

SVERIGES UNGA AKADEMI PRESENTERAR:

# Forskningsens dynamik

– Hur uppstår och etableras nya vetenskapliga discipliner och områden?

**Varmt välkommen till ett tvärvetenskapligt seminarium!**

**DATUM:** 15 oktober 2014

**TID:** 10:00–16:30

**PLATS:** Beijersalen, Kungl. Vetenskapsakademien

Symposiet är kostnadsfritt. Lunch ingår.

Obligatorisk anmälan senast 13 oktober på:

<http://sverigesungaakademi.se/fodyn>

 Seminariet filmas av UR Kunskapskanalen

## PROGRAM

### 10.00–13.00 BLOCK 1: ÄMNENS UPPKOMST, HISTORIA OCH KONTEXT

VAD ÄR ETT ÄMNE? OCH VAD BETYDER DET? NÅGRA REFLEKTIONER KRING MEKANISMERNA FÖR HUR ÄMNEN UPPSTÅR OCH UTVECKLAS

**Sverker Sörlin**, professor i miljöhistoria, Kungliga Tekniska högskolan

OM MILJÖFORSKNINGENS FRAMVÄXT

**Thomas B. Johansson**, professor emeritus, Internationella miljöinstitutet, Lunds universitet

KUNSKAPENS GRÄNSER: OM TVÄRVETENSKAP OCH GENUSVETENSKAPENS ETABLERING I AKADEMIN

**Mia Liinasson**, universitetslektor, Institutionen för kulturvetenskaper, Göteborgs universitet

BERÄKNINGSBIOLOGI: GULDÄGGET SOM ÄNNU INTE FUNNIT SITT BO

**Örjan Carlborg**, professor i beräkningsbaserad genetik, Sveriges lantbruksuniversitet, och ledamot i Sveriges unga akademi

DISKUSSIONSRUNDA LEDD AV **Ericka Johnson**, docent, Teknik och social förändring,

Linköpings universitet och ledamot i Sveriges unga akademi

**Sverker Sörlin, Thomas B. Johansson, Mia Liinasson, Örjan Carlborg**

### 13.00–13.45 LUNCH

### 13.45–16.30 BLOCK 2: ORGANISATION OCH ALTERNATIVA FORMER

OM ETABLERINGEN AV DIGITAL HUMANIORA SOM OMRÅDE: DET EVIGA SÖKANDET EFTER EN PLATS?

**Patrik Svensson**, professor i humaniora och informationsteknik och f.d. föreståndare för HUMlab, Umeå universitet

ROBOTAR: VAR ÄR VI OCH HUR KOM VI HIT?

**Danica Kragic**, professor, datavetenskap, Kungliga Tekniska högskolan och ledamot i Sveriges unga akademi

KONSTNÄRLIG FORSKNING: EN FRÄMMANDE FÅGEL I AKADEMIN?

**Palle Dahlstedt**, docent vid Institutionen för tillämpad IT, Göteborgs universitet och Chalmers tekniska högskola, Högskolan för Scen och Musik (HSM) och ledamot i Sveriges unga akademi

SAMHÄLLSRELEVANS OCH TVÄRVETENSKAP: REFLEKTIONER OCH

LÄRDOMAR FRÅN ETABLERANDET AV TEMA I LINKÖPING

**Lars Ingelstam**, professor emeritus i matematik och framtidsstudier, Linköpings universitet i

samtal med **Ericka Johnson**

DISKUSSIONSRUNDA LEDD AV **Maria Lindskog**, forskarassistent,

neurovetenskap, Karolinska Institutet och ledamot i Sveriges unga akademi

**Patrik Svensson, Lars Ingelstam och Kerstin Eliasson**, tidigare statssekreterare, ordförande Rådet för forskningens infrastrukturer (RFI) och styrelseledamot i akademiens stiftelse

16.30

**SLUT**

**MER INFORMATION:**

<http://sverigesungaakademi.se/fodyn>

Twitter: #fodyn @ungaakademien



**SVERIGES UNGA AKADEMI**

Sveriges unga akademi är ett självständigt och oberoende, tvärvetenskapligt forum för ett urval av de bästa unga forskarna i Sverige inom alla ämnesområden.

Den möjliggör möten över ämnesgränser som ger upphov till oväntade aktiviteter. Akademin bildades 2011 på initiativ av Kungl. Vetenskapsakademien.