

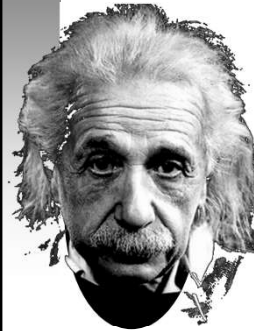
6. "Hydrologian täydellistyminen" – ylemmät sfäärit

Sade ja Uusiutuminen

K.V. Laurikainen ymmärtäisi ...

240

Argumentum ad Auctoritatem, et ad Nauseam



- "Järjellä on vähän merkitystä matkalla keksimiseen. Tarvitaan harppaus tiedostuksessa, kutsutaan sitä vaikka intuitioksi tai miksi vain, ja näet vastauksen ... etkä tiedä kuinka tai miksi."
- "Intuitiivinen mieli on pyhä lahja, ja järki on sen apulainen. Me olemme luoneet yhteiskunnan, joka palvoo palvelijaa, ja on unohtanut tuon lahjan."
- "Uskon intuitioon ja inspiraatioon ... Mielikuvitus on tärkeämpää kuin tieto. Tieto on rajoitettua. Mielikuvitus ympäröi maailman."
- ... "Ainoa todella tärkeä asia on intuitio."
- "Mnä en tykkää että kaiken maailman idiootit käyttävät nimeäni edistääkseen hulluja ideoitaan"

241

Jäljelle jää ihmetys



... Mistä, mistä lähtee valo,
joka lankeaa ajan rihmalle?
(Uuno Kailas: *Aika*)

242

... LFS ensi kerralla, 3.12. 2019

- Pieni aikapyörre taas, pohjaksi *tämänkin päivän* keskustelulle ...?

Teemailta: Dogmatismi tieteessä. Thomas Kuhn on opettanut meille, että tieteellinen harppaus vaatii vallankumouksen, missä vanha tiede ja metodologia korvataan uudella. Happauksia edeltää tyypillisesti dogmatismi tai pysähtyneisyyden aika, jolloin vallitsevaa paradigmaa ei haluta muuttaa eikä uusia teorioita tai lähestymistapoja hyväksytä, riippumatta niiden hyveistä. Tässä teemaillalla tarkastellaan dogmatismia nykytieteessä ja tapoja selittää se.

Avril Styrman: Teorioiden kokonaisvaltainen arviointi aseena dogmatismia vastaan. Dogmatismien aikakaudella objektiivisesti parempia teorioita ei päästetä läpi, koska ne ovat erilaisia kuin paradigmaattiset teoriat. Tämä on merkittävä este tieteen optimaaliselle edistystahdille. Vastakohtaisesti, jos tieteellinen yhteisö sitoutuisi objektiivisiin arviointikriteereihin, olisi tieteen edistystahti nopeampi. Esitetään teorioiden kokonaisvaltaisen arvioinnin perusteet.

...

243