Naturhistoriska riksmuseet

Naturhistoriska riksmuseet är en av de största institutionerna i sitt slag i Europa. Museet kombinerar en anrik tradition och unika samlingar med världsledande forskning inom geologi, paleontologi, botanik och zoologi. Museet har också omfattande verksamhet inom miljöövervakning. Enheten för bioinformatik och genetik bedriver forskning och utvecklingsarbete inom populationsgenomik, fylogenetik och biodiversitetsinformatik. Enheten hyser också ett modernt DNA-laboratorium och vi är värd för Svensk biodiversitetsatlas (https://bioatlas.se), en nationell forskningsinfrastruktur som stöds av Vetenskapsrådet. Enheten söker nu en

**PROJEKTLEDARE INOM ÖPPEN KÄLLKOD FÖR FORSKNING**

Detta är en unik möjlighet att bli nyckelpersonen i utvecklingen av ett system av central betydelse för naturhistorisk forskning och informationshantering. Uppbackat av ett internationellt konsortium och inriktat mot öppen källkod har systemet potential att få stort genomslag både nationellt och internationellt. Är du redo att anta utmaningen?

***Arbetsuppgifter***
Du kommer att leda arbetet med att utveckla ett samlingshanteringssystem – DINA-Web – för Naturhistoriska riksmuseet och liknande institutioner i Sverige och utomlands. Bland annat erbjuder systemet, eller kommer att erbjuda, funktioner för att registrera nya samlingsföremål (däggdjur, fåglar, insekter, växter, mineral, DNA-prover mm) och analysresultat, digitalisera samlingar, migrera data från äldre system, samt söka och dela data nationellt och internationellt. Utvecklingsarbetet, som drivs agilt, bygger på öppen källkod och sker i ett internationellt samarbete som leds av gruppen på enheten. Förutom projektledaren arbetar för närvarande sju personer inom gruppen, både utvecklare och domänexperter. Läs mer om projektet på https://github.com/DINA-Web/ och http://bit.ly/dina-project.

Som projektledare har du stor frihet att utforma hur vi arbetar mot målen. Du står för den dagliga arbetsledningen och ser till att gruppen får rätt återkoppling från användare och beställare. Du ansvarar för tidsplaner, resultat och leverabler inför projektets styrgrupp. Du utformar affärskalkyler och ansvarar för att uppsatta mål nås inom ramen för avsatta resurser. Du informerar om och marknadsför projektet i olika kanaler nationellt och internationellt. Du har också ett övergripande ansvar för driften och underhållet av enhetens IT-system för forskning och samlingsarbete. Flertalet av dessa system kommer på längre sikt att ingå i eller ersättas av DINA-Web.

Arbetet innebär många kontakter med samlingspersonal, forskare och utvecklare vid Naturhistoriska riksmuseet och liknande institutioner i Sverige och utlandet, liksom regelbundna resor, såväl inom landet som utomlands. Museet erbjuder goda möjligheter till kompetensutveckling inom tjänsten.

### *Kvalifikationer*
Du har bred kunskap inom IT-området samt flerårig erfarenhet av att leda större IT-utvecklingsprojekt genom alla projektfaser: planering, analys, design, utveckling, driftsättning och uppföljning. Du har också kunskap om eller erfarenhet av drift av IT-system och online-tjänster. Du är van vid agila arbetssätt och olika modeller för projektstyrning, liksom vid arbete med öppen källkod. Du kan skapa affärskalkyler och följa upp projekt ekonomiskt. Du är duktig på att leda och utveckla grupper.

Du är van att driva förankrings- och beslutsprocesser på ledningsnivå såväl som på operativ nivå. Du har god förmåga att uttrycka dig i tal och skrift på engelska och du har lätt för att knyta kontakter och samarbeta med samlingspersonal, forskare och utvecklare.

Erfarenhet av att leda eller arbeta inom ett uppstartsbolag inom IT-sektorn kan vara en lämplig bakgrund. Kunskaper om affärsutveckling och marknadsföring skulle vara en tillgång, liksom erfarenhet av internationell utveckling av öppen källkod och av web-baserade system. Kunskaper inom biologi, geologi eller om museer är meriterande. Det är värdefullt om du har erfarenhet av att söka medel och leda externfinansierade projekt. Det är också en fördel om du behärskar svenska i tal och skrift.

### *Anställningsvillkor*
Anställningsform: Tills vidare
Omfattning: Heltid
Tillträde: Tillträde enligt överenskommelse. Vi tillämpar sex månaders provanställning.

### *Frågor kring tjänsten*
Enhetschef Fredrik Ronquist (08-519 540 94; fredrik.ronquist@nrm.se), verksamhetsledare Anders Telenius (08-519 542 84; anders.telenius@nrm.se) eller projektledare Mikko Heikkinen (08-519 541 13; mikko.heikkinen@nrm.se) kan lämna mer upplysningar om tjänsten. Fackliga företrädare: Mia Ehn, SACO (08-519 540 50; mia.ehn@nrm.se) och Anna Sandberg, ST (08-519 542 17; anna.sandberg@nrm.se).

### *Ansökan*
Välkommen med din ansökan senast 2018-10-29 till rekrytering@nrm.se. Ansökan ska innehålla ett personligt brev (max tre sidor), CV och kontaktuppgifter till tre referenspersoner. Märk ansökan med dnr 2.3.1-387-2018.