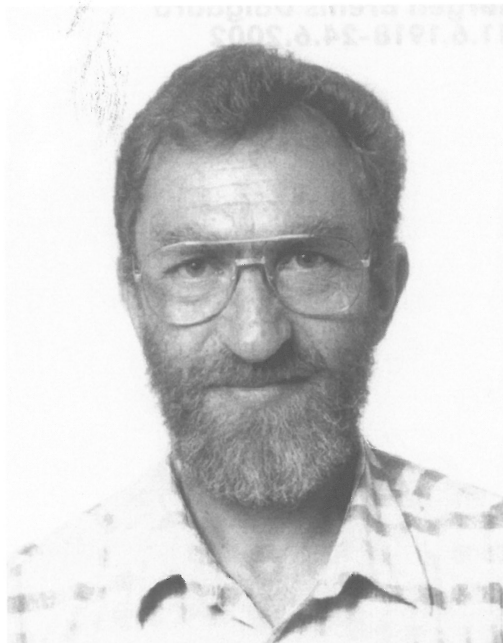


David L. Adams
1.9.1940-5.12.2002



David L. Adams er død efter mange måneders svær sygdom.

David Adams fik sin ph.d.-grad i fysisk kemi ved Queen Mary College, University of London, i 1966. Efter et par år som Research Fellow ved University of Glasgow arbejdede David Adams i fire år som Research Associate ved Cornell University, New York, hvor han (sammen med Lester H. Germer) gennemførte fundamentale kemisorptionsstudier på wolframoverflader. Derefter fulgte et treårigt ophold som Research Scientist ved Xerox Corporation, Webster Research Center, New York. Opholdet fik stor betydning for David Adams senere videnskabelige karriere, idet han her (i samarbejde med Uzi Landman) undersøgte mulighederne for direkte analyse af data opnået ved lavenergi elektrondiffraktion (LEED) på krystaloverflader. Det skulle blive inden for netop dette felt, at David Adams opnåede meget stor international anerkendelse.

I 1976 blev David Adams ansat som lektor ved Det fysiske Institut, Aarhus Universitet. Selvom enkelte andre ved instituttet på det tidspunkt arbejdede med overfladefysiske problemstillinger, er der ingen tvivl om, at det var David Adams først, at overfladefysik fik solidt fodfæste ved instituttet i de følgende år, bl.a. via David Adams forelæsninger. På forskningsfronten fortsatte David Adams indsatsen inden for overfladekrystallografi ved hjælp af LEED, hvor han angreb mere

og mere komplekse problemstillinger og blev en international autoritet på området. I starten af 1990'erne var David Adams ansvarlig for etableringen af faciliteter til overfladestudier ved lageringen ASTRID.

Privat var David Adams en glad og åben person. Arbejdsmæssigt koncentrerede han sig primært om sin forskning, men han var velldt og respekteret af alle, der havde kontakt med ham. Hans vekselvirkning med egne speciale- og ph.d.-studerende var præget af en stor, gensidig anerkendelse, der gjorde ham til en afholdt vejleder. Han bevarede kontakten med sine tidligere studerende til det sidste.

Institut for Fysik og Astronomi har mistet en dygtig medarbejder. David L. Adams vil blive savnet af alle, der kendte ham.

Æret være hans minde.

*Ivan Stensgaard
Arne Nylandsted Larsen*