



Svenska OptikSällskapet



Lasern fyller 50 år i maj!

Välkommen på en illustrerad tillbakablick under en knapp timmes tid

torsdagen den 27 maj 17.30 – 18.30 på AlbaNova, FA32

Jens Tellefsen, KTH, Stockholm

"Lasern fyller 50 år - men hur föddes den?"

Lasern har nu blivit vuxen - medelålders skulle man kunna tycka, men som allt annat har även denna teknik en början. "The Big Bang of Lasers" ägde rum den 16 maj 1960 i ett laboratorium i södra Kalifornien för 50 år sedan. Uppfinnaren, Theodor Maiman från Hughes Research Laboratories i Malibu, lämnade jordelivet för 2 1/2 år sedan utan ett Nobelpris i bagaget, men fick i alla händelser ett stort antal hederspriser under årens lopp. Föredraget kommer att handla om hur detta gick till och lite anekdoter! Om tiden räcker till, kommer jag också kort att beröra den nästa Stora Smällen i laserns historia, nämligen vad som hände under 1962, då laserdioden uppfanns.

följt av

OPTIKPUB

för alla som vill prata optik eller annat i restaurangen 18.30 – 20.00.
OBS!! Mat bjuder **ADOPT, Linnécentret i Modern Optik och Fotonik**,
alla på som föranmält sig!

Fredrik Laurell, Jens A Tellefsen, Lennart B Svensson, Leif Stensland

**Viktigt: Föranmälan till jate@kth.se för mat
SENAST den 24/5 !!!**