



Torsdagen den 9 december 2010

08.30-12.00: Electrum sal C1, Isafjordsgatan 22/28 Kista

- **From Holography to Relativity**, Nils Abramson, Professor emeritus KTH, Industriell Mätteknik och Optik
- **50 years of Military Laser Research at the Swedish Defense Research Agency**, Ove Steinvall, Institutionschef Lasersystem, FOI
- **Tunable semiconductor lasers in Sweden: from research to volume production**, Björn Broberg, bl a affärsängel och investerare och medgrundare av Altitun och Syntune

Förhandanmälan görs till laserfest50@ict.kth.se

15.00-19.00: AlbaNova, KTH, Oskar-Klein-salen FR4

Kollokium : The Laser - the first 50 years, prof.Sune Svanberg, LTH och Lund Laser Center

Korta föredrag om lasern och dess betydelse konferencier: prof. Fredrik Laurell, KTH

- **Nonlinear Optics – A Science Born with Lasers**, prof.Valdas Pasiskevicius, KTH,
- **Lasers Enlightening Biotechnology**, Jonas Hellström, Chief Technology Officer, Cobolt AB
- **Lasers in Metrology – and How the Laser helped building Trimble**, Mikael Nordenfelt, Technical expert, Trimble AB
- **Lasers writing our displays, circuit boards, package interconnects and chips**, Tord Karlin, Technology Development Manager, Micronic Mydata AB
- **Lasers in entertainment followed by a REAL LaserShow**, Mikael Israelson, Technica Humana

LaserFest-light-mingel och mer lasershow! Mingelanmälan görs till: mingel@ict.kth.se

På Svenska OptikSällskapets hemsida finns ytterligare information: www.svenskaoptiksallskapet.se



Svenska OptikSällskapet
Swedish Optical Society
the Swedish Branch of the European Optical Society



Stockholm
University

**LASERFEST IS
A YEARLONG
CELEBRATION OF THE
50TH ANNIVERSARY
OF THE LASER**

