

Akademia anno 2020 – unge forskere retter blikket framover

Morgendagens universitet skal formes av dagens unge og talentfulle forskere. Det matematisk-naturvitenskapelige fakultet har utfordret fem av disse, fra et bredt spekter av fagområder og med lovende forskningskarrierer foran seg, til å rette blikket framover og peke på hva de mener er sentrale utfordringer og ønsket retning for de norske universitetene. Alle som har interesse for utviklingen av akademisk ønskes med dette hjertelig velkommen til debatt i Aud. 2 på Dragefjellet (Jusbygget) 8. mars 2013 kl. 10.00-11.30.

Debattanter:

- Sigrunn Eliassen, biolog, UiB
- Terje Lohndal, lingvist, NTNU
- Jørn Jacobsen, rettsviter, UiB
- Elisabeth Ivarsflaten, samfunnsviter, UiB
- Jan Martin Nordbotten, matematiker, UiB

Debattantene vil bli utfordret på spørsmål som:

- Ser samfunnsoppdraget annerledes ut i 2020 enn i dag ?
- Hvordan rekruttere de beste og hvordan vet vi hvem disse er ?
- Hvordan vil globaliseringen påvirke universitetets forskning og utdanning ?
- Hva bør universitetet gjøre for best å legge til rette for grensesprengende og kreativ forskning ?
- Hvordan ser undervisningsformene ut i 2020?
- Hvordan kan vi få bedre kjønnsbalanse i faste vitenskapelige stillinger frem imot og etter 2020?



Sigrunn Eliassen (født 1972) er forsker ved Institutt for biologi ved UiB. Hun arbeider med grunnleggende evolusjonsbiologiske problemstillinger innen seksuell seleksjon og samarbeidsteori, og har bl.a. foreslått helt nye måter å forstå partnervalg og sosialitet på. Hun har tidligere hatt to forskningsopphold ved University of California, Santa Cruz. Eliassen leder for tiden et FRIMEDBIO prosjekt, omtalt som dristig, kreativt og banebrytende av NFR og Aftenposten. Hun samarbeider med Senter for kvinne og kjønnsforskning, og er en hyppig brukt foredragsholder på tematikk som kjønn og biologi. Eliassen kan ellers vise til en lang rekke formidlingsprosjekter.



Terje Lohndal (født 1985) er førsteamanuensis i engelsk lingvistik ved NTNU. Han tok dr.grad ved University of Maryland, kjent for sitt sterke språkvitenskapelige miljø, og kom til NTNU høsten 2012. I 2012 ble han i Morgenbladets forskerkåring utpekt som en av de 11 mest fremtredende norske forskere under 40 år, der han bl.a. ble omtalt som lingvistikens Mozart. Lohndal har markert seg i debatter om akademien, og har blant annet uttalt seg positivt om tellekanter, om ledelse og om administrasjon. Han har publisert over 20 fagfelle-vurderte artikler, redigert en bok på John Benjamins, og har en ny bok som kommer på Oxford University Press.



Jørn R. T. Jacobsen (født 1977) er professor ved Det juridiske fakultet ved UiB og har særlig forsket på strafferett. Han er leder for BFS-prosjektet Criminal Law Theory – A New Norwegian Approach og, sammen med Linda Grønning, for NFR-prosjektet Theory in Practice: Risks and Responses in Modern Criminal Law. I 2009 fikk han både Meltzerprisen for yngre forskere og Fridtjof Nansens belønning for yngre forskere, i 2011 Nils Klim-prisen fra Holbergstiftelsen og i 2012 ble han i Morgenbladets forskerkåring utpekt som en av de 11 mest fremtredende norske forskere under 40 år.



Elisabeth Ivarsflaten (født 1976) er førsteamanuensis ved Institutt for sammenliknende politikk, UiB. Ivarsflaten har bachelorgrad fra Columbia University i USA, der hun studerte med stipend fra Johan Jørgen Holst Minnefond. Hun har tatt mastergrad, doktorgrad og vært postdoktor ved Nuffield College, Oxford University, før hun i 2007 ble ansatt ved UiB. Ivarsflaten er spesialist på komparativ politikk. I sin forskning har hun særlig konsentrert seg om høyre-radikale partier i Europa. Ivarsflaten er språksterk og behersker, i tillegg til norsk og engelsk, både fransk, russisk og tysk.



Jan Martin Nordbotten (født 1982) er professor ved Matematisk institutt, UiB, og var i 2010 landets yngste professor. Han har forsket ved Princeton University, og publisert over 50 fagfelle-vurderte artikler. Han fikk Meltzerprisen i 2004 for matematisk og numerisk analyse av utfordringene ved CO₂-lagring under havbunnen. Han ble første vinner av Society for Industrial and Applied Mathematics utmerkelse for fremragende forskning av yngre forskere innen geovitenskap i 2009. I 2007 fikk han stipend som Yngre fremragende forsker av NFR. I 2012 ble han i Morgenbladets forskerkåring utpekt som en av de 11 mest fremtredende norske forskere under 40 år.