

Symposium 1.1

Titel Tværfaglige uddannelser og tværfaglig undervisning

Programtekst Symposiet vil vise resultater fra et forskningsprojekt ved KU om tværfaglig undervisning. Projektets ni delprojekter adresserer forskellige problemstillinger og et rammeprojekt samler viden på tværs.

Abstract Det er almindelig anerkendt, at de vigtigste samfundsmæssige udfordringer oftest er tværgående i deres natur og kan derfor kun løses ved tværvidenskabelig indsats. Men ikke sjældent hænder det, at den faglige integration simpelthen udebliver, og at resultatet i stedet bliver "paralleldisciplinaritet", hvor de involverede discipliner blot tilbyder hver deres ofte indbyrdes inkommensurable perspektiver på forskningsgenstanden – og den studerende overlades til selv at skabe syntesen efter bedste evne.

Symposiet vil adressere disse problemer med udgangspunkt i et forskningsprojekt ved Københavns Universitet, tværfaglige og tværfakultære uddannelser, der løber i perioden 2013-16. Projektet består af ni delprojekter i tilknytning til konkrete tværfaglige uddannelser. Hvert projekt adresserer forskellige problemstillinger relateret til tværfaglighed.

Et overordnet rammeprojekt skal i tæt samarbejde med delprojekterne arbejde på en række problemstillinger:

1. Opbygge generisk viden om og kompetencer til at håndtere didaktiske og videnskabsteoretiske udfordringer ved tværfaglige uddannelser og undervisning
2. At sikre en begrebsafklaring på tværs af KU af nøglebegreber relateret til tværfaglighed;
3. At udvikle en tværfagsdidaktik, som kan give anvisninger på planlægning og gennemførelse af tværfaglig undervisning
4. At udarbejde centrale komponenter i tværvidenskabens videnskabsteori, der kan anvendes i forbindelse med tværfaglig uddannelse på KU – både i egentlig tværfaglige og mere monofaglige uddannelser
5. at udvikle støttefunktioner til fremme af tværfaglig undervisning i form af skriftligt materiale, kurser, konsulentvirksomhed etc.

Symposiets første indlæg vil fortælle om rammeprojektets metoder og resultater indtil nu, mens de to andre præsentationer vil referere arbejdet i to af delprojekterne.

Oplægsholder Jens Dolin & Dorte Christiansen Elmeskov