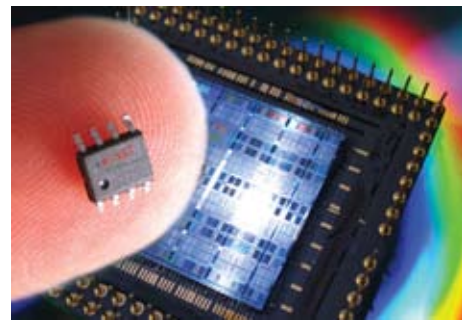




EXPERTKOMPETENS  
MIKRO/NANO SYSTEMTEKNIK



## Bredd och djup på Micro System Workshop 2008

Programmet för Micro System Workshop (MSW) den 6-7 maj är fastställt och som vanligt är det en imponerande talarlista som presenteras. MSW arrangeras i år för sjunde gången i ordningen, denna gång i Göteborg. Senast medverkade ca 150 personer vid konferensen, vars innehåll är anpassat för såväl industri som akademi. MSW 2008 arrangeras av Imego, MC2 (Chalmers) och KK-stiftelsens expertkompetensprogram minST.

Intresset för MSW 2006 var rekordstort och även i år finns det goda förutsättningar för en spännande tillställning. Arrangörerna har ställt samman ett lika intressant som varierande program med föreläsare som exempelvis professor Marc J Madou från University of California, patentexpert Bengt Forshult från SCA och professor Maria Strømme från Ångströmlaboratoriet vid Uppsala universitet.

– Jag kommer bland annat att berätta om ett helt nytt sätt att använda våra miljöförorenande grönalger inom livsvetenskapliga områden, berättar Maria Strømme. Ur dessa kan vi extrahera cellulosa med en speciell nanostruktur, vilken kan användas till produkter för både farmaceutiska och medicinska tillämpningar.

Konferensen består av fyra huvudområden – MEMS, Bio-MEMS, Innovation och Nanoteknologi. Med tanke på Micro System Workshops inriktning mot kommersiella användningsområden, har professor Strømme valt projekt som antingen redan patentskydd eller så ligger det en patentansökan inne.



Foto: Anette Andersson

För frågor och praktisk information är du även välkommen att kontakta projektledare Stefan Hollertz på telefon 031-750 18 15.

För program och anmälan till årets arrangemang se

[www.msw2008.org](http://www.msw2008.org)

### Pressrelease

April 2008

Kontakt: Jan Wipenmyr  
031-750 18 07  
[jan.wipenmyr@minst.nu](mailto:jan.wipenmyr@minst.nu)

#### Kort beskrivning av minST

**minST – expertkompetens mikro/nano systemteknik** fokuserar på kompetenshöjning och affärsutveckling hos mindre och medelstora företag med särskilt fokus på mikro- och nanosystemteknik. Genom bl a skraddarsydd kompetensprojekt stödjer minST såväl teknisk som kommersiell idéutveckling hos dessa företag. Konsortiarer är Mälardalens högskola samt forskningsinstitutet Acreo och Imego.

**Mikro- och nanosystemteknik** har en stor framtida potential för svenskt näringsliv, samtidigt som det finns en stark kunskapsbas vid svenska universitet och högskolor. Komponenter baserade på mikrosystemteknik börjar finnas kommersiellt tillgängliga – vi stödjer mindre och medelstora företag i deras arbete med att ta till sig den nya tekniken. I programmets målsättning ingår också att både stärka företagets konkurrenskraft och att utveckla kunskapsutbytet mellan mindre företag och universitet, högskolor och forskningsinstitut.

[www.minst.nu](http://www.minst.nu) · [info@minst.nu](mailto:info@minst.nu)

