



Umeå Institute of Design  
Umeå University  
SE-901 87 Umeå  
[www.dh.umu.se](http://www.dh.umu.se)  
Maria Göransdotter  
[maria.goransdotter@dh.umu.se](mailto:maria.goransdotter@dh.umu.se)

Rekryteringsprövning  
2 november 2015

## Rekryteringsprövning, Forskningsingenjör

**Befattningsbenämning:** Forskningsingenjör

**Omfattning:** Heltid

**Anställningsform:** Tidsbegränsad anställning ALVA LAS 5§ p. 1.

**Tidsperiod:** 160101–160630

### Beskrivning av arbetsuppgifter

Strategiskt ansvar för utveckling av lab, verkstäder och det verkstadstekniska området i relation till kärnverksamheten vid Designhögskolan. Långsiktig planering och omvärldsbevakning inom olika teknik- och materialområden, såväl fysiska som digitala, i samverkan med forskare och lärare. Utbilda, handleda och stötta studenter och personal i 4D-lab, verkstadsteknik och relaterade ämnen och metoder. Planerings- och budgetansvar för 4D-lab vad gäller resurser forskning/utbildning. Assistera vid problemlösning inom 4D-området och fungera som bollplank vid prototyp tillverkning, modellbyggande samt vid olika projekt.

Hålla sig uppdaterad om förändringar i lagstiftning inom området. Ansvara för drift, underhåll och inköp av verkstadsutrustning och maskiner samt materialhantering i samverkan med personal och studenter. Arbeta med externa kontakter gentemot företag och andra aktörer samt att arbeta aktivt med säkerhet och skydd av personer och utrustning.

### Kompetenskrav

Teknisk högskoleexamen eller motsvarande samt yrkeserfarenhet inom verkstadsteknik. Goda kunskaper i CNC, CAD/CAID och CAM-teknik. Kommunikativ och god förmåga att uttrycka sig väl i tal och skrift både på svenska och engelska.

Den tekniska kompetensen är av stor vikt liksom samarbetsförmåga och god pedagogisk förmåga. Du skall sporras av utmaningar och ha ett prestigelöst och lösningsfokuserat förhållningssätt.

### Övriga önskvärda kvalifikationer

Meriterande är erfarenhet av undervisning, erfarenhet av utbildningsplanering, yrkeserfarenhet inom konstruktion och produktion. Kunskaper inom olika verkstadstekniska metoder som t.ex. lackering, gjutning och modellsnickeri är meriterande.

### Övriga upplysningar

Vi önskar förlänga David Risbergs, 880526-8938, vikariat som forskningsingenjör under perioden Lars Isaksson, 720621-8617, är tjänstledig för arbete på Sliperiet.