

INBJUDAN TILL:

Håkan Frisinger Seminariet 2017

Stipendieutdelning och seminarium 11 maj



2017 års Håkan Frisinger Stipendium tilldelas Louise Olsson, professor i kemisk reaktionsteknik, för hennes forskning kring katalys för att rena emissioner från fordon. Foto: Peter Widing

Rena emissioner för en hållbar framtid

Luftföroreningar är en av vår tids stora utmaningar som leder till många döds- och sjukdomsfall i världen samt skador på vår omvärld. Louise Olsson, professor i kemisk reaktionsteknik, har de senaste 18 åren gjort ett omfattande forskningsarbete om användandet av katalysatorer i fordon för avgasrening. Hennes forskningsinsatser har varit avgörande för utvecklingen av katalysforskning och dess praktiska applicering, vilket legat till gagn för svensk fordonsindustri och inte minst forskningens implikationer för en hållbar framtid. För sina insatser tilldelas Louise Olsson 2017 års Håkan Frisinger stipendium på 250 000 kr.

Varmt välkommen på stipendieutdelning och seminarium med årets stipendiat! Förutom Louise Olsson får ni även möjlighet att lyssna till Mattias Hallquist, professor i atmosfärskemi, som koordinerar ett forsknings-samarbete om fotokemisk smog i Kina, samt Edward Jobson, Chief Engineer och "environmental enthusiast" at Volvo Bus.

PROGRAM

- 13:00 – 13:30 Stipendieceremoni
- 13:30 – 14:00 Katalys för att rena emissioner från fordon

Stipendiat Professor Louise Olsson, Chalmers Tekniska Högskola

- 14:00 – 14:10 Bensträckare 10 min
- 14:10 – 14:40 Fotokemisk smog – atmosfärisk omvandling av emissioner
Mattias Hallquist, professor i atmosfärskemi, Göteborgs universitet
- 14:40 – 15:10 Hur vi lyckades klara emissioner och energi i stadsbussar
Edward Jobson, Chief Engineer Volvo Bus
- 15:10 – 16:00 Fika & Mingel

Moderator: Katarina Gårdfeldt, Föreståndare Göteborgs Miljövetenskapliga Centrum

ANMÄLAN

Torsdagen den 11 maj, kl. 13 -16, Chalmerska Huset, Södra Hamngatan 11, Göteborg

Seminariet är kostnadsfritt och riktar sig till alla intresserade. Vidarebefordra gärna inbjudan till andra som du tror kan vara intresserade. Anmälan är bindande.

Vänligen anmäl dig senast den 4 maj på följande länk: [Till Anmälan](#)

Har du några frågor om seminariet, vänligen kontakta Moa Persson moa.persson@chalmers.se

Varmt välkommen!

HÅKAN FRISINGERS STIFTELSE FÖR TRANSPORTMEDELSFORSKNING

Stiftelsens ändamål är att främja vetenskaplig forskning och utveckling inom transportmedelsområdet genom att utge stipendier. Stiftelsen grundade 2001 ett stipendium på 250 000 kronor, som årligen tilldelas en forskare vid ett svenskt universitet eller högskola. Stipendiet skall främja forskning och utveckling inom transportmedelsområdet och belönar i första hand redan gjorda insatser inom området.

[Läs mer om Håkan Frisinger stipendiet här](#)