



Uddannelse og forskning

Høring om Vækstplan for det

Blå Danmark

Folketingets Erhvervsudvalg

24.januar 2013

Prof. Britta Gammelgaard

Produktion & Erhvervsøkonomi/

CBS Maritime



Uddannelse

- Vækstteam: "*Handel, kompetence og samarbejde!*"
- Vækststrategi:
 - en merkantil, maritim shippinguddannelse på bachelor-niveau.
 - "praktikelementer samt et semester i udlandet enten i en virksomhed eller på en udenlandsk uddannelsesinstitution"



CBS erfaringer til inspiration

- GLOBE program i "International Business" (bachelor)
 - Chinese University of Hong Kong, University of North Carolina at Chapel Hill, USA og CBS, Danmark
 - Et semester på hvert af universiteterne
 - Studerende fra alle tre universiteter
- EngAGE: Engaged, Appplied, Global Education (bachelor)
 - Halvt år udveksling på partner universitet
 - Halvt år praktikophold
 - Virksomheder er partnere i programmet



CBS uddannelser af særlig relevans for Blå Danmark

- Minor/major program på cand. merc. i *Maritime Business*
- Valgfag på kandidat, *Maritime Entrepreneurship and Innovation*
- HD valgfag i shipping og global transport
- *Executive MBA in Shipping & Logistics*



Forskning

- Maritime klynger andre steder i verden investerer og samarbejder: offentlige myndigheder, virksomheder og universiteter (Projekt "Danmarks Maritime Klynge", benchmark-analyse, pr. 28.2.2013)
- Vækststrategien:
 - Forskningspolitisk Kontaktudvalg med deltagelse af erhverv, uddannelsesinstitutioner og myndigheder med henblik på at identificere tværgående forskningsproblemstillinger inden for det maritime område og igangsætte samarbejde om tværgående maritim forskning.
- Rigtig godt, men er ambitionen for beskeden? Hvad er perspektiverne? Skal vi samarbejde mere? Har vi brug for en *national satsning* på forskning i maritime problemstillinger?



Finansiering af maritim forskning i dag

- Universiteterne: DTU, SDU, KU og CBS (og måske flere)
- Formentlig EU-bevillinger især inden for de tekniske områder
- Private fonde, især den *Maritime Fond*. Fx med initiativet i ATV-regi: "Industry Aligned Maritime Research at CBS", som skal afdække den maritime industris behov for management-forskning på CBS



Tankeeksperiment: Et SPIR program for "Fremtidens globale forsynings-systemer"

- Forsynings-systemer bringer energi, materialer og varer fra råvare til slutbruger (og genanvendelse)
- Krav: Økonomisk, socialt og miljø-mæssigt bæredygtige
- Dansk produktion er afhængig af globale forsynings-systemer og *blå Danmark* leverer: rederier, landbaserede service virksomheder, offshore virksomheder, udstyrsleverandører og øvrige leverandører til maritime virksomheder
- Danske forbrugere møder globale forsynings-systemer hver dag, f. eks. i dagligvarehandelen