

5. september 2014
NIHA

Bestyrelsesmødet den 15. september 2014
Indstilling. Dagsordenens punkt 6

Sag:

Prækvalifikation af nye uddannelser 2014-II.

Sagsindhold:

Det Samfundsvidenskabelige Fakultet og Det Tekniske Fakultet har hver sendt et forslag til ny uddannelse, som hermed fremsendes til godkendelse i bestyrelsen med henblik på indsendelse til Uddannelsesministeriet d. 1. oktober 2014 til prækvalifikation og godkendelse.

I overensstemmelse med den vedtagne procesplan for udarbejdelse og godkendelse af uddannelsesansøgninger har direktionen forhåndsbehandlet uddannelsesforslagene på direktionsmødet den 4. september 2014.

Baggrunden for direktionens drøftelse var resultaterne fra fakulteternes undersøgelser af behovet for uddannelserne blandt aftagere i Danmark. Uddannelsesrådet har ligeledes haft mulighed for at kommentere aftagerundersøgelsesresultaterne.

Nedenstående er en kort gennemgang af opmærksomhedspunkter vedr. de to uddannelsesforslag:

1) Kandidatuddannelse i Market Management Anthropology (cand.soc.)

- Uddannelsen er engelsksproget og skal ikke erstatte eksisterende uddannelser, men udgøre en overbygningsuddannelse i naturlig forlængelse af den eksisterende bacheloruddannelse i Market & Management Anthropology.
- Uddannelsen sigter primært på at ruste dansk erhvervsliv bedre til konkurrencen på nye vækstmarkeder.
- Uddannelsen blev indsendt til prækvalifikation i 2013 og fik et afslag, der blev begrundet med, at behovet ikke var tilstrækkeligt dokumenteret. Aftagerrapporten blev vurderet for spinkelt et grundlag til at sandsynliggøre, at uddannelsens konkrete indhold imødekommer det estimerede behov. Uddannelsesministeren fastholdt også sit afslag på trods af universitetets indsigelse.
- Det vurderes, at den netop gennemførte aftagerundersøgelse er bredere og mere konkret end den tidligere gennemførte.
- Resultaterne af fakultetets survey peger i retning af behov for og efterspørgsel efter de centrale kompetencer, som uddannelsen er bygget op om.
- Fakultetet har sammenlignet uddannelsen med beslægtede danske uddannelser og vurderer, at den nærmest beslægtede uddannelse formentlig er KU's kandidatgrad i business anthropology,

men at denne uddannelse har et langt mere organisations-antropologisk sigte i forhold til SDU-uddannelsen, der har fokus på markedet og dets institutioner i forskellige sociokulturelle sammenhænge.

- Fakultetet understreger, at uddannelsen umiddelbart er den eneste af sin art i Danmark, og heller ikke internationalt er der mange lignende konkurrerende uddannelser. Dette understøttes af aftagerundersøgelsens resultater. Flere aftagere udtaler, at uddannelsen har en unik kombination i forhold til lignende uddannelser.

2) Kandidatuddannelse i elektronik (cand.polyt.)

- Uddannelsen vil være en ny engelsksproget kandidatuddannelse, der er bredt rettet mod bacheloruddannelser inden for fagområdet elektronik, samt specifikt ift. fakultetets egne diplomingeniøruddannelser inden for elektroteknik og stærkstrømsteknik, der i dag ikke har en tæt tilknyttet kandidatuddannelse på fakultetet.
- Der er generelt efterspørgsel på ingeniører i Danmark. Ledigheden for ingeniører har gennem de senere år været lavere end den samlede ledighed for alle faggrupper. Ledighedsprocenten inden for elektroområdet er lavere (2,9 %) end den gennemsnitlige ingeniørledighed (både diplom- og civil) (3,3 %) (Akademikernes ledighedstal fra februar 2014).
- Behovet for arbejdskraft inden for uddannelsens kernefagligheder er dokumenteret i en række artikler, analyser samt dokumentation fra netværk og klyngesamarbejder.
- Inden for denne uddannelses område har universitetet været i dialog med Lean Energy Cluster, der er innovationsnetværk og klyngeorganisation for virksomheder inden for uddannelsens faglige områder. Det er vurderingen, at der alene i Region Syddanmark mangler ca. 150-200 ingeniører inden for effektelektronik og indlejrede systemer.
- Resultaterne fra fakultetets egen aftagerundersøgelse viser, at der er behov for uddannelsens kompetencer i Region Syddanmark. Aftagerne vurderer, at de to fagligheder (effektelektronik og indlejrede systemer) er relevante, og ikke mindst den integrerede anvendelse af de to områder vurderes relevant.
- Det fremgår dog ikke tydeligt af fakultetets aftagerundersøgelse, hvorvidt aftagerne har taget stilling til om behovet kan dækkes af beslægtede uddannelser.

Indstilling:

Det indstilles, at bestyrelsen godkender fremsendelsen af ansøgninger om ovenstående to nye uddannelser til prækvalifikation og godkendelse i Uddannelsesministeriet den 1. oktober 2014.

Sagsbehandler:

Nisrin Adel Hamad
Specialkonsulent, kvalitetskoordinator
Studieservice

