

## **ESIPUHE**

Tämän työn on tehnyt DI Martti Pitkänen vuosina 1993 – 2017. Työn onnistumisen edellytyksenä on ollut Marjatta Pitkäsen lisäksi neljä perhettä: Agneta ja Esko Helistö, Ritva ja Timo Hollmen, Anja ja Jaakko Hänninen sekä Matti Jaakonmäki, joita kiitän tässä yhteydessä.

Lohja 16.04.2017

Martti Pitkänen

## **AJATUKSIA**

Tutkimustyön alkuperäisenä tarkoituksena oli selvittää sähkövirta ja painovoima, mutta tästä tuli paljon muutakin. Tämän aineiston nimi on [www.NEUPHYSICS.FI](http://www.NEUPHYSICS.FI) ja sen viimeisin kokonaisuus on alkuosa nimeltään TOISENLAINEN TIEDE, mitä uusitaan jatkuvasti. Tällä hetkellä uusimmat alakohdat ovat 13A, 13B ja 13C. Tämän aineiston tutkiminen kannattaa aloittaa liitekaaviosta 6A/3, mikä on kaikkein tärkein A4 sivu tässä aineistossa, ja sitten jatkaa liitetaulukoiden 6A/1 ja 6A/2 kautta suoraan teksteihin 13 ABC. Näistä löytyy tavalliselle ihmisellekin helposti ymmärrettävää tietoa samoin kuin varttuneille koululaisille mielenkiintoisia asioita alakohdista 1 ja 32.

Biologia ja lääketiede tarvitsevat fysiikalta yksityiskohtaista tietoa hiukkasjärjestelmästä, hiukkasryhmien rakenteista sekä koko avaruuden kattavasta gravitaatiokentän hilajärjestelmästä sekä näiden keskinäisistä vuorovaikutuksista, jotta ne kykenevät ratkaisevalla tavalla auttamaan nykyisen ihmlajin olemassa oloa ja aivojen älyllisen kehitysasteen säilymistä sekä huolehtimaan myös pulassa olevasta muusta elollisesta luonnosta. Vakava tosiasia on, että fysiikalla ei ole tällä hetkellä mitään mahdollisuuksia tällaiseen ratkaisevaan auttamiseen, sillä kvanttifysiikka on suurissa todellisuusongelmissa pääsääntöisesti ylösalaisin olevien massojen ja energioiden takia, minkä lisäksi virheelliset suhteellisuusteorioiden ovat täydellisessä ristiriidassa hiukkasjärjestelmän, hiukkasrakenteiden ja gravitaatiokentän hilajärjestelmän kanssa, vrt. taulukko 6A/3.

Periaatteellisilta rakenteiltaan myös painovoiman, kaasumaisen olomuodon, lämpötilan ja äänen käsitteiden teorit ovat niin virheellisiä, että niitä ei voida mitenkään edes korjata, mutta arvojärjestyksessä etusijalla ovat luonnollisesti aina elollisen olemassa olon vakavat ongelmat. Biologiassa ja lääketieteessä tapahtuu suuri kehitysharppaus sillä hetkellä, kun opitaan hyödyntämään hiukkasrakenteiden käsitteitä → aivan keskeistä tämä on esimerkiksi aivojen toiminnan ja muistisairauksien ymmärtämisessä sekä genetiikassa. Tällaisen kehitysvaiheen hyvä alku on jo olemassa ja ”lopputuloksen” muodostavat aina todelliset hiukkasrakenteet hiukkaskenttineen.

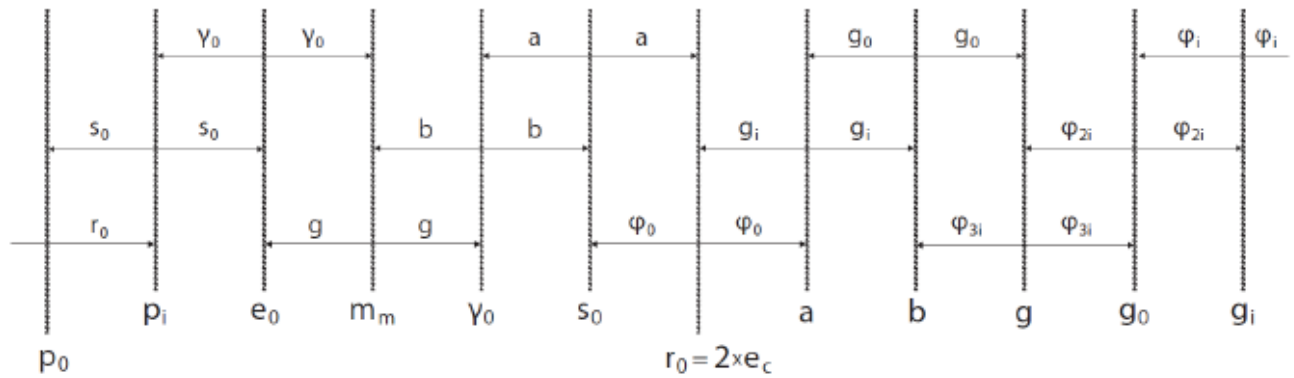
Maapallon magneettikentän kääntymiset esihistoriallisena aikana näyttävät olevan yhteydessä suurien sukupuuttoon kuolemisten kanssa ja on viitteitä siihen, että aikaisempien ihmislajien olemassa ololla ja kehitystapahtumilla olisi myös tällainen yhteys, vrt. kohta 32. Maapallon magneettikentän rakenne ja kääntymiset liittyvät gravitaatiokentän hilajärjestelmän hiukkaskokoon, mistä puolestaan syntyvät vuorovaikutukset elollisen luonnon molekyyli-rakenteiden kanssa. Kun tiedetään, että magneettikenttä saattaa olla jo osittain kääntynyt maapallon sisällä ja että magneettinen pohjoisnapa on poikkeavan levoton, niin elollisen luonnon riippuvuutta gravitaatiokentän hiukkasrakenteesta tulee ensi tilassa tutkia, mikä voi olla osittain helppoakin. Elollisen luonnon kannalta tilanne on jo vakava ja tällä hetkellä hyvin tiedetään [126, sivu 21]: *”Tulokset kertovat, että nisäkkäiden ja lintujen sukupuuttotahti on lähes kaksikymmentäkertainen ja liskojen miltei satakertainen taustasukupuuttoon nähden”*.

Lohja 16.04.2017

Martti Pitkänen

Liitteenä kaavio 6A/3: Perusjakeet ja niiden ominaiskenttien alkiorhytmät

## PERUSJAKEET JA NIIDEN OMINAISKENTTIEN ALKIORYHMÄT 6A/3



MOLEKYULIEN HILAJÄRJESTELMÄ

GRAVITAATIOKENTÄN HILAJÄRJESTELMÄ

$p_0$  = protoni =  $1,67262\ 5640 \cdot 10^{-27}$  kg

$p_i$  = protonin hiukkaskentän 1. kondensoitumisryhmä

$e_0$  = peruselektroni =  $8,906959334 \cdot 10^{-32}$  kg  $\rightarrow 10,227 \cdot e_0 = e_{91} = 9,109 \cdot 10^{-31}$  kg

$m_m$  = magnetoni

$\gamma_0$  = perusvalohiukkanen  $\rightarrow$  käänteisenergia  $13,60569811$  eV  $\rightarrow \lambda = 91,12670537$  nm

$s_0$  = fononi

$r_0$  = termoni =  $2 \cdot$  Comptonin elektroni  $e_c \rightarrow$  käänteisenergia  $e_c = 0,510999$  MeV

$a$  = a-kvarkki  $\rightarrow$  käänteisenergia =  $35,01263131$  MeV

$b$  = b-kvarkki = gravitaatiokentän elektroni  $\rightarrow$  käänteisenergia  $\rightarrow b = 4797,990576$  MeV

$g$  = gluoni = gravitaatiokentän magnetoni

$g_0$  = gravitoni = gravitaatiokentän fotoni  $\rightarrow$  käänteisenergia =  $90,10080492$  TeV

$g_i$  = gravitaatiokentän fononi

$\varphi_0$  =  $\varphi$ -kentän perusjake

$\varphi_i$  =  $\varphi_0$ -hiukkasen hiukkaskentän 1. kondensoitumisryhmä

$\varphi_{2i}$  =  $\varphi$ -kentän elektroni

$\varphi_{3i}$  =  $\varphi$ -kentän magnetoni

$\varphi_{4i}$  =  $\varphi$ -kentän fotoni  $\rightarrow$  magneettinen painovoima  $\rightarrow$  liite B yhtälö 12.64 B