

HVAD HANDLER LEARNING ANALYTICS OM?



10.00 HELLE ROOTZÉN: BIG DATA OG ADAPTIV LÆRING?

Taler om fremtidens læring og om to af de trends, der bliver gældende: Adaptiv læring og mere effektiv læring, hvor teknologien understøtter læring

Helle Rootzén, Professor and Head of learnT, DTU

10.45 FREDERIK VICTOR KOBELGAARD: LEARNING ANALYTICS: ET FELT I UDVIKLING.



Siden dets udspring fra educational data mining har learning analytics udviklet sig med voldsom hast. Med afsæt i hvad der er sket, hvad der sker lige nu og hvad fremtiden bringer, opsummeres og diskuteres feltet gennem anderkendte problematikker og forskning fra nøglepersoner og organisationer.

Frederik V. Kobbegaard, Research Assistant, Learning and Design, Aalborg Universitet

11.15 RASMUS JØRNØ, Ph.D.: DATA SENSITIVERING - HVAD DATA HANDLER OM LIGE NU OG LIGE OM LIDT.



Data gør det muligt for os at opfange væsentlig mere information om og i uddannelsessituationer end hidtil og ændre vores praksis på et informeret grundlag. Skabelsen af disse feedback sløjfer handler derfor ikke blot om bedre beslutninger i vores nuværende måde at uddanne på. Teknologien muliggør også måder at gøre tingene på som hidtil har været uden for rækkevidde, upraktiske eller økonomisk ulandskkelige og - endnu vigtigere - potentialer som endnu ikke er tænkt. Spørgsmålet er hvad (og hvem) der skal guide os i denne udvikling?

Rasmus Jørnø, Ph.d., Lektor Professionshøjskolen Absalon

12:00 – 12:45 FROKOST

LEARNING ANALYTICS I UNDERVISNING OG KOMPETENCEUDVIKLING

12:45: HENRIK KØHLER SIMONSEN: EN MODEL FOR OPSAMLING OG ANVENDELSE AF KVALITATIVE LEARNING ANALYTICS-DATA - MED SÆRLIG FOKUS PÅ SKÆRMPTAGELSER OG LÆRINGSFEEDBACK



Fokus på konventionel Learning Analytics er ofte på en kvantitativ måling af elevens ydeevne. I dette oplæg vil vi se en alternativ, supplerende metode, der fokuserer på en mere kvalitativ måling af den studerendes læringsproces. På baggrund af empiriske data fra online kurser vil Henrik give dig øget indsigt i elevernes læringsprocesser.

Seniorkonsulent Henrik Køhler Simonsen, PhD, MBA, SmartLearning