

Nykyhetki

Vaihtoehtoinen tulevaisuus

Pintataso

Ilmiötä yksinkertaistava yleistys. Esimerkiksi lehtien otsikot tai kahvipöytäkeskustelun kommentit.

Mitä tapahtuu tai sanotaan nyt?

"Teknologia pelastaa" tai "teknologia ratkoo aikamme ongelmat"

Mitä tässä tulevaisuudessa tapahtuu tai sanotaan?

Teknologiasta on apua moneen, mutta kaikkia ongelmiamme se ei ratko. Joissain ongelmissa se on jopa osasyllinen.

Systemi

Ilmiöön liittyvien syiden ja seurausten kuvaus. Esimerkiksi sosiaaliset, taloudelliset ja poliittiset rakenteet, jotka ylläpitävät systeemiä.

Minkälaiset rakenteet ylläpitävät nykytilaa?

Satsaukset ja verohelpotukset tutkimus- ja kehitystoimintaan ja panostukset teknisten alojen opetukseen.

Minkälaisia rakenteita tässä tulevaisuudessa tarvitaan?

Taloudelliset kannustimet suunnataan eettisten, sosiaalisten ja ekologisten kysymysten huomioimiseen teknologiakehityksessä. Osaamisen kehittämisessä painottuu laaja-alainen sivistys.

Maailmankuva

Arvot, intressit ja ajattelumallit maailmankuvan taustalla. Esimerkiksi millaisia uskomuksia ja asenteita on?

Mihin silloin uskotaan ja mitä arvostetaan?

Teknologiaan uskotaan ja sitä arvostetaan. Teknologiakehityksen ajatellaan johtavan hyvinvoinnin tuottamiseen kaikille. Arvoina nopeus ja tehokkuus.

Mihin tässä tulevaisuudessa uskotaan ja mitä arvostetaan?

Tasapainoa, pyrkimystä kokonaisuuksien hahmottamiseen ja ymmärrystä teknologian rajoitteista. Arvoina humanismi ja vastuullisuus.

Myytti

Aiheeseen liittyvät vertauskuvat, kulttuuriset arkkityypit ja kertomukset, jotka ennemminkin tunnustetaan tunnetasolla kuin tiedetään todeksi.

Mitä myyttejä tai vertauskuvia tämä ilmentää? Tunnista olemassa olevia tai keksi uusi.

"Sampo" tai "Runsaudensarvi". Kertomus siitä, että teknologia tuottaa enemmän ja enemmän hyvinvointia.

Millainen myytti tai vertauskuva kuvaa tätä vaihtoehtoista tulevaisuutta?

Teknologia on hyvä renki, mutta huono isäntä.

