

Jobbnorge ID: 279429
Deadline: 5/15/2025
Website: <https://www.usn.no/>
Scope: Fulltime
Duration: Permanent

Vi søker førsteamanuensis/førstelektor/universitetslektor til fast 100 % stilling

Har du engasjement og interesse for softwareutvikling, og ønsker å inspirere fremtidens ingeniører?

Da har vi drømmejobben for deg!

Vi ser etter deg som:

- har relevant utdanning og erfaring innen stillingens fagområder
- har engasjement og interesse for teknologi og undervisning
- har interesse for å formidle akademisk innovasjon i forskning og undervisning
- har gode kommunikasjonssevner, og som er god til å formidle komplekse konsepter på en forståelig og engasjerende måte på både norsk og engelsk
- trives med å samarbeide med andre
- har praktisk erfaring innen softwareutvikling
- ønsker å bidra til studentenes læring og utvikling
- har kjennskap til og erfaring med bruk av kunstig intelligens (KI)

Du vil bli ansatt ved Institutt for elektro, IT og cybernetikk, og ha campus Porsgrunn som ditt arbeidssted.

Hvorfor velge oss?

- du får bidra til å forme fremtidens ingeniører
- du får muligheten til å gjøre en forskjell for studenter og næringsliv
- du får muligheten til å jobbe i et dynamisk og innovativt miljø
- du får muligheten til å engasjere deg i spennende forskningsprosjekter
- du vil jobbe i et miljø som verdsetter både teoretisk og praktisk læring
- du blir en del av et uformelt arbeidsmiljø, hvor vi samarbeider for å tilby studentene gode og relevante studieprogrammer

Dine ansvarsområder vil være

- introduksjon til Linux: gi studentene en solid grunnforståelse av Linux-operativsystemet
- objektorientert programmering: veilede studentene gjennom prinsippene og praksisene i objektorientert programmering
- algoritmer og datastrukturer: hjelpe studentene med å mestre grunnleggende og avanserte algoritmer og datastrukturer
- operativsystemer: undervise i de grunnleggende og avanserte konseptene innen operativsystemer
- webutvikling: inspirere studentene til å skape innovative og funksjonelle webapplikasjoner
- app-utvikling: veilede studentene i utviklingen av moderne og brukervennlige applikasjoner
- etablere, videreutvikle og styrke vårt kontaktnettverk med regionalt næringsliv
- bidra til å skaffe eksterne foredragsholdere og organisere studentprosjekter og bacheloroppgaver

I stillingen vil du primært jobbe med bachelorstudiet i Softwareutvikling, hvor du vil få muligheten til å jobbe med fremtidens teknologi, være en del av et innovativt miljø og bidra i spennende forskningsprosjekter som bidrar til å løse fremtidens utfordringer.

Vi tilbyr flere spennende bachelorgrader i ingeniørfag innen softwareutvikling, informatikk og automatisering og elkraft og bærekraftig energi. For de som ønsker å ta utdanningen videre, finnes det også mastergradsutdanninger i IT and automation og Electrical Power Engineering.

Forskningen hos oss er organisert i tre forskningsgrupper: Applied Modeling and Control, Entrepreneurship and Student Enterprise og Electrical Power Systems.

Kort om oss

Som ansatt ved Institutt for elektro, IT og cybernetikk får du spennende karrieremuligheter i et internasjonalt miljø, og muligheter for å samarbeide tett med regionens næringsliv. Vi tilbyr flere spennende bachelorgrader i ingeniørfag innen «softwareutvikling», «informatikk og automatisering» og «elkraft og bærekraftig energi». For de som ønsker å ta utdanningen videre, finnes det også mastergradsutdanninger i IT and Automation og Electrical Power Engineering.

Forskningen hos oss er organisert i tre forskningsgrupper: Applied Modeling and Control, Entrepreneurship and Student Enterprise og Electrical Power Systems.

Vil du vite mer? Her finner du mer informasjon om [Institutt for elektro, IT og kybernetikk](#).

Krav for ansettelse som førsteamanuensis, førstelektor og universitetslektor

For ansettelse som førsteamanuensis kreves norsk doktorgrad på aktuelt fagområde eller tilsvarende utenlandsk doktorgrad godkjent som likeverdig med norsk doktorgrad eller kompetanse på tilsvarende nivå dokumentert ved vitenskapelig arbeid av samme omfang og kvalitet.

For ansettelse som førstelektor kreves dokumentert omfattende forsknings- og utviklingsarbeid som i kvalitet og omfang tilsvarer arbeidsmengde og nivå for en doktorgradsavhandling. Spesielle kvalifikasjoner innenfor undervisning eller annen pedagogisk virksomhet vil bli tillagt vekt.

For ansettelse som universitetslektor kreves høyere grads eksamen ved universitet, høyskole eller tilsvarende, i tillegg til relevante forskningskvalifikasjoner utover mastergrads- eller hovedfagsnivå og/eller relevant yrkespraksis. Ved ansettelse som universitetslektor vil det bli vektlagt ønske, vilje og planer om kvalifisering til førstekompetanse.

Da undervisningsspråket er norsk må den som ansettes kunne undervise i et av de skandinaviske språkene (norsk, svensk eller dansk).

Krav til dokumentasjon på utdanningsfaglig kompetanse

Våre utdanninger skal være forskningsbaserte, både når det gjelder undervisningspraksis og innhold.

Våre undervisere skal ha erfaring fra, og vise motivasjon for, å fokusere på utvikling av undervisningspraksis og samspillet mellom undervisning og forskning for å fremme læring.

[Her kan du lese mer om våre krav til utdanningsfaglig kompetanse og hvordan du dokumenterer din kompetanse.](#)

Søkere som ikke har slike utdanningsfaglige kvalifikasjoner, kan ansettes med plikt til å kvalifisere seg innen to år. Kurs i universitets- og høyskolepedagogikk vil bli tilbudt.

Krav om lisens eller sikkerhetsklarering

Forskningsområdet for stillingen kan omfatte teknologier omtalt i departementets eksportkontrollforskrifter. Ansettelse i stillingen forutsetter relevant lisens eller sikkerhetsklarering. For mer informasjon, se www.nsm.no.

Vi tilbyr

- Spennende og utviklende fagmiljø med stimulerende arbeidsoppgaver.
- Individuell kompetanseutviklingsplan og gode vilkår for kompetanse- og karriereutvikling for alle ansatte.
- Inkluderende arbeidsmiljø med engasjerte kolleger.
- God pensjonsordning og gunstige vilkår i [Statens pensjonskasse](#).
- Ansattgoder og fordeler, bl.a. mulighet for trening i arbeidstiden.

Lønn

Universitetslektor (kode 1009): 563 412 - 711 095 kroner per år. Førsteamanuensis (stillingskode 1011) og førstelektor (stillingskode 1198): kr 663 442 - kr 868 739 kroner per år.

Lønnplassering etter ansiennitet og kompetanse. Fra lønna går lovfestet innskudd til Statens pensjonskasse.

Ansettelsen skjer på de vilkår som til enhver tid gjelder for ansatte i staten, og etter ansettelsen må du påregne at det kan skje endringer i arbeidsområdet.

Kontaktinformasjon

For spørsmål om stillingen:

Instituttleder Svein Thore Hagen, e-post/tlf: svein.t.hagen@usn.no, 91326512

For spørsmål om søknadsprosessen:

Seksjonssjef Britt G. Wien på e-post, britt.g.wien@usn.no

Andre opplysninger

Et sakkyndig utvalg vil vurdere søknadene. På bakgrunn av vurderingen fra utvalget vil aktuelle søkere bli innkalt til intervju og prøveforelesning.

Universitetet i Sørøst-Norge ønsker mangfold, og ønsker alle kvalifiserte søkere velkommen. Vi jobber for å være en inkluderende arbeidsplass og tilrettelegger for de som trenger det. Har du hatt perioder uten arbeid, utdanning eller opplæring, er du også velkommen til å søke. Kvinner oppfordres spesielt til å søke stillinger hos oss.

I henhold til offentlighetslovens § 25 2. ledd kan opplysninger om deg

Slik søker du

Er du klar for å ta neste steg i din karriere og bli en del av vårt engasjerte team? Send oss en søknad via Jobbnorge.

Søknaden din må inneholde følgende dokumentasjon for å bli vurdert:

- attesterte kopier av vitnemål fra høyskole/universitet og attester
- inntil ti vitenskapelige publikasjoner oversikt over vitenskapelige publikasjoner
- dersom du har fullført eget kurs i universitet- og høyskolepedagogikk tilsvarende minimum 200 timer skal du legge frem dokumentasjon i form av kurs- eller eksamensbevis, i tillegg til studieplan eller beskrivelse av kurset med oversikt over emner/tema. Grunnleggende ferdigheter innen planlegging, gjennomføring og evaluering og utvikling av undervisning og veiledning skal dokumenteres i form av en systematisk og samlet fremstilling.
- dersom du ikke har gjennomført kurs i universitet- og høyskolepedagogikk må du beskrive, vurdere og dokumentere din kompetanse og erfaring som underviser, veileder og utdanningsleder gjennom en systematisk og samlet fremstilling. Hos oss benytter vi pedagogisk mappe, og du kan lese mer om hva mappen skal inneholde her.
- kontaktinformasjon til tre referanser.
- har du høyere utdanning fra utlandet må den godkjennes av [Direktoratet for høyere utdanning og kompetanse](#). Du må ha sendt inn [søknad](#) for godkjenning innen søknadsfristen til denne stillingen utløper. Legg ved kvittering på søknad eller vedtak når du søker. Godkjenningen må ettersendes og er en forutsetning for ansettelse i stillingen.
- All dokumentasjon må være på et skandinavisk språk eller på engelsk, og eventuelle oversettelser må være attesterte.
- **Det er søkers eget ansvar å sørge for at all etterspurt dokumentasjon har blitt lastet opp til søknaden innen søknadsfristens utløp.**

Vi ser frem til å høre fra deg!

Her kan du lese mer om [søknadsprosessen til vitenskapelige stillinger ved Universitetet i Sørøst-Norge](#).

Universitetet i Sørøst-Norge er Charter & Code sertifisert av EU-kommisjonen, og har rettigheter til å bruke logoen HR Excellence in Research (HRS4R). Universitetet er også medlem i nettverket EURAXESS, som bidrar til gode arbeidsforhold for mobile forskere.

Bli kjent med oss

Universitetet i Sørøst-Norge (USN) er blant landets største høyere utdanningsinstitusjoner, med rundt 18 000 studenter og 1900 ansatte.

Video: <https://www.youtube.com/watch?v=SVITC1wg3l8>

Om oss

USN er universitet nær deg. Her jobber vi sammen for å finne løsninger. For lokalsamfunnet, verden og alle oss som bor her. På våre campuser fra fjord til fjell vil du jobbe i nærheten av hjemstedet ditt på sørøst-landet. Her gjør du en meningsfull jobb blant yrende studentliv og innovative forskningsmiljøer. Du får en arbeidsplass som er tett på de store samfunnsutfordringene - og samtidig nær løsningene på dem. Et arbeid vi gyver løs på med våre aller beste virkemidler: utdanning og forskning.

Vi tilbyr profesjonsorienterte og arbeidslivsrettede utdanninger, forskning og kunnskapsformidling med høy internasjonal kvalitet. Som ansatt får fordype deg i ditt eget felt, samtidig som du har tilgang til en buffet av muligheter for utvikling og læring. Gjennom de offisielle kanalene - og gjennom et nettverk av kunnskapsrike og rause kollegaer som kan mye om mangt.

USN er resultatet av fusjoner mellom tidligere høyskoler. Høyskolen i Sørøst-Norge ble dannet 1. januar 2016 da Høyskolen i Buskerud og Vestfold fusjonerte med Høyskolen i Telemark. Høyskolen fikk universitetsstatus i 2018. Rektoren vår heter Pia Cecilie Bing-Jonsson.

[Les mer om hvordan det er å jobbe på Universitetet i Sørøst-Norge.](#)

Additional information

Contact person:

Svein Thore Hagen, Instituttleder

Phone: 91 32 65 12 | E-mail: svein.t.hagen@usn.no

Place of service:

Kjølnes Ring 56 3918 Porsgrunn (Porsgrunn Municipality)