



2017-06-22

Universitetslektor i programvaruteknik

till BTH, Blekinge Tekniska Högskola vid Institutionen för programvaruteknik, Karlskrona

Diariernr: BTH 3.1.1-0214-2017

Arbetsbeskrivning:

I anställningen ingår forskning, kursutveckling, undervisning och handledning, samt samarbete med industrin. Den sökande förväntas aktivt delta i ansökningar om externa forskningsmedel. Initialt kan vi erbjuda 50 % forskningstid i anställningen.

Inriktningen för lektoratet är programvaruarkitekturer, -modellering och -design. Inom inriktningen är praktiska aspekter av metoder, verktyg och språk och överföring av dessa till industrin av särskilt intresse.

Vår tradition med nära industrisamarbete gör att vi speciellt värdesätter kunskaper och erfarenheter från samarbete med industrin och evidensbaserad forskning.

Undervisning, kursutveckling och handledning genomförs främst på engelska på avancerad nivå, samt främst på svenska på grundnivå. Vi ser gärna att sökande engagera sig i utvecklingen av våra utbildningsprogram och är intresserade av att på sikt kunna ta ansvarsuppdrag inom verksamheten.

Behörighetskrav:

Behörig att anställas som universitetslektor inom annat än konstnärlig verksamhet är den som har:

- avlagt doktorexamen eller har motsvarande vetenskapliga kompetens eller någon annan skicklighet som är av betydelse med hänsyn till anställningens ämnesinnehåll och de arbetsuppgifter som ska ingå i anställningen,
- visat pedagogisk skicklighet.

Meriterande kvalifikationer:

- Yrkeserfarenhet i mjukvaruutveckling.
- Erfarenhet i att handleda examensarbeten.
- God kommunikations- och samarbetsförmåga med både kollegor och studenter.
- Vi förväntar oss att en icke svenskspråkig befattningshavare inom tre år förvärvar tillräckliga kunskaper i svenska för att kunna undervisa och kommunicera med högskolans olika organ på detta språk.

Avvägningen mellan kvalifikationerna:

Som bedömningsgrund värderas vetenskaplig och pedagogisk skicklighet i programvaruteknik i lika mån. Därutöver beaktas graden av administrativ och annan skicklighet som är av betydelse för anställningen.

Tjänstgöringsomfattning:

100 %.

Tillträde:

Enligt överenskommelse.

Varaktighet:

Tills vidare.

Kontaktpersoner:

Jürgen Börstler, prefekt, tel 0455-38 58 67.

Mikael Åsman (SACO), tel 0455-38 57 20.

Stina Valdenäs (OFR), tel 0455-38 54 92.

Ansökan:

Välkommen med din ansökan märkt med diarienummer BTH 3.1.1-0214-2017 senast **2017-08-15**. Skicka ansökan till: diarium@bth.se

Instruktioner rörande utformningen av ansökan finns på www.bth.se/lediga-tjanster eller kan fås från HR-avdelningen, tfn 0455-38 50 68.

Övrigt:

Vi har valt medier för denna rekrytering och undanber oss därför kontakt med annonssäljare eller andra säljare av rekryteringstjänster.

BTH, Blekinge Tekniska Högskola

är en av landets tydligast profilerade högskolor, där tillämpad IT och innovation för hållbar tillväxt står i fokus. I den utbildning och forskning som vi bedriver integreras teknik och IT även med andra ämnen såsom stadsplanering, industriell ekonomi, design samt hälsa och vård för att bidra till att lösa samhällets utmaningar. Allt vi gör på BTH har tre tydliga perspektiv: innovation, hållbarhet och "in real life", det vill säga samarbete och utbyte med både näringsliv och samhälle. Utmärkande för BTH är det nära samarbetet med näringsliv och samhälle vilket genomsyrar både utbildning och forskning på såväl regional, nationell som internationell nivå. Vi bedriver utbildning och forskning på hög internationell nivå. På BTH finns två fakulteter – fakulteten för datavetenskaper och fakulteten för teknikvetenskaper.

Om Institutionen för Programvaruteknik:

Anställningen är förlagd till Institutionen för Programvaruteknik som bildades den 1 januari 2014 och tillhör Fakulteten för Datavetenskaper. Institutionen har idag 47 anställda från 19 länder varav 23 är disputerade forskare och 17 är doktorander. Institutionen bedriver forskning och undervisning inom programvaruteknik (software engineering) och till viss del inom datavetenskap (mobila system). BTH:s övergripande profil är tillämpad IT och innovation för hållbar tillväxt. Institutionens forskning och undervisning sker i nära samarbete med aktörer från både industri och offentlig sektor.

Vår tradition inom programvaruteknik sträcker sig tillbaka till 1990 då vi startade landets första utbildning inom området. Institutionens forskningsmiljö, SERL Sweden – Software Engineering Research and Education Lab Sweden, har med åren expanderat och förstärkts. Forskningen är internationellt top-rankad av tidskriften Journal of Systems and Software baserat på sina starka publikationer i ett antal tidskrifter.