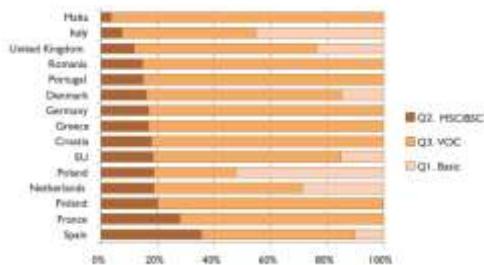


Väikelaevaehituse õppe võimalused

Kuressaare, SPA Meri
06.08.2010

Haridustase laevaehituses



Study on Competitiveness of the European Shipbuilding Industry, final report (2009)
ECORYS SCS Group

Eellugu

- Tallinna Tehnikaülikoolis õpetati laevaehitusega seotud insenerialasid kuni 1975. aastani.
- Kuressaare Ametikool alustas 2003. aastal Eestis ainsa kutseõppeasutusena kutsehariduse tasemel õppega paadiehituse erialal, alates 2009. aastast väikelaevade ehitus.
- 2004. aastal algatas Eesti Mereakadeemia Leonardo da Vinci programmi raames projekti *Boatbuilder*. Koostöös ettevõtete ja Soome, Läti ja Leedu koolitusasutustega töötati välja õppekavad nii kutseõppe kui rakenduskõrgharidusõppe tasemel.



Ettevalmistused

- 29.02.2008 sõlmisid **Tallinna Tehnikaülikool ja Eesti Mereakadeemia koostöölepingu** õppetegevuse ning infrastruktuuri ühiseks arendamiseks Kuressaares. Leping nägi ette väikelaevaehituse rakenduskõrghariduse õppe käivitamist.
- TTÜ Kuressaare Kolledži tellimusel viidi 2008. a augustis-septembris läbi väikelaevaehituse ettevõtete koolitusvajaduse uuring.
- Käivitati väikelaevaehituse ettevõtete, Saaremaa omavalitsuste ja Kuressaare kolledži ning ametikooli koostööna väikelaevaehituse klasteri algatus, 13.10.2008 sõlmiti osapooli ühendav konsortsiumileping.



Kava põhiandmed

- TTÜ ja EMA rakendus-kõrgharidus-õppe ühisõppekava SDSR10 Väikelaevaehitus on kinnitatud TTÜ nõukogu otsusega nr 8 2.02.2010, ühisõppekava koostööleping sõlmiti 18.02.2010.
- Väikelaevaehituse õppekava maht on 240 EAP, EMA õppeaineid on ühiskavas 14 mahus 51 EAP (21,25%).
- **Moodulid:** ühiskonnateadused, keeled, tehnikateaduste alused, informaatika ja elektroonika, materjalid, jõuseadmed, ettevõtlus, väikelaeva disain, väikelaeva teooria ja tehnoloogia, tootmine, praktiline väikelaevaehitus, töö väikelaevaehituse ettevõttes, vabaõpe.



Õppureid

- september 2009 – 22 (projektrühm)
- september 2010 – 24 ?



Materiaalne baas

Spetsiifilise laboratoorse baasi, tarkvara, õppevahendite ning erialase õppekirjanduse soetamiseks taotleme projektivahendeid:

- kompetentsikeskuste arendamise meetmest väikelaevaehituse kompetentsikeskuse väljaarendamiseks Saaremaal
- rakenduskõrgharidusõppe infrastruktuuri meetmest
- kõrgkoolide ja ettevõtete koostöö meetmest



Mitteametlik visioon:

- TTÜ ja EMA väikelaevaehituse ühiskava lõpetanu toob tööle asudes ettevõttesse uusi teadmisi ja oskusi.

Selleks:

- ✓ partnerkõrgkoolide endi võimalused
- ✓ välisõppejõud ja üliõpilaste vahetus
- ✓ teiste erialaspetsialistide kaasamine
