

<http://physicsweb.org/article/news/4/8/3>

2000/08/04

## آبراهام پاییس مُرد

آبراهام پاییس [1] (فیزیک‌پیشه‌ی نظری و تاریخ‌علم‌پیشه‌ی برجسته) در 81 ساله‌گی مُرد. پاییس با آینشتین [2]، اُپنهایمر [3]، دیرک [4]، فاین‌من [5]، و بسیاری آدم‌های دیگر کار کرد. ارتباط‌ها یی که طی پژوهش‌هایش برقرار کرده بود، به او منظرِ یکتا یی برای نگارش زندگی‌نامه‌های بسیار معتبر داده است.

مشهورترین کارش زندگی‌نامه‌ی آینشتین بود (خدا ظریف است: علم و زندگی آلبرت آینشتین [6]) که در 1982 چاپ شد و در 1983 جایزه‌ی کتاب امریکا را بُرد. پاییس کار چاپ را با اوقات نیلس بُر [7] در 1991 و آینشتین این جا می‌زیست [8] در 1994 و کتاب‌های دیگر ادامه داد، و خود زندگی‌نامه‌اش به اسم داستان دو قاره: زندگی یک فیزیک‌پیشه در دنیای متلاطم [9] را در 1997 کامل کرد. آخرین کتابش (نابغه‌ی علم: یک گالری نقاشی [10]) ام‌سال چاپ شد.

پاییس در 1929 در آمستردام متولد شد، و یک ریاضی‌پیشه و فیزیک‌پیشه‌ی نظری برجسته شد. بعد از جنگ جهانی دوم (که طی آن بسیاری از بستگان‌ش در اردوگاه‌های کار اجباری ناتسی‌ها مُردند) پاییس مدت کوتاهی در کپنهاگ با نیلس بر [11]، و سپس در مؤسسه‌ی مطالعات پیش‌رفته در پرینستین [12] در ایالات متحد با اُپنهایمر کار کرد. طی اقامت‌ش در پرینستین نقش مهمی در بنیادهای نظریه‌ی جدید فیزیک ذرات ایفا کرد. در 1954 شهروند ایالات متحد شد و به دانش‌گاه راکفلر [13] در نیویُرک رفت.

[1] Abraham Pais

[2] Einstein

[3] Oppenheimer

- [4] Dirac
- [5] Feynman
- [6] Subtle is the Lord: The Science and the Life of Albert Einstein
- [7] Niels Bohr's Times
- [8] Einstein Lived Here
- [9] A Tale of Two Continents: a physicist's life in a turbulent world
- [10] The Genius of Science: A Portrait Gallery.
- [11] Niels Bohr
- [12] Princeton
- [13] Rockefeller