

<http://physicsworld.com/cws/article/news/32294>

2007/12/20

گشایش - یک مرکز - کیهان‌شناسی در بریتانیا

دی‌روز مرکز - کیهان‌شناسی ی نظری [1]، در دانش‌گاه - کیمبریج [2] در بریتانیا گشایش یافت. بنیان‌گذار - این مرکز سْتیفِن هاوْکینگ [3] است که مجسمه آش هم آن‌جا نصب شده. کیمبریج جا ی بعض ی از بنیادی‌ترین کشف‌ها ی فیزیک بوده، از جمله کارها ی آیزاک نیوْتُن [4]، جیمز کلرک مَکسول [5]، و پاول دیرَک [6]. هاوْکینگ در سخن‌رانی یش در مراسم - گشایش پرسش‌ها ی باقی‌مانده در کیهان‌شناسی را این‌ها شمرد: جهان چه‌گونه آغاز شد؟ چه باعث - مه‌بانگ شد؟ ماده ی تاریک و انرژی ی تاریک چه هستند؟ قانون‌ها ی فیزیک چه‌گونه ساخته می‌شوند؟ آینده چه‌گونه خواهد بود؟

[1] Centre for Theoretical Cosmology

[2] University of Cambridge

[3] Stephen Hawking

[4] Isaac Newton

[5] James-Clerk Maxwell

[6] Paul Dirac