



2010-10-19

Diarienummer
PA 2010/1864**LUNDS UNIVERSITET**

Naturvetenskapliga fakulteten

Kansli N

Personalchef Gunilla Thylander

Lunds universitet ledigkungör anställning som

Biträdande universitetslektor i matematik

Lunds universitet är ett av Europas ledande universitet. Här förenas tradition med dynamisk utveckling och spetskompetens. Vår breda verksamhet omfattar utbildning och forskning inom teknik, naturvetenskap, juridik, samhällsvetenskap, ekonomi, medicin, humaniora, teologi, konst, musik och teater. Närmare 40 000 studenter läser vid universitetet, som har ca 6 000 anställda främst i Lund, Malmö och Helsingborg.

Basfakta för anställningen**Referensnummer:** 1864**Sista ansökningsdag:** 2010-12-14**Tillträdesdag:** snarast efter överenskommelse**Placering:** Matematikcentrum, Matematik NF**Fackliga organisationer vid Lunds universitet:** OFR, SACO och SEKO**Upplysningar om anställningen:** avdelningsföreståndare Gudrun Gudmundsdottir, 046-222 8558, gudrun.gudmundsdottir@math.lu.se**Upplysningar om anställningsförhållanden och ansökningsförfarandet:** personalchef Gunilla Thylander, 046- 222 40 32, gunilla.thylander@kanslin.lu.se**Arbetsbeskrivning**

Anställningen är inledningsvis tidsbegränsad som längst i fyra år men den anställde kan efter ansökan befordras till en anställning tills vidare som universitetslektor.

Arbetsuppgifterna omfattar huvudsakligen forskning samt undervisning inom grund- och forskarutbildning. Forskning skall dock kunna bedrivas till minst 60 % av heltid. Arbetsuppgifternas innehåll, liksom fördelningen mellan forskning och undervisning, kan komma att förändras över tiden.

Den anställde förväntas kunna bygga upp aktiv forskning inom ämnesområdet och angränsande ämnesområden, vilket också innebär ett aktivt arbete med att söka extern finansiering av verksamheten vid institutionen och med att utveckla samarbete med såväl enheter inom universitet som med andra statliga myndigheter och organisationer som arbetar med liknande frågeställningar.

Undervisningen innefattar grundläggande och avancerade kurser inom ämnesinriktningen, kurser inom forskarutbildningen samt handledning av examensarbeten.

Kvalifikationer

För behörighet till en anställning som biträdande universitetslektor krävs enligt 4 kap 8a § högskoleförordningen (SFS 1993:100) avlagd doktorsexamen eller motsvarande utländsk examen i relevant ämnesområde.

I första hand bör den komma ifråga som avlagt doktorsexamen högst fem år före ansökningstidens utgång. Femårsgränsen kan förlängas vid föräldraledighet, sjukdom eller motsvarande händelser tiden efter disputation.

Mycket goda kunskaper i engelska med god kommunikativ förmåga är ett krav.

De huvudsakliga bedömningsgrunderna är vetenskaplig och pedagogisk skicklighet, av vilka större vikt fästs vid den vetenskapliga skickligheten. Det är viktigt att den sökande genom sin erfarenhet och kompetens kan bedömas komplettera och stärka forskningen i komplex och harmonisk analys och operatorteori inom avdelningen. Vidare ska sökanden kunna anknyta till forskningen i vetenskapliga beräkningar och harmonisk analys inom Matematikcentrum. Erfarenhet av några års post-doc verksamhet är meriterande.

Bedömningsgrunder vid anställning som lärare finns angivna i 4 kap 15 § högskoleförordningen (SFS 1993:100).

Vid tillsättningen kommer hänsyn även att tas till de synpunkter om tillsättning av läraranställningar som finns i den för Lunds universitet antagna *Strategiska planen* (<http://www.lu.se/o.o.i.s/4198>) samt i *Anställningsordningen för lärare vid Lunds universitet* (http://www5.lu.se/upload/regelverket/personalfragor/anstordn_020927.pdf). I den sammantagna bedömningen kommer också att vägas in sådan personlig förmåga som är av värde för att fullgöra anställningen väl samt att universitetet eftersträvar en jämnare könsfördelning på denna typ av anställning.

Befordran till anställning som universitetslektor tillsvidare

En biträdande universitetslektor skall efter ansökan befordras till en anställning tills vidare som universitetslektor, om han eller hon har behörighet för sådan anställning och dessutom bedöms lämplig vid en prövning enligt de bedömningsgrunder som ställts upp för en befordran.

Bedömningsgrunder vid befordran till anställning som universitetslektor tillsvidare skall utgöras av:

- Väl vitsordad vetenskaplig kompetens eller annan yrkesskicklighet som är av betydelse med hänsyn till anställningens ämnesinnehåll och de arbetsuppgifter som skall ingå i anställningen.
Kommentar: Fakulteten kommer vid bedömning att lägga stor vikt vid uppnådd docentbehörighet.
- Väl vitsordad pedagogisk skicklighet.
Kommentar: Fakulteten kommer att lägga stor vikt vid att den sökande bl a genom egen högskolepedagogisk utbildning har visat intresse för pedagogiskt utvecklingsarbete samt har en god förmåga att bedriva undervisning på såväl svenska som engelska.
- God nationell och internationell nivå som forskare.
Kommentar: Med hänsyn tagen till forskningsämnets karaktär eller institutionsspecifika förutsättningar kommer fakulteten vid bedömning att lägga stor vikt vid uppvisad förmåga att framgångsrikt ansöka om forskningsmedel från nationella och/eller internationella anslagsgivare.

- God förmåga att handleda doktorander.
Kommentar: Fakulteten kommer vid bedömning av handledarförmåga även att lägga vikt vid förmåga att handleda examensarbeten.
- God förmåga att utveckla, leda och genomföra utbildning och forskning.
- God förmåga som akademisk ledare samt sådan personlig förmåga i övrigt som är av betydelse för att fullgöra arbetsuppgifterna väl.
- God förmåga att samverka med det omgivande samhället och att informera om forskning och utvecklingsarbete.

Ansökan om befordran till anställning som universitetslektor tills vidare skall inges till berörd lärarförslagsnämnd **senast 8 månader** före det att anställning som biträdande lektor upphör. Prövning av ansökan om befordran skall göras av lärarförslagsnämnd efter inhämtande av utlåtande från minst två ämnessakkunniga.

Ansökans innehåll

Universitetet har antagit anvisningar för vad ansökan skall innehålla. Dessa kan hämtas över Internetadress:

<http://www.naturvetenskap.lu.se/anstallning>

I tjänsten

Gunilla Thylander