

Kommunikation och media i undervisningen

Roger Pettersson & Peter Aspengren

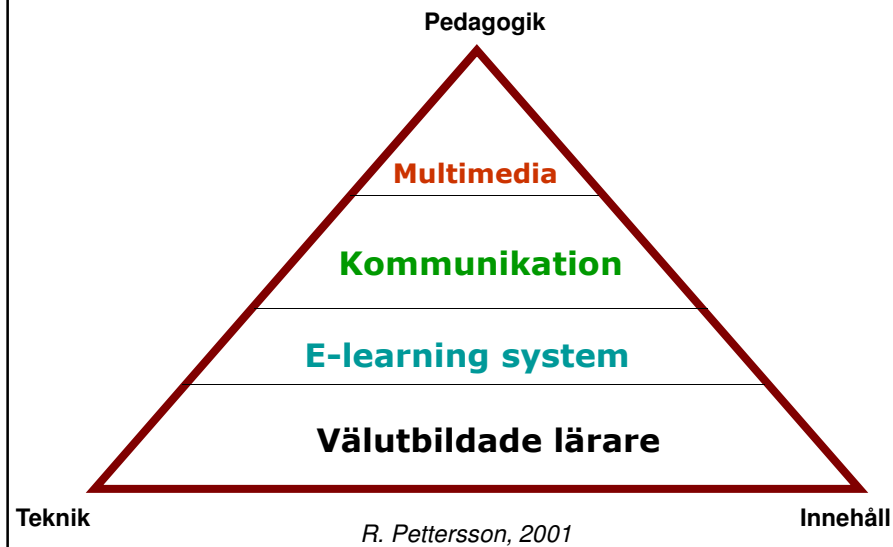


UPC:s uppdrag?

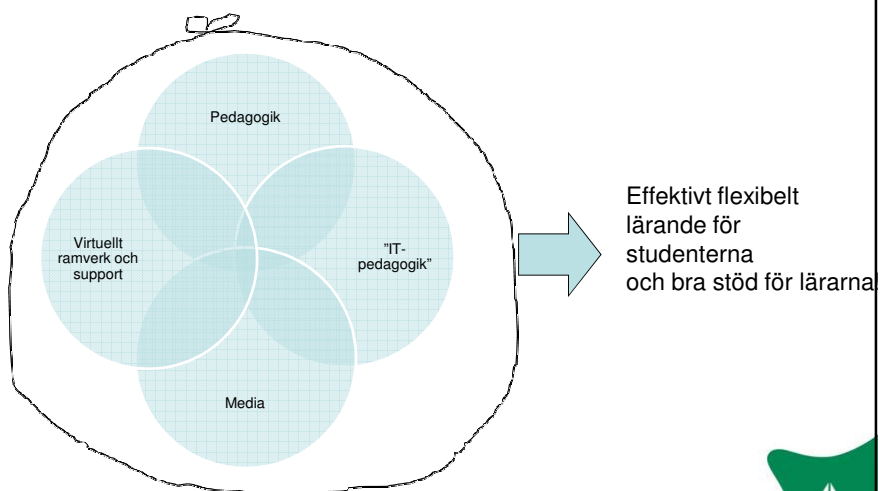
- utgöra en strategisk resurs och expertfunktion inom pedagogik inklusive IT-pedagogik
- tillhandahålla
 - mötesplatser
 - pedagogisk rådgivning och
 - kurser för undervisande personal
- samordna och utveckla tekniskt stöd för undervisningen
- bistå med pedagogiskt sakkunniga vid t.ex. Docentföreläsningar
- utveckla och producera multimedia för undervisningsändamål



”Modern undervisning”



Vision för SLU



Constructive Alignment

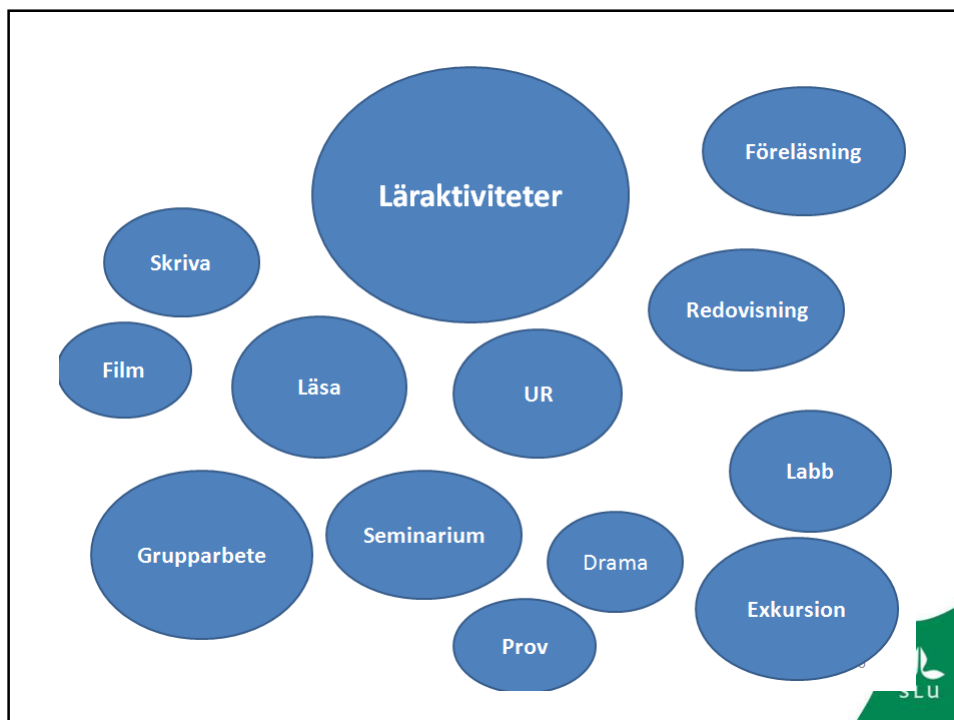
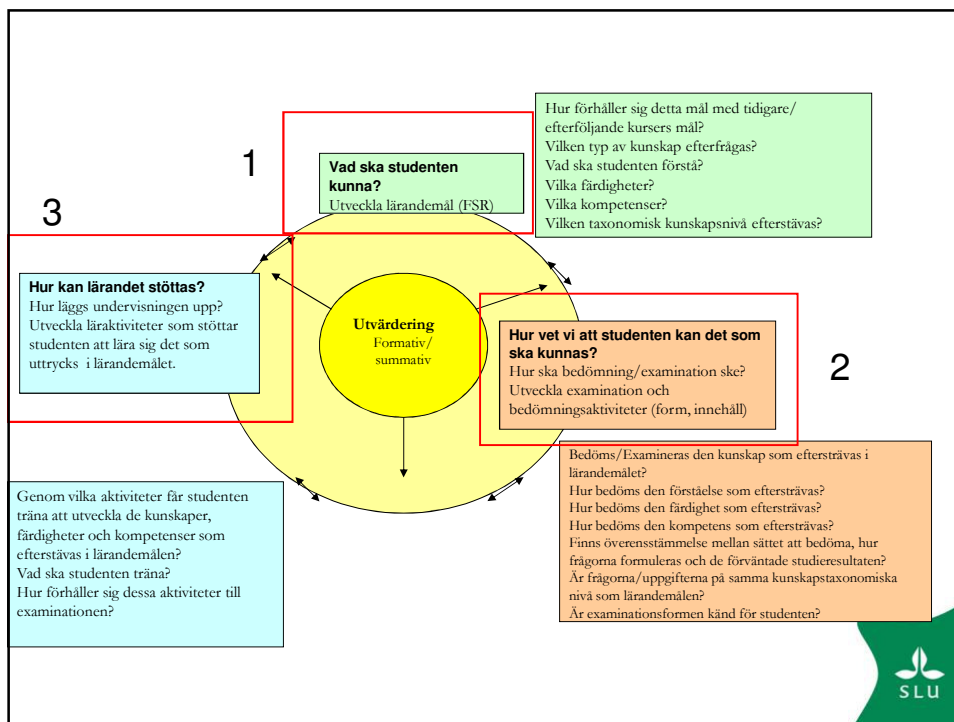
”Den röda tråden”

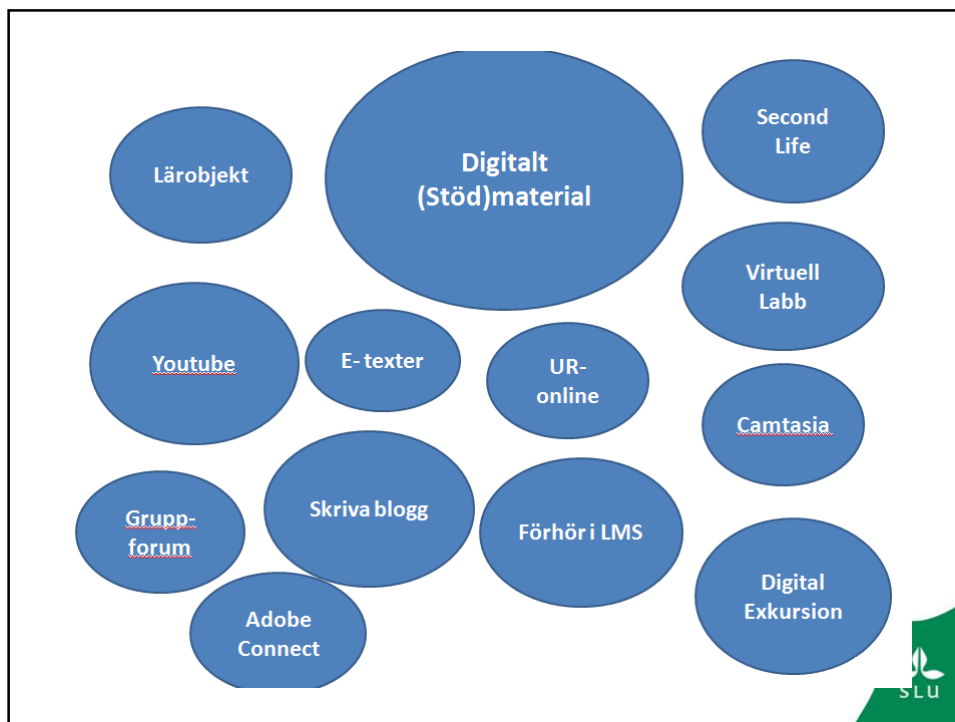


<http://kummel.slu.se>

<http://kursutveckling.se/>







Multimedia i undervisningen

- Har en potential att **kunna** höja den pedagogiska kvaliteten
- Stimulerar flera sinnen samtidigt
- Kan repeteras hemifrån
- Fokus på förståelse inte praktiska färdigheter



Pedagogisk utmaning:

Skapa lärmateria med hög interaktivitet och i vissa fall också kollaborativa uppgifter on-line (som i on-line spel)

Risker:

- Mindre kontakt mellan studenter
- Mindre "riktiga" laboratorie-experiment
- Den praktiska skickligheten kan bli lidande
- Ett sämre, men billigare sätt att göra experiment?

Strategi:

Ha alltid en genomgång efter virtuella labbar.
Ge kollaborativa uppgifter
Träna praktiska färdigheter separat

SLU UtbildningsMedia

- Producerar multimedia för undervisning internt inom SLU samt externt med samarbetspartners som till exempel KK-stiftelsen, Nätuniversitetet och Meny
- Förfogar över professionell utrustning för bild/video och ljud samt har egen studio för inspelning



SLU UtbildningsMedia

- Interaktiva media
- Utbildningsfilmer
- Filmade föreläsningar med synkroniserad powerpoint
- Reportagefilmer
- Animation/illustration i 2/3 D
- Ljudläggning
- Musik
- [UtbildningsMedias webb!](#)

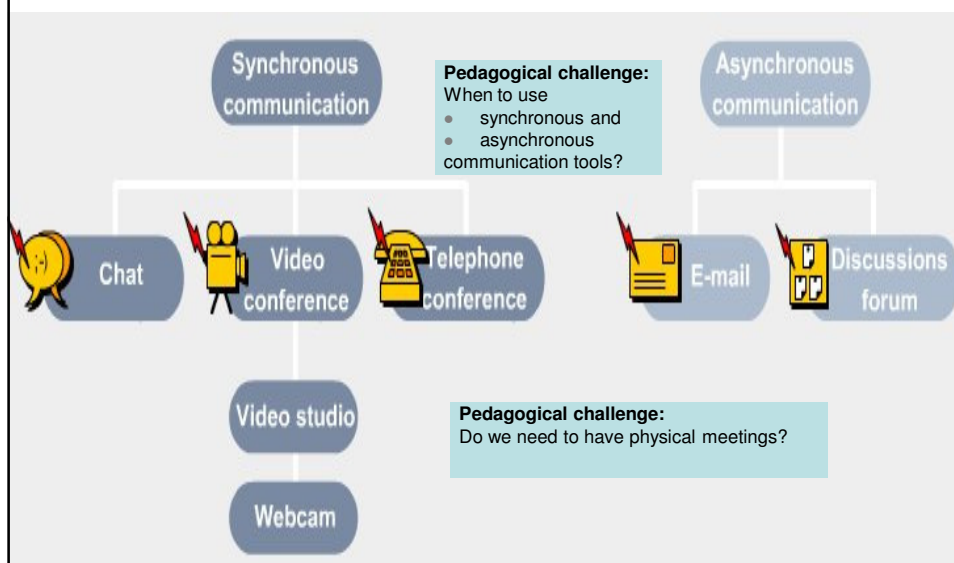


Videoarkiv idag på 700+ filmer

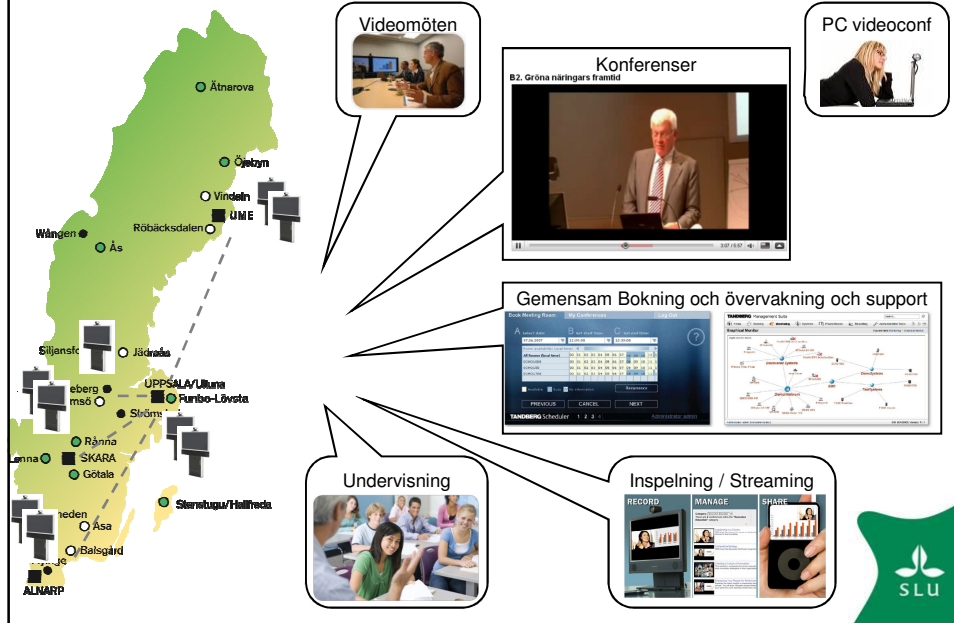
-
- Bibliotekets föreläsningsserie med Lena Redin och Majlis Pettersson
- http://spectare.ucl.slu.se/adm/info/2010/Fem_i_tolv_2/FiT_Redin.html
-
- Utbildningsfilm om osteologi
- http://spectare.ucl.slu.se/vhfak/2009/osteologi/Osteo_film1.html
-
- KrUUtprojektet vid Uppsala Universitet. Föreläsningar om kvalitet i examinationer
- http://spectare.ucl.slu.se/adm/adm/2011/KrUUt_2/KrUUt2_1/KrUUt2_1.html
-
- SLU Karriärs reklamfilm
- http://spectare.ucl.slu.se/adm/sus/2010/karriar_reklam/Karriar_v1.html
-
- <http://spectare.ucl.slu.se/videoarkiv/videoindex.shtml>



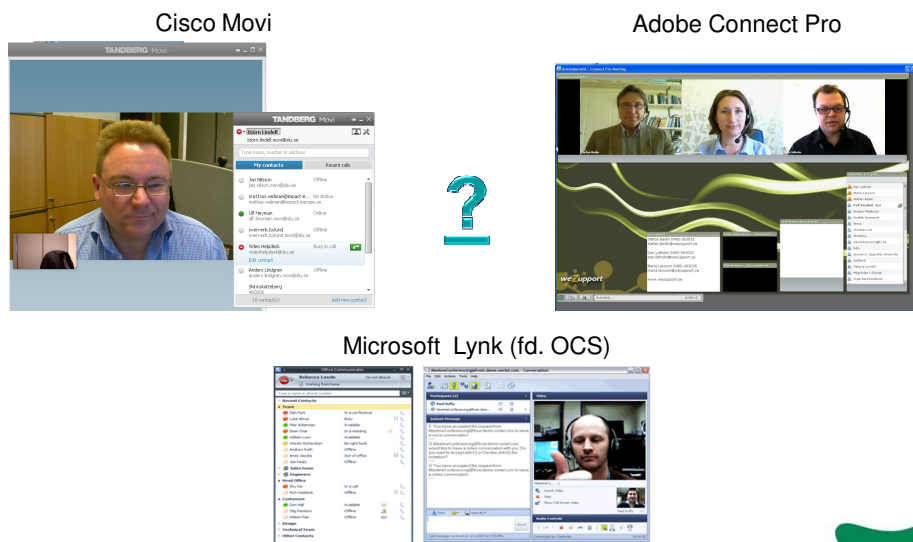
Kommunikationsmetoder

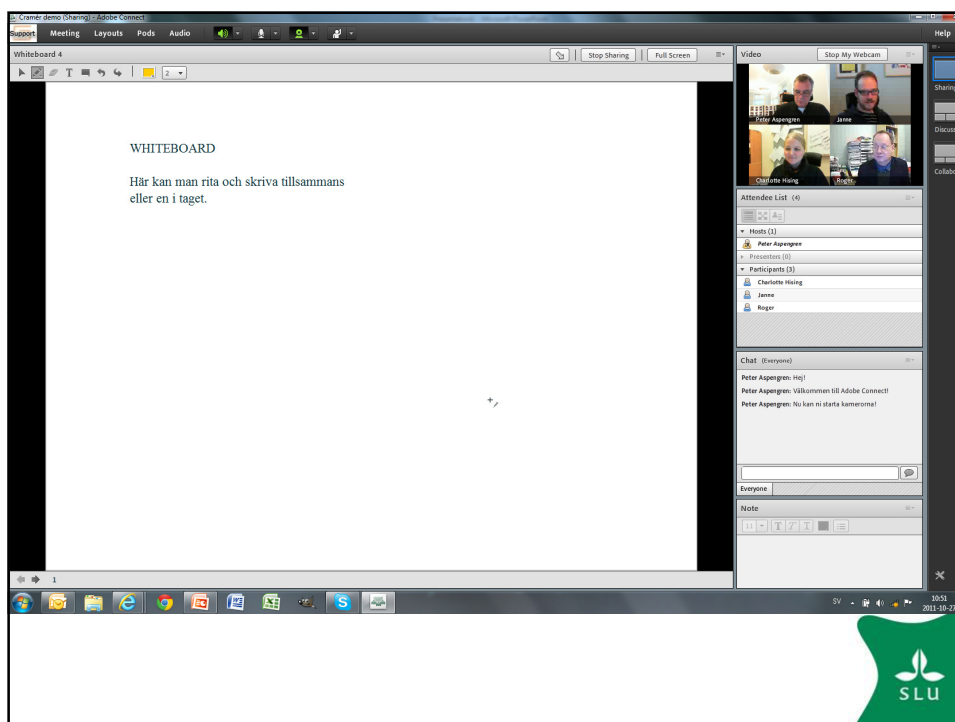
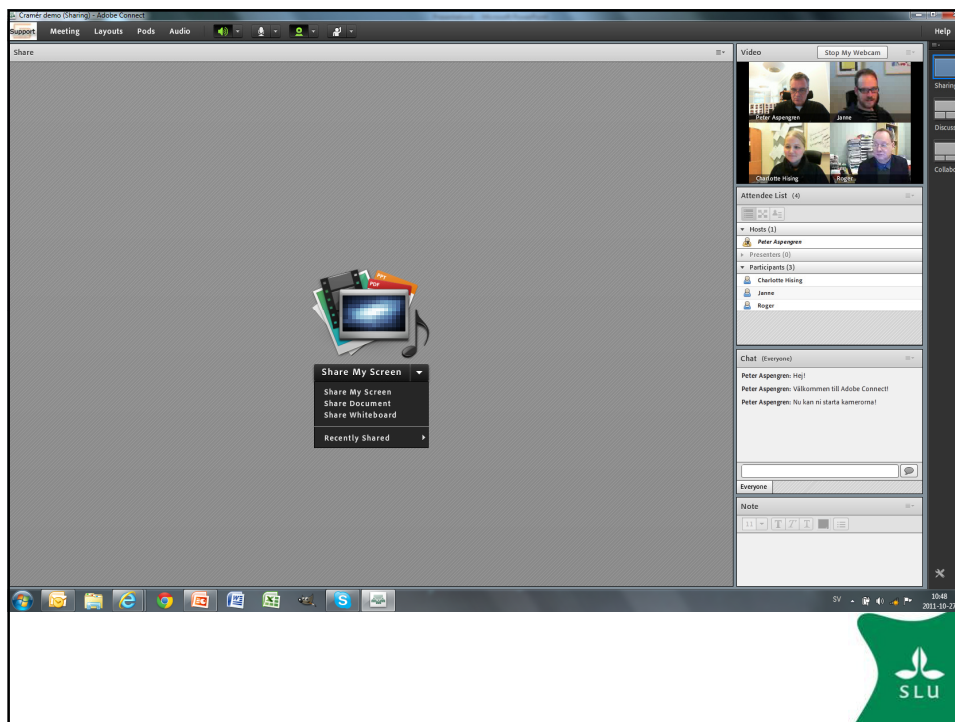


Visionen - Ett integrerat videosystem för SLU?



PC baserad Videokonferens Vadå?





Cramer demo (Sharing) - Adobe Connect

Support Meeting Layouts Pods Audio

Cramer.ppt

Draw Stop Sharing Full Screen

Kommunikation och media i undervisningen

Roger Pettersson & Peter Aspengren

SLU

Video Stop My Webcam

Attendee List (4)

- Hosts (1)
 - Peter Aspengren
- Presenters (0)
- Participants (3)
 - Charlotte Hising
 - Jenne
 - Roger

Chat (Everyone)

Peter Aspengren: Hej!
Peter Aspengren: Välkommen till Adobe Connect!
Peter Aspengren: Nu kan ni starta kamerorna!

Everyone

Note

SV 10:46 2011-10-27

SLU

Cramer demo (Sharing) - Adobe Connect

Support Meeting Layouts Pods Audio

Cramer.ppt

Draw Stop Sharing Full Screen

Kommunikation och media i undervisningen

Roger Pettersson & Peter Aspengren

SLU

Video Stop My Webcam

Attendee List (4)

- Hosts (1)
 - Peter Aspengren
- Presenters (0)
- Participants (3)
 - Charlotte Hising
 - Jenne
 - Roger

Chat (Everyone)

Peter Aspengren: Hej!
Peter Aspengren: Välkommen till Adobe Connect!
Peter Aspengren: Nu kan ni starta kamerorna!

Everyone

Note

SV 10:47 2011-10-27

SLU