

Prof. P.Kulhánek kvantuje prostor, aby vynořil čas z bezčasového mikrosvěta

<https://www.youtube.com/watch?v=lpmkAs6kXc8&t=4511s>

Na jeho názory sem reagoval zde v [aa_203](#)

http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/aa/aa_203.pdf

(*)

A tady, nyní, ještě vyjímám kousek řeči Kulhánek, abych přidal názory. Kulhánek černé písmo, já červené písmo : →

Kulhánek : 1:02:45 cokdyž prostor je zrnitý... **1:02:55** cokdyž ten prostor je složený z elementárních buněk a my nevíme jak to je... **1:03:02** Navrátil : ovšem už dávno jste to mohli vědět, kdyby jste četli mou HDV. Jenže velicí čeští vědci podleli primitivizmu v komunitě pseudo-fyziků, kteří přišli proti mě s „kausou Petrásek“ a s obrovskou fámou o mém duševním zdraví a plivali po mě 15 let ! ! posměchem o fantasmagoriích a jinými hrubými urážkami, hrozným ponižováním. Proto !! slušní vědci mou HDV nečetli...proto !...

Kulhánek : 1:03:18 sakra, proč by se nemohl na těch malých velikostech **kvantovat** sám prostor ? říká Kulhánek. Navrátil : A to je ono : **Vřící vakuum** je všude kolem nás, je tu nyní i před měsícem i před 4,5 miliardami let, i pár sekund po big-bangu, je to **pěna dimenzí**, je to stav velmi hodně zakřiveného časoprostoru cca na škálách 10^{-34} m a...a když uděláte řez touto pěnou, řez celým vesmírem, všude je to vakuum, čili udělá pan Pozorovatel „snímek řezu“ do své průmětny „x-y“ a nutně vidí „kvantové prostředí“, **vidí tam ty Kulhánekovic kostičky...**
http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/c/c_461.jpg

vidí zhuštěniny a zředěnin,

vidí „tečky a mezery“,

vidí „nuly a jedničky“

vidí „něco a nic“,

vidí tu pěnu dimenzí časoprostoru Tady je podstata toho „kvantování“ = je to **křivení dimenzí**. A křivení, které je ještě větší (překročí 360^0 = **balíčkování dimenzí**), **klubíčkování dimenzí**, kde potom to „**klubíčko**“ je už **hmotovou elementární částicí**...a je tu další a další „nabalování“ křivých dimenzí, což bude ona složitější hmota = atom, atomy, a další a další interakce - konglomerace, což budou sloučeniny, tedy přichází chemie pak biologie, pak DNA,... *kerou potřeboval „Dábel“, aby z ní uplácal české gaunery, co ve fyzikální komunitě 20 let ponižují lidskost. Není v Česku fyzika, který by mě – Navrátila neznal, ovšem v tom negativním smyslu z pomluv.* **Kulhánek** : ...kostičky, jednotky prostoru **1:03:22** říká se tomu Planckova délka, ..; **1:03:30** to je 10^{-35} metru, což je dost málo na to, abychom to uměli potvrdit nebo vyvrátit (...) A tedy vidíme, že můžeme mít Svět takto kvantovaný, a pak se musíme ptát : „co se tam (na **planckovských škálách**) děje?“ (...) V mikrosvětě se chaoticky pohybují částičky hmoty „mezi těmi kostičkami prostoru“ a do makrosvěta „se nám vynoří“, říká Kulhánek **1:05:03** a tomu se říká **emergentní jev, vynořování**. **1:05:21** **No a cokdyž se takto vynoří ten čas ??, říká Kulhánek.** Navrátil : Kulhánek myslí tím ten „náš“ čas, který tu kolem nás tiká a je v nás. Kulhánek dodnes nepochopil, že ČAS je „stoický artefakt“ – vesmíro-tvorná **veličina**, která má také dimenze, **kteřá neběží**... ; a že čas, který „**začne běžet**“ je až poté, kdy **po časové dimenzi** se začne **posouvat** hmotný objekt, nebo libovolný kursor, který **ukrajuje na dimenzi intervaly**... a to je **pak** ten „vjem času“, ten posun po

časové dimenzi, je tok-plynutí času. **Kulhánek** :To tělísko (hmoty) přeskakuje z jedné krychličky (prostoru) do druhé krychličky a vůbec to nepotřebuje žádný čas, elementární časový krok. A teprve navenek se z toho vynoří nějaký plynulý chod času, říká Kulhánek v 1:05:39. Navrátil : Kulhánek nepochopil, že v tom mikrosvětě, ve vřícím kontinuu, kdy se elementární částice, nebo kursory, posouvají po dimenzi jednou sem jednou tam, jednou nahoru jednou dolů, a to vše rychle a chaoticky, že tyto „posuvy“ (kousíček do minulosti, kousíček do budoucnosti a furt „cik-cak“ nemůžeme vnímat jako tok-plynutí času jedním směrem ; přesto je to reálný posun po reálné časové dimenzi..., a nelze tvrdit, že se „náš jednosměrný čas“ „vynoří“..., vynoří z ničeho a poběží si jedním směrem. Proto, že Kulhánek nečetl ani slovo z mé HDV, proto nepochopil ani čas.

Přesto ten Čas v mikrosvětě je, i kdy po jeho dimenzích „nic neběželo“. Jsou z něj postaveny ty samotné elementární částice hmoty, použitím všech 6ti dimenzí. Tok-plynutí času se projeví až v makrosvětě, kdy se interakce dostanou do „polí“, do jiného, méně pokřiveného stavu, ve kterém „plavou“, elektromagnetismus, nebo gravitace. **Kulhánek** : 1:06:02 smysl má čas jen v makrosvětě, v mikrosvětě smysl čas nemá. Navrátil : Jednou pochopíte, pane profesore, že v mikrosvětě má smysl ČAS jakožto Veličina-artefakt, která slouží ke stavbě hmoty. V makrosvětě pak má smysl čas jakožto „tok-plynutí času“, což je posun hmoty po časových dimenzích (tělesa se nachází ve Vesmíru v rovnoměrném nebo nerovnoměrném pohybu). **Kulhánek** :1:06:07 V makrosvětě se ten čas vynoří. No a pak by to znamenalo, že na počátku vesmíru, že to slovo POČÁTEK je zvěřský, protože počátek znamená „na začátku“. Že jo ?! A k tomu potřebujeme čas. Počátek tu ztrácí smysl (?!), protože žádný čas neexistoval, říká pan profesor. Tady stále vidíte, že opravdu Kulhánek nepochopil „co to je ČAS a jeho dimenze“, a čas, v našem lidském pojetí, že je to „tok-plynutí času“, tedy posun „předmětu“ „po časové dimenzi“. I tam kde se nic neposouvá „po čase“, (kmitá se v časové pění), i tam čas máme (existuje) jakožto stoickou veličin-artefakt. 1:06:31 že, že teprve v tom makrosvětě se mi vynoří nějaký pocit času, říká Kulhánek. (a tam kde není pocit , tam není čas, že Kulhánek).

*****.

JN, 28.12.2022

<https://www.youtube.com/watch?v=9If-K9R3Ka4> kde jsou všechny ty skryté dimenze ?