

STOCKHOLMS UNIVERSITET
Matematiska institutionen

SU FV-0813-17

BESLUT
ON 2017-03-29

Till
Områdesnämnden för naturvetenskap

Anställningsprofil för två universitetslektorer i matematik

Matematiska institutionen har en rik tradition som går tillbaka till Gösta Mittag-Leffler och Sonja Kovalevskij. Institutionen har under den senaste tioårsperioden nästan fördubblat sitt studentantal. Det bedrivs ett aktivt arbete för att utveckla och modernisera matematikundervisningen och både kandidat- och masterprogrammet fick vid senaste högskoleutvärderingen högsta betyg. Institutionen bedriver forskning på hög nivå och under senaste femårsperioden har flera starka yngre forskare anställts.

Ämnesbeskrivning	-
Huvudsakliga arbetsuppgifter	Forskning, undervisning och handledning.
Behörighetskrav	Behörig att anställas som lektor är den som dels har visat pedagogisk skicklighet, dels har avlagt doktorsexamen, eller har motsvarande kompetens, som är av betydelse med hänsyn till anställningens ämnesinnehåll och de arbetsuppgifter som ska ingå i anställningen. Samtliga läraranställningar vid Stockholms universitet förutsätter att den sökande har en förmåga att samarbeta och lämplighet i övrigt för att fullgöra arbetsuppgifterna.
Högskolepedagogisk utbildning	Högskolepedagogisk utbildning eller motsvarande kunskaper förvärvade på annat sätt är meriterande. En sökande som saknar högskolepedagogisk utbildning om minst 15 högskolepoäng och som inte heller bedöms ha förvärvat motsvarande kunskaper på annat sätt ska genomgå sådan utbildning under de två första åren av anställningen.
Bedömningsgrunder	Under anställningsprocessen kommer lika och särskild vikt att fästas vid graden av vetenskaplig och pedagogisk skicklighet. Den vetenskapliga skickligheten kommer i första hand att bedömas inom ämnesområdet för anställningen. Vid i övrigt likvärdiga meriter är följande särskiljande: Förmåga att samarbeta med forskare från befintliga forskargrupper på Matematiska institutionen.
Uppmaning till företrädare för underrepresenterat kön att söka anställningen	Fakulteten välkomnar ansökningar från kvinnor då flertalet universitetslektorer vid institutionen är män.
Finansiering	Inom institutionens budgetram.

<p>Övriga upplysningar</p>	<p>Undervisning på grundnivå sker på svenska. Om den som anställs inte behärskar svenska vid anställningstillfället skall han/hon förvärva erforderliga språkfärdigheter för att kunna framgångsrikt undervisa grundkurser i matematik på svenska efter två år av anställningen.</p> <p>Fakultetens kriterier för bedömning av vetenskaplig och pedagogisk skicklighet: www.science.su.se</p>
-----------------------------------	--

English translation

Two associate professor positions in Mathematics

The Department of Mathematics has a rich history going back to Gösta Mittag-Leffler and Sonja Kovalevskij. During the last decade the department has almost doubled its number of students. The department is active in developing and modernising its education and both the Bachelor and Master programs got the highest ranking in the latest university evaluation. The department conducts high quality research and the last five years it has employed several young talented researchers.

<p>Subject description</p>	<p>-</p>
<p>Main responsibilities</p>	<p>Research, teaching and supervision.</p>
<p>Qualification requirements</p>	<p>In order to qualify for employment as associate professor, the applicant must have demonstrated good teaching skills and have a doctoral degree, or equivalent research expertise, of relevance to the subject area and the main responsibilities of the position.</p> <p>All teaching positions at Stockholm University require the ability to collaborate and the general ability and suitability to perform one's duties.</p>
<p>Teaching and learning in higher education</p>	<p>Completed training in teaching and learning in higher education, or equivalent knowledge, is an advantage. An applicant who has not completed at least 15 credits of teaching and learning in higher education and is not considered to have otherwise acquired equivalent knowledge should undergo such training within the first two years of employment.</p>
<p>Assessment criteria</p>	<p>In the appointment process, equal and special attention will be given to research and teaching skills. The assessment of research skills will focus primarily on merits within the subject area of the position.</p> <p>In the case of otherwise similar qualifications, the following criteria will be used to distinguish between candidates: Ability to collaborate with researchers from the present research</p>

	groups at the Department of Mathematics.
Gender considerations	Female applicants are particularly welcome, as most associate professors at the department are men.
Funding	Within the department's budget.
Additional information	<p>The language of instruction in first-cycle courses and programmes is Swedish. If the successful candidate does not speak Swedish at the time of appointment, he/she is expected to acquire the necessary language skills during the first two years of employment.</p> <p>The Faculty's criteria for assessment of research and teaching skills: www.science.su.se</p>

In the event of a discrepancy between the English translation and the Swedish original, the Swedish version shall prevail.

* Swedish "universitetslektor"; tenured position approximately equivalent to Senior Lecturer (UK) or Associate Professor (US)

Förteckning över tänkbara sökande, inklusive nuvarande arbetsplats:

När vi annonserade ett lektorat i matematik 2015, då Wushi Goldring erbjöds tjänst, så hade vi 65 stycken sökande.

Beskrivning av hur institutionen kommer att arbeta för att informationen om den lediga anställningen effektivt ska nå tänkbara sökande (kan också beskrivas i missivet):