



Et tværfagligt valgfag i sundheds- og velfærdsteknologi

Et kreativt, projektorienteret innovationsbaseret
undervisningsforløb i sundheds/velfærdsteknologi

Verden er tværfaglig...

- Hvad tror du, ham/hende, som sidder ved siden af dig lige nu, beskæftiger sig med?!
- Hvad snakker Jesper med sin bedre halvdel om hjemme ved spisebordet?!
- Hvilken verden kommer (mange) studerende ud til efter endt studie?!

Kursusforløb

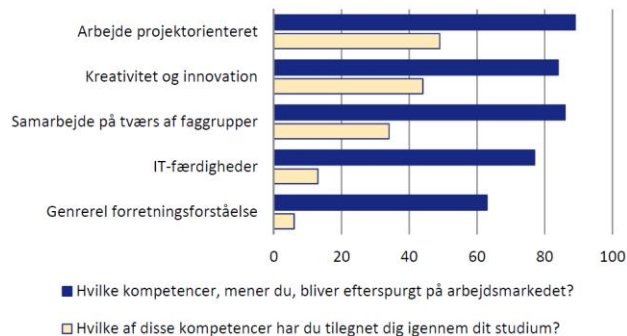
Week 1	Week 2	Week 3	Week 4	Week 5	Week 6
Course introduction	Topic: Health Technology Assessment	Topic: Health Care Systems Topic: Ethics	Topic: Business plan development	Topic: Change Management & Implementation	Report hand-in
Domain knowledge transfer					Prototype demonstration
Case introductions	Prototype development	Prototype development	Prototype development	Prototype development	Exam
Innovative processes	Research	Research	Research		
2-day boot camp	Prototype demonstration	Documentation	Documentation	Documentation	
Supervision	Supervision	Supervision	Supervision	Supervision	

Casebaseret, problembaseret projektarbejde

- Planning tool for rehabilitation center activity management
- Communication device for paralyzed citizen (cerebral paresis)
- The interactive and early mobilized patient at the cardiovascular unit, Hospital Unit Horsens (HH)

Konklusioner fra rapporten...

Figur 3.2. Kompetencegab mellem lærte og efterspurgte kompetencer, pct.



Note: Figuren er vægtet, så svarkategorien i høj grad vægter mere en svarkategorien i nogen grad. En række kompetencekategorier er udeladt af figuren.

Kilde: Københavns Universitet (2014)

Kompetencebehov på fremtidens sundhedsfaglige arbejdsmarked

[...] agere professionelt på tværs af organisatoriske, strukturelle og faglige skel

[...] skabe en professionel helhedsforståelse i de konkrete opgaveløsninger.

[...] bred viden om sundhedsteknologier og udviklingstendenser

[...] forholde sig konstruktivt kritisk til teknologien

[...] viden og forståelse for anvendelsen af kvantitative statistik og evalueringsmetoder

Associate professor, ph.d. Jesper Grode – jegr@via.dk
Head of Programme for Research and Development in Welfare Technology

