● fokusoi

- Ilmastonmuutoksen torjunta
- Biodiversiteetti
- YK:n kestävän kehityksen tavoitteet
- Tasa-arvo
- Demokratia ja läpinäkyvyys
- Kansainvälinen yhteistyö
- Digitaalisuus ja teknologian kehitys

työkalut

- Koko valtiotason ennakointijärjestelmä, joka yhdistää eri alueiden toimijat (ministeriöt, puolustusvoimat jne.)
- Jatkuva heikkojen signaalien joukkoistettu monitorointi ja analysointi
- Mahdollisten villien korttien analysointi ja ennakkomerkkien (heikkojen signaalien) monitorointi. Resilienssin kasvattaminen
- Skenaariotyö ja skenaarioiden seuraaminen ns. reimareiden avulla

● valvo

- Geopolitiikka: Venäjä, Kiina, Afrikka (Nigeria), Turkki, EU
- Korruptio
- Digimaailman varjopuolet: vääristyneet algoritmit, datan yksityisyys, vihapuhe, tiedon manipulointi, informaatiovaikuttaminen, kyberrikollisuus
- eläintuotanto
- velkaantuminen

työkalut

- Kokeilukulttuuri: pilotointi, luoviin ratkaisuihin investoiminen
- Tulevaisuusviestintä ja vaikuttaminen

Maailman ja Suomen tulevaisuushaasteista lisää kirjassani: **Tulossa huomenna, miten megatrendit vaikuttavat tulevaisuuteemme** (Docendo, 2019)
Työkalusta enemmän kirjassani : **Matkaopas tulevaisuuteen,** (Talentum, 2012)





● toimi heti

- Eriarvoistumisen ja syrjäytymisen esto
- Mielenterveysongelmien hoito
- Ilmastonmuutoksen tuomat uhkat ja ilmastopakolaisuus
- Saastumisen ja kemikaalikuorman vähentäminen
- raaka-aineiden vähenemisen tuomat haasteet
- ruuan alkutuotannon varmistaminen (haaste:kaupungistuminen)
- väestön ikääntymisen tuomat haasteet (mm. työväestön väheneminen, kasvava terveydenhuollon kuormitus)
- Ylikulutuksen vähentäminen

● varaudu

- Uudet pandemiat
- Kyberiskut
- Sää- ääri-ilmiöt
- Terrorismi
- Aurinkomyrksy
- Muut konfliktit

● investoi

- Nousevat potentiaaliset tulevaisuuden teknologiat, kuten esim. tekoäly, robotiikka, kvanttitietokoneet, synteettinen biologia (mm. solutehtaat ruuan valmistuksessa), vihreä teknologia, syövän immunoterapia, digitaalinen terveydenhuolto
- Kiertotalous
- Kokeilukulttuuri ja luovuus
- Laadukas koulutus
- Omavaraisuus kriittisissa asioissa
- Ennakointi ja valmiuskyvyn parantaminen
- Hiilineutraalius
- Biodiversiteetin kasvattaminen

futuristi, KTT, DI Elina Hiltusen vinkit tulevaisuuteen

www.elinahiltunen.com