

<https://www.youtube.com/watch?v=cdqqn9o7XS4>

No Dark Matter? New research suggests that our universe has no dark matter

Žádná temná hmota? Nový výzkum **naznačuje**, že náš vesmír nemá žádnou temnou hmotu
35 622 zhlédnutí 17. 3. 2024 [#NASA](#) [#Astronomy](#) [#NSN](#) otevřeno 22.03.2024, tj. denně
shlédlo video 7000 čtenářů...

Dive into a groundbreaking study that challenges everything we thought we knew about the cosmos! Professor Rajendra Gupta's latest research suggests our universe might not contain dark matter after all. Using a blend of theories, this episode uncovers how the mysteries once attributed to dark matter could be explained by natural forces. Prepare to have your mind blown as we explore this paradigm shift in cosmology. Are we on the brink of rewriting our cosmic storybooks? Let's find out together! →

←

Ponořte se do průkopnické studie, která zpochybňuje vše, co jsme si mysleli, že víme o vesmíru! Nejnovější výzkum **profesora Rajendra Gupty** **naznačuje**, že náš vesmír nakonec nemusí obsahovat temnou hmotu. Pomocí směsi teorií tato epizoda odhaluje, jak by bylo možné záhady kdysi připisované temné hmotě vysvětlit přírodními silami. Připravte se na to, že vaše mysl bude ohromena, když prozkoumáme tuto změnu paradigmatu v kosmologii. Jsme na pokraji přepsání našich vesmírných pohádkových knih? Pojďme to společně zjistit!

0:02

(01)- Imagine a universe where Dark Matter the cosmic glue holding galaxies together is just a figment of our scientific imagination today we dive into an astonishing study that challenges the very fabric of cosmic Theory the existence of Dark Matter this isn't just another scientific discussion it's a journey that could redefine our grasp of the universe we're exploring new findings from the University of Ottawa that suggest our universe in its vast expanse contains no dark matter why is this important you ask because it shakes the foundations of current cosmological models and opens up a universe of questions about the fundamental nature of well everything what makes this Revelation so special and how did researchers come to such a bold conclusion stick around as we unravel these questions peeling back the layers of the cosmos to understand the implications of a universe without Dark The Groundbreaking Study Matter a cosmic paradigm shift in the Grand Theater of the cosmos where every Star Galaxy and nebula plays a role dark matter has long been cast as one of the universe's LED actors invisible yet influential this mysterious substance was thought to make up about 27% of the universe dictating the dance of galaxies and the structure of the cosmos however Professor rendra gupta's recent study presents a bold new script that challenges this longstanding narrative Gupta a distinguished physicist at the University of Ottawa proposes a universe without Dark Matter his research a culmination of meticulous analysis and Innovative thinking leverages the covering coupling constants or Triple C and tired light theories to construct a model that reimagines the cosmic framework the Triple C component suggests that the fundamental forces of nature such as gravity and electromagnetism diminish over Cosmic epics meanwhile the tired light Theory posits that light loses energy as it traverses the

vastness of space a phenomenon that mimics the red shift typically attributed to the expansion of the universe this Fusion of theories known as the Triple C plus tired light model harmonizes with several key astronomical observations for instance it offers a fresh perspective on the cosmic microwave background radiation the Afterglow of the big bang and the distribution of galaxies across the cosmos gupta's model elegantly explains these phenomena without relying on dark Matter's gravitational influence challenging the necessity of this enigmatic component in the cosmic equation but how did Gupta arrive at such a groundbreaking conclusion by rigorously testing the Triple C plus tired light model against empirical data including recent measurements of Galaxy distribution and the cosmic microwave background his findings indicate that the universe's large scale structure and the behavior of light over astronomical distances can be comprehensively explained by the diminishing forces of nature and the energy loss of light negating the need for Dark Matter gupta's research is more than a scientific curiosity it's a paradigm shift that invites us to rethink our understanding of the universe's composition the implications are profound touching on everything from the formation of galaxies to the ultimate fate of the cosmos by challenging the Dark Matter Paradigm Gupta opens the door to new theories and discoveries that could redefine our place in the Rethinking the Cosmos [Music] universe the potential absence of dark matter in the universe is not merely a scientific anomaly it's a re ation that compels us to reconsider the fabric of the cosmos firstly without Dark Matter the gravitational blueprint of the universe shifts dramatically dark matter has been credited with providing the extra gravitational pull necessary for Galaxies to form and maintain their structure amidst the universe's expansion gupta's models suggests that these phenomena can instead be attributed to the evolving nature of fundamental forces offering a new lens through which to view Cosmic Evolution moreover This research challenges the concept of dark energy the mysterious Force thought to be responsible for the accelerated expansion of the universe by attributing this acceleration to the weakening of cosmic forces over time gupta's study not only negates the need for Dark Energy but also provides a more unified theory of the universe's Behavior the recalibration of the cosmic age to 26.7 billion years as proposed by Gupta further underscores the Revolutionary nature of his findings this adjustment in the universe's timeline has profound implications for our understanding of cosmic history

.....

(01)- Představte si vesmír, kde temná hmota, kosmické lepidlo držící galaxie pohromadě, je jen výplodem naší vědecké představivosti, **dnes se ponoříme do úžasné studie, která zpochybňuje samotnou strukturu kosmické teorie**, existenci temné hmoty to není jen další vědecká diskuse je to cesta, která by mohla předefinovat naše chápání vesmíru, zkoumáme **nové poznatky z Ottawské univerzity**, které naznačují, že náš vesmír ve své obrovské rozloze neobsahuje žádnou temnou hmotu, proč je to důležité, ptáte se, protože to otřásá základy současného kosmologického modelu a otevírá vesmír otázek o fundamentální povaze dobře všeho, co dělá toto Zjevení tak výjimečným a jak výzkumníci dospěli k tak odvážnému závěru, trčí kolem, když tyto otázky odkrýváme, odlupujeme vrstvy vesmíru, abychom pochopili důsledky vesmír bez temnoty. Průkopnická studijní hmota změna kosmického paradigmatu ve Velkém divadle vesmíru, kde hraje roli každá hvězdná galaxie a mlhovina, temná hmota byla dlouho obsazena jako jeden z vesmírných LED herců neviditelných, ale vlivných, o této tajemné látce **se předpokládalo že tvoří asi 27 % vesmíru** a diktuje tanec galaxií a strukturu vesmíru, nicméně nedávná studie profesora **Rendry Gupty někdo má přístup do světových médií, někdo nemá ani za 40 let, proč? Nezáleží na kvalitě**

díla, záleží na „jménu“ fyzika... představuje nový odvážný scénář, který zpochybňuje tento dlouholetý příběh Gupta, významný fyzik na Ottawské univerzitě, **navrhuje** vesmír bez temné hmoty jeho výzkum vyvrcholil pečlivou analýzou a **inovativním myšlením** (*) **inovativní myšlení mám i já dole pod článkem** využívá krycích vazebných konstant nebo teorií trojitého C a unaveného světla k vytvoření modelu, http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/eng/eng_078.pdf ; http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/eng/eng_130.pdf ; http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/c/c_489.jpg + níže pod článkem ; který přetváří kosmický rámeček, složka trojitého C naznačuje, že základní síly přírody, jako je gravitace a elektromagnetismus, se v průběhu kosmického života zmenšují. Epos mezitím teorie unaveného světla **předpokládá, každá uklízečka a každý vrátný umí předpokládat...** že světlo ztrácí energii při průchodu rozlehlým prostorem, což je jev, který **napodobuje červený posun** typicky připisovaný expanzi vesmíru. **Červený posuv je chybně vypovídající i proto, že časoprostor mezi kvasarem a Zemí se pootáčí (!) a tím rudý posuv ztrácí procenta na věrohodnosti** Tato fúze teorií známá jako Triple C plus model unaveného světla harmonizuje s několika klíči astronomická pozorování například nabízí nový pohled na kosmické mikrovlnné záření na pozadí, dosvit velkého třesku a distribuci galaxií v kosmu, model gupty elegantně vysvětluje tyto jevy, aniž by se spoléhal na gravitační vliv temné hmoty, který zpochybňuje nezbytnost této záhadné složky v kosmické rovnici, ale jak Gupta dospěl k tak převratnému závěru důsledným testováním modelu Triple C plus unaveného světla proti empirickým datům, včetně nedávných měření distribuce Galaxie a kosmického mikrovlnného pozadí, jeho zjištění naznačují, že struktura vesmíru ve velkém měřítku a chování světla na astronomické vzdálenosti lze komplexně **vysvětlit klesajícími přírodními silami to klesá co?, hodnoty, ano? a ztrátou energie světla, jak se pozná z observačních pozorování „ztráta“ energie? Např. světla? To jako tu energii někdo sežere? Či je (proti zákonu zachování energie) zakopána na hřbitově?, která neguje potřebu výzkumu temné hmoty gupta je více než vědecká kuriozita, óóó, je to změna paradigmatu, která nás zve k přehodnocení našeho chápání složení vesmíru. Kdo mění paradigma?, vesmír nebo Gupta na doporučení lesních víl? Důsledky jsou hluboké, dotýkají se všeho od formování galaxií po konečný osud vesmíru **tím, že zpochybňuje paradigma to je hezké, ale >čím< ho zpochybňuje?** temné hmoty Gupta **otevřít dveře novým teoriím a objevům, ale to umí každý vrátný...** které by mohly předefinovat naše místo ve vesmíru.**

Rethinking the Cosmos [Music] potenciální nepřítomnost temné hmoty ve vesmíru není pouze vědecká anomálie, **je to reakce, která nás nutí** přehodnotit strukturu vesmíru nejprve bez temné hmoty, **ale já jsem také proti temné hmotě, ale nikdo mě k tomu nenutí, žádná reakce** gravitační plán vesmíru se dramaticky posouvá temné hmotě se připisuje poskytnutí potřebného extra gravitačního tahu pro galaxie, aby vytvořily a udržely svou strukturu uprostřed expanzních modelů vesmíru, naznačuje, že tyto jevy lze místo toho připsat **vyvíjející se povaze základních sil, to není argument, to je výrok co nemá důkaz** které nabízejí novou čočku, kterou lze navíc pozorovat kosmickou evoluci... Tento **výzkum** zpochybňuje koncept temné energie, **výzkum tu nebyl předveden (já mám ve svém „výzkumu“ alespoň argumenty)** tajemnou Sílu, o které **se předpokládá, že je zodpovědná za zrychlené rozpínání vesmíru tím, že toto zrychlení přisuzuje slábnutí kosmických sil v průběhu času. ? To nejsou argumenty, to jsou domněnky** Guptova studie nejen **neguje na základě čeho? Já mám nejméně dva argumenty, viz mé web-listy níže...** potřebu temné energie, ale také poskytuje jednodušší teorii chování vesmíru, **kde? Rád si to přečtu... rekalibraci kosmického stáří podle čeho? Kde jsou důkazy?, anebo aspoň důvody?** na 26,7 miliard let, jak **navrhuje Gupta, Já navrhuji**

natřít Sochu svobody na růžovo... dále podtrhuje revoluční povahu jeho zjištění, tato úprava časové osy a nešlo by časovou osu upravit podle Salvatora Dalího? vesmíru má hluboké důsledky pro naše chápání kosmické historie

.....

(02)- suggesting that the Universe has had significantly more time to evolve and expand than previously thought perhaps most importantly gupta's work encourages a re-evaluation of the standard model of cosmology by challenging the existence of dark matter and dark energy two pillars of the current model his research and invit scientists to explore new theories and models that better align with observational evidence this could lead to a deeper understanding of the universe's fundamental laws and the development of new technologies based on these Beyond the Research [Music] insights this is just the beginning of a cosmic debate that promises to engage and challenge the scientific Community critiques validations and further inquiries are essential components of the the scientific process and gupta's findings are no exception skepticism and critical analysis are valuable as they push the boundaries of understanding and lead to robust scientific discourse some may question the viability of the Triple C plus tired light model citing the extensive body of research supporting the existence of dark matter and dark energy supporting evidence for gupta's model comes from various sources including the detailed study of galaxy distributions and the cosmic microwave background these observations have long been pillars of the Dark Matter Theory but are reinterpreted under gupta's framework to support a universe without Dark Matter this re-evaluation of existing evidence underscores the dynamic nature of science where new theories can reshape our understanding of old data the broader scientific response to gupta's findings is a testament to the vibrant and evolving nature of cosmological research as peers reviewed critique and expand upon gupta's work we are reminded of the collective Endeavor of science to uncover the truth about our universe this dialogue marked by both consensus and contention propels the scientific Community forward driving the search for a comprehensive understanding of the cosmos looking ahead gupta's study Heralds a new era of cosmological exploration it challenges researchers to develop new observational strategies refine theoretical models and perhaps most importantly remain open to the unexpected as we venture into this Uncharted Cosmic territory the principles of curiosity skepticism and wonder remain our guiding Stars the journey to understand the universe is far from over and gupta's research marks a bold new chapter in this Endless Quest for knowledge as we Ponder the implications Outro of gupta's finding let's embrace the uncertainty and excitement that come with reimagining the cosmos this is not the end of our Cosmic Journey But A New Beginning a chance to ReDiscover the universe with fresh eyes and open minds thank you for joining me on this exploratory Voyage together we'll continue to unravel the mysteries of the universe one question at a time stay curious keep questioning and let's boldly go where no one has dared to question Enjoy before [Music]

8:46

[Music]



(02) – [naznačuje], podle čeho? že vesmír měl podstatně více času na vývoj a expanzi, než se dříve myslelo, a možná nejdůležitější je, že Guptova práce [podporuje přehodnocení] já podporuji přehodnocení Mendělejevovy periodické tabulky, protože v ní není černý vodík, černá síra, černé olovo... standardního modelu kosmologie tím, že zpochybňuje existenci temné hmoty a temné energie, dvou pilířů, současný model svůj výzkum a [chce vyzvat vědce k prozkoumání nových teorií a modelů], to já také které lépe odpovídají pozorovacím důkazům, což by mohlo vést k hlubšímu pochopení základních zákonů vesmíru a vývoji nových technologií založených na těchto poznatcích **Beyond the Research** [Music] To je jen začátek kosmické debaty, která slibuje zapojit a zpochybnit vědeckou kritiku Společenství, validace a další šetření jsou základními součástmi vědeckého procesu a zjištění gupty nejsou výjimkou, **skepticismus a kritické analýzy jsou cenné**, protože posouvají hranice porozumění a vedou k robustní vědecký diskurs někteří mohou zpochybnit životaschopnost modelu Triple C plus **unaveného světla**, **unavené světlo zlepšuje co? Opravuje hodnoty RP** přičemž citují rozsáhlé výzkumy podporující existenci temné hmoty a temné energie podporující důkazy pro guptův model pocházejí z různých zdrojů, včetně podrobné studie distribuce galaxií a kosmického mikrovlnné pozadí tato pozorování jsou již dlouho pilíři teorie temné hmoty, ale **jsou reinterpretována** v rámci gupta, aby podpořila vesmír bez temné hmoty, toto přehodnocení existujících důkazů **podtrhuje dynamickou povahu vědy**, **tak opak je spíš pravdou**. **Věda nechala běžet 40 let teorii strun, ač bylo už dlouho jasné, že tato koncepce jde do kopřiv. Věda nechala bez povšimnutí 22 let moji HDV, zřejmě úmyslně**, kde nové teorie mohou přetvořit naše chápání starých dat. Širší vědecká reakce na zjištění gupty je svědectvím o živé a vyvíjející se povaze kosmologického výzkumu, **?? to je něco co připomíná komunistickou propagandu...** když kolegové hodnotili kritiku a rozšiřovali guptovu práci, **připomínáme si kolektivní snahu vědy odhalit pravdu o našem vesmíru**, **takovou propagandu zažíváme tu v Česku, pravdu má jen vládnoucí pětikoalice a dezinformačními dezoláty jsou všichni co jsou v opozici, co podporují Putina...** tento dialog se vyznačuje jak konsensem, tak i spor pohání vědeckou komunitu kupředu **levá, kupředu levá, zpátky ni krok !** pohání hledání komplexního porozumění vesmíru s výhledem do budoucna **Guptova studie ohlašuje novou éru** kosmologického průzkumu a vyzývá výzkumníky, aby vyvíjeli nové pozorovací strategie, zdokonalovali teoretické modely a možná, **co je nejdůležitější, zůstali otevření neočekávaným**, když se odvážíme do tohoto nezmapovaného kosmického území principy zvědavosti, skepse a úžasu zůstávají našimi

vůdčími Hvězdami. Cesta za pochopením vesmíru není zdaleka u konce **to je tu jako projev Fidéla Castra, 5 hodin u mikrofonu bez papírů** a guptův výzkum představuje odvážnou novou kapitolu v této **nekonečné cestě za poznáním**, když přemýšlíme o důsledcích Outro guptova zjištění pojdme **přijměte nejistotu a vzrušení**, které přichází s přetvořením vesmíru, **toto není konec naší vesmírné cesty, ale nový začátek lepších zítřků to je přesně stejná věta jakou hlásal Husák v ČR když SSSR obsadila ČSSR** příležitost znovuobjevit vesmír s novými očima a otevřenou myslí, děkuji, že jste se ke mně připojili na této průzkumné cestě, **a co se tu vlastně prozkoumalo? (Kromě rétorické chvály Gupty)** společně budeme **budovat a pokračovat odhalit záhady vesmíru jednu otázku po druhé zůstaňte zvědaví nepřestávejte se ptát a pojdme směle tam, kde se nikdo neodvážil ptát se předtím Užijte si** → HDV se nikdo neodvážil ani číst, natož o ní uvažovat ...

[Hudba] 8:46 [Hudba]

Tak nevím, zda si autor dělal srandu, anebo to myslel zcela vážně...

JN, 23.03.2024

.....
Temná hmota – vysvětlení

http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/c/c_013.jpg ;

http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/c/c_444.jpg ;

http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/c/c_440.jpg ;

http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/c/c_439.jpg ;

http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/c/c_451.jpg ;

http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/c/c_489.jpg

Píši o **temné hmotě**, moje web-odkazy

http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/b/b_028.doc

http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/b/b_028.pdf zde str. 35

http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/b/b_029.pdf

http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/b/b_030.pdf

http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/b/b_034.pdf

http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/b/b_062.pdf

http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/b/b_067.pdf

http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/b/b_075.pdf

http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/b/b_076.pdf

http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/b/b_081.pdf

http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/b/b_080.pdf

http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/b/b_088.pdf

http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/b/b_120.pdf

http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/c/c_013.jpg

http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/g/g_048.pdf

http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/g/g_053.pdf

http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/g/g_061.pdf

http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/g/g_063.pdf

http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/g/g_068.pdf

http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/i/i_217.pdf

http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/i/i_243.pdf

http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/j/j_101.doc

http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/aa/aa_017.pdf

http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/i/i_094.pdf
http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/h/h_024.pdf
http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/c/c_013.jpg
http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/b/b_062.pdf
http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/i/i_027.pdf

http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/eng/eng_078.pdf
http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/eng/eng_032.pdf
http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/eng/eng_113.pdf
http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/eng/eng_125.pdf
http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/c/c_489.jpg