

Märkning av utbildningsinnehåll

Ett forskningsprojekt finansierat av Vinnova

<<http://www.skeptron.ilu.uu.se/broady/dl/mu.htm>>

Projektledare: Donald Broady <broady@nada.kth.se>

Projekt koordinator: Monica Langerth Zetterman <monica.langerth@ped.uu.se>

Syfte och mål

Syftet med projektet Märkning av utbildningsinnehåll är att utveckla metoder och verktyg för att skapa och hantera modulariserat och flyttbart digitalt material lämpat för utbildningsändamål. Grundtanken är att ett och samma innehåll skall kunna användas i skilda sammanhang, på skilda plattformar, för skilda ändamål och av grupper med skilda behov, till exempel av studerande med olika förutsättningar och intressen, eller av lärare i deras planering, undervisning, fortbildning och självbildning, eller av specialister.

Resultat och förväntade effekter

Projektet skall bidra med ändamålsenliga metoder och verktyg som lärare, studenter och elever liksom förlagen och andra innehållsleverantörer har bruk för. Ett och samma innehåll kan därmed, organiserat, filtrerat och presenterat på skilda sätt, komma till användning inom flera ämnesområden och på flera nivåer i utbildningsväsendet och i företagsförlagd utbildning.

Uppläggnings och genomförande

Utprovning av existerande metoder och verktyg för struktur- och innehållsmärkning, utveckling av demonstrator för hantering av digitalt undervisningsmaterial samt behovsinventering i olika användargrupper och användartester av demonstratorn. Utfallet av utprovningarna och erfarenheterna från utvecklingsarbetet skall även resultera i riktlinjer och anvisningar samt exempel på 'best practice'.

Samarbetspartners och samfinansiärer

Myndigheten för skolutveckling (Göran Isberg, Fredrik Paulsson) Enheten för digital publicering vid Uppsala universitetsbibliotek (Eva Müller, Uwe Klosa) Programmet Digital litteratur vid Institutionen för lärarutbildning, Uppsala universitet (Donald Broady, Monica Langerth Zetterman) Ekelunds Förlag (Rolf Ekelund) CINS (Center for IT in Northern Sweden) och lärande nätverket/DNU, Umeå (Fredrik Paulsson, Jonas Engman) Kungl. biblioteket (Gunilla Jonsson)