

## **Maritimt Kompetence- og Innovationssamarbejde ”MARKIS”**

**11 millioner kr. bevilget til maritimt kompetence- og innovationssamarbejde i Kattegat og Skagerrak. Frederikshavn Erhvervsråd bliver en af tovholderne, der gennem et treårigt projekt skal skabe vækst indenfor Green Shipping og give Skandinavien en førerposition på området**

Styrekomiteén Kattegat/Skagerrak godkendte den 25. maj projektet ”MARKIS” – Maritimt Kompetence- og Innovationssamarbejde og bevilligede 10.750.000 kr. i støtte til projektet, der skal skabe vækst indenfor Green Shipping og give Skandinavien en førerposition på området. Projektet skal køre i tre år med Frederikshavn Erhvervsråd som en af de lokale tovholdere – der lægges op til et bredt skandinavisk samarbejde.

### **Maritim vækst**

MARKIS er et grænseoverskridende projekt med deltagelse af partnere fra Sverige, Norge og Danmark. Projektet bygger videre på de gode erfaringer, de tre lande har høstet af Maritime Partenariater, der har været afholdt siden 2004. Seneste partnerskab blev arrangeret af Frederikshavn Erhvervsråd og afholdt i Skagen i marts måned 2010 med 121 deltagere og over 1000 afholdte møder over to dage!

I et tæt tværregionalt samarbejde lægger partnere fra regioner, kommuner, universiteter, højskoler, maritime uddannelser og maritime netværk fundamentet for et nyt bæredygtigt maritimt vækstområde, og MARKIS kommer dermed til at bidrage til udviklingen af Kattegat/Skagerrak regionen.

### **Skærpede krav giver nye muligheder**

Den maritime sektor i de tre lande står overfor store fælles udfordringer indenfor miljø, energi og konkurrenceevne. Fra 2012 gælder fx nye internationale krav til skibsfarten om væsentlig reduktion af skadelige udslip i vand og luft. Projektpartnerne i MARKIS ser udfordringerne som muligheder for at skabe grøn vækst og nye arbejdspladser indenfor det maritime erhverv, blandt andet gennem udvikling af maritim miljøteknologi.

De nordjyske virksomheder er i dag stærke indenfor service og renovering af skibe, og har store muligheder for at få andel i markedet for montering af miljøforbedrende teknologi. MARKIS - projektet skal være med til at omsætte de nye miljøkrav til praktiske løsninger, som virksomheder kan gå på markedet med.

### **Udviklingssamarbejde med afkast**

Gennem udveksling af viden, kompetencer og medarbejdere er målet for MARKIS at gøre hinanden dygtigere i den skandinaviske region – dygtigere til at opfinde nye løsninger på de maritime udfordringer - dygtigere til at bruge kendt viden og eksisterende kompetencer på nye måder - dygtigere til at skabe nye forretningsområder og markeder, og dermed øge afsætningsmulighederne for den maritime branche. Virksomhederne indenfor den maritime branche er derfor den vigtigste målgruppe for projektet, og de får tilbud om at deltage i forskellige innovationsforløb, hvor de vil få adgang til den viden, de teknologier og netværk, der dannes i regi af MARKIS.

Silovej 8  
9900 Frederikshavn

Tlf.: +45 98 45 80 00  
Fax: +45 98 42 51 88

info@frederikshavn-erhvervsraad.dk  
www.frederikshavn-erhvervsraad.dk

For virksomhederne vil der være helt konkrete frugter at høste af projektet, fortæller Erik Møller, direktør for MARTEC Frederikshavn:

*”De skærpede miljøkrav til skibsfarten fordrer, at skibenes motorer kan omstilles alt efter, hvilket farvand skibene befinder sig i, fordi niveauerne for udslip af skadelige stoffer skifter. Det betyder, at skibene skal omstille fra en type brændstof til en anden, og det er ikke så enkelt. Det kræver ombygning, installering af nyt udstyr og uddannelse i styring af processerne. Her ligger der er stort forretningspotentiale for de maritime servicevirksomheder i den skandinaviske region, og virksomhederne har allerede fået øjnene op for det her. En af de store virksomheder her i regionen efterspørger allerede 40 maskinmestre, der har de nødvendige kompetencer, fortæller Erik Møller.”*

### **Kick Off konference**

MARKIS-projektets partnere er i fuld gang med arbejdet, og en fælles Kick Off-konference er under planlægning. Konferencen finder sted den 30. september 2010 i Frederikshavn.

### **FAKTA: MARKIS (Maritimt Kompetence- og Innovationssamarbejde i Kattegat/Skagerrak)**

- Samlet budget for MARKIS: 3.106.385 euro svarende til 23.300.000 kr.
- Den danske andel af budgettet: 668.573 euro svarende til 5.014.00 kr.
- Styrekomitéen Kattegat/Skagerraks bevilling: 1.433.325 euro svarende til 10.750.000 kr.
- Vækstforum Nordjyllands tilskud: 1.262.953 kr.
- Projektperiode: 1.5.2010 - 30.4.2013
- **Projektpartnere:**
  - Sverige: Västra Götalandsregionen (Lead Partner], Chalmers Tekniska Högskola, Svensk marineteknisk forum, Udevalla kommun/Högskolecentrum Bohuslän,
  - Norge: Høgskolen i Vestfold (norsk projektejer), Vestfold Fylkeskommune, Telemark Fylkeskommune, Aust-Agder Fylkeskommune, Maritimt forum Sørøst, Oslo Maritime Nettverk, Innovasjon Norge
  - Danmark: Region Nordjylland (dansk koordinerende partner), Aalborg Universitet, MARTEC (Maritime Training and Education Center), Frederikshavn Erhvervsråd, Maritime Network Frederikshavn, Frederikshavn Kommune