

<http://www.aldebaran.cz/forum/viewtopic.php?t=4675&start=15>

David Zoul a movobojo se dotkli nedotknutelného

Zoe □ Zaslal: ne, 31. leden 2016, 1:33 Předmět:



movobojo napsal:

Založen: 30. 08. 2004
To predsa nemôžeš myslieť vážne?? Ja žijem v tom, že to nevie nikto, a že sa to vedieť ani nedá. Ak by si to dokázal zrozumiteľne vysvetliť, tak by to bola totálna pecka, aspoň pre mňa.

Príspevky: 4555
Řekl jsem, že si to dokážu představit. Né že z toho dokážu třeba vypočítat hmotnosti kvarků a leptonů - to by byla opravdu pecka 😊

Bydliště: Chýně
"No boundary theorem" stručně řečeno říká, že na submikroskopických měřítkách (srovnatelných s Planckovou délkou) je tak vysoká hustota energie, že se zde **čas chová** výrazně odlišně od toho, jak jsme zvyklí z makrosvětla. Dalo by se říci, že náš běžný makroskopický čas je emergentním projevem skutečného času, existujícího na subkvantové úrovni.

Zásadní rozdíl je v tom, že skutečný čas se matematicky ničím neliší od dalšího prostorového rozměru - je nejenom homogenní, ale i izotropní (lze se po časové souřadnici pohybovat svobodně oběma směry). A tu je ono tradičně staré chápání času.

I pan David Zoul si ještě myslí, že $\langle \text{čas} = \text{tempo plynutí času} \rangle$ je jakési **chování** „čehosi“, a my-lidé si jen !!!! volíme na papíře **osu, časovou osu**, pro kterou si musíme !!! použít dimenzi délkovou, jinak to nejde, k zobrazení času (času spojitého na makroměřítkách, a na mikroměřítkách kvantovaného **čehosi**.) Ne, pane Davide, **Čas je vesmírotvorná veličina**, která se **presentuje** dimenzemi ! !! A tělesa veškerá, i pole, v tomto vesmíru p u t u j í **po této časové dimenzi**, posouvají se po této dimenzi, posouvají se po všech 3+3 dimenzích a...a tím posunem (pohybem) ukrajují intervaly na těch dimenzích (které „stojí“ : a toto je pak vnímáno lidmi jako plynutí času. Dtto s dimenzemi délkovými a posunu hmotných předmětů po nich = po prostoru a ukrajování intervalů Rychlost je pak **$v < c = 1$** . atd. atd. Čas na této úrovni přestává být tedy skalární veličinou - stává se vektorem, a tedy musí mít dimenze který navíc velmi rychle **rotuje** v prostoru, že by se čas změnil na „vektor“ ?, pane Zoule ? a ten vektor (který existuje jen v matematice jakožto abstraktní pojem..., Vesmír sám žádné vektory nemá) tak... namísto, aby plynul jen jedním význačným směrem. **Můžeme si jej ten vektor ?** do určité míry představit jako velmi rychle rotující (původně) **nehmotnou strunu**. Takže vlastně čas přešel do vektoru a vektor začal (mávnutím proutku Boha) rotovat a tím se kouzelně změnil ten vektor na nehmotnou „strunu“, ano ?, pane Zoule ?

Díky zákonům kvantové mechaniky (prostorovému kvantování) se tato **rychle rotující struna** původně rotující vektor se tedy kouzelným proutkem přeměnil na rotující strunu a...a ta se stává prostorovým **objektem** no vida jak jsme přešli z tikání času na „objekt“ (vzdáleně **se to podobá** mechanismu, kterým např.

bodový elektron vytvoří atomový orbital) a pokud k tomu přidáme aha...ještě i STR, aha : k rotující struně když se namixujeme STR, tak ponese navíc takto vzniklá entita i nenulovou energii, óóó, a je to čáry-máry-fuk do mixéru vhodíme rotující vektro času a přihodíme STR a už máme energii.... neboť obvodová rychlost její rotace dosahuje rychlosti světla. Pane Zoule, za tuto příšernou pavědeckou konstrukci se styďte. Ale nejste daleko od opravdové podstaty stavby-vzniku hmoty z dimenzí dvou základních vesmírotrvorných veličin.

movobojo ☐ Zaslal: ne, 31. leden 2016, 14:53 Předmět:



Zoe napsal:

Založen:
06. 04.
2014
Příspěvky:
1227

movobojo napsal:

Zoe, tak to si viem predstavit' aj ja, ale potrebujem tam aj nejaké tie častice, ibaže ty si napísal: "... Dovedu si veľmi reálne predstavit, ktera z **prostoru a času** stvorit hmotu ve všech svých formách, její pohyb a také síly, ..." Som sa prekvapene zľakol, že tebe stačí na predstavu len ten čas a priestor bez častíc, lebo tak si to napísal. Tak ne. On nedokonale a hodně nepromyšleně začal popisovat >jak< se z „času“ stane energie resp. částice hmoty

Právě jsem ti rámcově popsal způsob, jak lze ty částice vytvořit z pouhého času. Že odtud prozatím nejsme schopni spočítat hmotnosti těch kvarků a leptonů, to lze připsat např. tomu, že částice, které dnes vidíme, nejsou ještě ty úplně elementární. ??? Kvarak a elektron-lepton se považují za elementární (vlnobalíček) a to, že „nedokážeme spočítat“ hmotnost těchto elementů z důvodů Zoula : že ještě nejsou úplně elementární, je jeho vlastní hypotéza, kterou nikdo neřekl a nebadal.

No ja ti rozumiem, že si vieš predstavit' vznik nejakých NIE ÚPLNE elementárnych častíc vďaka nejakým matematickým či fyzikálnym predstavám. Ale pre také predstavy potrebuješ zaviesť ?? vesmír nic nezavádí „pro člověka“ aj úplně fundamentálně častice, ktorých vznik si už určite predstavit' nevieš, a nikto to nikdy ani nedokáže. To je jádro věci. Po Třesku nastává nesmírně křivý stav časoprostoru a z něj se „rodí“ klony (to je můj slovní abstraktní příměr) jakožto vlnobalíčky a ty už jsou základními elementy hmotovými. Hmotnost je pak „vlastnost“ těchto vlnobalíčků a i ostatní vlastnosti ; všechny mohou být „vlivem“ tvaru uspořádání křivostí a volby počtu dimenzí „do vlnobalíčků atd. Proč to jsou „vlastnosti“ ? ten spin, náboj, podivnost, parita, hmotnost aj., to věru nevím, nejsem vševěd, jen se tak domnívám, tedy navrhuji to. Oni sa proste vyskytujú a ich vznik nieje možné odvodiť ani vysvetliť. To je jádro věci No a bez takýchto fundamentálnych častíc sa nedá predstavit' vôbec nič, ani len ten priestor ani čas. To je jádro věci

Čiže nestačí napísať, že z priestoru a času sa dá niečo vytvorit', treba napísať, že minimálne z priestoru, času a fundamentálnych častíc ne, ne ne ... tady je jádro věci že ony „fundamentální“ částice se opravdu tvoří-realizují v l n o b a l í č

k o v á n í m samotných dimenzí časoprostorových, čili potřebujeme do mixeru jen dvě veličiny (jejich dimenze) a plus první Pravidlo-zákon. → Princip střídání symetrií s asymetriemi a z něj pak princip možného křivení dimenzí a... a už to jede. Geneze stavů frčí...; samozřejmě tu jsou další otázky, např. o velikosti konstant a jiné. To nyní neřeším. To ponechám jiným hlavám. sa dá niečo vytvoriť, **ináč to nejde**. Pokrok zatím nemá omezení, jen lidé mu staví klacky pod nohy. Ale možno, že keď píšeš o čase a priestore, tak tam tie fundamentálne častice zahrňáš akosi automaticky a nespomínaš ich, lebo je jasné, že priestor aj čas ich potrebujú, tak uvidím, že čo odpíšeš, že či sa už teraz konečne zhodneme alebo nie...**sám jsem zvědav jak pan Zoul zareaguje.**

JN, 31.01.2016 v 18:03h