

**SPECIALE-STUDERENDE SØGES**  
**TIL**  
**MOLEKYLÆR DIAGNOSTISK LABORATORIUM**  
**KLINISK BIOKEMISK AFDELING**  
**SKEJBY SYGEHUS**

**Projekt:**

*Karakterisering af ny tumor suppressor gen kandidat i prostata cancer vha overudtryk, siRNA knock-down og microarray analyser*

I projektet indgår brug af en lang række forskellige molekylær biologiske og bioinformatiske metoder, bl.a. dyrkning og transfektion af mammale celler i kultur, gen knock-down vha siRNA, real-time PCR, microarray analyser og software-assisteret pathway-analyse.

Vi søger en studerende med molekylærbiologisk baggrund.

Pladsen er ledig fra 1. september 2006.

Molekylær Diagnostisk Laboratorium ledes af professor Torben F. Ørntoft og har omkring 40 ansatte hvoraf ca. halvdelen er forskere (<http://www.mdl.dk>). Den studerende vil blive tilknyttet prostata-cancer gruppen herunder.

For yderligere oplysninger kontakt:

Post.doc, Karina Dalsgaard Sørensen  
E-mail: [karina.dalsgaard.sorensen@ki.au.dk](mailto:karina.dalsgaard.sorensen@ki.au.dk)  
Tlf: 89 49 51 94