
Møtereferat

Til stede: Professor Poul Heegaard, professor Ingelin Steinsland, professor John Krogstie, FTV Phrida Norrhall
Fra administrasjonen HR- seksjonsleder Cathrine Haugan Grønvik, HR-seniorkonsulent, Anne Kristin Bratseth
Instituttleder Erling Ildstad var til sted under behandling av AU-sak 117/2016.

Forfall: Dekan professor Geir Egil Øien, professor Elena Celledoni, stipendiat Thea Bjørnland

Kopi til: Instituttlederne

Gjelder: Møte i Ansettelsesutvalget

Møtetid: Torsdag 24.11.16. kl. 13.15 - 14.00 Møterom: E222

Signatur: ABR

AU-sak 113/2016

Stilling som førsteamanuensis/professor ved Institutt for telematikk innen fagområdet mobile og trådløse nett.

Stillingsbeskrivelse.

VEDTAK:

Ansettelsesutvalget ved Fakultet for informasjonsteknologi, matematikk og elektroteknikk slutter seg til forslaget fra Institutt for telematikk og vedtar følgende utlysningstekst/stillingsbeskrivelse for stillingen:

Associate Professor / Professor in Mobile and Wireless Networking

The Faculty of Information Technology, Mathematics and Electrical Engineering (*lenke*) at the Norwegian University of Science and Technology (NTNU) invites applications for a full-time associate professorship / professorship in Mobile and Wireless Networking affiliated with the Department of Telematics (*lenke*).

Information about the Department

Telematics is the area of communication networks and networked systems. The Department of

Postadresse	Org.nr. 974 767 880	Besøksadresse	Telefon	Seniorkonsulent
7491 Trondheim	E-post: postmottak@ime.ntnu.no http://www.ime.ntnu.no	O. S. Bragstads plass 2 E 7034 Trondheim	+ 47 73 59 42 02 Telefaks + 47 73 59 36 28	Anne Kristin Bratseth Telefon Tlf: + 47 73 59 67 15

All korrespondanse som inngår i saksbehandling skal adresseres til saksbehandleren ved NTNU og ikke direkte til enkeltpersoner. Ved henvendelse vennligst oppgi referanse.

Telematics has 16 tenured professors, 14 adjunct professors and about 30 PhD students and PostDocs. Research activities are organized in four cross-disciplinary labs covering the academic areas of Internet of Things (IoT), Applied Cryptology, Intelligent Transport Systems and Quantifiable performance and dependability of communication systems. The department provides teaching in the MSc programme in Communication technology and MSc in Telematics.

Fields of research and teaching

The associate professor / professor is expected to play a leading role in research and research based education in mobile and wireless networking in cooperation with the existing staff. More specifically, this position will be given responsibility for covering ongoing developments in 4G, 5G and "5G and beyond" mobile communications as well as Long Term Evolution (LTE), from a networks/functional technologies point of view. The position is also expected to contribute to one of the cross-disciplinary research labs at the department: Applied Cryptology, Quantitative Modelling of Dependability and Performance, Intelligent Transport Systems or Internet of Things. Research activities are expected to have a strong international profile and impact. The research in mobile and wireless networking should have a long-term perspective according to the strategy of the institute and be concentrated around basic challenges and enabling technologies. Interdisciplinary collaboration and interaction with the corresponding industry are highly appreciated. An associate professor / professor is also expected to disseminate relevant parts of the research to a wider audience.

Responsibilities and duties

MSc and PhD candidates from the study programs of the faculty are expected to be competitive in an international job market. The associate professor / professor will play a leading role in developing the educational profile in mobile and wireless networking and ensuring an excellent learning environment, in collaboration with colleagues, students, and external stakeholders. The faculty's study programs should have a strong international profile, and the associate professor / professor is expected to be able to contribute to the development of international alliances and collaboration. The associate professor / professor is expected to teach relevant courses at all levels and should supervise MSc and PhD students. In particular, the associate professor / professor is expected to teach courses TTM4133 Mobile and Wireless Networking and/or TTM4105 Access and Transport Networks. Continued education is included in the portfolio of educational activities.

The research activities of the department rely crucially on external funding, and the development of educational programs may also receive external funding. The associate professor / professor is expected to work actively to receive research grants and other external income from the Research Council of Norway, Nordic and European research and educational agencies, relevant industry, and other available sources.

In addition to research and education, an associate professor / professor is expected to be able to disseminate relevant parts of her/his research to a wider audience.

The associate professor / professor is expected to participate in the formal management of

research, education, and other relevant areas of activity in agreement with the Department Head.

Qualifications for associate professor

The applicant should demonstrate professional qualifications within essential areas of mobile and wireless networking. The associate professor should also demonstrate scientific competence with one of the research labs at the department. She or he should have a good publication record in terms of papers in peer-reviewed journals and other relevant international publication channels. Documented external funding and experience with research leadership will be rated positively. Experience from practical lab work will be given weight. A person employed in the category of associate professor should have research potential which makes it likely to qualify for full professorship within five years of employment, even with normal teaching burdens.

For this position, we are specifically looking for candidates who have received a PhD degree no earlier than 2007.

The applicant should demonstrate the ability to develop educational activities and the learning environment. Teaching experience from courses in mobile and wireless networking and/or access and transport networks will be given weight. She or he should have experience in the supervision of master and doctoral students or similar experience qualifying for such work. The applicant should demonstrate communicative skills that qualify for excellent teaching, supervision, and dissemination. Experiences from innovative education practices will be given weight.

Qualifications for professor

The applicant should demonstrate professional qualifications within essential areas of mobile and wireless networking. The professor should also demonstrate deep scientific competence with one of the research labs at the department. She or he should be internationally recognized and able to lead and initiate research at a high international level. Documented external funding and experience with research leadership will be rated positively. Experience from practical lab work will be given weight.

For this position, we are specifically looking for candidates who have received a PhD degree no earlier than 2007.

The applicant should demonstrate international experience and have a strong publication record in terms of papers in peer reviewed journals and other relevant international publication channels. She or he should document the ability to obtain external funding of her or his research from relevant sources.

The applicant should demonstrate the ability to develop educational activities and the learning environment. Teaching experience from courses in mobile and wireless networking and/or access and transport networks will be given weight. She or he should have experience in the supervision of master and doctoral students or similar experience qualifying for such work. The applicant should demonstrate communicative skills that qualify for excellent teaching, supervision, and

dissemination. Experiences from innovative education practices will be given weight.

Resten ihht. godkjent mal for kunngjøringstekst ved IME.

AU-sak 114/2016**Stilling som professor II ved Institutt for matematiske fag, 3 års forlengelse.****VEDTAK:**

Ansettelsesutvalget ved Fakultet for informasjonsteknologi, matematikk og elektroteknikk viser til begrunnet forslag fra Institutt for matematiske fag og tilbyr

Dietmar Hömberg

stilling som professor II ved Institutt for matematiske fag.

Tilsettingen gjelder for en periode på 3 år, fra 01.01.2017 – 31.12.2019.

AU-sak 115/2016**Førsteamanuensis II ved Institutt for datateknikk og informasjonsvitenskap, 3 års forlengelse.****VEDTAK:**

1. Ansettelsesutvalget ved Fakultet for informasjonsteknologi, matematikk og elektroteknikk viser til skriftlig underlagsmateriale, slutter seg til innstillingen og tilbyr forlengelse av stilling som førsteamanuensis II innen informasjonssystemer til:

Sobah Abbas Petersen

Forlengelsen gjelder for 3 år i perioden 01.01.2017 – 31.12.2019.

AU-sak 116/2016**Professor II ved Institutt for elektronikk og telekommunikasjon, 5 års forlengelse.****VEDTAK:**

Ansettelsesutvalget ved Fakultet for informasjonsteknologi, matematikk og elektroteknikk viser til begrunnet forslag fra institutt for elektronikk og telekommunikasjon og til

Dr. ing. Ilanko Balasingham

til stilling som professor II (20%) ved Institutt for elektronikk og telekommunikasjon med fagområde Signalbehandling i medisinsk teknikk.

Tilsettingen gjelder for en periode på 5 år, fra 01.01.2017 – 31.12.21

AU-sak 117/2016**Stilling som professor ved Institutt for elkraftteknikk innen Electric Motor Drives. J. nr. IME 024-2016.****VEDTAK:**

1. Ansettelsesutvalget ved Fakultet for informasjonsteknologi, matematikk og elektroteknikk viser til skriftlig underlagsmateriale, og sender saken tilbake til instituttet for intervju og prøveforelesning av Polinder Henk. Saken sendes deretter på sirkulasjon til utvalget for nytt vedtak.

AU-sak 118/2016**Stilling som postdoktor ved institutt for elektronikk og telekommunikasjon. ME 058-2016.****VEDTAK:**

1. Ansettelsesutvalget ved Fakultet for informasjonsteknologi, matematikk og elektroteknikk viser til skriftlig underlagsmateriale og slutter seg til innstillingen og tilbyr stilling som postdoktor innen Taleteknologi til:

Ali Shariq Imran

Tiltreden etter avtale med instituttet. Tilsettingen gjelder for en periode på inntil 3 år.

2. Dersom Ali Sharq Imran ikke tar i mot stillingen sendes saken tilbake til instituttet for ny kunngjøring.

AU-sak 119/2016**3 stillinger som stipendiat ved Institutt for datateknikk og informasjonsvitenskap. J.nr. IME 061-2016.****VEDTAK:**

1. Ansettelsesutvalget ved Fakultet for informasjonsteknologi, matematikk og elektroteknikk viser til skriftlig underlagsmateriale, slutter seg til innstillingen og tilbyr stilling som stipendiat innen Information Technology til:

Lahiru Kasun Rasnayake i tilknytning til Computer Science**Øyvind Kjerland i tilknytning til Visual Computing****Elnaz Namazi i tilknytning til Software Engineering**

Tilsettingen gjøres gjeldende under forutsetning av at den som tilsettes, blir tatt opp til ph.d.-studiet ved NTNU i h.h.t. Forskrift for ph.d.-graden vedtatt av Styret ved NTNU 23.01.2012 og evt. tilleggsbestemmelser.

Tilsetningen gjelder for alle tre for en periode på inntil 4 år med 25 % pliktarbeid, dog ikke ut over tre måneder etter disputas.

Tiltreden etter avtale med instituttet.

2. Dersom noen av de innstilte takker nei til stillingen vil ingen av de øvrige søkerne få tilbud
Dersom alle tre takker nei, sendes saken tilbake til instituttet for eventuell justering av kunngjøringstekst før ny kunngjøring.

AU-sak 120/2016

Stilling som postdoktor ved Institutt for datateknikk og informasjonsvitenskap. J.nr. IME 065-2016.

VEDTAK:

1. Ansettelsesutvalget ved Fakultet for informasjonsteknologi, matematikk og elektroteknikk viser til skriftlig underlagsmateriale, slutter seg til innstillingen og tilbyr stilling som postdoktor innen Big Data Analytics til:

Giorgios Pitsilis

Tiltreden etter avtale med instituttet. Tilsetningen gjelder for en periode på 2 år.

2. Dersom Pitsilis ikke tar i mot stillingen sendes saken tilbake til instituttet for eventuell ytterligere vurdering av utlysningstekst før ny kunngjøring.