



Kunnskapsdepartementet
Postboks 8119 Dep.
0032 OSLO

Deres referanse:
12/2199

Vår referanse:
12/185-3

Vår dato:
19.09.2012

Forslag til endring i forskrift om opptak til høgre utdanning - hørings svar

Det vises til Kunnskapsdepartementets høringsbrev av 4. juli angående endringer i opptaksforskriften.

I møte 28. august behandlet Arbeidsutvalget i Nasjonalt råd for teknologisk utdanning den delen av høringsforslaget som gjelder teknologisk utdanning.

Vedrørende § 4-3 integrert masterstudium i teknologiske fag

Når det gjelder forslaget om innføringen av kravet om karakteren 4 i matematikkfaget R2 for opptak til femårige integrerte master gradsutdanninger i teknologiske fag ved NTNU fra og med opptaket 2013/14, støttes det helt ut. Forsøksordningen har NTNU evaluert, en evaluering NRT er kjent med, og med de gode erfaringene er KDs oppfølging med forslag til å gjøre forsøksordningen permanent et gode for de teknologiske utdanningene ved NTNU.

At departementet foreslår at samme karakterkrav gjøres gjeldende for alle femårige integrerte mastergradsstudier i Norge fra og med opptaket 2014/15 er en naturlig følge av forslaget om å gjøre kravet permanent ved NTNU og søttes i så måte i utgangspunktet. NRT antar at en del av de positive effektene NTNU har erfart, også vil bli erfart av andre institusjoner.

Det bør klart presiseres at karakteren i matematikk for både fagskoleutdanning og forkurset må tilsvare 4 i R2 slik at samme faglig grunnlag i matematikkfaget er oppnådd ved opptak. NRT er noe usikker på om det kommer klart nok frem med ordet tilsvarende i opptaksforskriften, eventuelt bør det tas innen i en merknad som tydeliggjør karakterkravet for forkurset og fagskoleutdanning. Det er riktig at de med teknisk fagskole også får kravet om karakteren 4 i R2.

NRT er imidlertid oppmerksom på at noen av de femårige tilbudene ved noen institusjoner er meget nær en 3 + 2 modell hvor de tre første årene er så å si identisk med en bachelorgradsutdanning i ingeniørfag, dog med noen føringer på valgfagene. Situasjonen som oppstår da er at de som ikke har karakter 4 i R2, søker opptak til bachelorutdanningen for å ha det toårige mastergradsstudiet som mål etter bachelorgraden. NRT ønsker **på det nåværende** tidspunkt ikke noen karakterkrav i matematikk for opptak til treårig ingeniørutdanning.

Nå kan et karakterkrav på 4 i R2 føre til redusert antall kvalifiserte søkere. NRT ser ikke bort fra at dette kan medføre at for noen institusjoner blir ikke alle studieplassene fylt opp. Ut fra søkertall som ligger ute på SO antar NRT at det er institusjonene i Nord-Norge som kan komme til å få et slikt problem. Imidlertid ser en også tendenser til at søkere med gode karakterer ønsker seg til studier med høyere karakterkrav, og økte krav kan derfor også slå positivt ut i antall kvalifiserte søkere.

I valget mellom å få klarlagt og utredet alle mulige negative og positive konsekvenser av forslaget, noe som vil ta tid, kontra at alle femårig integrerte mastergradsutdanninger i teknologi nå får like krav fra og med 2014/15, foretrekke NRT det siste.


Endring i kommentarer til forskriften

Arbeidsutvalget ser det som nødvendig for kvaliteten på forkurset at den foreslåtte merknaden tas inn og støtter derfor forslaget. Arbeidsutvalget går ut fra at merknaden også vil omfatte den halvårige varianten av forkurset som kalles realfagskurset. Et tilbud for dem som har generell studiekompetanse, men som mangler matematikk eller fysikk.

Vennlig hilsen



Ola Stave
generalsekretær



Ole Bernt Thorvaldsen
seniorrådgiver