

CMTF-workshop

Umeå Folkets hus, 21-22 oktober 2013

Program

- 11.30** **Lunchbuffé**
- 12:30** **Välkommen – introduktion, Erik Höglund, styrelsens ordförande**
- 12:45– 15.00** **Presentation av nuläget i mål-2-projekten (Mod. Olof)**

(vissa ändringar i nedanstående titlar kan ske)

- 12:50-13:00 **Kombinationsinstrument för säker diagnostik av prostatacancer, Olof Lindahl**
- 13:00-13:10 **Den seende rullstolen, Kalevi Hyyppä**
- 13:10-13:20 **Opto-akustisk 3D-avbildning av vävnad, Mikael Sjö Dahl**
- 13:20-13:30 **Detektion av inbäddade cell-förändringar i vävnad med resonanssensor, Britt Andersson**
- 13:30-13:40 **Taktil Video för Intelligent Rullstolar, Li Liu**
- 13:40-14:00 **PAUS**
- 14:00-14:10 **Adaptiv bildoptimerad cancerbehandling med utveckling av MRI- metoder- produktutvecklingsfasen, Mikael Karlsson**
- 14:10-14:20 **Hjärnans tryck- och flödesdynamik, Nina Sundström**
- 14:20-14:30 **Identifikation och analys medelst optisk pincett av pilicider för reducering av vid-häftnings-förmåga hos bakterier – Ett nytt sätt att bekämpa infektioner av antibiotika-resistenta bakterier, Ove Axner**
- 14:30-14:40 **Anpassning och kommersialisering av en portabel utrustning för mätning och analys av kroppsrörelser (AnyMo), Ronnie Lundström**
- 14:40-15:50 **BIOsensorer för LäkemedelsANALYS; BIOLAN, Britta Sethson**
- 14:50-15:00 **Modeller och mätmetoder för bestämning av ögat biomekanik, Fas II, Per Hallberg**

- 15.00** **Kaffe**
- 15:30 – 17:30** **Postersession med mingel och diskussioner**
Övriga CMTF presenteras med postrar
- 18.00** **Middag med fortsatta diskussioner**