

ČAS

Dnešní fyzikové stále ví >o čase< málo, jó-jo, málo...málo

20 let píšu „o čase“ jak ho vidím jinak než „oni“, např. heslovitě takto:

■ Čas neběží nám lidem, ale my lidé běžíme „po čase“; běžíme (s celou zeměkoulí) = posouváme se po časové dimenzi (lépe říkat posouváme se po 3+3D) a tím ukrajujeme intervaly časové na dimenzi časové i délkových. Čas = veličina=dimenze „stojí“, ale my běžíme po dimenzi.

■ „Čas“ je veličina, fyzikální vesmíro-tvorná veličina, která má také dimenze jako veličina „Délka“ (prostor). Je to veličina stoická v mřížce prostoročasu 3+3 dimenzí před BB jako stav nekonečného plochého (nezakřiveného) časoprostoru, v němž čas neběží, rozpínání se nekoná, není v něm ještě hmota-pole, možná ani zákony, (anebo jen dva *).

■ Čas, který my lidé pozorujeme a vnímáme (spolu s přírodou na Zemi) kolem sebe, ten teprve běží, teče, plyne vesmírem...až teprve tehdy, kdy se časoprostorová mřížka, předitivo 3+3D začne „rozbalovat“, od velkého třesku jsou stále ještě všechny dimenze křivé a stále se rozbalují; od velkého třesku se pěna dimenzí rozbaluje, nikoliv rozpíná a to pak my v lokalitě = naší galaxii, sluneční soustavě vnímáme jako tok času.

■ Tempo plynutí času není v celém vesmíru stejné, přestože se od velkého třesku zakřivený, „pěnovitý“ časoprostor rozbaluje (nerozpíná se, ale se rozbaluje, Hubble je špatně), tak to rozbalování časoprostoru, i dimenzí časových i dimenzí délkových, není rovnoměrně, je podle nějaké sestupné nelineární křivky. V každé galaxii je tempo = plynutí času (odvíjení křivosti D času) jiné. Toto vše řečené platí pro „dnešní stop-stav“ časoprostoru v době 13,8 miliard let

od VT...takže pozor.

■ Dokonce tempo plynutí času se směrem >k počátku<, k big-bangu vesmíru, mění vlivem přechodu křivých dimenzí „v pěně“ do málo křivé křivky a...a v budoucnu opět do „přímkové závislosti“. (!) Dnes je jiné, včera je jiné, před milionem let je jiné, před miliardou let je jiné.

Čas je nejméně probádaná „věc“ fyziky i reality. →

http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/c/c_041.jpg ;

http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/c/c_052.jpg ;

http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/aa/aa_075.pdf ;

http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/aa/aa_080.pdf ;

http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/aa/aa_082.pdf ;

http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/aa/aa_103.pdf ;

http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/aa/aa_104.pdf ;

http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/aa/aa_110.pdf ;

http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/aa/aa_120.pdf ;

http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/aa/aa_111.pdf ;

http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/aa/aa_115.pdf ;

http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/aa/aa_119.pdf ;

http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/aa/aa_126.pdf ;

http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/aa/aa_141.pdf ;

.....

debata

(08)- ... plyn, auto postupně zpomaluje. Podobně jsme si mysleli, že se vesmír rozpíná, ale stále pomaleji. Astronomové však překvapivě zjistili, že rozpínání vesmíru se nezpomaluje. Zrychluje se. Omyl. Parabola na rovném nekřivém papíře, rovné ploše by představovala >zpomalené a zpomalující se< rozpínání, ale...ale parabola na křivém papíře, např. válcovém papíře (nebo ten kužel co se rozbaluje) se bude pozemským fyzikům jevit jako „zrychlené rozpínání“ ... Je to, jako by někdo nesundal nohu z plynového pedálu, ale sešlápl ho, což způsobilo nastartování turboposilovače. A to způsobuje, že se rozpínání vesmíru stále více zrychluje.

KAISER: Naše expanze se bude v budoucnu neustále zrychlovat, nikoli zpomalovat. Je to proti všemu, na co jsme si zvykli myslet.

GREENE: To má velmi zvláštní důsledky pro budoucnost. Protože expanze našeho vesmíru se zrychluje, v daleké budoucnosti, po zhruba 100 miliardách let, všechny ostatní vzdálené galaxie zmizí z našeho dohledu. Bude to vypadat, jako by naše galaxie byla uprostřed ničeho. Překvapivým výsledkem je, že naši potomci budou v hrozně ztrátě. Světlo ze vzdálených galaxií musí cestovat tak daleko, aby se k nám dostalo, že když se na ně podíváme, vlastně se díváme zpět v čase. Takže v daleké budoucnosti, až tyto vzdálené galaxie již nebudou viditelné, astronomové zjistí, že minulost, z kosmického hlediska, je mimo dosah. A pokud jde o konec času, jedna teorie naznačuje, že nakonec černé díry ovládnou vesmír. Básníci v komunitě kosmologů nevymizeli ☺ Pak se také vypaří a nezbude nic jiného než náhodné částice unášené prostorem.

LEVIN: V daleké budoucnosti, kde se všechno zhroutilo a všechno se jen tak nějak uhladilo, nedojde k žádné změně. A beze změny vlastně nemáme jasnou představu o plynutí času. O čase vědci neví skoro nic.

My view on the phenomenon, the quantity Time →

http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/eng/eng_015.pdf ;
http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/eng/eng_013.pdf ;
http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/eng/eng_023.pdf ;
http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/eng/eng_034.pdf ;
http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/eng/eng_024.pdf ;
http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/eng/eng_038.pdf ;
http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/eng/eng_034.pdf ;
http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/eng/eng_037.pdf ;
http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/eng/eng_056.pdf ;
http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/eng/eng_059.pdf ;
http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/eng/eng_069.pdf ;
http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/eng/eng_071.pdf ;
http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/eng/eng_073.pdf ;
http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/eng/eng_075.pdf ;

[mít]

