



PRESSMEDDELANDE

4 april 2017

Engagerad kemiprofessor får utmärkelse

Bengt Nordén professor i fysikalisk kemi vid Chalmers tekniska högskola tilldelas den prestigefyllda Bror Holmberg-medaljen för sina framstående forskningsinsatser inom biofysikalisk kemi med tyngdpunkten på spektroskopi. Medaljutdelningen sker kl 18:00 i samband med Svenska Kemisamfundets årsmöte den 4 april i sal KE i Kemihuset på Chalmers.



Bengt Nordén är en framstående fysikalisk kemist och en uppskattad lärare. Hans forskning har blivit mycket uppmärksam, för vilken han har tilldelats ett flertal priser och belöningar. Bengt är ledamot av flera akademier och framstående organisationer. Han har handledt ett stort antal unga personer till doktorsexamen, varav flera idag har egna forskarkarriärer.

Bild från The Academy of Europe,
<http://www.ae-info.org/ae/>

Bengt har också, vid sidan av sin roll på Chalmers, arbetat för att uppmärksamma kemien och stärka dess roll i samhället. Han har i detta arbete verkat på flera plan och genom olika kanaler. År 2006 grundade han Molecular Frontiers, en global organisation som har till syfte att stimulera ungdomars intresse för naturvetenskap. I kraft av sitt mycket stora internationella nätverk så har Bengt knutit ett imponerande antal framstående forskare, bl a många nobelpristagare, till Molecular Frontiers. Organisationen arrangerar symposier och andra sammankomster runt om i världen och har skaffat sig stor synlighet.

Han har också varit mycket engagerad i vetenskapliga tidskrifter, sedan 2006 är han huvudredaktör för Quaterly Reviews of Biophysics och han sitter också med i Editorial Board för ett par andra högklassiga tidskrifter.

Själv beskriver sig Bengt så här - Jag är nog intresserad av det mesta som rör sig: från att grubbla över livets uppkomst - och om det skedde utanför jorden - till hur en elektron rör sig i en atom eller hur ett elektriskt fält utanför en jon kan katalysera en kemisk reaktion. Även om mina forskningsprojekt alla gäller nyfikenhetsdriven grundforskning finns nästan alltid någon intressant praktisk vinkling. (Mer på <https://www.chalmers.se/sv/Personal/Sidor/bengt-norden.aspx>)



**SVENSKA
KEMISAMFUNDET**
The Swedish Chemical Society

Han är sedan många år en aktiv ledamot av Kungl Vetenskapsakademien (KVA) och under 2001-2003 var han ordförande i Nobelkommittén för kemi. Nu finns chansen att höra honom själv berätta om processen bakom Nobelpriset i kemi vid hans föredrag idag kl 18:00, i sal KE, Kemihuset på Chalmers *Nobelpriset – avspeglar det nya idéer eller handlar det bara om tur?*

Bror Holmberg-medaljen



Bror Holmberg-medaljen utdelas som belöning för framstående kemiska forskningsinsatser.

Medaljen instiftades 1966 för att hedra minnet av hedersledamoten och tidigare ordföranden Bror Holmberg i Svenska Kemistsamfundet (numera Svenska Kemisamfundet).

För mer information eller intervju vänligen kontakta:

Agneta Sjögren, Svenska Kemistsamfundet, agneta@chemsoc.se, 070-811 52 60

Bengt Nordén, Fysikalisk kemi, norden@chalmers.se, 031-772 30 41