



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 40 000 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:

Professor i trafikplanering

Placering: Teknik och samhälle

Refnr: PA 2009/4114

Upplysningar: Bengt Holmberg 046-222 3374, bengt.holmberg@tft.lth.se och Eva

Leire 046-222 4772, eva.leire@miljo.lth.se

Hemsidor: <http://www.tos.lth.se/> och <http://www.tft.lth.se/>

OBS förlängd ansökningstid. Sista ansökningsdag: 2010-09-30

Ämnesområde:

Trafikplanering (Traffic Planning)

Särskild ämnesbeskrivning:

Området är brett och omfattar frågeställningar som: Trafikens uppkomst, fördelning på färdmedel och länkar samt modeller för att beskriva och prognosticera detta; egenskaper hos olika trafikantgrupper och fordonsslag; utformning och egenskaper hos olika trafikplaneringar för de olika färdstegen, planering av trafiksystem och dess relation till bebyggelsen; trafikens effekter som framkomlighet och tillgänglighet, säkerhet och miljö; beskrivning av konsekvenser av olika alternativ. Fokus ligger på persontransporter i städer och regioner. I såväl forskning som undervisning läggs stor vikt vid frågor kring transporterens uthållighet.

Arbetsuppgifter:

Professorn ska arbeta med forskning och undervisning grundnivå, avancerad nivå och forskarnivå samt handledning av forskarstuderanden. Dessutom ingår att stärka pågående

forskning samt utveckla nya områden. I arbetsuppgifterna ingår också att leda och utveckla verksamheten vid Trafik- och vägenheten inom institutionen. Andra viktiga uppgifter är att aktivt engagera sig för att erhålla extern forskningsfinansiering samt att upprätta och utveckla kontakter och samarbeten med det omgivande samhället.

Behörighet:

För behörighet som professor krävs att såväl vetenskaplig som pedagogisk skicklighet ska vara visad, varvid lika stor omsorg ska ägnas prövningen av den pedagogiska skickligheten som prövningen av den vetenskapliga skickligheten. Goda kunskaper i engelska, i både tal och skrift, är ett krav.

Bedömningsgrunder:

Vid bedömning av de sökande kommer särskild vikt att fästas på vetenskaplig och pedagogisk skicklighet, i lika mån. Följande kriterier ska vara meriterande vad gäller såväl erfarenhet som skicklighet:

- Bred allmän kunskap om stora delar av området och särskild kompetens inom något delområde, företrädesvis planering och miljö samt uthållighet i ett brett perspektiv.
- Förmåga att aktivera studenter till eget lärande samt förmåga att kommunicera med både studenter och andra lärare.
- Dokumenterad erfarenhet av ledarskap.
- Organisatorisk förmåga samt förmåga att samarbeta, leda och utveckla personal.
- Utveckling av samarbete med näringsliv och samhället samt framgångsrik erfarenhet av att attrahera externa finansiärer
- Kunskaper i något skandinaviskt språk.

Hänsyn kommer också att tas till hur den sökande genom sin erfarenhet och kompetens bedöms komplettera och stärka pågående forskning inom institutionen samt bidra till dess framtida utveckling.

Behörighetsbestämmelser och befordringsgrunder för anställning som professor 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. Där finns även länkar till Anställningsordning för lärare vid Lunds universitet samt Värdering av meriter vid LTH.

Referensnummer **PA 2009/4114** måste anges på ansökan som ställs till Rektor vid Lunds Tekniska Högskola. Ansökan ska vara inkommen till **Registrator, Lunds universitet, Box 117, 221 00 LUND** (gatuadress för paket: Byrålogen, Paradisgatan 5 C, 223 50 LUND). Ansökan får skickas digitalt till Registrator@lu.se men måste snarast åtföljas av en undertecknad ansökan. En kopia på ansökan skickas också i pdf-format till pia.larsson@kansli.lth.se.

Ansökan ska vara inkommen **senast den 30 september 2010**.

Välkommen med din ansökan!

Pia Larsson

Inskickade handlingar kommer i enlighet med riksarkivets föreskrifter (Foreskrifter 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.