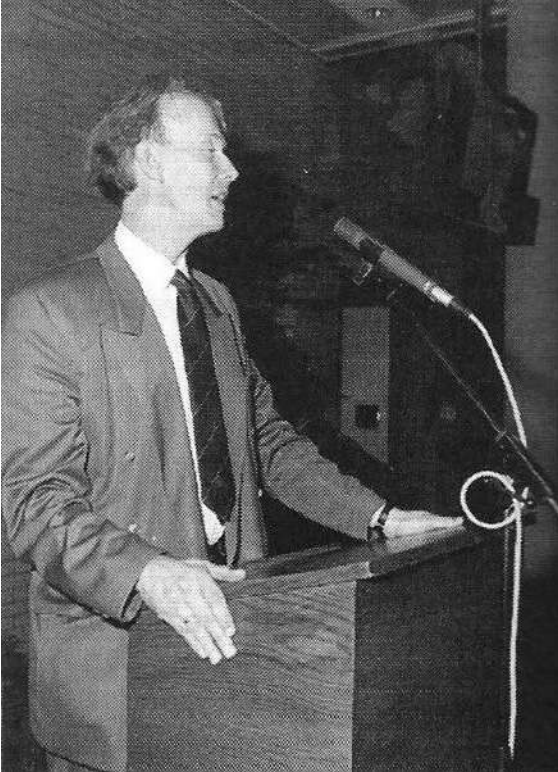


Interessant symposium bij afscheid van Gerard Acket

Bart Verbeek, (NLJ 27-10-1995)

Met de pensionering van prof. G.A. Acket, groepsleider van het Philips Optoelectronic Centre-Research (POC-R), is een markant wetenschapper van het Nat.Lab. vertrokken. Ter gelegenheid van zijn afscheid is hem op 4 oktober jl. een wetenschappelijk halfgeleider-lasersymposium aangeboden.



Gerard Acket tijdens zijn afscheidstoespraak

Het symposium stond 's ochtends in het teken van de snelle ontwikkelingen en doorbraken op het gebied van 'Integrated Optics' toegepast in de telecommunicatie-technologie. Voordrachten hierover werden gegeven door prof. Baack (Henrich Hertz Instituut, Berlijn) en dr. M.K. Smit (TU Delft).

Het middagprogramma begon met een bijdrage van prof. Adams (Universiteit Surrey, UK), die de unieke rol van mechanische spanning op de eigenschappen van halfgeleiderlasers toelichtte.

Peter Frijlink (PML-LEP) en Huub Ambrosius (POC) gaven daarna een overzicht van de industriële toepassingen van de PLANET-reactor binnen Philips, en Ad Valster (POC-R) gaf een overzicht van de activiteiten op het gebied van zichtbare lasers binnen POC. Naast de technisch/wetenschappelijke aspecten hebben de sprekers ook de actieve rol van Gerard Acket in deze ontwikkelingen benadrukt aan de hand van persoonlijke herinneringen. Het symposium werd afgesloten door Gerard zelf, die in zijn slotwoord zijn visie gaf op belangrijke nieuwe ontwikkelingen op het gebied van halfgeleiderlasers en -versterkers voor Philips.