

Albert Einstein's Conversion: A Historical Investigation

لماذا تخلى ألبرت أينشتاين عن نظريته في الكون اللامتناهي وتحول إلى «مؤمن» بنظرية الانفجار العظيم؟ بحث فلسفى.

طبع في ٢٦ ديسمبر ٢٠٢٤

CosmicPhilosophy.org
فهم الكون من خلال الفلسفة

الفهرس

1. محظور بسبب التشكيك في نظرية الانفجار العظيم
2. «تحول» ألبرت أينشتاين إلى مؤمن
3. 1929: صحة إعلامية حول تحول أينشتاين
4. 1931: رفض أينشتاين المستمر
5. 1931: ورقة أينشتاين المفقودة بشكل غامض
6. 1932: تحول أينشتاين إلى مؤمن
7. لماذا؟
8. التقدم العلمي
9. حجة «الله فعل ذلك»
10. بداية الزمن
11. حجة كلام الكونية
12. نقاش
13. الخاتمة

محظور بسبب التشكيك في «نظرية الانفجار العظيم»

كان مؤلف موقع CosmicPhilosophy.org من النقاد الأوائل لنظرية الانفجار العظيم منذ حوالي 2008-2009 عندما كشف بحثه الفلسفي نيابة عن  Zиelenknijper.com أن نظرية الانفجار العظيم يمكن اعتبارها الركيزة الأساسية لـ « حرقة إلغاء الإرادة الحرة» التي كان يحقق فيها.



كناقد لنظرية الانفجار العظيم، واجه المؤلف القمع العلمي-التحقيقي
لنقد الانفجار العظيم بشكل مباشر.

في يونيو 2021، تم حظر المؤلف على موقع Space.com بسبب تشكيكه في نظرية الانفجار العظيم. ناقش المنشور أوراًقاً «فقدت بشكل غامض» لـ ألبرت أينشتاين تحدث الرواية الرسمية.

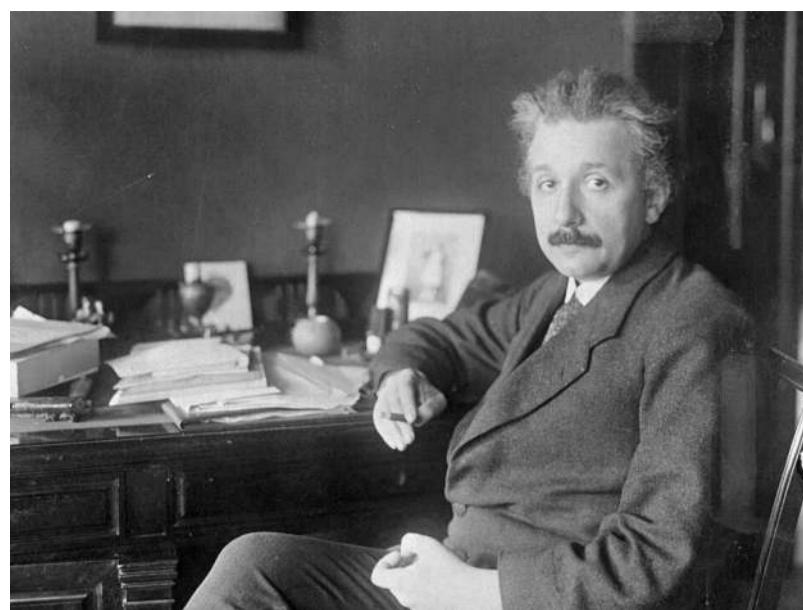
أوراق فقدت بشكل غامض لـ ألبرت أينشتاين قدمها إلى الأكاديمية البروسية للعلوم في برلين تم العثور عليها في القدس عام 2013 ...

© 2024 مختلطًا (Kent Mixture) يقول أينشتاين جعل

مصدر: الفصل 2.

المنشور، الذي ناقش التصور المتزايد بين بعض العلماء بأن نظرية الانفجار العظيم اكتسبت مكانة شبيهة بالدين، حظي بعده ردود مدرروسة. ومع ذلك، تم حذفه فجأة بدلاً من مجرد إغلاقه، كما هو المعتاد في Space.com. أثار هذا الإجراء غير المعتاد تساؤلات حول دوافع إزالته.

تصريح المشرف نفسه، «لقد انتهى هذا النقاش. شكرأً لمن ساهم. نغلق الآن»، أعلن بشكل متناقض عن إغلاق مع حذف النقاش بأكمله في الواقع. عندما عبر المؤلف لاحقاً عن عدم موافقته المذهبة على هذا الحذف، كان رد أكثر قسوة - تم حظر حسابه بالكامل على Space.com ومحو جميع منشوراته السابقة، مما يشير إلى عدم تسامح مقلق مع النقاش العلمي على المنصة.



الفصل 2.

ألبرت أينشتاين

تحقيق تاريخي في تحوله إلى «مؤمن»

الرواية الرسمية وأحد الحجج الرئيسية *لماذا* تخلى ألبرت أينشتاين عن نظريته في الكون ∞ اللانهائي وتحول إلى «مؤمن» بنظرية الانفجار العظيم هي أن إدوبن هابل أظهر في عام 1929 أن الكون كان يتمدد من خلال تفسير دوبلر للانزياح الأحمر (الفصل 1)، مما أجبر أينشتاين على الاعتراف بأنه كان مخطئاً.

«هذا هو أجمل وأكثر التفسيرات إرضاءً للخلق الذي استمعت إليه.» قال أينشتاين، ووصف نظريته الخاصة عن الكون ∞ اللانهائي بأنها **أكبر خطأ** في مسيرته المهنية.

(2014) نظرية أينشتاين المفقودة تصف كوناً بدون انفجار عظيم

مصدر: مجلة ديسكفر

يكشف فحص التاريخ أن الرواية الرسمية غير صحيحة ومستمدة مباشرة من صحة إعلامية حول «تحول» ألبرت أينشتاين المزعوم والتي توجد مؤشرات على أن أينشتاين لم يقدرها، كما يتضح من تهجهاته الخاطئة المعتادة لاسم إدوبن هابل في ورقة بحثية بعد عامين من اكتشاف هابل - وهو تفصيل يتعارض مع عمل أينشتاين المعروف بدقته.

ورقة أينشتاين بعنوان «Zum kosmologischen Problem» («حول المشكلة الكونية») اختفت بشكل غامض وتم العثور عليها لاحقاً في القدس، مكان الحج، بينما تحول أينشتاين فجأة إلى «مؤمن» وانضم إلى قس في جولة عبر الولايات المتحدة للترويج لنظرية الانفجار العظيم.

نظرة عامة موجزة على الأحداث التي أدت إلى تحول أينشتاين إلى مؤمن بنظرية الانفجار العظيم:

الفصل 2.1.

1929: صحة إعلامية حول تحول أينشتاين

منذ عام 1929 كانت هناك صحة إعلامية كبيرة حول ألبرت أينشتاين ادعت أن أينشتاين تحول إلى «مؤمن» بسبب اكتشاف إدوبن هابل.

«أضاءت العناوين في جميع أنحاء البلاد [الولايات المتحدة]، مدعية أن ألبرت أينشتاين قد تحول إلى مؤمن بالكون المتمدد.»

استخدمت التغطية الإعلامية في ذلك الوقت عام 1929، خاصة في الصحف الشعبية، عناوين مثل «أينشتاين تحول»، باكتشاف هابل» أو «أينشتاين يعترف بأن الكون يتمدد».

عنونت صحيفة سبرينغفيلد ديلي نيوز مسقط رأس هابل «شاب غادر جبال أوزارك [هابل] لدراسة النجوم يجعل أينشتاين يغير رأيه.»

. الفصل 2.2 .

1931: رفض أينشتاين المستمر

تظهر الأدلة التاريخية أن أينشتاين رفض بنشاط نظرية الكون المتمدد في السنوات التي تلت الضجة الإعلامية حول «تحوله».

بعد عامين من اكتشاف هابل - [أينشتاين] سلط الضوء على قصور رئيسي في نظرية الكون المتمدد.... كانت هذه نقطة عالقة رئيسية بالنسبة لأينشتاين. ... في كل مرة يقترب فيها فيزيائي من أينشتاين بشأنها، كان يرفض النظرية.

. الفصل 2.3 .

1931: ورقة أينشتاين المفقودة بشكل غامض

في عام 1931 قدم ألبرت أينشتاين ورقة بعنوان «Zum kosmologischen Problem» («حول المشكلة الكونية») إلى الأكاديمية البروسية للعلوم في برلين لتطوير نظريته للكون □ الامتناهي من خلال تقديم نموذج كوني جديد يسمح بإمكانية وجود كون غير متمدد، مما يتناقض مباشرة مع ادعاءات الضجة الإعلامية حول «تحوله» منذ عام 1929.

في هذه الورقة، التي اختفت بشكل غامض وتم العثور عليها في القدس عام 2013، أخطأ أينشتاين بشكل متكرر في تهجئة اسم إدوين هابل، وهو ما لابد أنه فعله عمداً بالنظر إلى أن أينشتاين كان معروفاً بعمله الدقيق.

. الفصل 2.4 .

1932: تحول أينشتاين إلى مؤمن



بعد فترة وجيزة من فقدان ورقته، تحول أينشتاين إلى مؤمن بنظرية الانفجار العظيم وانضم إلى كاهن كاثوليكي في جولة عبر الولايات المتحدة *(لترويج)* للنظرية، مما يشير إلى أن التأثير الكنسي ربما كان له دور.

بعد حديث القس جورج لوميتير في ندوة في كاليفورنيا في يناير 1933، قام أينشتاين بشيء دراميكي - وقف، وصفق، وأدى بما أصبح تصريحاً شهيراً: «هذا هو أجمل وأكثر التفسيرات إرضاءً للخلق الذي استمعت إليه من قبل.» ووصف نظريته الخاصة للكون □ الامتناهي بأنها أكبر خطأ في مسيرته المهنية.

إن التحول من الرفض الشديد لنظرية الانفجار العظيم لسنوات متالية، خلال صحة إعلامية حول «تحوله» المزعوم، إلى الترويج النشط من خلال الانضمام إلى كاهن في جولة على مستوى البلاد عبر الولايات المتحدة، هو تحول عميق.

كان تحول أينشتاين محورياً في الترويج لنظرية الانفجار العظيم.

الفصل 2.5.

لماذا؟

لماذا وصف ألبرت أينشتاين نظريته للكون «اللامتناهي بأنها «أكبر خطأ» وتحول إلى مروج لنظرية الانفجار العظيم وما يرتبط بها من «بداية  الزمن»؟

قد يحمل التحقيق في تاريخ تحول ألبرت أينشتاين مفتاحاً لرؤى فلسفية عميقة، لأن أينشتاين كان ناشطاً نشطاً من أجل السلام العالمي ومخطوطته «نظرية السلام العالمي» سبقت تأسيس الأمم المتحدة، وهو ما يتم استكشافه في [مقالنا عن !\[\]\(950a62bbddad88d64435fd35607dfc42_img.jpg\) نظرية السلام على GMODebate.org](#)

إذا كان أينشتاين قد اتخذ قراراً واعياً بالانحراف عن الحقيقة العلمية، فما الذي قد يكون دافعه؟

على الرغم من وجود بعض المرشحين الواضحين، قد يكون لهذا السؤال عمق فلسي أكبر بكثير مما قد يتوقع المرء لأن العلم قد لا يستطيع أن يفعل أفضل من تبني العقيدة كأساس جوهري للدافع.

كتب فيلسوف العلوم ستيفن سي. ماير في كتابه لغز أصل الحياة أن الدافع الأساسي المؤثر، الذي قد يفضل عنوعي الانحراف العقائدي وحتى الديني، هو التقدم العلمي نفسه.

المثل القائل:

«المشكلة الأساسية هي الدافع.»

الأولوية التي أدت إلى قرار أينشتاين من منظور شخصي، رغم مؤشرات التأثير الكنسي، ربما كانت منع الكسل الفكري المتصل في إمكانية حجة «الله فعل ذلك».

ومن المفارقات، أنه من خلال تبني «بداية  الزمن» الدينية، كان بإمكان أينشتاين خدمة المصلحة الأساسية للعلم في تحقيق التقدم العلمي.

بداية الزمن

قضية الفلسفة

يتوفر المزيد من القراءة في مقال عام 2024 على موقع AEON حول الفلسفة وراء فكرة «بداية الزمن»، والذي يكشف أن القضية تنتمي إلى الفلسفة.

(2024) لم يعد العلماء متأكدين من أن الكون بدأ بالانفجار العظيم

مصدر: AEON.co

بينما كان العلم يدافع عن علم الكون للانفجار العظيم و«بداية الزمن» المرتبطة به، كانت الفلسفة الأكاديمية تفعل العكس وتحدى «حجة كلام الكونية» الدينية التي تفترض أن للزمن بداية.

في نقاش منتدى حول ورقة بعنوان لا نهائي و غير محدود لأساتذة الفلسفة أليكس مالباس وويس موريسون، قدم مدرس فلسفة من نيويورك الحجة التالية:

. الفصل 3.1 .

نقاش حول حجة كلام الكونية

اللسان: لا نهائي و غير محدود



تيرابين ستيشن:

... إذا كان هناك مقدار لا نهائي من الزمن قبل T_n فلا يمكننا الوصول إلى T_n لأنه لا يمكن إكمال ما لا نهاية من الزمن قبل T_n . لماذا؟ لأن الالانهاية ليست كمية أو مقداراً يمكننا الوصول إليه أو إكماله.

... للوصول إلى أي حالة معينة، T ، إذا كان هناك ما لا نهاية من حالات التغيير السابقة، فمن المستحيل الوصول إلى T ، لأنه لا يمكن إكمال ما لا نهاية للوصول إلى T .

أنا:

أنت تدافع عن حجة كلام الكونية.

تيرابين ستيشن:

أنا ملحد.

أنا:

لو جادلت بأنك البابا، فلن يحدث ذلك فرقاً عندما يتعلق الأمر بفحص صحة منطقك.

لو قدم مؤيد لحجية كلام نفس الحجة التي قدمتها، هل سيكون الأمر مختلفاً؟

مصدر: نادي الفلسفة عبر الإنترنت

نشرت ورقة «لا نهائي و غير محدود» في المجلة الفلسفية. ونشرت متابعة للورقة بعنوان «كل الوقت في العالم» في مجلة مايند التابعة لأسفورد.

(2020) لا نهائي و غير محدود

مصدر: مدونة البروفيسور مالباس | المجلة الفلسفية | متابعة في مجلة مايند التابعة لأكسفورد

الخاتمة

ن سؤال *لماذا* تحول أينشتاين إلى «مؤمن» بنظرية الانفجار العظيم و«بداية» (الزمن) المرتبطة بها قد يحمل مفتاحاً لرؤى فلسفية عميقة تتجاوز نطاق علم الكونيات.





الفلسفة الكونية

شاركنا أفكارك وتعليقتك على info@cosphi.org

طبع في ٢٦ ديسمبر ٢٠٢٤

CosmicPhilosophy.org
فهم الكون من خلال الفلسفة

.Philosophical.Ventures Inc 2024 ©

نسخ احتياطية ~