



St Jörgen Park Resort



LETS work



LETS socialise

Welcome to the LETStudio Autumn meeting 2010!

Tuesday December 14:

- 09.00 Arrival and coffee
- 09.30 Welcoming
- 10.00 LETmembers present their research
- 11.00 **Studio 1:** *Case presentations and discussion:*
"Technological shifts and development of professional vision in radiology"
"Making sense of endodontic procedures: Sharing visual representations through language"
- 12.30 Lunch
- 13.30 **Studio 3:** *Case presentations and discussion:*
"Mobile technologies and learning in science centres"
"Investigating environmental problems and finding solutions: A testbed for virtual learning"
- 15.00 Coffee
- 15.30 **Studio 2:** *Case presentation and discussion:*
"Mastery and autonomy in medication with a mobile self-report system"
- 16.30 Free time
- 20.00 Dinner

Wednesday December 15:

- 09.00 Guest lecturer : Max Liljefors
"The body as knowledge and meaning - current visualizations of the human body in medical science and culture"
- 10.00 Coffee
- 10.30 Prof. Sten Ludvigsen asks questions and comments on ongoing work
- 12.00 Lunch
- 13.00 Departure

Guest lecturer Max Liljefors:

Kroppen som data, kunskap och mening - nutida visualiseringar av människokroppen i medicinsk vetenskap och kultur.

Medicinsk forskning, diagnos och vård har blivit i hög grad fokuserad kring bilder och tekniker för visualisering. Vid årsskiftet inleder jag ett VR-projekt om hur kroppens data blir kunskap och mening genom dessa bilder, i det medicinska laboratoriet och - när dessa bilder sprids i det omgivande samhället - i visuell kultur och konst. Bilderna av kroppens inre blir bärare av medicinsk kunskap, men också av kulturella föreställningar om och förväntningar på vad kroppen är och vad vetenskapen kan säga om och göra med den.

På LET-seminariet hoppas jag presentera och få möjlighet att diskutera några infallsvinklar på detta fält, t.ex.:

- begäret att se: den osynliga kroppens formgivning i vetenskap och kultur
- bildskärmen och skärmbilden som interface till kroppens inre
- det haptiska och taktila kontra det visuella i medicinsk visualisering
- kan medicinvetenskapliga och humanistiska - och andra akademiska - perspektiv berika varandras förståelse av dessa bilder, och i såfall hur? (Metodologiska reflektioner)

Participants:

Båth, Magnus
Dahlström, Lisbeth
Elam, Mark
Gustafsson, Doris
Ingerman, Åke
Ivarsson, Jonas
Johansson, Elin
Johnsson, Åse
Karlsohn, Thomas
Kasperowski, Dick
Kjellgren, Karin
Kärnfelt, Johan
Lantz-Andersson, Annika
Liljefors, Max
Ludvigsen, Sten
Mäkitalo, Åsa
Naldemirci, Öncel
Nordenstam, Anna
Pettersson, Emma
Ranerup, Agneta
Reit, Claes
Rystedt, Hans
Säljö, Roger
Söderberg, Johan
Weilenmann, Alexandra

e-mails:

magnus.bath@vgregion.se
lisbeth.dahlstrom@vgregion.se
mark.elam@sociology.gu.se
doris.gustafson@ped.gu.se
ake.ingerman@ped.gu.se
jonas.ivarsson@ped.gu.se
elin.johansson@ped.gu.se
ase.johnsson@vgregion.se
thomas.karlsohn@lir.gu.se
dick.kasperowski@gu.se
karin.kjellgren@fhs.gu.se
johan.karnfelt@lir.gu.se
annika.lantzandersson@ped.gu.se
max.liljefors@kultur.lu.se
s.r.ludvigsen@intermedia.uio.no
asa.makitalo@gu.se
oncel.naldemirci@gmail.com
anna.nordenstam@lit.gu.se
emma.pettersson@gu.se
agneta.ranerup@ituniv.se
Claes.Reit@odontologi.gu.se
hans.rystedt@ped.gu.se
roger.saljo@ped.gu.se
johan.soderberg@sts.gu.se
alexandra.weilenmann@ituniv.se