

## Miljonregn över miljöforskare och studenter från Luleå till Lund

Forskning om elfordon och examensarbeten om oljesanering och vattenrening är några projekt som får stöd när Sveriges Ingenjörer delar ut årets miljöstipendier på sammanlagt 1,6 miljoner kronor.

Det är nio forskarteam och 22 studenter från Luleå till Lund som i år får miljömärkta pengar ur Sveriges Ingenjörers miljöfond. Nedan några av dem:

Bland forskarna får **Fredrik Bo Winqvist, Linköpings universitet**, 436 000 kronor för att utveckla en enkel och billig snabbmetod för mätning av tungmetaller i olika vattendrag.

**Arne Bengtsson** och **Jonas Gurell, Swerea KIMAB**, får 270 000 kronor till forskning om laserrengöring för återvinningsbart metallskrot.

**Christian Maurice, Luleå tekniska universitet**, får 175 000 kronor till forskning om bättre teknik för att minska miljöeffekterna av gruvavfall i sjöar.

**Hans Bernhoff, Johan Abrahamsson, Janaina Gonsalves, Juan de Santiago** och **Johan Lundin** vid **Uppsala universitet**, får 140 000 kronor till forskning om energieffektiv energilagring för elfordon.

**Mohammad Taherzadeh, Högskolan i Borås**, får 20 000 kronor till forskning om förbättrad bioetanolproduktion med svampen *Mucor Indicus*.

**Mikael Thyrel, Sveriges Lantbruksuniversitet Umeå**, får 15 000 kronor till forskning om askelement i biomassa för till exempel pelletsindustrin.

Bland studenterna får **Cecilia Andersson** och **Linnea Seiler, Chalmers tekniska högskola**, 20 000 kronor till deras exjobb om sanering vid stora oljeutsläpp.

**Marie Berg** och **Emelie Holmström, KTH**, får 20 000 kronor till deras exjobb om en ny metod för vattenrening i Kenya.

**Clara Norell, Malmö högskola**, får 15 000 kronor till sitt exjobb om hållbar utveckling av hus för de fattigaste i Sydafrika.

**Gunnar Olsson, Lunds tekniska högskola**, får 10 000 kronor till sitt exjobb om urban dagvattenhantering i Kina.

**Erik Böhlmark** och **Martin Brolin, Linköpings universitet**, får 10 000 kronor till deras exjobb om att ersätta värmepannan med ett så kallat energikombinat.

**David Gustafsson, Chalmers tekniska högskola**, får 10 000 kronor till sitt exjobb om snabba laddstolpar till elbilar.

**Tara Roxendal, Uppsala universitet**, får 8 000 kronor till sitt exjobb om ett hållbart avloppsvattensystem på ett ekologiskt jordbruk i Bolivia.

**OBS!** Listor med samtliga miljöstipendiater bifogas.

Miljöstipendierna, vars medel kommer från fondavsättningar i Banco Ideell Miljö, delas ut på Miljödagen/Greentech Day onsdag 23 november i Stockholm. [Se programmet här »](#)

### För mer information:

Johan Sittenfeld, samordnare Miljödagen, 070-653 82 05

Lasse Årling, pressekreterare, 070-329 80 08