Olemme jo menneet paljon pidemmälle kuin tiedämme



Onko Jumala olemassa? "Ei vielä", toteaa Googlen tekninen johtaja Raymond Kurzweil. Hänen ajatuksensa ihmiskunnan tulevaisuudesta ovat herättäneet huomiota, sillä 86% hänen 147 tulevaisuutta koskevista ennusteistaan on pitänyt paikkansa. Kurzweil väittää, että vuoteen 2029 mennessä tietokoneilla on jo ihmistason älykkyys, ja ne voivat soveltaa valtavaa nopeuttaan ja mittakaavaansa sekä täydellistä muistiaan kaikkeen ihmistietoon. Tekoäly läpäisee tuolloin myös Turingin testin, joka on tarkoitettu mittaamaan tekoälyn ihmismäisyyttä, keskustelemalla kokeen tarkkailijana toimivan ihmisen kanssa.

Teksti Harri Kuvat futurism.com

urzweil ennustaa, että teknologian kehityksen ansiosta ihminen saavuttaa kuolemattomuuden vuoteen 2045 mennessä.

Oletettua ajankohtaa kutsutaan teknologiseksi singulariteetiksi, jolla viitataan ihmistä korkeamman älyn (tehostetun ihmisälyn tai tekoälyn) syntymiseen, ja siitä seuraavaan pikaiseen teknologiseen kehitykseen ja sosiaaliseen muutokseen, koska tällöin esimerkiksi itseään kehittävä tekoäly voi nostaa omaa älykkyyttään sitä mukaa mitä älykkäämmäksi se tulee.

Nähtäväksi jää, pystyvätkö ihmiset tuolloin enää ymmärtämään tai ennustamaan tulevaisuutta

mielekkäästi, ja voiko teknologisesta kasvusta tulla hallitsematonta ja peruuttamatonta, mikä johtaisi ennakoimattomiin muutoksiin ihmissivilisaatiossa?

Onko evoluutiolla päätepiste?

On väitetty, että jonkin asian on oltava itseisarvoinen, muuten millään ei ole mitään arvoa. Itseisarvoista asiaa tavoitellaan sen itsensä vuoksi. Muut arvot ovat välinearvoja, jotka tähtäävät itseisarvoihin.

Aristoteleen ehdotus itseisarvoiseksi asiaksi on eudaimonia, onnellisuus tai hyvä elämä. Hänen mukaansa ihmiset perimmältään pyrkivät tulemaan onnellisiksi ja muita asioita tavoitellessaan pyrkivät samalla onnellisuuteen.

Myös rakkautta on pidetty itseisarvoisena. Euforinen rakkaus voikin olla eräs huikeimmista kokemuksista, mutta rakkaudella sinänsä on myös muita ilmentymiä. Evoluution kannalta sen keskeisin tehtävä lienee suvunjatkamisen turvaaminen. Evoluutiolla viitataan sukupolvien myötä tapahtuviin muutoksiin biologisten populaatioiden periytyvissä ominaisuuksissa.

Jos rakkaus olisikin itseisarvoisen sijaan välinearvoinen asia, voidaan sanaketjulla yrittää määrittää millaiseen itseisarvoiseen käsiteeseen se kenties johtaa.

Rakkauden sanaketjutesti

- Miksi rakkaus on tärkeä?
- Rakkaus luo puitteet jälkeläisen turvatulle kasvulle.
- Miksi jälkeläinen on tärkeä?
- Jälkeläinen on ylipäänsä välttämätön biologisen elämän jatkuvuudelle.
- Miksi biologisen elämän jatkuvuus on tärkeä?
- Biologisen elämän jatkuvuus luo evoluution.
- Miksi evoluutio on tärkeä?
- Evoluution myötä elämä monipuolistuu.
- Miksi elämän monipuolistuminen on tärkeä?
- · Organismien selviytymismekanismit jalostuvat.
- Miksi selviytymismekanismien jalostuminen on tärkeä?
- Jalostuminen on jo mahdollistanut virtuaalisuuden.
- · Miksi virtuaalisuus on tärkeä?
- · Virtuaalisuus mahdollistaa kuolemattomuuden.
- Miksi kuolemattomuus on tärkeä?
- Biologisesti hajoava elämä voi muuntua virtuaalisena ikuiseksi, luoden samalla jumaluuden.

Itseisarvoina ikuisuus ja jumaluus

Sanaketjutus näyttää tukevan, tai se ei ainakaan poissulje, Raymond Kurzweilin ennusteen mahdollisuutta kuolemattomuudesta ja jumaluudesta.

Jos elämä voi muuttua ikuiseksi, syrjäyttääkö virtuaalisesti luotu Jumala biologisen ihmisen tulevaisuudessa kokonaan, vai muodostuuko biologisesta ja virtuaalisesta ikuinen hybridi?

Lähteet: Wikipedia ja https://www.kurzweilai.net/

