

<https://www.youtube.com/watch?v=nc3mVoir-6I> 15.02.2025

Dialog na dálku. Pokud mezi fyziky vládne slušnost, tak můj příspěvek (pro Unzickera) nesmazali

Unzicker: čas na videu 2:32 → Pokud se samotný prostoročas vynoří z fundamentálnější sítě,

Já: Ne, nevynoří. On sám je tou fundamentální sítí

Unzicker pokračuje: ...nebo algebraické struktury, pak by C mohl v konečném důsledku odrážet vlastnosti této základní struktury, podobně H by mohlo být viděno jako důsledek hlubších statistických nebo symetrických principů, které dávají vzniknout kvantování,

Já: Nevím, co si sám autor představuje pod kvantováním, co on kvantuje (?) Já nezním „jiný předmět“ pro kvantování než dimenze veličin Délka a Čas. Já hmotu nekvantuji. Naopak. Kvantováním dimenzí se hmota vyrobí. Tedy lépe řečeno: fyzikové kvantují, já balíčkuji dimenze. Každá elementární částice hmoty je vyrobena balíčkováním dimenzí dvou veličin, <https://www.hypothesis-of-universe.com/index.php?nav=ea> ; a co se týče rychlosti světla, tak časoprostor 3+3D má tu >vlastnost<, že když je plochý, nekřivý (všech šest dimenzí je nekřivých), tak „si Vesmír zvolí“ jednotkové poměry dvou veličin $c = 1/1$. Tou zajímavou vlastností je to, že k libovolně velké „délkové jednotce“ musí příslušet „jednotkový čas“...aby...aby byl stále časoprostor plochý.(!) V takovém časoprostoru neexistuje hmota, respektive částice s nenulovou hmotností. Takže náš vesmír po BB, plný hmot, musí mít křivý časoprostor, tedy různě křivé lokality (galaxie, hvězdy, sluneční soustavy, černé díry, mlhoviny) mají různě křivý „vlastní prostředí, časoprostor“. $0/1 = v < c = 1/1$. Jde teď jen o to, a to já nevím, zda „náš hmotný vesmír“ (všude křivý, i ve hmotě křivý) neplave ještě v další fundamentálnější sítí, tj. v totálně plochem časoprostoru...můžeme si ho nazvat libovolně třeba éter. ☺. A je tu ještě jedna otázka, zda i ten časoprostor plochý (éter) >je či není< nekonečný a zda se rozpíná = rozbaluje https://www.hypothesis-of-universe.com/docs/c/c_032.gif jen „křivý časoprostor“ s hmotou, který je konečný, a který se může rozbalovat různou rychlostí. „c“ je sice stále $c = 1/1$, ale mění se velikost jednotek délky i času z pohledu „vnějšího Pozorovatele“. →

←

<https://www.youtube.com/watch?v=nc3mVoir-6I> 15.02.2025

Remote Dialogue . If decency reigns among physicists, then they didn't delete my post (for Unzicker)

Unzicker Time 2:32 : → If spacetime itself emerges from a more fundamental network,

Me: No, it does not. He himself is that fundamental network

Unzicker continues: ...or algebraic structures, then C could ultimately >reflect properties< of this fundamental structure, similarly H could be seen as a consequence of deeper statistical or symmetrical principles that give rise to quantization,

Me: I do not know what the author himself imagines under quantization, what he quantizes (?) I do not know of a “different object” for quantization than the dimensions of the quantities Length and Time. I do not quantize matter. On the contrary. By quantizing dimensions, matter

is produced. Or better said: physicists quantize, I package dimensions. Every elementary particle of matter is produced by packaging the dimensions of two quantities, <https://www.hypothesis-of-universe.com/index.php?nav=ea> ; and as for the speed of light, the 3+3D space-time has the >property< that when it is flat, uncurved (all six dimensions are uncurved), then "*the Universe chooses*" the unit ratios of two quantities $c = 1/1$. The interesting property is that to an arbitrarily large "length unit" **must** belong a "unit time" ...so...so that the space-time is still flat.(!) In such a space-time, there is no matter, or rather particles with non-zero mass. So our universe after BB, full of matter, must have a curved space-time, i.e. differently curved localities (galaxies, stars, solar systems, black holes, nebulae) have differently curved "own environment, space-time". $0/1 = v < c = 1/1$. The only question now is, **and I don't know**, whether "our material universe" (curved everywhere, even in matter) doesn't float in another more fundamental network, i.e. in a totally flat space-time ...we can call it whatever we want, for example ether. ☺. And there is another question, whether even that flat space-time (ether) >is or is not< infinite and whether it expands = unrolls https://www.hypothesis-of-universe.com/docs/c/c_032.gif only a "curved space-time" with matter, which is finite, and which can unroll at different speeds. "c" is still $c = 1/1$, but the size of the units of length and time changes from the perspective of the "external Observer".

JN, 15.02.2025