

Vladimíra Novotného - Velký třesk versus stacionární vesmír (KS ČAS 8.10.2018)
<https://www.youtube.com/watch?v=DtU8pPcBGfI>

A tam začněte sledovat přednášku pana profesora od 1:16:01h Přijde tu řeč na „časoprostor“, na to zda nakonec opravdu tím časoprostorem není nějaký druh „éteru“. Vladimír Novotný ho nazve „arénou“ pro Vesmír, Brian Greene mu říká ve své knížce „předivo“, jiní kosmologové říkají „časoprostorová síť“ (čeho ?) ; a ostatní všichni používají „plochý euklidovský rastr“, nebo „podkladní médium“, říká Kulhánek http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/b/b_318.pdf nebo „vakuová pěna, vřící vakuum dimenzí“, a nejužívanější je prostě „časoprostorová soustava (dimenzí)“.
http://www.osel.cz/11019-spasila-nas-pred-totalni-anihilaci-na-pocatku-vesmiru-neutrina.html#poradna_kotvac

A já dodám : O co lépe by byl pochopen (!) , kdyby „podkladním dějištěm“ byl (3+3) rastr-síť-aréna-předivo-euklidovský plochý nekonečný rastr „na němž = v němž“ p l a v e náš stav **Vesmíru s dalšími** (!) kompakťovanými dimenzemi (viz strunová teorie) křivými dimenzemi (na podplanckových škálách pěnících se-vřících dimenzích) a hmotou a polemi, která jsou také jistými stavy křivosti dimenzí dvou časoprostorových veličin a toto všechno tj. **konečný** Vesmír od Třesku po dnešek, „PLAVE“ **na nekonečné euklidovské síti** časoprostorových plochých 3+3 dimenzí, která existovala ještě před Třeskem (nebyla v něm hmota, pole, ani tok-plynutí času, ani rozbalování křivých stavů plazmy až po dnešní globální velkoškálový parabolicky zakřivený čp). **Ide jen o to začít takovou představu zkoumat... nic víc...**, v nekonečném 3+3D časoprostoru „plave“ náš konečný Vesmír, který se rozpíná a stárne, tj. rozbalují se „nadbytečné“ křivé dimenze (viz strunová teorie) ; před Třeskem existuje Čas jakožto „stav mřížky 3+3D, po Třesku se plochý čas dimenzionální stal křivým a tím jak se „rozbaluje“ tím pozorujeme-pocítujeme plynutí času. V opačném gardu řečeno : „čas neplyne nám, ale my plyneme jemu“, tedy : my-Země-galaxie se posouváme „po časové dimenzi rastrové“ a tím ukrajujeme časové intervaly, které vnímáme jako tok-plynutí času ... **to není přeci šarlatánství, a nechápu české kosmology, že tak to nazývají : gigantické fantasmagorie, ptákoviny, apod., je to námět na přemýšlení**

http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/b/b_301.pdf ;
http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/b/b_302.pdf ;
http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/b/b_303.pdf ;
http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/b/b_304.pdf ;
http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/b/b_305.pdf ;
http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/b/b_306.pdf ;
http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/b/b_307.pdf ;
http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/b/b_308.pdf ;
http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/b/b_309.pdf ;
http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/b/b_310.pdf ;
http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/b/b_311.pdf ;
http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/b/b_312.pdf ;
http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/b/b_313.pdf ;
http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/b/b_314.pdf ;
http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/b/b_315.pdf ;
http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/b/b_316.pdf ;
http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/b/b_317.pdf ;

http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/b/b_318.pdf ;

.....
http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/eng/eng_021.pdf

http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/eng/eng_022.pdf

http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/eng/eng_023.pdf

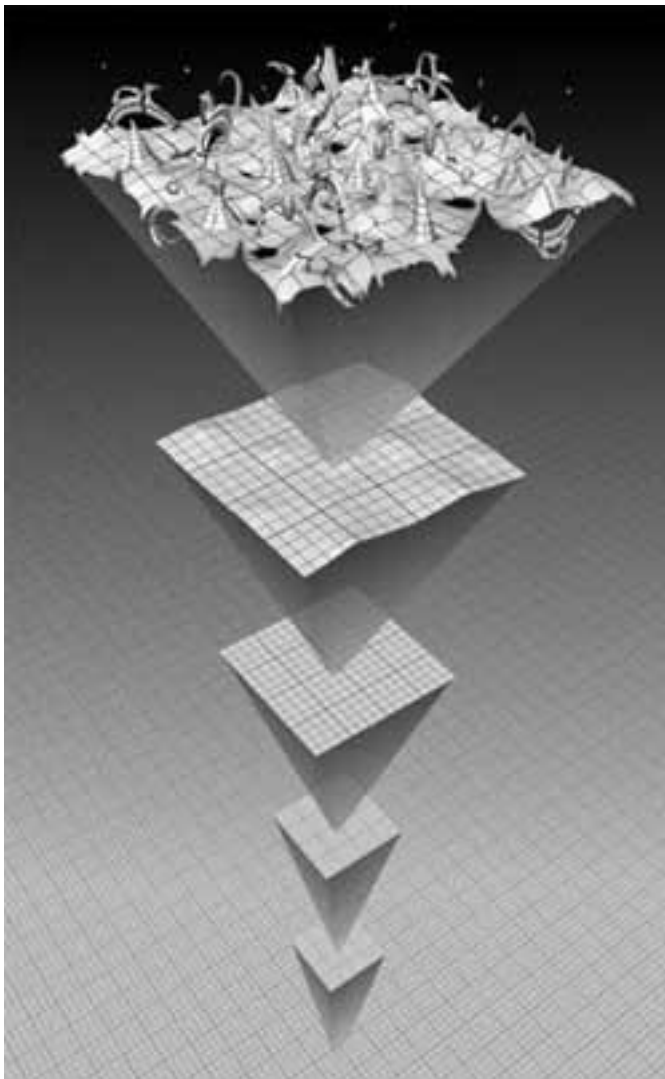
http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/eng/eng_024.pdf

http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/eng/eng_025.pdf

http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/eng/eng_026.pdf

Vůbec se nedomnívám, že moje názory jsou jen dobré, vůbec si nemyslím, že moje HDV je už hotová bezchybná teorie, vůbec netvrdím, že mám ve všem pravdu, naprosto vůbec nechci popírat celistvost a vysokou matematickou propracovanost dnešního uznávaného Standardního modelu. Mám pouze snahu přijít s malou troškou do mlýna, s myšlenkami a nápady, které by byly impulsem pro světové kosmology a astrofyziky k zamyšlení se nad další variantou možnosti poznávat Vesmír, ... tak to dělá spousta jiných vědců po celém vědeckém světě, kteří za to (39 let obrovské dřiny) nejsou trestáni posměchem...; jsou to skromné slušné vytrvalé ambice předkládat myšlenky, domněnky, hypotézy a prosit chytré vědce o prozkoumání a dopracování HDV.

01.02.2020



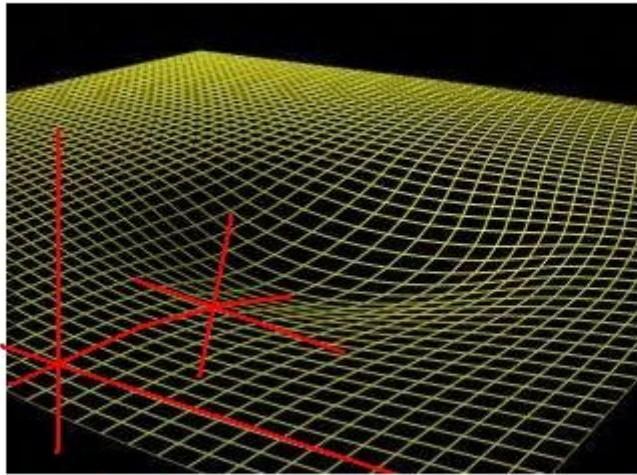
Obrázek **není jen** „pohled“ do mikrokosmu, do planckovských škál, (čím hloubš tím křivější čp...až vakuová pěna dimenzí), ale je **to také** „předvedení“ jak se Vesmír rozbaloval ze stavu po Třesku (dtto 3+3D pěna – plazmatická polévka) ke dnešku. A je to stejný pohled-představa o vizi jak se tento vesmír „jeví-projevuje“ dnes, teď v tomto „stop-stavu“ :

a) **souběžně se stále a stále** sbaluje do menších a menších podplanckovských škál, do pěny čp, (chaotické ve které už se nerodí částice jako kdysi po Třesku) a...a toto se děje „ve všech bodech“, které kolem sebe vidíte v pokoji nebo u potoka.

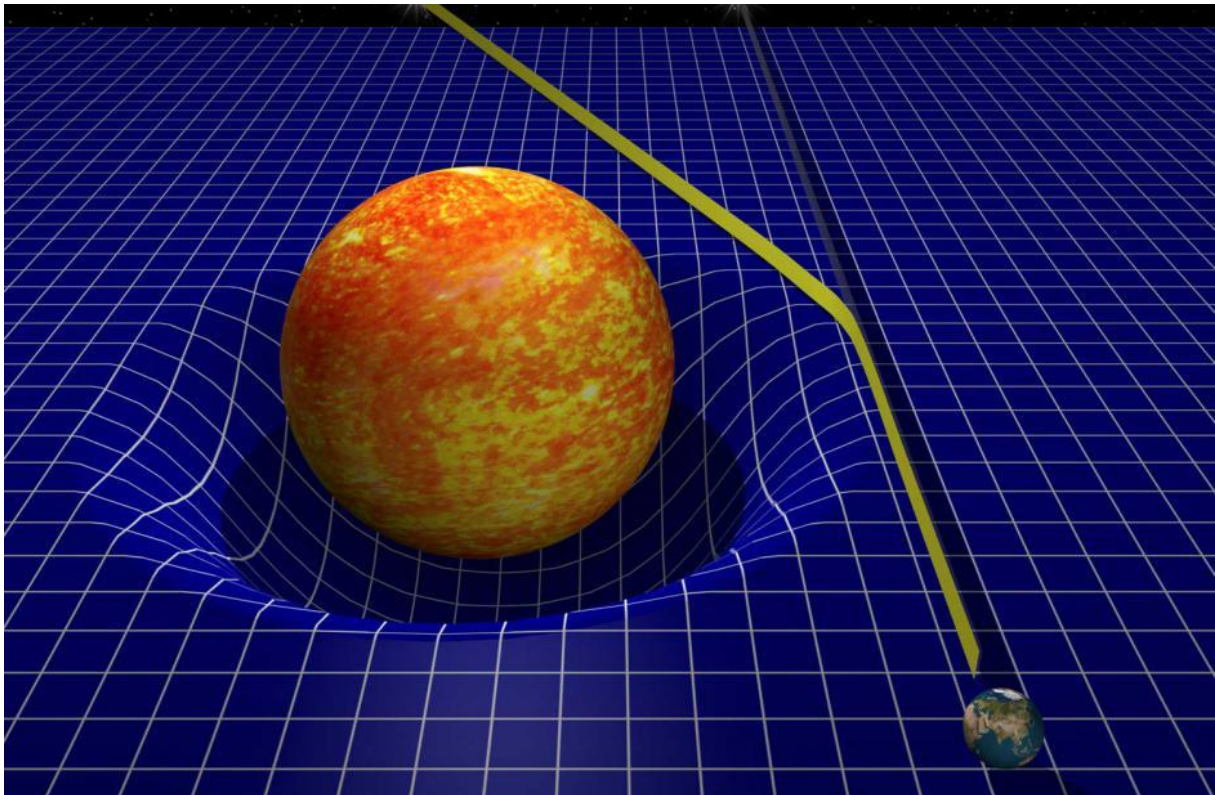
a

b) **souběžně stále a stále** se rozbaluje od Třesku , což byla ta chaotická pěna = plazmatická polévka ve které se rodily částice „sbalováním“ do menších křivostí

Pootáčení soustav



v zakřiveném grav. poli



A teď ať mi odborníci vysvětlí když k této síti „xy“ přidám „z“ (a budu mít těch sítí kolem koule milion) jak bude vypadat ten časoprostor ? a) vně a b) uvnitř tj. v té kouli ??? To budu zde dva časoprostory ?

...citace z nějakého článku... →

Největší černé díry ale astronomové našli v jádrech velkých galaxií. Tyto veledíry běžně dosahují hmotností milionů až stovek milionů hmotností Slunce. Zde platí, že čím je galaxie větší, tím hmotnější černou díru lze v jejím jádru očekávat.

Tyto předpovědi byly současně potvrzeny matematickými simulacemi.

Galaktické jádro Holm 15A je podezřele mdlé a rozptýlené, což je nápadným znakem extrémně hmotné černé díry. Hmotnost galaxie Holm 15A je srovnatelná s 2×10^{12}

hmotnostmi slunečními a hmotnost její centrální černé díry byla stanovena díky analýze dynamických charakteristik jádra a jeho okolí na $(4,0 \pm 0,8) \times 10^{10}$ Sluncí. **A zeptám se**

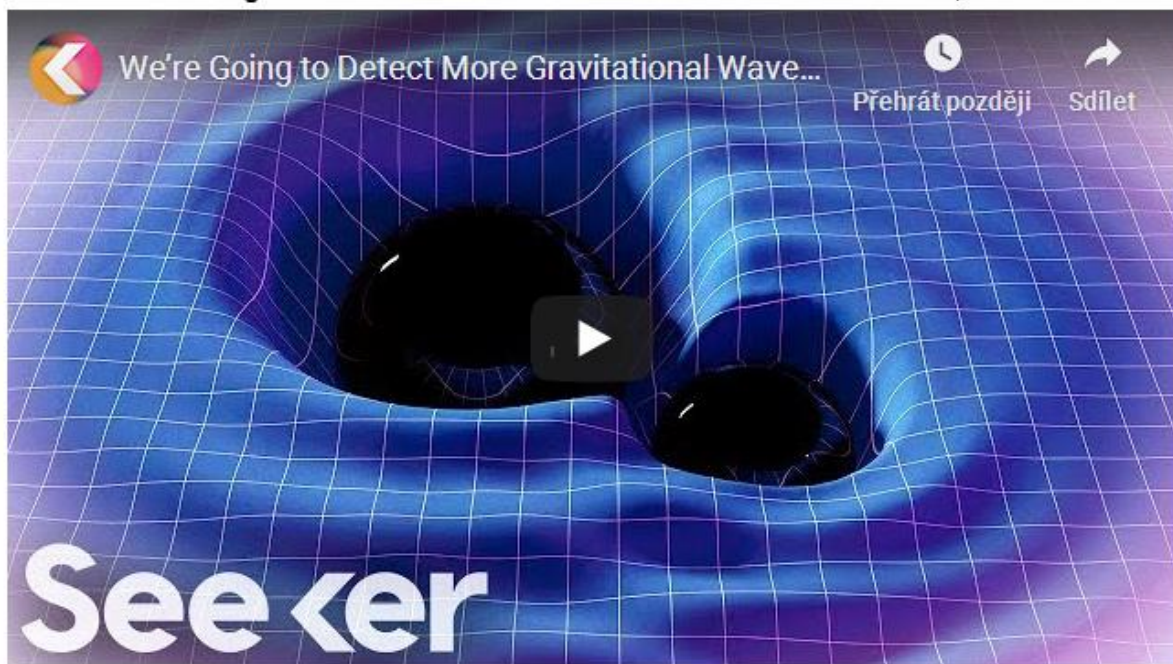
odborníka P.Kulhánka (který tu určitě nebude plácát nějaké fantasmagorie do odpovědi) :

Jak bude vypadat onen časoprostor dle OTR když bude kroutit tím okolním časoprostorem 'gigantická černá díra' o hmotnosti deseti miliard Sluncí ?????????... a v podtextu tu je otázka „jak“ kroutí hmota-hmotnost kroutí tím časoprostorem.

<https://www.aldebaran.cz/studium/otr.pdf> str. 48 § 213 , zde Kulhánek jasně říká, že pro OTR (a z OTR) vyplývá obecná abstraktní fyzikální realita „čp“ = „m“

Pane Kulhánku, jak bude vypadat (i matematicky) to Einsteinovo „šílené“ zakřivení čp uvnitř takové ČD když umí ta hmotná hvězda „navenek“ biliard-krát zakřivit síť .(!) →

Video: We're Going to Detect More Gravitational Waves Than Ever Before, Here's How



Pane Kulhánku, proč OTR rozdělila celý vesmírný časoprostor na a) „uvnitř hvězdy“ a na b) „vně hvězdy“ ?? ..., dle vašich nákresů ty dva čp nejsou propojeny. (pokud, tak jak ?, o tom OTR nemluví nic...)

Einsteinova teorie relativity

Hmota udává jak se má prostor zakřivovat (Einsteinova rovnice)

$$R_{\mu\nu} - \frac{1}{2}Rg_{\mu\nu} + \Lambda g_{\mu\nu} = \frac{8\pi G}{c^4}T_{\mu\nu}$$

ta říká toto

pozná z rovnice „jak“ zakřivuje hmota-hmotnost ten čp uvnitř hvězdy ?

Jak se

JN, 26.02.2020