

Anthony Klein

(Decembrie 1935, Timișoara)

Inginer electric, fizician. Profesor emerit la Universitatea din Melbourne



S-a născut la Timișoara. A frecventat Școala Elementară Israelită, apoi Liceul Israelit, unde l-a avut ca profesor pe rabinul Dr. Ernest Neumann, cu care a făcut și Bar Mițvah. După câțiva ani ca elev la Liceul Constantin Diaconovici Loga, a emigrat cu familia în Australia, unde o parte din familie se stabilise încă înainte de al Doilea Război Mondial. După ce a obținut diploma de inginer electric la Universitatea din Melbourne, a lucrat la Comisia Australiană de Energie Atomică și a devenit fizician.

Anthony Klein (AM, BEE, PhD, DSc, FAA) este profesor emerit la Școala de fizică a Universității din Melbourne, unde a deținut o catedră personală în fizică până la pensionarea sa în 1998. El a ocupat funcția de director al Școlii de Fizică din 1987 până în 1996; Președinte al Institutului Australian de Fizică (1989-91); Președinte al Societății Optice Australiene (1985 - 86); Președinte al Comitetului Consultativ de Standarde al Laboratoarelor Naționale de Măsurii CSIRO (1985-1995) și președinte al Comitetelor de Cercetare și Etică ale Spitalului Regal Victorian pentru Ochi și Urechi (1991-2010), precum și președinte al Comitetului consultativ pentru instrumente Beam pentru OPAL, Reactorul Australian de Cercetare (1997 - 2007).

Realizările sale în cercetare includ experimente fundamentale semnificative în fizica cuantică folosind fascicule de neutroni lenți și multe contribuții la dezvoltarea instrumentelor în fizică experimentală.



Placa in onoarea întregii sale activități la Universitatea din Melbourne în fața clădirii universității.

A împărțit medalia Walter Boas a Institutului Australian de Fizică în 1990 și a împărțit premiul „R&D 100” pentru „unul dintre cele 100 de produse semnificative din punct de vedere tehnologic ale anului 1995”. I s-a decernat Medalia W.H. Beattie Steel (Întreaga Activitate) a Australian Optical Society și a fost beneficiarul premiului Universității la Melbourne în 2017. A fost ales Fellow al Academiei Australiene de Știință în 1994 și a ocupat funcția de președinte al Grupului Regional Victorian (2002 - 2017). A fost numit Membru al Ordinului Australiei în 1999.