

Forskare i organisk miljö kemi

Förorenad mark / förorenade sediment

Vi söker en forskare inom området organisk miljö kemi med fokus på förorenad mark / förorenade sediment för tillsvidareanställning på vår institution.

Institutionen för vatten och miljö är ett kompetenscentrum för tillämpad miljöforskning med ett nationellt ansvar för övervakning av miljötillståndet i svenska sjöar och vattendrag med avseende på vattenkemi, miljöförorening och akvatisk biota. Forskningen vid institutionen fokuserar på geokemiska och hydrologiska processer, akvatisk ekologi och biodiversitet, samt akvatisk ekotoxikologi och miljö kemi. Institutionen har ca 100 anställda och tillhör SLU:s Mark-Vatten-Miljö-kluster. Bredden på expertisen bland de anställda inom klustret, i kombination med en väl utvecklad infrastruktur, skapar en unik plattform för högkvalitativ forskning och miljöanalys.

Arbetsuppgifter: Delta i pågående projekt, initiera, planera och leda egen forskning, skriva vetenskapliga artiklar, undervisa och handleda doktorander.

Kvalifikationer: Vi söker dig som har doktorsexamen i organisk miljö kemi eller motsvarande, samt har god kunskap inom, och dokumenterad erfarenhet av miljöprocessförståelse för organiska miljöföroreningar samt metoder för detektion och kvantifiering av dessa i komplexa miljömatriser. Goda vetenskapliga meriter samt god förmåga att uttrycka dig i tal och skrift på engelska är ett krav. Då arbetet omfattar projektledning och är förenat med många kontakter både inom och utanför SLU fäster vi stor vikt vid dokumenterad erfarenhet av projektledning, förmåga till samarbete och samverkan, samt förmåga att arbeta självständigt. Post-doc-vistelser, fördjupad kunskap inom statistik samt en god förmåga att uttrycka dig i tal och skrift även på svenska är meriterande. Stor vikt läggs vid personliga egenskaper.

Placering: Uppsala

Anställningsform: Tills vidare.
SLU tillämpar provanställning.

Omfattning: 100%

Tillträde: enligt ö.k.

Ansökan: Välkommen med din ansökan märkt med **Ref nr: SLU ua 4975/2015**.

Ansökan ska ha inkommit till Registrator, SLU, Box 7070, 750 07 Uppsala eller registrator@slu.se senast den **18 januari 2016**.

Särskilda handlingar som ska bifogas ansökan: (1) CV inklusive publikationslista, (2) bevis om doktorsexamen, (3) beskrivning av nuvarande ämnesintresse och den forskning som den sökande skulle vilja utveckla vidare (högst 2 A4-sidor) och (4) namn på minst två referenspersoner.

SLU eftersträvar mångfald och jämn könsfördelning.

Sveriges lantbruksuniversitet utvecklar kunskapen om de biologiska naturresurserna, och hur vi kan förvalta och utnyttja dem på ett hållbart sätt. Detta sker genom utbildning, forskning och miljöanalys, i nära samverkan med näring och samhälle. SLU är ett internationellt och forskningsintensivt universitet, men erbjuder också unika utbildningar som agronom, veterinär, jägmästare, miljöekonom och landskapsarkitekt.

SLU har drygt 3 000 medarbetare, 5 000 studenter och forskarstuderande och en omsättning på över tre miljarder kronor. Universitetet satsar på attraktiva miljöer på sina campusområden i Alnarp, Umeå och Uppsala.

www.slu.se

Mer information:

Karin Wiberg
Professor
018-673115
karin.wiberg@slu.se

Fackliga företrädare:

Saco-S föreningen SLU, SACO
+46 (0)18 67 10 85

Linda Thörnström, SEKO
+46 (0)18 67 10 57

Lotta Olsson, ST
+46 (0)18 67 15 36

