

PRESSEMEDDELELSE

7. december 2015

Selskabet for Naturlærens Udbredelse (SNU) tildeler den 7. december 2015 H.C. Ørsted Medaljen i bronze for fremragende formidling af naturvidenskab til lektor Henrik Parbo, Aarhus Katedralskole.

Arrangementet begynder kl 19.30 med et foredrag om Cellers dynamik og udvikling af professor Lene Oddershede, Niels Bohr Institutet, og kl. 20.30 finder selve uddelingen sted på Geologisk Museum, Øster Voldgade 5-7, København K. Efter uddelingen er der reception.

SNU's formand Dorte Olesen siger om valget af Henrik Parbo blandt de mange indstillede: ***"Henrik Parbo er en unik formidler, som gennem 40 år har formået at engagere den ene generation efter den anden med sin viden og indsigt i kemi og fysik – fag som idag er helt centrale for at forstå den avancerede udvikling i vores samfund, men desværre nok svære at gennemskue for mange. SNU ønsker med prisen at markere, hvor vigtigt det er at få formidlet denne forståelse, og hvor stor en indsats det rent faktisk kræver."***

Lektor Henrik Parbo, Aarhus Katedralskole, har med en relevant og vedkommende formidling af kemien gennem 40 år formået at inspirere og engagere sine elever og samtidig udvikle og styrke faget kemi i gymnasiet, bl.a. gennem sine lærebøger og sit samarbejde med erhvervslivet. Henrik Parbo er overordentligt vellidt, fagligt dygtig og vidende. Han har et stort engagement, han stiller krav til eleverne og er med sit venlige og hjælpsomme væsen meget vellidt.

Ved siden af undervisningen har Henrik Parbo formidlet kendskabet til faget kemi gennem et stort forfatterskab. Han er en af hovedkræfterne bag lærebogssystemet *Kend Kemien 1-3* samt en række temahæfter og bøger, som viser kemiens anvendelse og samfundsmæssige betydning, f.eks. *Bag den farvede virkelighed* samt *Hydrokolloider – holder maden i form*. Endvidere er han medforfatter på lærebogssystemet *Kemi i perspektiv* og bogen *Kemiske demonstrationsforsøg*.

Henrik Parbo har været ansat på Aarhus Katedralskole siden 1975 med fagene kemi og fysik og har været en central deltager i skolens samarbejdsprojekter med erhvervslivet gennem mange år, f.eks. i 90'erne samarbejder med Århus Olie og DuPont/Danisco, hvor eleverne lavede projekter på virksomhederne.

I perioden 1986-1993 var Henrik Parbo fagkonsulent i kemi og med til at præge og udvikle faget kemi ved gymnasiereformen i 1988, hvor faget Kemi A blev styrket fra at være et forsøgsfag til ordinært A-fag. Han har også været lærer og censor på kurset Kemiske Undervisningsforsøg på Aarhus Universitet og dermed været med til at sikre den eksperimentelle dimension en central plads i den daglige undervisning. Henrik Parbo er

også en værdsat kollega, inspirerende, fagligt utroligt vidende og samtidig nysgerrig, levende og glad for at samarbejde. Kollegaer hører i øjeblikket ofte om det spændende nye udviklingsarbejde med formidlingsprojektet *Smag for livet*, der støttes af Nordeafonden.

For mere information om medaljemodtageren, ceremonien og Selskabet for Naturlærers Udbredelse, kontakt venligst Selskabets formand Dorte Olesen, telefon 29 92 63 00 eller doole@dtu.dk eller se videre på SNU's facebook side, www.facebook.com/SNU1824

Om Selskabet:

Selskabet for Naturlærers Udbredelse – i daglig tale kaldet SNU – blev stiftet af H.C. Ørsted i 1824. Efter en større udlandsrejse så han et behov for også i Danmark at have et selskab, hvor alle kunne komme og høre om de nyeste landvindinger inden for fysik og kemi – og disse fags potentielle betydning for næringslivet. Han gav sig derfor til at holde forelæsninger, hvor alle havde adgang. Det blev bl.a. udnyttet af bryggerfamilien Jacobsen, og på den måde var SNU med til at danne grundlag for Carlsbergs position på forkant i tiden. Her næsten 200 år efter er SNU stadig et samlingspunkt, hvor fremtrædende forskere formidler den nyeste viden, ofte på tværs af traditionelle faggrænser.

Om H.C. Ørsted Medaljen i bronze til inspirerende gymnasielærere:

Selskabet for Naturlærers Udbredelse (SNU) har fra 2012 sat fokus på den vigtige formidling i gymnasiet ved en årlig uddeling H.C. Ørsted Medaljen i bronze til inspirerende gymnasielærere og fremragende formidlere i den gymnasiale verden inden for Selskabets fagkreds.

En inspirerende gymnasielærer i naturvidenskab kan være afgørende for, om en elev bliver interesseret og får en god indgang til at forstå den naturvidenskabelige og tekniske omverden. Det kan for mange også være en motiverende faktor i forbindelse med studievalg og vigtigt for, om man tør gå videre med en uddannelse, der kræver indsigt på det naturvidenskabelige eller tekniske felt.

Tildelingen i 2015 sker på baggrund af indstillinger fra gymnasierektorer og elevråd over hele Danmark, som er blevet bedømt af et fagkyndigt bedømmelsesudvalg bestående af fhv. rektor Hans Lindemann, Metropolitanskolen, fhv. rektor Steen Hoffmann, Sct. Knuds Gymnasium, rektor Jette Rygaard Poulsen, Vesthimmerlands Gymnasium, studielektor Per Dal Jensen, direktør Søren Damgaard, IBM, og direktør Ole Mørk Lauridsen, Teracom samt stud. scient. Jeppe Willads Petersen, UNF.

I 2012 blev medaljen uddelt til rektor Jannik Johansen, Frederiksberg Gymnasium, og i 2013 til lektor Niels Hartling, Birkerød samt lektor Peter Arnborg Videsen, Viborg Gymnasium og HF, mens den i 2014 tilfaldt lektor Pia Gommesen, Faaborg Gymnasium..