
<td>87</td>
</tr>
<tr>
<td>czeski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>3</td>
<td>6</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>311</td>
<td>343</td>
<td>388</td>
<td>350</td>
<td>1 392</td>
</tr>
<tr>
<td>portugalski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>ukraiński</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>włoski</td>
<td>2</td>
<td>3</td>
<td></td>
<td></td>
<td>5</td>
</tr>
<tr>
<td>Rozdział</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>465</td>
<td>514</td>
<td>490</td>
<td>628</td>
<td>2 097</td>
</tr>
<tr>
<td>białoruski</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>chiński</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>czeski</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td>3</td>
<td>1</td>
<td>7</td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>12</td>
<td>20</td>
<td>5</td>
<td>24</td>
<td>61</td>
</tr>
<tr>
<td>hiszpański</td>
<td>1</td>
<td>4</td>
<td>4</td>
<td>1</td>
<td>10</td>
</tr>
<tr>
<td>litewski</td>
<td>2</td>
<td>5</td>
<td></td>
<td></td>
<td>7</td>
</tr>
<tr>
<td>niderlandzki</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>34</td>
<td>32</td>
<td>48</td>
<td>62</td>
<td>176</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>5 636</td>
<td>5 977</td>
<td>6 458</td>
<td>7 473</td>
<td>25 544</td>
</tr>
<tr>
<td>portugalski</td>
<td>11</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>11</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>8</td>
<td>17</td>
<td>53</td>
<td>25</td>
<td>103</td>
</tr>
<tr>
<td>słowacki</td>
<td>11</td>
<td>5</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td>19</td>
</tr>
<tr>
<td>turecki</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>ukraiński</td>
<td>2</td>
<td>4</td>
<td>6</td>
<td></td>
<td>12</td>
</tr>
<tr>
<td>węgierski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>włoski</td>
<td>4</td>
<td>3</td>
<td>6</td>
<td>34</td>
<td>47</td>
</tr>
<tr>
<td>Łącznie</td>
<td>10 552</td>
<td>11 186</td>
<td>11 513</td>
<td>12 062</td>
<td>45 313</td>
</tr>
</tbody>
</table>
Rysunek 5.24.8. prezentuje wykres pudełkowy z rozkładem liczby wszystkich publikacji (artykułów, monografii, prac pod redakcją, rozdziałów) publikowanych przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy autorów.

Rysunek 5.24.8. Wszystkie publikacje w danej dyscyplinie nauki opublikowane przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.

Rysunek 5.24.9. prezentuje wykres pudełkowy z rozkładem liczby wszystkich publikacji (artykułów, monografii, prac pod redakcją, rozdziałów) publikowanych przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.

W Tabeli 5.24.5. została zaprezentowana średnia liczba autorów publikacji z podziałem na typ i rok publikacji.

*Tabela 5.24.5. Średnia liczba autorów publikacji z podziałem na typ i rok publikacji w latach 2013–2016.*

<table>
<thead>
<tr>
<th>Typ i rok publikacji</th>
<th>Średnia liczba autorów</th>
<th>Odchylenie standardowe</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><strong>Artykuł</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,29</td>
<td>1,06</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,26</td>
<td>1,40</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,24</td>
<td>0,71</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>1,31</td>
<td>1,07</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Monografia</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,84</td>
<td>1,68</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>2,60</td>
<td>3,28</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>2,37</td>
<td>2,61</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>2,15</td>
<td>2,37</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Praca pod redakcją</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>4,09</td>
<td>1,75</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>4,25</td>
<td>1,66</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>4,01</td>
<td>1,86</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>4,05</td>
<td>1,78</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Rozdział</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,32</td>
<td>1,12</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,40</td>
<td>1,36</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,30</td>
<td>1,12</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>1,28</td>
<td>1,08</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Łącznie</strong></td>
<td>1,44</td>
<td>1,37</td>
</tr>
</tbody>
</table>
5.25. PRAWO KANONICZNE
Dziedzina nauk prawnych

LICZBA NAUKOWCÓW W DYScyPLINIE

Tabela 5.25.1. prezentuje liczbę naukowców w dyscyplinie Prawo kanoniczne z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy oraz płeć. Zestawienie uszeregowane jest malejąco według liczby naukowców.

_Tabela 5.25.1. Liczba naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy oraz płeć w dyscyplinie Prawo kanoniczne._

<table>
<thead>
<tr>
<th>Dyscyplina</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Odsetek naukowców</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>dr</td>
<td>27</td>
<td>48,21%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>2</td>
<td>3,57%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>25</td>
<td>44,64%</td>
</tr>
<tr>
<td>dr hab.</td>
<td>20</td>
<td>35,71%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>3</td>
<td>5,36%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>17</td>
<td>30,36%</td>
</tr>
<tr>
<td>prof.</td>
<td>9</td>
<td>16,07%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>9</td>
<td>16,07%</td>
</tr>
<tr>
<td>Suma końcowa</td>
<td>56</td>
<td>100,00%</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.25.1. prezentuje odsetek naukowców posiadających stopień doktora, doktora habilitowanego i tytuł profesora z podziałem na płeć w dyscyplinie Prawo kanoniczne.

_Rysunek 5.25.1. Odsetek naukowców posiadających stopnie naukowe i tytuł naukowy z podziałem na płeć w dyscyplinie Prawo kanoniczne._
Rysunek 5.25.2. prezentuje histogram produktywności naukowców w dyscyplinie.

![Histogram produktywności naukowców w dyscyplinie.](image)

*Rysunek 5.25.2. Histogram produktywności naukowców w dyscyplinie Prawo kanoniczne.*

Rysunek 5.25.3. prezentuje histogram produktywności naukowców według stopni naukowych i tytułu naukowego.

![Histogram produktywności naukowców według stopni naukowych i tytułu naukowego.](image)

*Rysunek 5.25.3. Histogram produktywności naukowców w dyscyplinie Prawo kanoniczne z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.*
W Tabeli 5.25.2. zostały zaprezentowane podstawowe statystki opisujące produktywność naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy. Zestawienie jest uszeregowane malejąco według liczby naukowców.

*Tabela 5.25.2. Podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców w dyscyplinie Prawo kanoniczne z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.*

<table>
<thead>
<tr>
<th>Stopień lub tytuł naukowy</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Liczba naukowców bez publikacji</th>
<th>Odsetek naukowców bez publikacji</th>
<th>Maksymalna liczba publikacji jednego naukowca</th>
<th>Średnia liczba publikacji</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>dr</td>
<td>27</td>
<td>7</td>
<td>25,93%</td>
<td>22</td>
<td>5,22</td>
</tr>
<tr>
<td>dr hab.</td>
<td>20</td>
<td>0</td>
<td>0,00%</td>
<td>70</td>
<td>20,75</td>
</tr>
<tr>
<td>prof.</td>
<td>9</td>
<td>0</td>
<td>0,00%</td>
<td>123</td>
<td>29,89</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.25.4. prezentuje histogram produktywności naukowców z podziałem na płeć.

*Rysunek 5.25.4. Histogram produktywności naukowców z podziałem na płeć.*
W Tabeli 5.25.3. zostały zaprezentowane podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców z podziałem na płeć.

*Tabela 5.25.3. Podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców w dyscyplinie Prawo kanoniczne z podziałem na płeć.*

<table>
<thead>
<tr>
<th>Płeć</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Liczba naukowców bez publikacji</th>
<th>Odsetek naukowców bez publikacji</th>
<th>Maksymalna liczba publikacji jednego naukowca</th>
<th>Średnia liczba publikacji</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Kobieta</td>
<td>10</td>
<td>0</td>
<td>0,00%</td>
<td>70</td>
<td>19,50</td>
</tr>
<tr>
<td>Mężczyzna</td>
<td>65</td>
<td>7</td>
<td>10,77%</td>
<td>123</td>
<td>14,02</td>
</tr>
</tbody>
</table>

*Rysunek 5.25.5. prezentuje odsetek naukowców, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 opublikowali w jednym języku (np. wszystkie publikacje po polsku), dwóch językach (np. po polsku i francusku) albo w trzech i większej liczbie języków.*

**PRODUKTYWNOŚĆ NAUKOWCÓW – LICZBA JĘZYKÓW PUBLIKACJI**

*Rysunek 5.25.5. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016.*
Rysunek 5.25.6. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 publikowali w jednym języku, dwóch językach albo w trzech i większej liczbie języków.

Rysunek 5.25.6. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.

Rysunek 5.25.7. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na płeć, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 opublikowali w jednym języku, dwóch językach albo w trzech i większej liczbie języków.

Rysunek 5.25.7. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.
W Tabeli 5.25.4. została zaprezentowana liczba publikacji według typu i języka publikacji w poszczególnych latach z okresu 2013–2016.

**Tabela 5.25.4.** Liczba publikacji naukowych według typu i języka publikacji w poszczególnych latach.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Typ i język publikacji</th>
<th>2013</th>
<th>2014</th>
<th>2015</th>
<th>2016</th>
<th>Łącznie</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><strong>Artykuł</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>7</td>
<td>7</td>
<td>13</td>
<td>9</td>
<td>36</td>
</tr>
<tr>
<td>czeski</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td>5</td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td>5</td>
</tr>
<tr>
<td>hiszpański</td>
<td>3</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td>7</td>
</tr>
<tr>
<td>indonezyjski</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td>8</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>3</td>
<td>3</td>
<td>9</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>131</td>
<td>106</td>
<td>108</td>
<td>103</td>
<td>448</td>
</tr>
<tr>
<td>włoski</td>
<td>4</td>
<td>3</td>
<td>1</td>
<td>3</td>
<td>11</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Monografia</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>hiszpański</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>indonezyjski</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>12</td>
<td>11</td>
<td>7</td>
<td>14</td>
<td>44</td>
</tr>
<tr>
<td>włoski</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Praca pod redakcją</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>6</td>
<td>12</td>
<td>11</td>
<td>11</td>
<td>40</td>
</tr>
<tr>
<td>ukraiński</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Rozdział</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>3</td>
<td>1</td>
<td>5</td>
<td>10</td>
<td>19</td>
</tr>
<tr>
<td>hiszpański</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td>5</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>81</td>
<td>210</td>
<td>101</td>
<td>83</td>
<td>475</td>
</tr>
<tr>
<td>słowacki</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>włoski</td>
<td>7</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>10</td>
<td>10</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Łącznie</strong></td>
<td>258</td>
<td>353</td>
<td>257</td>
<td>238</td>
<td>1 106</td>
</tr>
</tbody>
</table>
Rysunek 5.25.8. prezentuje wykres pudełkowy z rozkładem liczby wszystkich publikacji (artyczków, monografii, prac pod redakcją, rozdziałów) publikowanych przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy autorów.

Rysunek 5.25.8. Wszystkie publikacje w danej dyscyplinie nauki opublikowane przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.

Rysunek 5.25.9. prezentuje wykres pudełkowy z rozkładem liczby wszystkich publikacji (artyczków, monografii, prac pod redakcją, rozdziałów) publikowanych przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.

Rysunek 5.25.9. Wszystkie publikacje w danej dyscyplinie nauki opublikowane przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.
W Tabeli 5.25.5. została zaprezentowana średnia liczba autorów publikacji z podziałem na typ i rok publikacji.

**Tabela 5.25.5.** Średnia liczba autorów publikacji z podziałem na typ i rok publikacji w latach 2013–2016.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Typ i rok publikacji</th>
<th>Średnia liczba autorów</th>
<th>Odchylenie standardowe</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><strong>Artykuł</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,10</td>
<td>1,15</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,09</td>
<td>0,75</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,08</td>
<td>0,67</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>1,00</td>
<td>0,00</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Monografia</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,17</td>
<td>0,58</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,18</td>
<td>0,60</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,20</td>
<td>0,42</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>1,20</td>
<td>0,41</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Praca pod redakcją</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>4,33</td>
<td>1,63</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>3,33</td>
<td>2,46</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>2,73</td>
<td>2,61</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>3,18</td>
<td>2,52</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Rozdział</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,19</td>
<td>1,02</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,25</td>
<td>1,32</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,16</td>
<td>0,97</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>1,22</td>
<td>0,98</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Łącznie</strong></td>
<td>1,22</td>
<td>1,12</td>
</tr>
</tbody>
</table>
5.26. PSYCHOLOGIA
Dziedzina nauk społecznych

Tabela 5.26.1. prezentuje liczbę naukowców w dyscyplinie Psychologia z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy oraz płeć. Zestawienie uszeregowane jest malejąco według liczby naukowców.

Tabela 5.26.1. Liczba naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy oraz płeć w dyscyplinie Psychologia.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Dyscyplina</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Odsetek naukowców</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>dr</td>
<td>705</td>
<td>70,08%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>477</td>
<td>47,42%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>228</td>
<td>22,66%</td>
</tr>
<tr>
<td>dr hab.</td>
<td>209</td>
<td>20,78%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>125</td>
<td>12,43%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>84</td>
<td>8,35%</td>
</tr>
<tr>
<td>prof.</td>
<td>92</td>
<td>9,15%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>47</td>
<td>4,67%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>45</td>
<td>4,47%</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Suma końcowa</strong></td>
<td><strong>1 006</strong></td>
<td><strong>100,00%</strong></td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.26.1. prezentuje odsetek naukowców posiadających stopień doktora, doktora habilitowanego i tytuł profesora z podziałem na płeć w dyscyplinie Psychologia.

Rysunek 5.26.1. Odsetek naukowców posiadających stopnie naukowe i tytuł naukowy z podziałem na płeć w dyscyplinie Psychologia.
Rysunek 5.26.2. prezentuje histogram produktywności naukowców w dyscyplinie.


Rysunek 5.26.3. prezentuje histogram produktywności naukowców według stopni naukowych i tytułu naukowego.

Rysunek 5.26.3. Histogram produktywności naukowców w dyscyplinie Psychologia z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.
W Tabeli 5.26.2. zostały zaprezentowane podstawowe statystki opisujące produktywność naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy. Zestawienie jest uszeregowane malejąco według liczby naukowców.

**Tabela 5.26.2.** Podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców w dyscyplinie Psychologia z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Stopień lub tytuł naukowy</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Liczba naukowców bez publikacji</th>
<th>Odsetek naukowców bez publikacji</th>
<th>Maksymalna liczba publikacji jednego naukowca</th>
<th>Średnia liczba publikacji</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>dr</td>
<td>705</td>
<td>63</td>
<td>8,94%</td>
<td>57</td>
<td>7,33</td>
</tr>
<tr>
<td>dr hab.</td>
<td>209</td>
<td>13</td>
<td>6,22%</td>
<td>125</td>
<td>11,01</td>
</tr>
<tr>
<td>prof.</td>
<td>92</td>
<td>8</td>
<td>8,70%</td>
<td>66</td>
<td>13,05</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.26.4. prezentuje histogram produktywności naukowców z podziałem na płeć.

**Rysunek 5.26.4.** Histogram produktywności naukowców z podziałem na płeć.
W Tabeli 5.26.3. zostały zaprezentowane podstawowe statystki opisujące produktywność naukowców z podziałem na płeć.

**Tabela 5.26.3. Podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców w dyscyplinie Psychologia z podziałem na płeć.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Płeć</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Liczba naukowców bez publikacji</th>
<th>Odsetek naukowców bez publikacji</th>
<th>Maksymalna liczba publikacji jednego naukowca</th>
<th>Średnia liczba publikacji</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Kobieta</td>
<td>699</td>
<td>55</td>
<td>7,87%</td>
<td>125</td>
<td>8,62</td>
</tr>
<tr>
<td>Mężczyzna</td>
<td>380</td>
<td>39</td>
<td>10,26%</td>
<td>61</td>
<td>8,62</td>
</tr>
</tbody>
</table>

**PRODUKTYWNOŚĆ NAUKOWCÓW – LICZBA JĘZYKÓW PUBLIKACJI**

Rysunek 5.26.5. prezentuje odsetek naukowców, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 opublikowali w jednym języku (np. wszystkie publikacje po polsku), dwóch językach (np. po polsku i francusku) albo w trzech i większej liczbie języków.

*Rysunek 5.26.5. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016.*
Rysunek 5.26.6. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 publikowali w jednym języku, dwóch językach albo w trzech i większej liczbie języków.


Rysunek 5.26.7. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na płeć, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 opublikowali w jednym języku, dwóch językach albo w trzech i większej liczbie języków.


**Tabela 5.26.4. Liczba publikacji naukowych według typu i języka publikacji w poszczególnych latach.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Typ i język publikacji</th>
<th>2013</th>
<th>2014</th>
<th>2015</th>
<th>2016</th>
<th>Łącznie</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Artykuł</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>578</td>
<td>708</td>
<td>805</td>
<td>845</td>
<td>2 936</td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td>4</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>hiszpański</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>3</td>
<td></td>
<td>3</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>619</td>
<td>659</td>
<td>644</td>
<td>615</td>
<td>2 537</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>1</td>
<td>3</td>
<td>4</td>
<td>1</td>
<td>9</td>
</tr>
<tr>
<td>ukrainański</td>
<td>2</td>
<td>5</td>
<td></td>
<td></td>
<td>7</td>
</tr>
<tr>
<td>wietnamski</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td></td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>włoski</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Monografia</td>
<td>78</td>
<td>78</td>
<td>107</td>
<td>69</td>
<td>332</td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>6</td>
<td>4</td>
<td>6</td>
<td>2</td>
<td>18</td>
</tr>
<tr>
<td>czeski</td>
<td></td>
<td>1</td>
<td>3</td>
<td></td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>hiszpański</td>
<td></td>
<td>3</td>
<td></td>
<td></td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>71</td>
<td>74</td>
<td>98</td>
<td>61</td>
<td>304</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>ukrainański</td>
<td></td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>włoski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>Praca pod redakcją</td>
<td>32</td>
<td>57</td>
<td>75</td>
<td>53</td>
<td>217</td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>6</td>
<td>8</td>
<td>14</td>
<td>19</td>
<td>47</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>26</td>
<td>49</td>
<td>60</td>
<td>34</td>
<td>169</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>Rozdział</td>
<td>648</td>
<td>909</td>
<td>874</td>
<td>819</td>
<td>3 250</td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>131</td>
<td>193</td>
<td>171</td>
<td>185</td>
<td>680</td>
</tr>
<tr>
<td>czeski</td>
<td></td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>1</td>
<td>7</td>
<td>3</td>
<td>5</td>
<td>16</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>515</td>
<td>708</td>
<td>698</td>
<td>621</td>
<td>2 542</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>3</td>
<td>6</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>słowacki</td>
<td></td>
<td>3</td>
<td></td>
<td>3</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>ukrainański</td>
<td></td>
<td></td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Łącznie</td>
<td>1 961</td>
<td>2 419</td>
<td>2 516</td>
<td>2 405</td>
<td>9 301</td>
</tr>
</tbody>
</table>
Rysunek 5.26.8. prezentuje wykres pudełkowy z rozkładem liczby wszystkich publikacji (artykułów, monografii, prac pod redakcją, rozdziałów) publikowanych przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy autorów.

Rysunek 5.26.9. prezentuje wykres pudełkowy z rozkładem liczby wszystkich publikacji (artykułów, monografii, prac pod redakcją, rozdziałów) publikowanych przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.

W Tabeli 5.26.5. została zaprezentowana średnia liczba autorów publikacji z podziałem na typ i rok publikacji.

**Tabela 5.26.5. Średnia liczba autorów publikacji z podziałem na typ i rok publikacji w latach 2013–2016.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Typ i rok publikacji</th>
<th>Średnia liczba autorów</th>
<th>Odchylenie standardowe</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><strong>Artykuł</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>3,03</td>
<td>4,05</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>3,25</td>
<td>4,69</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>3,33</td>
<td>3,95</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>3,66</td>
<td>5,68</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Monografia</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,71</td>
<td>1,33</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>2,10</td>
<td>1,35</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>2,73</td>
<td>2,20</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>2,37</td>
<td>2,09</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Praca pod redakcją</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>5,00</td>
<td>0,00</td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>3,23</td>
<td>2,25</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>3,91</td>
<td>1,87</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>3,72</td>
<td>1,95</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>3,36</td>
<td>2,18</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Rozdział</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,79</td>
<td>1,53</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,79</td>
<td>1,36</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>2,05</td>
<td>1,92</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>2,06</td>
<td>1,90</td>
</tr>
</tbody>
</table>
Tabela 5.27.1. prezentuje liczbę naukowców w dyscyplinie Religioznawstwo z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy oraz płeć. Zestawienie uszeregowane jest malejąco według liczby naukowców.

Tabela 5.27.1. Liczba naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy oraz płeć w dyscyplinie Religioznawstwo.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Dyscyplina</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Odsetek naukowców</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>dr</td>
<td>19</td>
<td>45,24%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>6</td>
<td>14,29%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>13</td>
<td>30,95%</td>
</tr>
<tr>
<td>dr hab.</td>
<td>16</td>
<td>38,10%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>6</td>
<td>14,29%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>10</td>
<td>23,81%</td>
</tr>
<tr>
<td>prof.</td>
<td>7</td>
<td>16,67%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>1</td>
<td>2,38%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>6</td>
<td>14,29%</td>
</tr>
<tr>
<td>Suma końcowa</td>
<td>42</td>
<td>100,00%</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.27.1. prezentuje odsetek naukowców posiadających stopień doktora, doktora habilitowanego i tytuł profesora z podziałem na płeć w dyscyplinie Religioznawstwo.
Rysunek 5.27.2. prezentuje histogram produktywności naukowców w dyscyplinie.

**Rysunek 5.27.2.** Histogram produktywności naukowców w dyscyplinie Religioznawstwo.

Rysunek 5.27.3. prezentuje histogram produktywności naukowców według stopni naukowych i tytułu naukowego.

**Rysunek 5.27.3.** Histogram produktywności naukowców w dyscyplinie Religioznawstwo z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.
W Tabeli 5.27.2. zostały zaprezentowane podstawowe statystki opisujące produktywność naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy. Zestawienie jest uszeregowane malejąco według liczby naukowców.

**Tabela 5.27.2. Podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców w dyscypline Religioznawstwo z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Stopień lub tytuł naukowy</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Liczba naukowców bez publikacji</th>
<th>Odsetek naukowców bez publikacji</th>
<th>Maksymalna liczba publikacji jednego naukowca</th>
<th>Średnia liczba publikacji</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>dr</td>
<td>19</td>
<td>0</td>
<td>0,00%</td>
<td>23</td>
<td>7,74</td>
</tr>
<tr>
<td>dr hab.</td>
<td>16</td>
<td>0</td>
<td>0,00%</td>
<td>32</td>
<td>14,50</td>
</tr>
<tr>
<td>prof.</td>
<td>7</td>
<td>0</td>
<td>0,00%</td>
<td>47</td>
<td>15,57</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.27.4. prezentuje histogram produktywności naukowców z podziałem na płeć.

**Rysunek 5.27.4. Histogram produktywności naukowców z podziałem na płeć.**
W Tabeli 5.27.3. zostały zaprezentowane podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców z podziałem na płeć.

Tabela 5.27.3. Podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców w dyscyplinie Religioznawstwo z podziałem na płeć.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Płeć</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Liczba naukowców bez publikacji</th>
<th>Odsetek naukowców bez publikacji</th>
<th>Maksymalna liczba publikacji jednego naukowca</th>
<th>Średnia liczba publikacji</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Kobieta</td>
<td>13</td>
<td>0</td>
<td>0,00%</td>
<td>31</td>
<td>11,31</td>
</tr>
<tr>
<td>Mężczyzna</td>
<td>29</td>
<td>0</td>
<td>0,00%</td>
<td>47</td>
<td>11,76</td>
</tr>
</tbody>
</table>

PRODUKTYWNOŚĆ NAUKOWCÓW – LICZBA JĘZYKÓW PUBLIKACJI

Rysunek 5.27.5. prezentuje odsetek naukowców, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 opublikowali w jednym języku (np. wszystkie publikacje po polsku), dwóch językach (np. po polsku i francusku) albo w trzech i większej liczbie języków.

Rysunek 5.27.5. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016.
Rysunek 5.27.6. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 publikowali w jednym języku, dwóch językach albo w trzech i większej liczbie języków.

Rysunek 5.27.6. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.

Rysunek 5.27.7. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na płeć, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 opublikowali w jednym języku, dwóch językach albo w trzech i większej liczbie języków.

Rysunek 5.27.7. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.
W Tabeli 5.27.4. została zaprezentowana liczba publikacji według typu i języka publikacji w poszczególnych latach z okresu 2013–2016.

**Tabela 5.27.4.** Liczba publikacji naukowych według typu i języka publikacji w poszczególnych latach.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Typ i język publikacji</th>
<th>2013</th>
<th>2014</th>
<th>2015</th>
<th>2016</th>
<th>Łącznie</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><strong>Artykuł</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>6</td>
<td>9</td>
<td>9</td>
<td>8</td>
<td>32</td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>hiszpański</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>55</td>
<td>48</td>
<td>36</td>
<td>40</td>
<td>179</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Monografia</strong></td>
<td>16</td>
<td>11</td>
<td>3</td>
<td>9</td>
<td>39</td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>4</td>
<td>3</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>8</td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>12</td>
<td>8</td>
<td>2</td>
<td>7</td>
<td>29</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Praca pod redakcją</strong></td>
<td>7</td>
<td>2</td>
<td>3</td>
<td>2</td>
<td>14</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>7</td>
<td>2</td>
<td>3</td>
<td>2</td>
<td>14</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Rozdział</strong></td>
<td>42</td>
<td>34</td>
<td>94</td>
<td>50</td>
<td>220</td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>6</td>
<td>5</td>
<td>6</td>
<td>7</td>
<td>24</td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td></td>
<td></td>
<td>2</td>
<td></td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>36</td>
<td>28</td>
<td>86</td>
<td>43</td>
<td>193</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Łącznie</strong></td>
<td>127</td>
<td>105</td>
<td>147</td>
<td>109</td>
<td>488</td>
</tr>
</tbody>
</table>
Rysunek 5.27.8. prezentuje wykres pudełkowy z rozkładem liczby wszystkich publikacji (artykułów, monografii, prac pod redakcją, rozdziałów) publikowanych przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy autorów.

Rysunek 5.27.8. Wszystkie publikacje w danej dyscyplinie nauki opublikowane przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.

Rysunek 5.27.9. prezentuje wykres pudełkowy z rozkładem liczby wszystkich publikacji (artykułów, monografii, prac pod redakcją, rozdziałów) publikowanych przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.

Rysunek 5.27.9. Wszystkie publikacje w danej dyscyplinie nauki opublikowane przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.
W Tabeli 5.27.5. została zaprezentowana średnia liczba autorów publikacji z podziałem na typ i rok publikacji.

**Tabela 5.27.5. Średnia liczba autorów publikacji z podziałem na typ i rok publikacji w latach 2013–2016.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Typ i rok publikacji</th>
<th>Średnia liczba autorów</th>
<th>Odchyl. standardowe</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><strong>Artykuł</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,06</td>
<td>0,31</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,12</td>
<td>0,68</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,04</td>
<td>0,20</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>1,21</td>
<td>0,74</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Monografia</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,06</td>
<td>0,25</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,36</td>
<td>0,92</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>2,00</td>
<td>1,73</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>1,22</td>
<td>0,44</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Praca pod redakcją</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>2,00</td>
<td>2,16</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>3,00</td>
<td>2,83</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>3,33</td>
<td>2,89</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>4,50</td>
<td>0,71</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Rozdział</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,33</td>
<td>1,05</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,12</td>
<td>0,41</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,11</td>
<td>0,56</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>1,30</td>
<td>0,97</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Łącznie</strong></td>
<td>1,21</td>
<td>0,80</td>
</tr>
</tbody>
</table>
5.28. SOCJOLOGIA
Dziedzina nauk społecznych

LICZBA NAUKOWCÓW W DYSCYPLINIE

Tabela 5.28.1. prezentuje liczbę naukowców w dyscyplinie Socjologia z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy oraz płeć. Zestawienie uszeregowane jest malejąco według liczby naukowców.

*Tabela 5.28.1. Liczba naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy oraz płeć w dyscyplinie Socjologia.*

<table>
<thead>
<tr>
<th>Dyscyplina</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Odsetek naukowców</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>dr</td>
<td>645</td>
<td>62,87%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>374</td>
<td>36,45%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>271</td>
<td>26,41%</td>
</tr>
<tr>
<td>dr hab.</td>
<td>261</td>
<td>25,44%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>105</td>
<td>10,23%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>156</td>
<td>15,20%</td>
</tr>
<tr>
<td>prof.</td>
<td>120</td>
<td>11,70%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>43</td>
<td>4,19%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>77</td>
<td>7,50%</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Suma końcowa</strong></td>
<td><strong>1 026</strong></td>
<td><strong>100,00%</strong></td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.28.1. prezentuje odsetek naukowców posiadających stopień doktora, doktora habilitowanego i tytuł profesora z podziałem na płeć w dyscyplinie Socjologia.

*Rysunek 5.28.1. Odsetek naukowców posiadających stopnie naukowe i tytuł naukowy z podziałem na płeć w dyscyplinie Socjologia.*
Rysunek 5.28.2. prezentuje histogram produktywności naukowców w dyscyplinie.

Rysunek 5.28.2. *Histogram produktywności naukowców w dyscyplinie Socjologia.*

Rysunek 5.28.3. prezentuje histogram produktywności naukowców według stopni naukowych i tytułu naukowego.

Rysunek 5.28.3. *Histogram produktywności naukowców w dyscyplinie Socjologia z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.*
W Tabeli 5.28.2. zostały zaprezentowane podstawowe statystki opisujące produktywność naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy. Zestawienie jest uszeregowane malejąco według liczby naukowców.

**Tabela 5.28.2. Podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców w dyscyplinie Socjologia z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Stopień lub tytuł naukowy</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Liczba naukowców bez publikacji</th>
<th>Odsetek naukowców bez publikacji</th>
<th>Maksymalna liczba publikacji jednego naukowca</th>
<th>Średnia liczba publikacji</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>dr</td>
<td>645</td>
<td>33</td>
<td>5,12%</td>
<td>91</td>
<td>10,26</td>
</tr>
<tr>
<td>dr hab.</td>
<td>261</td>
<td>8</td>
<td>3,07%</td>
<td>55</td>
<td>12,09</td>
</tr>
<tr>
<td>prof.</td>
<td>120</td>
<td>3</td>
<td>2,50%</td>
<td>122</td>
<td>17,60</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.28.4. prezentuje histogram produktywności naukowców z podziałem na płeć.

**Rysunek 5.28.4. Histogram produktywności naukowców z podziałem na płeć.**
W Tabeli 5.28.3. zostały zaprezentowane podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców z podziałem na płeć.

**Tabela 5.28.3. Podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców w dyscyplinie Socjologia z podziałem na płeć.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Płeć</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Liczba naukowców bez publikacji</th>
<th>Odsetek naukowców bez publikacji</th>
<th>Maksymalna liczba publikacji jednego naukowca</th>
<th>Średnia liczba publikacji</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Kobieta</td>
<td>539</td>
<td>19</td>
<td>3,53%</td>
<td>91</td>
<td>10,84</td>
</tr>
<tr>
<td>Mężczyzna</td>
<td>518</td>
<td>27</td>
<td>5,21%</td>
<td>122</td>
<td>12,29</td>
</tr>
</tbody>
</table>

**PRODUKTYWNOŚĆ NAUKOWCÓW – LICZBA JĘZYKÓW PUBLIKACJI**

Rysunek 5.28.5. prezentuje odsetek naukowców, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 opublikowali w jednym języku (np. wszystkie publikacje po polsku), dwóch językach (np. po polsku i francusku) albo w trzech i większej liczbie języków.

**Rysunek 5.28.5. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016.**
Rysunek 5.28.6. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 publikowali w jednym języku, dwóch językach albo w trzech i większej liczbie języków.

Rysunek 5.28.6. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.

Rysunek 5.28.7. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na płeć, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 opublikowali w jednym języku, dwóch językach albo w trzech i większej liczbie języków.

Rysunek 5.28.7. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.
W Tabeli 5.28.4. została zaprezentowana liczba publikacji według typu i języka publikacji w poszczególnych latach z okresu 2013–2016.

**Tabela 5.28.4. Liczba publikacji naukowych według typu i języka publikacji w poszczególnych latach.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Typ i język publikacji</th>
<th>2013</th>
<th>2014</th>
<th>2015</th>
<th>2016</th>
<th>Łącznie</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><strong>Artykuł</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>175</td>
<td>264</td>
<td>256</td>
<td>274</td>
<td>969</td>
</tr>
<tr>
<td>białoruski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>3</td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>hiszpański</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>indonezyjski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>8</td>
<td>6</td>
<td>7</td>
<td>5</td>
<td>26</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>769</td>
<td>808</td>
<td>865</td>
<td>663</td>
<td>3 105</td>
</tr>
<tr>
<td>portugalski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>8</td>
<td>8</td>
<td>13</td>
<td>2</td>
<td>31</td>
</tr>
<tr>
<td>słowacki</td>
<td></td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>1</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>ukraiński</td>
<td>6</td>
<td>2</td>
<td>5</td>
<td>2</td>
<td>15</td>
</tr>
<tr>
<td>włoski</td>
<td>1</td>
<td>11</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>13</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Monografia</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>10</td>
<td>17</td>
<td>17</td>
<td>23</td>
<td>67</td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>173</td>
<td>139</td>
<td>163</td>
<td>193</td>
<td>668</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>słowacki</td>
<td></td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>1</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>ukraiński</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>3</td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>włoski</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>3</td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Praca pod redakcją</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>8</td>
<td>7</td>
<td>25</td>
<td>21</td>
<td>61</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>3</td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>101</td>
<td>86</td>
<td>124</td>
<td>84</td>
<td>395</td>
</tr>
<tr>
<td>ukraiński</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>2</td>
<td>3</td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Rozdział</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>209</td>
<td>286</td>
<td>321</td>
<td>293</td>
<td>1 109</td>
</tr>
<tr>
<td>chiński</td>
<td>10</td>
<td></td>
<td></td>
<td>10</td>
<td>10</td>
</tr>
<tr>
<td>czeski</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td>4</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Typ i język publikacji</td>
<td>2013</td>
<td>2014</td>
<td>2015</td>
<td>2016</td>
<td>Łącznie</td>
</tr>
<tr>
<td>------------------------</td>
<td>------</td>
<td>------</td>
<td>------</td>
<td>------</td>
<td>---------</td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>1</td>
<td>8</td>
<td>2</td>
<td>11</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>hiszpański</td>
<td>3</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td>5</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>6</td>
<td>18</td>
<td>11</td>
<td>7</td>
<td>42</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>1 230</td>
<td>1 399</td>
<td>1 635</td>
<td>1 345</td>
<td>5 609</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>3</td>
<td>10</td>
<td>6</td>
<td>9</td>
<td>28</td>
</tr>
<tr>
<td>słowacki</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>ukraiński</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>3</td>
<td>7</td>
</tr>
<tr>
<td>węgierski</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>włoski</td>
<td>1</td>
<td>5</td>
<td>4</td>
<td></td>
<td>10</td>
</tr>
<tr>
<td>Łącznie</td>
<td>2 716</td>
<td>3 074</td>
<td>3 483</td>
<td>2 943</td>
<td>12 216</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.28.8. prezentuje wykres pudełkowy z rozkładem liczby wszystkich publikacji (artykułów, monografii, prac pod redakcją, rozdziałów) publikowanych przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy autorów.

Rysunek 5.28.8. Wszystkie publikacje w danej dyscyplinie nauci opublikowane przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.
Rysunek 5.28.9. prezentuje wykres pudełkowy z rozkładem liczby wszystkich publikacji (artykułów, monografii, prac pod redakcją, rozdziałów) publikowanych przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.

**WSPÓŁPRACA NAUKOWCÓW – LICZBA AUTORÓW PUBLIKACJI**

W Tabeli 5.28.5. została zaprezentowana średnia liczba autorów publikacji z podziałem na typ i rok publikacji.

**Tabela 5.28.5. Średnia liczba autorów publikacji z podziałem na typ i rok publikacji w latach 2013–2016.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Typ i rok publikacji</th>
<th>Średnia liczba autorów</th>
<th>Odchylenie standardowe</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><strong>Artykuł</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,62</td>
<td>2,02</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,75</td>
<td>2,96</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,61</td>
<td>1,78</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>1,66</td>
<td>1,74</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Monografia</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,93</td>
<td>1,67</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>2,07</td>
<td>1,99</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>2,46</td>
<td>2,02</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>2,68</td>
<td>2,16</td>
</tr>
</tbody>
</table>
## Struktura Raportów Dyscyplinarnych

<table>
<thead>
<tr>
<th>Typ i rok publikacji</th>
<th>Średnia liczba autorów</th>
<th>Odchylenie standardowe</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><strong>Praca pod redakcją</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>3,05</td>
<td>2,29</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>3,43</td>
<td>2,25</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>3,53</td>
<td>2,14</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>4,16</td>
<td>1,74</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Rozdział</strong></td>
<td><strong>1,40</strong></td>
<td><strong>1,12</strong></td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,33</td>
<td>0,83</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,48</td>
<td>1,37</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,40</td>
<td>1,22</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>1,36</td>
<td>0,88</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Łącznie</strong></td>
<td><strong>1,62</strong></td>
<td><strong>1,72</strong></td>
</tr>
</tbody>
</table>
5.29. TEOLOGIA
Dziedzina nauk teologicznych

LICZBA NAUKOWCÓW W DYSYPLINIE

Tabela 5.29.1. prezentuje liczbę naukowców w dyscyplinie Teologia z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy oraz płeć. Zestawienie uszeregowane jest malejaco według liczby naukowców.

**Tabela 5.29.1. Liczba naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy oraz płeć w dyscyplinie Teologia.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Dyscyplina</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Odsetek naukowców</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>dr</td>
<td>203</td>
<td>33,22%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>24</td>
<td>3,93%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>179</td>
<td>29,30%</td>
</tr>
<tr>
<td>dr hab.</td>
<td>249</td>
<td>40,75%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>18</td>
<td>2,95%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>231</td>
<td>37,81%</td>
</tr>
<tr>
<td>prof.</td>
<td>159</td>
<td>26,02%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>5</td>
<td>0,82%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>154</td>
<td>25,20%</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Suma końcowa</strong></td>
<td><strong>611</strong></td>
<td><strong>100,00%</strong></td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.29.1. prezentuje odsetek naukowców posiadających stopień doktora, doktora habilitowanego i tytuł profesora z podziałem na płeć w dyscyplinie Teologia.

**Rysunek 5.29.1. Odsetek naukowców posiadających stopień naukowe i tytuł naukowy z podziałem na płeć w dyscyplinie Teologia.**
Rysunek 5.29.2. prezentuje histogram produktywności naukowców w dyscyplinie.

Rysunek 5.29.2. Histogram produktywności naukowców w dyscyplinie Teologia.

Rysunek 5.29.3. prezentuje histogram produktywności naukowców według stopni naukowych i tytułu naukowego.

Rysunek 5.29.3. Histogram produktywności naukowców w dyscyplinie Teologia z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.
W Tabeli 5.29.2. zostały zaprezentowane podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy. Zestawienie jest uszeregowane malejąco według liczby naukowców.

**Tabela 5.29.2.** Podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców w dyscyplinie Teologia z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Stopień lub tytuł naukowy</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Liczba naukowców bez publikacji</th>
<th>Odsetek naukowców bez publikacji</th>
<th>Maksymalna liczba publikacji jednego naukowca</th>
<th>Średnia liczba publikacji</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>dr</td>
<td>203</td>
<td>38</td>
<td>18,72%</td>
<td>78</td>
<td>6,70</td>
</tr>
<tr>
<td>dr hab.</td>
<td>249</td>
<td>10</td>
<td>4,02%</td>
<td>114</td>
<td>14,71</td>
</tr>
<tr>
<td>prof.</td>
<td>159</td>
<td>6</td>
<td>3,77%</td>
<td>87</td>
<td>15,58</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.29.4. prezentuje histogram produktywności naukowców z podziałem na płeć.

**Rysunek 5.29.4.** Histogram produktywności naukowców z podziałem na płeć.
W Tabeli 5.29.3. zostały zaprezentowane podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców z podziałem na płeć.

**Tabela 5.29.3.** Podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców w dyscyplinie Teologia z podziałem na płeć.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Płeć</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Liczba naukowców bez publikacji</th>
<th>Odsetek naukowców bez publikacji</th>
<th>Maksymalna liczba publikacji jednego naukowca</th>
<th>Średnia liczba publikacji</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Kobieta</td>
<td>47</td>
<td>3</td>
<td>6,38%</td>
<td>64</td>
<td>12,47</td>
</tr>
<tr>
<td>Mężczyzna</td>
<td>590</td>
<td>51</td>
<td>8,64%</td>
<td>154</td>
<td>12,94</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.29.5. prezentuje odsetek naukowców, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 opublikowali w jednym języku (np. wszystkie publikacje po polsku), dwóch językach (np. po polsku i francusku) albo w trzech i większej liczbie języków.

**Rysunek 5.29.5.** Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016.
Rysunek 5.29.6. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 publikowali w jednym języku, dwóch językach albo w trzech i większej liczbie języków.

Rysunek 5.29.6. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.

Rysunek 5.29.7. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na płeć, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 opublikowali w jednym języku, dwóch językach albo w trzech i większej liczbie języków.

Rysunek 5.29.7. Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.
W Tabeli 5.29.4. została zaprezentowana liczba publikacji według typu i języka publikacji w poszczególnych latach z okresu 2013–2016.

**Tabela 5.29.4.** Liczba publikacji naukowych według typu i języka publikacji w poszczególnych latach.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Typ i język publikacji</th>
<th>2013</th>
<th>2014</th>
<th>2015</th>
<th>2016</th>
<th>Łącznie</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><strong>Artykuł</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>59</td>
<td>73</td>
<td>59</td>
<td>66</td>
<td>257</td>
</tr>
<tr>
<td>chorwacki</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>8</td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>5</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>8</td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>hiszpański</td>
<td>5</td>
<td>8</td>
<td>3</td>
<td>7</td>
<td>23</td>
</tr>
<tr>
<td>indonezyjski</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>8</td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>22</td>
<td>18</td>
<td>11</td>
<td>17</td>
<td>68</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>720</td>
<td>694</td>
<td>709</td>
<td>602</td>
<td>2 725</td>
</tr>
<tr>
<td>portugalski</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>8</td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>4</td>
<td>6</td>
</tr>
<tr>
<td>słowacki</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>4</td>
<td>6</td>
</tr>
<tr>
<td>ukraiński</td>
<td>5</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>6</td>
<td>6</td>
</tr>
<tr>
<td>węgierski</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>4</td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>włoski</td>
<td>11</td>
<td>6</td>
<td>10</td>
<td>7</td>
<td>34</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Monografia</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>7</td>
<td>4</td>
<td>3</td>
<td>2</td>
<td>16</td>
</tr>
<tr>
<td>czeski</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>4</td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>6</td>
</tr>
<tr>
<td>hiszpański</td>
<td>2</td>
<td>3</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td>9</td>
</tr>
<tr>
<td>indonezyjski</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>4</td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>łacina</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>4</td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>4</td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>147</td>
<td>109</td>
<td>127</td>
<td>139</td>
<td>522</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>4</td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>słowacki</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>4</td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>ukraiński</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>4</td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>włoski</td>
<td>1</td>
<td>3</td>
<td>4</td>
<td>1</td>
<td>9</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Praca pod redakcją</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>1</td>
<td>7</td>
<td>4</td>
<td>12</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>indonezyjski</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>4</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>4</td>
<td>1</td>
</tr>
</tbody>
</table>
## Typ i język publikacji

<table>
<thead>
<tr>
<th>Typ i język publikacji</th>
<th>2013</th>
<th>2014</th>
<th>2015</th>
<th>2016</th>
<th>Łącznie</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>polski</td>
<td>78</td>
<td>98</td>
<td>113</td>
<td>82</td>
<td>371</td>
</tr>
<tr>
<td>włoski</td>
<td></td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>1</td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Rozdział</strong></td>
<td>845</td>
<td>1097</td>
<td>1241</td>
<td>927</td>
<td>4110</td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>20</td>
<td>24</td>
<td>55</td>
<td>40</td>
<td>139</td>
</tr>
<tr>
<td>białoruski</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td></td>
<td>2</td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>czeski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>francuski</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td>2</td>
<td></td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>hiszpański</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>2</td>
<td></td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>indonezyjski</td>
<td>1</td>
<td>10</td>
<td></td>
<td>2</td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td>10</td>
<td>10</td>
<td>5</td>
<td>18</td>
<td>43</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>802</td>
<td>1056</td>
<td>1167</td>
<td>863</td>
<td>3888</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td>3</td>
<td>4</td>
<td>11</td>
</tr>
<tr>
<td>słowacki</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>ukraiński</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>włoski</td>
<td>7</td>
<td>5</td>
<td>3</td>
<td>15</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Łącznie</strong></td>
<td>1918</td>
<td>2122</td>
<td>2300</td>
<td>1867</td>
<td>8207</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.29.8. prezentuje wykres pudełkowy z rozkładem liczby wszystkich publikacji (artkułów, monografii, prac pod redakcją, rozdziałów) publikowanych przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy autorów.

**Rysunek 5.29.8.** Wszystkie publikacje w danej dyscyplinie nauki opublikowane przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.
Rysunek 5.29.9. prezentuje wykres pudełkowy z rozkładem liczby wszystkich publikacji (artykułów, monografii, prac pod redakcją, rozdziałów) publikowanych przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.

W Tabeli 5.29.5. została zaprezentowana średnia liczba autorów publikacji z podziałem na typ i rok publikacji.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Typ i rok publikacji</th>
<th>Średnia liczba autorów</th>
<th>Odchylenie standardowe</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><strong>Artykuł</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,39</td>
<td>2,05</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,41</td>
<td>2,20</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,56</td>
<td>3,14</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>1,33</td>
<td>1,85</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Monografia</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,09</td>
<td>0,67</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,70</td>
<td>2,22</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>2,36</td>
<td>3,26</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>1,68</td>
<td>1,57</td>
</tr>
</tbody>
</table>
## Struktura raportów dyscyplinarnych

<table>
<thead>
<tr>
<th>Typ i rok publikacji</th>
<th>Średnia liczba autorów</th>
<th>Odchylenie standardowe</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Praca pod redakcją</td>
<td>3,68</td>
<td>1,96</td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>3,38</td>
<td>2,05</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>3,79</td>
<td>1,77</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>4,18</td>
<td>1,71</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>3,15</td>
<td>2,24</td>
</tr>
<tr>
<td>Rozdział</td>
<td>1,43</td>
<td>1,81</td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,36</td>
<td>1,75</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>1,46</td>
<td>1,85</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>1,52</td>
<td>2,12</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>1,33</td>
<td>1,32</td>
</tr>
<tr>
<td>Łącznie</td>
<td>1,55</td>
<td>2,13</td>
</tr>
</tbody>
</table>
5.30. TOWAROZNAWSTWO  
Dziedzina nauk ekonomicznych

LICZBA NAUKOWCÓW W DYSCYPLINIE

Tabela 5.30.1. prezentuje liczbę naukowców w dyscyplinie Towaroznawstwo z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy oraz płeć. Zestawienie uszeregowane jest malejąco według liczby naukowców.

Tabela 5.30.1. Liczba naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy oraz płeć w dyscyplinie Towaroznawstwo.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Dyscyplina</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Odsetek naukowców</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>dr</td>
<td>121</td>
<td>68,36%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>83</td>
<td>46,89%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>38</td>
<td>21,47%</td>
</tr>
<tr>
<td>dr hab.</td>
<td>31</td>
<td>17,51%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>20</td>
<td>11,30%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>11</td>
<td>6,21%</td>
</tr>
<tr>
<td>prof.</td>
<td>25</td>
<td>14,12%</td>
</tr>
<tr>
<td>kobieta</td>
<td>9</td>
<td>5,08%</td>
</tr>
<tr>
<td>mężczyzna</td>
<td>16</td>
<td>9,04%</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Suma końcowa</strong></td>
<td><strong>177</strong></td>
<td><strong>100,00%</strong></td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.30.1. prezentuje odsetek naukowców posiadających stopień doktora, doktora habilitowanego i tytuł profesora z podziałem na płeć w dyscyplinie Towaroznawstwo.
Rysunek 5.30.2. prezentuje histogram produktywności naukowców w dyscyplinie.

Rysunek 5.30.2. Histogram produktywności naukowców w dyscyplinie Towaroznawstwo.

Rysunek 5.30.3. prezentuje histogram produktywności naukowców według stopni naukowych i tytułu naukowego.

Rysunek 5.30.3. Histogram produktywności naukowców w dyscyplinie Towaroznawstwo z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.
W Tabeli 5.30.2. zostały zaprezentowane podstawowe statystki opisujące produktywność naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy. Zestawienie jest uszeregowane malejąco według liczby naukowców.

**Tabela 5.30.2. Podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców w dyscyplinie Towaroznawstwo z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Stopień lub tytuł naukowy</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Liczba naukowców bez publikacji</th>
<th>Odsetek naukowców bez publikacji</th>
<th>Maksymalna liczba publikacji jednego naukowca</th>
<th>Średnia liczba publikacji</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>dr</td>
<td>121</td>
<td>13</td>
<td>10,74%</td>
<td>56</td>
<td>10,36</td>
</tr>
<tr>
<td>dr hab.</td>
<td>31</td>
<td>0</td>
<td>0,00%</td>
<td>45</td>
<td>12,13</td>
</tr>
<tr>
<td>prof.</td>
<td>25</td>
<td>1</td>
<td>4,00%</td>
<td>63</td>
<td>17,36</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rysunek 5.30.4. prezentuje histogram produktywności naukowców z podziałem na płeć.

**Rysunek 5.30.4. Histogram produktywności naukowców z podziałem na płeć.**
W Tabeli 5.30.3. zostały zaprezentowane podstawowe statystki opisujące produktywność naukowców z podziałem na płeć.

**Tabela 5.30.3.** Podstawowe statystyki opisujące produktywność naukowców w dyscyplinie Towaroznawstwo z podziałem na płeć.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Płeć</th>
<th>Liczba naukowców</th>
<th>Liczba naukowców bez publikacji</th>
<th>Odsetek naukowców bez publikacji</th>
<th>Maksymalna liczba publikacji jednego naukowca</th>
<th>Średnia liczba publikacji</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Kobieta</td>
<td>113</td>
<td>10</td>
<td>8,85%</td>
<td>48</td>
<td>11,71</td>
</tr>
<tr>
<td>Mężczyzna</td>
<td>65</td>
<td>4</td>
<td>6,15%</td>
<td>63</td>
<td>11,46</td>
</tr>
</tbody>
</table>

**PRODUKTYWNOŚĆ NAUKOWCÓW – LICZBA JĘZYKÓW PUBLIKACJI**

Rysunek 5.30.5. prezentuje odsetek naukowców, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 opublikowali w jednym języku (np. wszystkie publikacje po polsku), dwóch językach (np. po polsku i francusku) albo w trzech i większej liczbie języków.

**Rysunek 5.30.5.** Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016.
Rysunek 5.30.6. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 publikowali w jednym języku, dwóch językach albo w trzech i większej liczbie języków.

**Rysunek 5.30.6.** Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.

Rysunek 5.30.7. prezentuje odsetek naukowców z podziałem na płeć, którzy swoje publikacje w latach 2013–2016 opublikowali w jednym języku, dwóch językach albo w trzech i większej liczbie języków.

**Rysunek 5.30.7.** Liczba języków, w których publikowali naukowcy w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.
W Tabeli 5.30.4. została zaprezentowana liczba publikacji według typu i języka publikacji w poszczególnych latach z okresu 2013–2016.

**Tabela 5.30.4.** Liczba publikacji naukowych według typu i języka publikacji w poszczególnych latach.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Typ i język publikacji</th>
<th>2013</th>
<th>2014</th>
<th>2015</th>
<th>2016</th>
<th>Łcznie</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><strong>Artykuł</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>102</td>
<td>102</td>
<td>187</td>
<td>157</td>
<td>548</td>
</tr>
<tr>
<td>chorwacki</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>183</td>
<td>198</td>
<td>205</td>
<td>161</td>
<td>747</td>
</tr>
<tr>
<td>rosyjski</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Monografia</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>2</td>
<td>13</td>
<td>7</td>
<td>2</td>
<td>24</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>4</td>
<td>7</td>
<td>12</td>
<td>11</td>
<td>34</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Praca pod redakcją</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>2</td>
<td>13</td>
<td>7</td>
<td>2</td>
<td>24</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>4</td>
<td>7</td>
<td>12</td>
<td>11</td>
<td>34</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Rozdział</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>angielski</td>
<td>45</td>
<td>125</td>
<td>83</td>
<td>78</td>
<td>331</td>
</tr>
<tr>
<td>niemiecki</td>
<td></td>
<td></td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>polski</td>
<td>76</td>
<td>74</td>
<td>83</td>
<td>107</td>
<td>340</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Łącznie</strong></td>
<td>428</td>
<td>526</td>
<td>590</td>
<td>524</td>
<td>2 068</td>
</tr>
</tbody>
</table>
Rysunek 5.30.8. prezentuje wykres pudełkowy z rozkładem liczby wszystkich publikacji (artykułów, monografii, prac pod redakcją, rozdziałów) publikowanych przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy autorów.

Rysunek 5.30.8. Wszystkie publikacje w danej dyscyplinie nauki opublikowane przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na stopnie naukowe i tytuł naukowy.

Rysunek 5.30.9. prezentuje wykres pudełkowy z rozkładem liczby wszystkich publikacji (artykułów, monografii, prac pod redakcją, rozdziałów) publikowanych przez naukowców w latach 2013–2016 z podziałem na płeć.

W Tabeli 5.30.5. została zaprezentowana średnia liczba autorów publikacji z podziałem na typ i rok publikacji.

**Tabela 5.30.5. Średnia liczba autorów publikacji z podziałem na typ i rok publikacji w latach 2013–2016.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Typ i rok publikacji</th>
<th>Średnia liczba autorów</th>
<th>Odchylenie standardowe</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><strong>Artykuł</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>2,40</td>
<td>1,40</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>2,35</td>
<td>1,43</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>2,78</td>
<td>1,62</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>2,52</td>
<td>1,55</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Monografia</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1,57</td>
<td>1,28</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>2,00</td>
<td>1,00</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>5,83</td>
<td>2,17</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>4,50</td>
<td>3,74</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Praca pod redakcją</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>3,17</td>
<td>2,23</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>3,50</td>
<td>2,35</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>3,79</td>
<td>2,12</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>1,92</td>
<td>2,53</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Rozdział</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>2,48</td>
<td>2,34</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>2,25</td>
<td>1,48</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>2,16</td>
<td>1,28</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>2,18</td>
<td>1,14</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Łącznie</strong></td>
<td>2,48</td>
<td>1,61</td>
</tr>
</tbody>
</table>