

## Paul Davies **Bóg i nowa fizyka**

Nawet, jeśli przyjmiemy argument kosmologiczny tylko w połowie – przyznając mianowicie, że wszechświat musi mieć jakąś przyczynę – by uczynić tę przyczyną równoznaczną z Bogiem – jest niełatwą operacją logiczną. Wystarczyłoby jednak zapytać: „Jaka jest przyczyna Boga?” i natychmiast zaczynają się trudności. Na to pytanie zazwyczaj odpowiada się w ten sposób: „Bóg nie potrzebuje przyczyny, gdyż On jest bytem niezbędnym, czyli przyczyną samego siebie”. Ale argument kosmologiczny jest oparty na założeniu, że każda rzecz musi mieć przyczynę; a dochodzi się do wniosku, że przynajmniej jedna rzecz (Bóg) nie jest niczym spowodowany: argumentacja jest więc sama w sobie sprzeczna. Ponadto, jeżeli założy się że coś – Bóg – może istnieć bez powodu, znika konieczność idei Boga. Bo rzeczywiście, sam wszechświat mógłby istnieć bez przyczyny zewnętrznej. Założenie, że wszechświat jest przyczyną samego siebie wymaga wyłączenie niedowiarstwa nie większego niż deklaracja, że Bóg jest przyczyną samego siebie.

Rozdział III – Bóg stworzył świat, w wydaniu włoskim, Oscar Mondadori, 1994 str. 61; tłumaczenie z włoskiego GK; (C) Text and Figures Paul Davies (1983)

Paul Davies, fizyk australijski, jest autorem licznych książek popularnonaukowych.

### **Komentarz GK: Talmente confuso, che può essere accettato da tutti.**

---

Październik 2006 – Nowa fizyka zrewolucjonizowała naukę, umożliwiając badanie cząstek elementarnych oraz całego wszechświata. Filozofia i religia muszą wobec tego odpowiedzieć na nowe pytania i wyzwania, podważające tradycyjne poglądy na naturę wszechświata. Jak powstał świat i jaki czeka go koniec, jeśli takowy nastąpi? Czym jest ludzki umysł i czy może on przetrwać śmierć? Jaki związek z naszymi koncepcjami Boga mają czas i przestrzeń? Czy obserwowany we wszechświecie porządek jest wynikiem planowego działania czy przypadku? Paul Davies twierdzi, że na wiele pytań stawianych przez religię można obecnie znaleźć naukowe odpowiedzi. Opisuje nowy scenariusz kosmologiczny, w którym kwantowy wszechświat powstaje z nicości. Jego książka rozpoczyna ważny etap w długotrwałej debacie między nauką a religią.

Profesor Paul Davies przez wiele lat był wykładowcą fizyki teoretycznej na uniwersytecie w Newcastle upon Tyne. Prowadził badania naukowe w dziedzinie fizyki podstawowej i kosmologii. Zyskał międzynarodowe uznanie jako popularyzator nauki, jest autorem wielu znanych książek, m.in. *Other Worlds*, *The Runaway Universe* i *The Edge of Infinity*.

### **Pełny opis produktu: Bóg i nowa fizyka**

Autor: [Paul Davies](#)

Tytuł oryginału: *God and the new physics*

Wydawnictwo: [Cyklady](#), Październik 2006

ISBN: 83-60279-14-4

Liczba stron: 304

Wymiary: 135 x 205 mm

Wydanie: 2

Tłumaczenie: [Piotr Amsterdamski](#)

Sprawdź inne tytuły: [Paul Davies](#)