

علم الفيزياء الفلكية هو أكثر العلوم المعاصرة ازدحاماً بالخرافة والشعوذة والدجل = التنجيم

هيثم طلعت

السلام عليكم. وعليكم السلام. لو سمحت يا دكتور كان فيه واحد الحد. انا لله وانا اليه راجعون وده ايه اللي يخليها تجنن؟ لأ مش

هتجنن ده الحق. ايوة يعني واحد بيوؤمن ان الحجارة هي التي خلقت العالم - 00:00:00

ثم خلقت نفسها ثم خلقت الانسان و خلقت سمعه وبصره وعقله وجوارحه. الحجارة هي التي قدرت ارزاقنا وقدرت الموت والحياة لو مش هو ده الجنون. اذا لا يوجد جنون في العالم. المهم ايه اللي وصله لهذه المرحلة؟ اخوه كان بيستمع ملحين بيتكلموا عن -

00:00:23

اصل الكون وكلام من ده اللي حضرتك عارفه طبعا فشكوه وحصل الكلام ده. ما هو لما انت تسمع شوية كلام اهل من واحد بيحاول

يقنعك ان اتنين زائد اتنين بتساوي خمسة وانت قاعد تهز في راسك فليس بعيدا ان تقتنع بعد كده باي هري - 00:00:43

لا يرون مانعا من تكلف اسخف صور الاستدلال في مقابل ايهاكم بان للحادهم وجاهة في الحقيقة لا يوجد شيء هنا وجود الكون حتى ينفي وجود الله. على فكرة ده من رؤوس الملاحظة في اوروبا. السؤال بقى ما الذي يدعو انسان حتى يصل لهذا الجنون -

00:01:07

ايه اللي يخليه يبني على فرضية ان مجموع الطاقة الموجبة في الكون والطاقة السالبة قريب من الصفر يبني على هذه انه ليس هناك

كون ولا وجود ولا تصميم ولا خلق ولا ابداع ولا صنع يعني ينفع بنفس هذا - 00:01:44

قياس اقول ان دي ارض زراعية ودول مجموعة مهندسين وده منجم المهندسين دول اكلوا من هذه الارض الزراعية وطلعه من هذا

المنجم معادن. صنعوا بهذه المعادن هذه الطائرة الرائعة. ينفع بنفس هذا القياس. ان في ان هناك صنع - 00:02:04

صناعة الطائرة وتقدير تقدير عملية استخراج المعادن وان هناك تدبير. تدبير حتى حصلنا على هذه الطائرة. هل تنفي كل هذه

البديهيات الصنع والتدبير والايجاد والتصميم تنفي كل هذه البديهيات وتنفي وجود الطائرة لمجرد ان مجموعة - 00:02:25

الطاقة اللي طلعتها في ايجاد هذه الطائرة هو نفس الطاقة اللي احنا حصلنا عليها من الارض الزراعية. هل ده ينفع؟ كيف تعمى عينك

عن الايجاد والصنع والتدبير والتصميم والتقان في هذا العالم. كيف تعمى عينك عن كل هذه البديهيات لمجرد - 00:02:45

سفسطة ان مجموعة طاقة السالبة مع مجموعة طاقة الموجبة قريب من الصفر قال لك ليس هناك كون. الاسلوب ده بتاع الدجالين ولا

فرق. الفرق الوحيد انه معاش جامعية لا اكثر. طيب العيب فين - 00:03:05

نركز بقى في هذه الحلقة لان هذه الحلقة هامة جدا. لكل من يتعرض لافكار الحادية. نركز الله يكرمكم يقول الملحد الا ادري برتراند

راسل ليس هناك مانع عقلي ان يكون - 00:03:24

هذا الكون ظهر من خمس دقائق وبه اثار تدل على ماضي صحيح. ما فيش مانع عقلي من حاجة زي كده. لو انت رصدت هذا الكون

رصدا غير دقيق. وده هنحكي عنه بعد شوية بتركيز - 00:03:44

لو انت رصدت هذا الكون رصدا غير دقيق ممكن تلاحظ ان عمره سحيق مع انه لسه ظاهر من خمس دقائق ما فيش مانع عقلي يمنع

من كده. ده كلام الملحد. مشكلة الاليات اللي احنا بنستخدمها - 00:04:00

علشان نرصد بها عمر الكون او نرصد بها التعقيد الكوني هذه الاليات بالنسبة لهذا التعقيد الكوني في منتهى البدائية اليات ساذجة

تتعامل مع نظام كوني معقد للغاية. اليات لم تحط بالمتغيرات الخفية اللي هنعكي - [00:04:17](#)

انها بعد شوية. نظام الكون معقد جدا جدا جدا. وهذه الاليات التي نستخدمها بدائية وسطحية جدا جدا فيبيرتلاند راسل اللي هو عالم رياضيات ومنطق بيحاول يفهمنا ان الفرضيات التي انشأناها في علم الفيزياء الفلكية - [00:04:40](#)

دي فرضيات في منتهى السذاجة. بالنسبة لتعقيد الكون. ولذلك بيقول بالحرف في كلمة اخرى عجيبة. بيقول لم يكن الصراع بين جاليليو وبين محاكم التفتيش صراعا بين العلم والدين وانما كان صراع بين الاستقراء - [00:05:00](#)

والاستنباط. انا مش فاهم حاجة. يعني ايه الكلام ده ايه وايه معنى الاستقراء والاستنباط ده؟ هفهمك كل حاجة ان شاء الله. ولن تخرج من هذه الحلقة الا انت فاهم الموضوع كويس. فركز معي. العشة دي وصفها حد لانسان عنده مرض معين - [00:05:20](#)

فهذه العشة اتت بنتيجة عكسية. المرض اشتد عليه. هنا الاستقراء هيتدخل. ويقول لك بما ان المرض صاد ظهر بعد العشة سين اذا العشب سين تؤدي الى المرض صاد هذا هو الاستقراء. طيب مش يمكن فيه الف متغير اخر ادى لحصول - [00:05:38](#)

مرض صاد ايه اللي خالك تربط هذا المرض بهذه العشة؟ مش يمكن فيه مواد كيميائية على هذه العشة مش يمكن المريض لم يتناول القدر الكافي منها او العكس. مش يمكن حصلت حاجة بالتزامن مع تناول العشة ادت لهذا المرض. هي دي مشكلة -

[00:06:00](#)

الاستقراء. وطبعا دي مشكلة كبرى في البحث العلمي المعاصر. لانك بهذه الطريقة تقوم بتجاهل الاف المتغيرات الخفية الاف المسببات في مسببات خفية في متغيرات خفية لا حصر لها لا تحصى. للأسف الاستقراء بيؤدي الى حاجة اسمها - [00:06:16](#)

الارتباط الزائف بين ظاهرة واثربين المرض والعشة. الاستقراء بيتجاهل المتغيرات الخفية الخفية لك بنوع من الارتباط الزائف. فاكرين انتم العك اللي كان بيعمله الدحيح لما كان يطلع يقول لك فيه انسان معين عنده - [00:06:36](#)

شاة شالو له ورم في المخ. فرجع طبيعي. يبقى اذا هذا الورم هو الذي ادى الى هذه السلوكيات الشاذة. الاطباء يعملوا له عملية يشيلوا الورم ويرجع شخص عادي. وميوله الجنسية ترجع سمكة انا. كان كثير ناس بيصدقوا هذا العك. كيف تحكم على تصرفات الانسان المعقدة - [00:06:58](#)

للاغاية بمنهج استقرائي بدائي. شلنا الورم الانسان رجع طبيعي. يبقى اذا هذا الورم هو المسئول عن هذا السلوك الشاذ اين الاف المتغيرات والمسببات الخفية التي لا تحصى كيف تقوم بتجاهل كل هذا؟ ما يمكن هذا المريض حس ان الموت قريب فرجع -

[00:07:18](#)

طبيعي ما يمكن عامل السن خلاه زهقت في الحاجات دي. الغريب بقى في التجربة اللي اتكلم عنها الدحيح ان في ناس حاولوا يشوفوا هل الكلام ده صح؟ هل صح الورم - [00:07:38](#)

مممكن يغير سلوكيات انسان فاكشفوا ان كل ده عك. ما فيش علاقة اطلاقا بين السلوك الانساني وبين الورم في الدماغ لكن الشاهد ان احنا لو كنا فاهمين الاستقراء كويس لو كنا فاهمين معنى الاستقراء ما كانش العك اللي بيعرضه الدحيح دخل على حد اصلا -

[00:07:48](#)

فالمفروض ما كانش حد يصدق نتائج هذه التجربة علشان ننتظر حد يكذبها. مثال اخر الشهب الشهب نحن نعرف تقريبا بعض القوانين الفيزيائية التي بها تسير. يجي لك واحد من بتوع الاستقراء يقول لك فين بقى ان هذه السهب ممكن يكون بعض -

[00:08:08](#)

بعضها رجوع للشياطين. فين هذا الكلام؟ دي بالمناسبة شبهة مشهورة. نتيجة النظرة الاستقرائية البدائية. مش بيشف غير متغير واحد فقط وبيتجاهل كل المتغيرات الخفية الاخرى والتي لا حصر لها في عالم المحسوسات. فما بالك بعالم الغيب كعالم - [00:08:28](#)

الشياطين. اذا كنت في عالم المحسوسات بتاع العشة والمرض منهجك الاستقرائي بدائي. فما بالك بعالم الغيب! على فكرة انا لسه لم ابدأ الحلقة حتى الان اصبر الله يكرمك واحتسب الوقت. ده كله كان تمهيد - [00:08:50](#)

لكنه تمهيد لابد منه علشان تفهم اللي جاي. فيه واحد اسمه كارل بوبر وده واحد من اشهر فلاسفة العلم. كارول بوبر كان دايم يقول لا

يمكن اطلاقا ان يحقق الطمأنينة مهما كررنا التجربة هيفضل في متغيرات خفية احنا لسه بنرصدها - [00:09:07](#)

لابد ان تعاني وحتما من ضعف الوثوقية. لانك لم تحط علما بكل المتغيرات الخفية. لن تستطيع الاحاطة بكل خيارات والمسببات الخفية ستبقى هناك جملة من المسببات قد تثبت خطأ نظريتك يوما ما. وعشان كده عمل مبدأ - [00:09:27](#)

في فلسفة العلم هذا المبدأ اسمه مبدأ القابلية للنفي. فانت باختصار لن تستطيع اطلاقا ان تثبت بصورة قطعية صحة اي نظرية لانك لن تحيط علما بكل المتغيرات الخفية في مسبب خفي قد يظهر في اي وقت يقلب عليك - [00:09:47](#)

طاولة يثبت خطأ النظرية. فهو ده الاستقراء. ايوة يعني الاستقراء وحش لهذه الدرجة من باب الانصاف. فالاستقراء على قصوره هذا وعلى ضعفه هذا وعلى احكامه البدائية هذه الا اننا بتكرار التجربة بنحاول ان نتلاشى الخطأ ونحاول ان - [00:10:07](#)

نصل لافضل تصور متاح ففي كل تكرار للتجربة بنحاول ان احنا نرصد متغير خفي كنا احنا مش واخدين بالناس منه. ومع التكرار اهو بنصل تصور معين قد يكون مقبولا لكن عمرنا ما هنصل للوثوقية التامة. دايم في حيز من الشك وهذه مشكلة - [00:10:27](#)

البحث العلمي بصفة عامة. ياللا بقى نبدأ الحلقة على بركة الله عشان نتكلم عن علم الفيزياء الفلكية. اكبر تخريفة في حق العلم المعاصر ندخل بقى على عالم الفلك اللي هو اعقد من - [00:10:47](#)

عالم الكائنات الحية بالاف المرات لخلق السماوات والارض اكبر من خلق الناس ولكن اكثر الناس لا يعلمون. تعقيد علم الفلك اعظم بكثير من تعقيد عالم الكائنات الحية. بعض الناس قال لك احنا هنبداً بقى ندرس علم الفيزياء الفلكية. علشان - [00:11:07](#)

اعرف اصل هذا الكون ودي احد مهام علم الفيزياء الفلكية. حضرتك هتدرس اصل هذا الكون اليس اصل هذا الكون من الغيب المحض وبعدين مش العلم نفسه بيقول لك ان في حاجة اسمها جدران بلانك - [00:11:27](#)

لا يمكن تجاوز هذه الجدران في حدود العلم. لا يمكن ان يتخطاها. العلم نفسه بيقول لك كده. لن تستطيع ان تعرف ما قبل الثانية عشرة اس سالب ستة واربعين من عمر الكون. مهما اوتيت من علم يستحيل ان تعرف. فكيف بقى حضرتك سوف تدرس - [00:11:43](#)

الكون. وبعدين قضية خلق السماوات والارض لا تخضع لا للاستقراء ولا حتى الاستنباط. هل سبق لاحد ان شهد بعينه عملية خلق سماء وارض حتى يقيس عليها خلق هذه السماء وهذه الارض اشهدوا خلقهم ستكتب شهادتهم - [00:12:03](#)

ويسألون انت شفت سما وارض يخلقوا علشان تمارس عملية الاستقراء في كيفية ظهور سمائنا وارضنا قال لك هو انا بصراحة مش هستخدم الاستقراء في هذا الموضوع. الله! امال حضرتك هستخدم ايه؟ ما هو بالفعل الاستقراء لا يصلح في هذا الموضوع. لانك كيف تقيس - [00:12:23](#)

اللي هو خلق السماوات والارض على اي شيه حاضر. طيب يمكن هيطبقوا المنهج الاستنباطي الارستي الساذج. قال لك برضه احنا للأسف ما عندناش معطيات تؤهلنا لكده. اذا يا ترى ما هو منهج علم الفيزياء الفلكية في دراسة اصل هذا الكون؟ علم - [00:12:43](#)

الازياء الفلكية يا سادة يقوم على الاستنباط الافتراضي. يقيس غائب لم يشهده اللي هو خلق السماوات والارض على مجموعة تأويلات في ذهنه. يقوم بمحاكاة هذه التأويلات على نماذج رياضية. ده اسمه الاستنباط - [00:13:03](#)

الافتراضي. اسخف انواع المعرفة على الاطلاق. اقل المعارف العلمية وفوقية. لا يفصل بين الاستنباط الافتراضي في الفيزياء الفلكية وبين الشعوذة الا شعرة. شعرة البلطو الابيض والشهادة الجامعية. بس ريتشارد داوود فيلسوف العلوم - [00:13:23](#)

بيقول وهو حزين كيف لعلم الفيزياء الفلكية؟ كيف لهؤلاء الفيزيائيين الاعتقاد في فرضيات ليس هناك دليل واحد يدعمها ما عندكش ولا دليل. علم الفيزياء الفلكية كله في اصل الكون مبني على شوية تأويلات ذهنية ونماذج رياضية - [00:13:43](#)

بس ثم ياتي جاهل يعتدي بهذه التأويلات على الغيب وعلى الوحي الالهي. مجرد تأويلات ذهنية تجعلها علما وتعتدي بها على النص الشرعي. وتطلع بها ما هذا؟ من يفرح بهذه التأويلات؟ ينطبق عليه قول الله عز وجل في خوض يلعبون بيلعبوا فذرهم - [00:14:03](#)

حتى يلاقوا يومهم الذي يوعدون. شف مثلا نظرية الاوتار الفائقة. دي نظرية بيشتغل عليها الاف العلماء في العالم تنفق عليها مليارات الدولارات. ما هي ادلة هذه النظرية؟ شوية تأويلات ذهنية ونماذج رياضية. لا اكثر. ما الفرق بينها وبين - [00:14:28](#)

شعوذة على الواقع العملي لا فرق. ستيفن هوكينج لما حب يتكلم عن هذه النظرية نظرية الاوتار الفائقة في اخر كتاب كتبه اما حب

يتكلم عن نظرية الاوتار الفائقة ايه ده مين دول - 00:14:50

انا بقول ستيفن هوكينج دول منتهى علمهم المني والتاني اللي فاكر كلمة القبله في الاسلام تنطق القبله ولا ده اللي قال لك لو لقيت هيثم طلعت في الشارع سوف انهيه. ولكن هيثم طلعت لا احترامه كانسان. اوكي ؟ فلهذا السبب انا هذا الشخص لو لاقيته في الشارع

- 00:15:04

حرفيا سوف اضربه ضربا مبرحا. اشخاصا كهؤلاء ان رأيتهم بالشارع سوف انهى سوف انهيه. سوف انهيه. هو ده تمام الملحد العربي.

هي دي النظريات العلمية التي يقدمها هؤلاء. يا عم خيلنا في - 00:15:21

ستيفن هوكينج. ايوة هو ده السفن هوكينج. ستيفن هوكينج قال لك نظرية الاوتار الفائقة. بتديك خمس نظريات. وكل نظرية من هذه

النظريات الخمس بتديك ملايين الحلول الرياضية. ملايين الحلول قدامك - 00:15:38

وعيش بقى حضرتك مع اي حل انت عاوزه وقم بتأويله كما تحب ان تؤوله. عالم من الخيالات والاوهام حضرتك تبنيه على اي تأويل

ذهني بناء على اي حل من هذه الحلول. بالفعل والله في خوض يلعبون. وعشان كده - 00:15:54

انت بتسمع العجب العجاب في علم الفيزياء الفلكية. ويقول لك ده علم يا عم. دي علوم. وانت طبعا مش عارف كيف تأسس هذا العلم.

لن يعجز انسان الان بهذه الملايين من الحلول ان يفرض اي خرافة في مقابل الوحي الالهي. طيب صح هو نظرية الاوتار الفائقة -

00:16:14

يوجد اصلا عليها اي دليل. يعني في اي دليل على ان فيه حاجة اصلا اسمها الاوتار الفائقة عشان حضرتك تعيش لي كده مع هذه

الملايين من الحلول وتختار منها اي حل يعجبك وتفترض به الفرضية اللي انت عاوزها. فايه هي اصلا ادلة الاوتار الفائقة؟ احب -

00:16:34

لحضرتك ان ما فيش ولا دليل واحد على ان في حاجة اصلا اسمها الاوتار الفائقة. النظرية كلها زي الفيزياء فلكية مبنية على التأويل

الذهني. وشوية نماذج رياضية. شوية نماذج ومعادلات. وعيش حضرتك. ستيفن - 00:16:54

بوتينج تحس انه كان قرفان من الكذب والمليارات اللي بتنطق على هذه التأويلات الذهنية. فقال لك في خاتمة كتابه تاريخ موجز

للزمن قال لك نظرية الاوتار الفائقة تشبه بالزبط نظرية الارض التي تحملها سلحفاة. شايف السخرية من هذه النظرية؟ قال لك كلتا

النظريتين. الاوتار الفائقة - 00:17:14

والارض التي تحملها سلحفاة كلتاها تفتقران الى اي دليل. لم يرى احد قط سلحفاة تحمل الارض ولم يروا كذلك وترا فائقا. كلها

اوهام حضرتك. للاسف عوام الناس لا يعرفون هذا الكلام. لا يعرفون ان علم الفيزياء الفلكية اصبح - 00:17:37

مرتعا للشعوذة والدجل وتأويلات ذهنية تعادل بالضبط ما يفعله المشعوذون. دافعوا الضرائب لا يعرفون ان تنفق في هراء. ويجي لك

ملحد عربي يقول لك على فكرة ممكن تكون هناك طاقة قبل ظهور كوننا بناء على فرضية كذا - 00:17:57

عيل مسكين يصدق هذا الهبد. الكسندر فليكنك وده مدير معهد علم الكونيات. يعني مدير الليلة كلها. فليكنك خرج بعد خمسة عشرين

سنة من البحث في فرضيات نشأة الكون واصل الكون. وكل اللعب اللي بيلعبوه في علم الفيزياء الفلكية. وهو اصلا واحد - 00:18:17

واحد من رواد هذا المجال اشتغل فيه ربع قرن خرج ليعترف ان كل هذه التأويلات الذهنية في نشأة الكون واصل الكون كل هذه

التأويلات بلا قيمة. كل هذه التأويلات لا تعمل حتى على مستوى المعادلة الرياضية لا تعمل. كله مجرد خير - 00:18:37

اغتيالات فاشلة ويجي لك ملحد عربي يعتدي على الوحي الالهي بهذا الهراء الفيديو اللي سرد فيه فليكنك كل هذه الفرضيات في

نشأة الكون واصل الكون ورد على هذه الفرضيات فرضية فردية سوف اضعها - 00:18:57

لكم في وصف الفيديو. فليكنك ده كان واحد من اشهر واضعي الفرضيات في اصل الكون. طبعا الملحد العربي هيقول لك ليس لي

دخل بفلنكن. هو انت بتستقي الهراء الذي تروجه من احد غير هؤلاء. دلوقتي انت بتتبرأ منه بعد خمسة وعشرين سنة يكتشف بليكنك

انهم كانوا بيلعبوا. قادوا في الغيبيات - 00:19:28

التأويلات الذهنية والاوهام السخيفة. فضيعوا الاعمار في لا شيء. قل هل عندكم من علم فتخرجوه لنا؟ ان تتبعون الا الظن وان انتم الا

تخرسون. مجرد غرور بشري للتعدي على الغيب المحض. بل اتبع الذين ظلموا اهواءهم بغير علم - [00:19:48](#)

اي انسان يفسد اعتقاده الديني تفسد تأويلاته الذهنية في عالم الغيب بالتبعية المرجعية الموضوعية الوحيدة اللي ممكن تعتمد عليها يقينا في عالم الغيب هي الوحي الالهي فقط بالوحي الالهي تعرف الحقيقة مطابقة للواقع وليس بديل الوحي - [00:20:09](#)

الهي الا زبالة التأويلات الذهنية اللي بيسموها فرضيات اصل الكون سماوات وارض. لا نتخيل كيف كان قيامها نخوض فيها

بالتخرصات الذهنية شيء مما لا قياس له على عادتنا في هذا العالم كيف تقومون بوضع التخيلات العقلية فيه - [00:20:29](#)

وتسمون هذه التخيلات علما تتكلفون اسخف صور الاستدلال. واوهى انواع الاستنباط. الاستنباط الافتراضي يتكلفون هذه السخافات

فيما لا سبيل للبشر اصلا لتحصيله. نحن معاصر المسلمين نوقن ان طريق معرفة الغيب لا - [00:20:49](#)

الا بالوحي الالهي. وليس بالتأويل الذهني طيب بعيدا عن قضية اصل الكون. ما هو شكل بقية فروع هذا العلم؟ علم الفيزياء الفلكية.

ما هو دراسة اصل الكون؟ ده فرع من - [00:21:09](#)

فروع الفيزياء الفلكي فماذا عن بقية الفروع؟ الشيء العجيب ان هذه الفروع ايضا تعاني من مشكلة القياس على غير كيس حلوة جملة

القياس على غير مقيس دي. تعتمد على معلومات رصدية شحيحة باهتة بدائية بالنسبة لتعقيد - [00:21:29](#)

هذا الكون فتؤسس على هذه المعلومات الشحيحة البدائية اكوام من التصورات والقياسات والتأويلات والفرضيات انت لا تعرف حجم

الاسباب الغيبية التي قدر الله بها ان تظهر هذه القوانين في عالمنا لا تعرف كم وتعقيد المتغيرات الخفية. فعندما تضع كل تصوراتك

بناء على - [00:21:49](#)

مشاهدة شحيحة بدائية ولا تعرف كيف بدأ القانون ولم تحط علما ولن تحيط بكم المسببات الخفية فالمفروض انك تخجل من هذه

الفرضيات وتعترف بانها سطحية وساذجة وليس ان تقوم بالتبجح بها على الوحي الالهي. يعني لما انت مثلا بتشوف الضوء اللي طالع

من احد النجوم وتبدأ تحلل كل - [00:22:16](#)

كل مكونات هذا النجم بناء على هذا الطيف الضوئي قياسا على لون الشعلة الذي نراه في معاملنا فهذا تحليل بدائي. ولما تقول لي ان

هذا الضوء طلع من هذا النجم من ثلاثة مليون سنة ولسه واصلني حالا وبالتالي بينا وبين هذا النجم ثلاثة مليون سنة ضوئية -

[00:22:41](#)

لما تقول لي الكلام ده لازم انا ابقى عارف ان كل هذه قياسات على غير مقيس. كيف حكمت ان في الثلاثة مليون سنة سافر فيها هذا

الضوء لم تحصل متغيرات خفية. اثرت على قياس الاعمار اللي انت بتعمله. المانع ان هذا الضوء يكون طالع من خمس - [00:23:05](#)

دقايق كما يقول راسل وانت بمتغيرات خفية لا تعلمها. شايف انه طالع من ثلاثة مليون سنة. ما فيش اي مانع فيزيائي ولا عقلي انه

يكون طالع من خمس دقايق والمتغيرات الخفية عملت مشكلة عندك في القياس. منهجك اصلا في القياس على غير مقيس.

والاستنتاج بالاستنباط الافتراضي وتجاهلك - [00:23:25](#)

لكل المتغيرات الخفية هذه الامور لا تعطينا بمنتهى الصراحة اي وفوقية في قياسك. ولذلك ستيفن هوكنج كان دايما بياكد ان كل

نتائج قياساتنا ممكن نكتشف انها غلط وانها مجرد خرافات اسطورية. الكلام ده قاله في اخر كتبه - [00:23:45](#)

اذا خلاصة هذه الحلقة البحث العلمي على اربعة انواع. النوع الاول بحث في الغيب المحض بتأويلات ذهنية زي البحث في اصل

الكون وهذا النوع من البحث العلمي هراء كله هراء - [00:24:06](#)

وهم كله وهم. دجل كله دجل. فالبحث العلمي في اصل الكون هراء كله وهم كله دجل كله. ايه اللي تدخل في الغيب المطلق وما وراء

العالم هو مش العلم قاصر على رصد الظواهر فقط في حدود الزمان والمكان مش هو ده العلم ايه اللي خلاك - [00:24:24](#)

ابحث بالتأويلات الذهنية في خارج نطاق الزمان والمكان وهذا العالم. وتسميه لي هذه التأويلات الذهنية علم هذا خارج نطاق العلمي

دخولك بالتأويلات الذهنية في الغيب المحض يفسد العلم ويملاً باكوام الفرضيات السخيفة. فهذا النوع من البحث العلمي -

[00:24:44](#)

مطابق للتنجيم استرالوجي النظر في النجوم كله شعوزة حضرتك. النوع الثاني من البحث العلمي وهو بناء فرضيات عملاقة. على

معلومات رائحة باهتة بدائية زي بقية فروع علم الفيزياء الفلكية. يضع فرضيات عملاقة بالاستنباط الافتراضي بناء على معطيات -

[00:25:04](#)

بسيطة ساذجة بالنسبة للتعقيد الكوني المدهش. يقول لك نعرف مكونات النجم الفلاني بتحليل الطيف الضوئي قياسا على ضوء الشمس شمعة في المعمل وهذا النوع الثاني من البحث العلمي اقله فرضيات وتخرصات واوهام. النوع الثالث من البحث العلمي وهو

[00:25:28](#) - النظر

في المحسوسات بالاستقراء. فاكرين انتم موضوع العشة والمرض ده علم فيه نفع بقدر التعمق في البحث وتكرار التجربة لكن لا تصل فيه ابدًا للوثوقية الكاملة زي ما حكينا لكن مع التكرار للتجربة والانساق على البحث العلمي في هذا النوع الثالث الخاص بالنظر

[00:25:48](#) في المحسوسات بنحصل على نتائج نافعة -

البشر بنحصل على معلومات بالفعل مهمة. النوع الرابع من البحث العلمي وهو القائم على الرصد المباشر العينة التي تحت يدك

[00:26:13](#) وتحليلها تحليلًا تامًا واقامة الحكم بناء على تلك العينة وما يظاهيها في مادته -

فهذا النوع من البحث العلمي اقله نافع. وهو الذي يشمل العلوم النافعة. وهذا اصل منهج البحث العلمي عند علماء المسلمين في القرون المتقدمة كل العلوم النافعة التي ينتفع بها البشر تقوم على النوعين الثالث والرابع من انواع البحث العلمي. اذا افسد -

[00:26:31](#)

هو علم الفيزياء الفلكية اكثر العلوم ازدحامًا بالخرافة والزبالة والوهم تستطيع وانت مطمئن ان تسميه علم الشعوذة خاصة في مبحث

[00:26:51](#) اصل الكون. وانا ازعم ان هذا الامر يعرفه جيدا كثير من علماء الغرب يعرفون تماما -

علم الفيزياء الفلكية في مبحث اصل الكون هو عبارة عن شعوذة يصرحون بهذا الكلام ضمنا في كتبهم كما عرضت لكنهم لا يستطيعون التصريح مباشرة لئلا يتهموا بالتخريف. او انهم اعداء للعلم. انت عدو العلم. انت جاهل. هذا صوت يرفعه دجاج -

[00:27:11](#)

سجلة علم الفيزياء الفلكية يرفعونه على كل من يسخف فرضياتهم او يبدي القلق من الانفاق المبالغ فيه على ابحاثهم فيرين وده واحد من اكبر فلاسفة العلم في القرن العشرين. تلميذ كارلو بوبر وصاحب كتاب ضد المنهج. فيرابند اتهم انه عدو العلم - [00:27:31](#) مجرد انه هاجم علم الفيزياء الفلكية وقال لهم ان قوام الفرضيات التي يقوم عليها هذا العلم تعادل الدجل. فهم بيرفعوا هذا الصوت انت ضد العلم انت جاهل عشان الناس تخاف تنتقد الفرضيات اللي بيخترعوها كل شوية. نصيحتي لكل مسلم الزموا النص الشرعي -

[00:27:51](#)

بفهمه الصحيح في قضايا الغيب وقفوا عنده. فالعقائد في الغيبات لا تتلقاها من تأويلات الفلكيين او فرضيات النماذج الرياضية وانما

[00:28:11](#) تتلقاها بالوحي الحق من رب العالمين. ومن استقام له الاعتقاد بصحة الرسالة الذي يصدر -

نبوة محمد صلى الله عليه وسلم فلا يضره ما تراكم في متاحف الجامعات من التأويلات الذهنية والنمذجة الرياضية والاستنباط

الافتراضية لا تضرك اوهاام القوم. فهي كانت وستبقى اوهااما مهما لبسوها لبوس العلم بالتخمين والتخويف - [00:28:31](#)

لمن يعارضهم والسلام عليكم. الطاقة القعرية الرغبة الكمية الطاقة القعرية. الرغبة الكمية آآ في الرغبة الكمية تجد بانه مازالت توجد

[00:28:51](#) تذبذبات التذبذبات الطبيعية. المادة والطاقة الزمان والمكان يتذبذب بموجاته الكمية -

بعد ما تصل الموجة لقعرها حرفيا هنا يختفي الزمان والمكان والطاقة والمادة. ثم تظهر مجددا ثم تظهر مجددا ثم تظهر مجددا

[00:29:21](#) اخره وهو الحكيم الخبير. يعلم ما يلج في الارض وما يخرج منها وما -

ينزل من السماء وما يعرج فيها وهو الرحيم الغفور. وقال الذي حين كفروا لا تأتينا الساعة. قل بلى وربى لتأتينكم عالم الغيب لا يعزب

[00:30:07](#) عنه مثقال ذرة في السماوات ولا في الارض ولا اصغر من ذلك -

ولا اكبر الا في كتاب مبين. ليجزي الذين امنوا وعملوا الصالحات مغفرة ورزق كريم. والذين سعوا في آياتنا معاجزين اولئك لهم

[00:30:37](#) عذاب من رجز اليم. ويرى الذين حين اتوا العلم الذي انزل اليك من ربك هو الحق ويهدي الى صراط -

