



Göteborgs universitets vetenskapliga råds nyhetsbrev om forskning på GU.

MISTRA betalar 40 miljoner till GU och Chalmers

Nytt koncept för miljövänlig båtbottnfärg gav 40 miljoner till forskning - Projektet kallat **Marine Paint** är ett tvärvetenskapligt projekt som består av tre delar; havstulpanbiologi, färgformulerings kemi och ekotoxikologi. Från GU deltar bland andra följande personer: professor Hans Elwing, cell- och molekylär-biologi, professor Margareta Wallin Peterson zoofysiologi, fil dr. Lena Mårtensson zoofysiologi, fil dr. Kent Berntsson, marin ekologi, professor Per Jonsson marin ekologi, doktorand Mia Dahlström mikrobiologi, professor Hans Blanck, fysiologisk botanik, professor Lars Förlin zoofysiologi, docent Åke Granmo marin ekologi, och fil. dr Mattias Berglin. Vid Chalmers tekniska högskola deltar docent Magnus Nydén och professor Krister Holmberg som dessutom är programdirektör för forskningsprogrammet.

Hur söker man forskningsfinansiering från **MISTRA**

Programstöd

är den dominerande formen av MISTRAs finansiering. Det finns inga speciella ansökningsdatum. Första steget i en ansökningsprocess är att **själv söka upp** MISTRAs personal och presentera sitt förslag. Om MISTRA bedömer förslaget intressant kan man få ett s.k. planeringsbidrag. Då kan man dels få sin idé prövad på ett tidigt stadium och dels få ett visst bidrag till arbetet med forskningsprogrammet. Det fullständiga programförslaget granskas av svenska och internationella experter. Det är sedan MISTRAs styrelse som fattar det slutliga beslutet om ett programförslag skall accepteras. Första programperioden brukar

vara 3-4 år, och om programmet är framgångsrikt kan man få ytterligare en period.

Idéstöd

Idéstöd är enklare och snabbare att söka än programstöd. Man söker för 2+2 år oftast. Idéstödet ska ge forskare möjligheter att pröva nya koncept och idéer för att lösa miljöproblem. Idéstöden ska främja originalitet och gynna utveckling av tvärvetenskapligt och internationellt samarbete. Idéstöden har dock en ansökningsdatum och senast gick det ut en ansökningsomgång i september i år.

Andra MISTRAProgram på GU

Gu är värd även för några andra MISTRAProgram.

Vattenstrategiska

forskningsprogrammet – VASTRA som leds av Prof. Lennart J Lundqvist och Dr Anna Jöborn på stasvetenskap.

Bärkraftig förvaltning av kustresurser – SUCOZOMA som leds av Anders Carlberg, Ideella föreningen Västerhavet och Karl Bruckmeier, avd för humanekologi. Dessutom deltar en mängd andra forskare från GU.

10 miljoner till Handels

Torsten och Ragnar Söderbergs stiftelser beslöt under 2001 att tilldela Handelshögskolan vid GU 10 miljoner kronor för att användas till "Torsten och Ragnar Söderbergs professor" som skall vara permanent och innehas av en ordinarie professor vid Handels. Pengarna skall användas till avlastning så professorn får tid till forskning och stiftelsen har ställt till utsikt att betala ett lika stort belopp i år. Initiativet kommer från stiftelsen.

Torsten och Ragnar Söderbergs stiftelser betalar också ett betydande belopp till **medicinsk forskning**.

Under år 2001 betalades 30 Mkr ut till medicinsk forskning medan ekonomi och

rättsvetenskap fick 34,8 Mkr Till övriga ändamål (kultur, humaniora) anslogs 8 Mkr varav professor Bo Ralph tilldelats 1,45 Mkr till inredning av Nobelsektionen i det nya biblioteket i Alexandria.

30 miljoner kronor från Torsten och Ragnar Söderbergs till medicin

Tyvärr var det inte GU som tog de stora beloppen från den delvis göteborgsbaserade stiftelsen. De stora anslagen förra året gick till 3 projekt varav ett var på KI med 5,6 Mkr, ett på Lunds universitet med 6 Mkr och ett på Uppsala universitet också med 6 Mkr . GU fick 2,1 M kronor till 3 projekt av totalt 24 godkända projekt. GU forskare söker få projekt enligt stiftelsens talesman.

Torsten och Ragnar Söderbergs stiftelse har ansökningsomgångar som avslutas vanligtvis under tidig höst.

10 Mkr till havsforskning

I budgetpropositionen har **Formas** (forskningsrådet för miljö, areella näringar och samhällsbyggande) tilldelats 10 MKR för havsforskning. **Utlysning i slutet av 2002.**

Annars är ordinarie ansökningsomgång stängd (6 maj med resultat under november). Dock kan akutbidrag till forskning (ex för att möjliggöra för forskare att angripa hastigt uppkomna problemställningar eller att utnyttja tillfälligt material) samt bidrag för deltagande i konferenser etc. sökas löpande. Se www.formas.se

Vårdalstiftelsen

Vårdalstiftelsen har utsett **Professor Marianne Sullivan** från GU till månadens forskare.

Marianne Sullivan som är professor på sektionen för vårdforskning som har organisatorisk hemvist på invärtesmedicin på Sahlgrenska Akademin har arbetat

vetenskapligt med patientupplevelser inom paraplybegreppet livskvalitet. Marianne Sullivan säger sig vara nöjd med att ha fått arbeta under den expansiva period där livskvalitetmåtten gjort sitt intåg i medicinen. Hon har själv medverkat denna expansion. genom sitt arbete.

Årets avhandling

Tandläkaren och **Odont. Dr Catharina Hägglin** har utsetts att mottaga pris för årets bästa odontologiska avhandling på årets Tandläkarstämman. Catharina Hägglin, som arbetar på Oral Medicin inom Sahlgrenska Akademin odontologiska fakultet, har studerat tandvårdsrädsla hos kvinnor. Studien bygger på den epidemiologiska och tvärvetenskapliga studien ”Kvinnoundersökningen i Göteborg” som startade redan 1968-68 och som alltjämnt pågår.

Göteborg får god utdelning från VR.

Vetenskapsrådet (VR) har delat ut 1,7 miljarder kronor till forskare i Sverige. Detta meddelades vid en presskonferens 20 november 2002.

Det har gått bra för GU i år, både i pengar och i jämförelse med andra lärosäten i landet. GU ligger i år på en delad tredje plats ihop med KI, med ett beviljat belopp av 196 miljoner kronor vardera till dessa två lärosäten.

GU fick t.ex. flera stora projekt inom pedagogisk forskning. Projektbidrag på 6 miljoner kronor gick till Inga Wernerson, 3,6 miljoner till Rita Foss-Fridlitzius och 2,3 till Ingrid Pramling Samuelsson. Av 26 sepciellt excellenta forskare som korades av VR var tre från GU; prof Eleanor Campbell , professor Olle Häggström samt professor Birger Schmitz.