

### Examensarbete/praktik i mikrobiologi/molekylärbiologi.

Resurslaboratorium för beredskapsdiagnostik är ett metodutvecklingslaboratorium som drivs i samarbete mellan Statens veterinär medicinska anstalt (SVA) och Livsmedelsverket (SLV) och är beläget på SVA. Vi arbetar med att utveckla automatiserade molekylärbiologiska metoder som ska användas vid diagnostik av större utbrott av smitta hos djur eller i livsmedel som orsakats av naturlig eller avsiktlig smittspridning. Arbetet omfattar bland mycket annat utveckling av metoder för DNA extraktion från olika typer av provmaterial och realtids PCR. Nu söker vi 1-2 personer som är intresserade av att göra examensarbete eller praktik hos oss under hösten -05. Vi har förslag på några projekt med olika inriktningar (molekylärt inriktade, robot/automatiseringsinriktade och de med mer grundläggande mikrobiologisk prägel).

Kontaktperson:  
Cecilia Dahlberg  
Livsmedelsverket  
tel: 018-175311  
mail: ceda@slv.se