



LUNDS UNIVERSITET

Lunds Tekniska Högskola

LTHs kansli

Personalavdelningen

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 46 000 studenter läser vid universitetet, som har ca 6 000 anställda främst i Lund, Malmö och Helsingborg.

Universitetet är invald medlem i de framstående internationella nätverken League of European Research Universities (LERU) och Universitas 21 och en av tolv högskolor inom Øresundsuniversitetet. Vi samverkar även med många andra universitet och forskningscentra över hela världen.

Lunds Tekniska Högskola – LTH – är en teknisk fakultet inom Lunds universitet med forskning av hög internationell klass och stora satsningar på pedagogisk mångfald.

Lunds universitet ledigkungör härmed följande anställning:

Universitetslektor i matematik

Placering: Matematikcentrum

Refnr: PA 2010/1968

Upplysningar: Karl Åström 046-2224548, karl.astrom@math.lth.se

Sista ansökningsdag: 2010-11-16

Ämnesområde

Matematik

Ämnesbeskrivning

Ämnesområdet är matematik. Forskningen kan vara inriktad mot något av de forskningsområden som finns vid enheten idag, t ex analys och dynamik, algebra, tillämpad matematik, datorseende, vetenskapliga beräkningar.

Arbetsuppgifter

I arbetsuppgifterna ingår huvudsakligen undervisning i matematik. Arbetsuppgifterna är i huvudsak placerade vid "LTH Ingenjörshögskolan Campus Helsingborg". Arbetsuppgifterna inom undervisning inkluderar kursansvar, handledning av uppsatser och projekt på olika nivåer, samt datorlaborationer. I arbetsuppgifterna ingår även planering och utveckling av kurser och kursmaterial i samråd med programansvarig och övriga lärare inom programmen och att medverka i ämnets didaktiska utveckling.

Behörighet

För behörighet som universitetslektor krävs avlagd doktorsexamen eller annan motsvarande

vetenskaplig kompetens, alternativt annan yrkesskicklighet av betydelse med hänsyn till ämnesinnehållet och arbetsuppgifterna, genomgången högskolepedagogisk utbildning eller motsvarande kunskaper förvärvade på annat sätt, samt visad pedagogisk skicklighet.

Dessutom krävs:

- väl dokumenterad och väl vitsordad erfarenhet av att undervisa i de inledande kurserna på universitetsnivå
- goda kunskaper i svenska och engelska i både tal och skrift

Bedömningsgrunder

Vid bedömning av sökande kommer särskild vikt att fästas vid vetenskaplig och pedagogiska skicklighet inom ämnesområdet, med störst vikt på pedagogisk skicklighet. Särskild vikt kommer att fästas vid den pedagogiska praktiken. Värderingen av pedagogisk skicklighet grundas på dokumenterade insatser på grundnivå, avancerad nivå och forskarnivå, visad god förståelse för lärandeprocesser samt visad god förmåga att leda, stimulera och samarbeta med andra lärare och studenter. Hänsyn kommer även att tas till genomgången civilingenjörsutbildning eller annan erfarenhet om hur matematiken samspelar med övriga tekniska ämnen, med tanke på matematikens centrala roll i de tekniska utbildningarna.

Behörighetsbestämmelser och befordringsgrunder för anställning som universitetslektor anges i 4 kap högskoleförordningen (SFS 1993:100).

Universitetet tillämpar individuell lönesättning. För anställningen finns fastställt vissa riktlinjer för löneinplacering. Ange gärna löneanspråk i ansökan.

Universitetet eftersträvar en jämnare könsfördelning på dessa anställningar och ser därför gärna att såväl män som kvinnor söker denna anställning.

Ansökan och sista ansökningsdag

Ansökan ska utformas enligt gällande anvisningar till sökande vid nyrekrytering, som finns på www.lth.se under "Lediga tjänster". Där finns även länkar till Anställningsordning för lärare vid Lunds universitet samt Värdering av meriter vid LTH.

Referensnummer **PA 2010/1968** måste anges på ansökan som ställs till Rektor vid Lunds Tekniska Högskola. Ansökan samt publikationer ska helst skickas per e-post i en pdf-portfölj eller som pdf-filer till Registrator@lu.se samt en kopia till pia.larsson@kansli.lth.se. Om ansökan samt publikationer skickas in i pappersform ska referensnummer PA 2010/1967 anges på ansökan som ställs till Rektor vid Lunds Tekniska Högskola och skickas till Registrator, Lunds universitet, Box 117, 221 00 LUND. Gatuadress för paket: Byrålogen, Paradisgatan 5 C, 223 50 LUND.

Ansökan ska vara inkommen **senast den 2010-11-16**.

Välkommen med din ansökan!

Pia Larsson

Inskickade handlingar kommer i enlighet med riksarkivets föreskrifter (Föreskrifter om gallring och återlämnande av handlingar vid ansökan om tjänst - RA - FS 2004:1) att förvaras på Lunds Tekniska Högskola och kommer att gallras två år efter beslutsdatum. Handlingarna kommer att återlämnas endast på begäran av sökande.