

Pressemeddelse

H.C. Ørsted Medaljen i sølv til fysikeren, professor N.O. Lassen

Overrækkes torsdag den 6. juni 1999 kl. 14.00 på H.C. Ørsted Institutet, Auditorium 4.

Selskabet for Naturlærens Udbredelse uddeler i år H.C. Ørsted medaljen til fysikeren, professor Niels Ove Lassen for hans virksomhed gennem mere end 30 år som redaktør af Fysisk Tidsskrift. Det sker i forbindelse med, at sidste nummer af det gamle tidsskrift udkommer.

I dette dansksprogede tidsskrift har fysikere ved universiteter og læreanstalter formidlet aktuelle videnskabelige fremskridt til kolleger og andre interesserede, ikke mindst i gymnasieskolen. Tidsskriftet er udkommet siden 1902 og har i tidens løb bragt talrige artikler, bl.a. af Niels Bohr og hans medarbejdere, som udviklingen af moderne atomfysik, kvantemekanik, kernefysik, højenergifysik, faststoffysik og mange andre af de emner, som fysikerne har været optaget af gennem det 20 århundrede.

N.O. Lassen har redigeret Fysisk Tidsskrift i årene 1957-89 og prægede i denne lange årrække tidsskriftet med en usvigelig sans for kvalitet, lødighed og pædagogik. Han havde altid et vågent øje for de nye udviklinger, som det ville være væsentligt at formidle fra institutternes laboratorier og auditorier ud til bredere kredse i det danske samfund. Ved en utrættelig anmeldervirksomhed på højt niveau gjorde han det endvidere muligt for tidsskriftets læsere at holde sig godt orienteret om nye internationale synspunkter på aktuelle fysiske problemstillinger.

Lassen blev professor i eksperimentalfysik ved Niels Bohr Institutet i 1959. Som ung medvirkede han ved opbygningen af instituttets cyklotron, og hans senere forskning udsprang af mange forsøg ved denne accelerator. Særlig betydningsfuld var hans bidrag til udforskningen af fissionsfragmenters egenskaber og af reaktioner med atomkerner. Mange af disse eksperimentelle arbejder kunne belyse væsentlige forhold ved Bohrs teorier om atomkernen.

Lassen var en højt skattet underviser ved universitetet, hvor hans forelæsninger og kurser var kendt for klarhed og sober udtryksform. Med stilfærdig jysk humor satte han sit kvalitetspræg på institut, forskning og undervisning – og fandt dog altid tid til at varetage den krævende opgave som redaktør af Fysisk Tidsskrift.

N.O. Lassen forlod universitetet i 1984 på grund af alder og han kan se tilbage på et langt og virksomt arbejdsliv, som har sat sig spor i dansk fysik, ikke mindst gennem de mange årgange af Fysisk Tidsskrift.

Det sidste nummer af Fysisk Tidsskrift hedder nr. 4 i 1989.

I 1990 er Fysisk Tidsskrift udgivet parallelt med tidsskriftet KVANT, som nu helt afløser det. Hermed er der skabt kontinuitet i bladudgivelsen.

Medaljeoverrækkelsen finder sted på H.C. Ørsted Institutet, Auditorium 4, torsdag den 6. juni kl. 14.00, hvor rektor, professor Ove Nathan nærmere vil motivere selskabets tildeling.

Pressen er velkommen.

Ved overrækkelsen vil også den nye redaktør af KVANT, lic.scient. Jørgen Friis Bak, Århus Universitet, være tilstede med det nye nummer af KVANT.