



AALBORG UNIVERSITET

Det Teknisk-Naturvidenskabelig Fakultet
Niels Jernes vej 10
9220 Aalborg Ø

Dokument dato: 7. april 2016

Kære Børne- og Undervisningsudvalg

TEKNAT dekanlegium repræsenteret v/Dekan Eskild Holm Nielsen, Aalborg Universitet ønsker foretræde for udvalget for at fremlægge fælles synspunkter ift. den kommende gymnasireform. Dekanlegiet har et stærkt ønske om at øge antallet af studenter med forudsætninger for optagelse på tekniske- og naturvidenskabelige uddannelser. Danmark vil i fremtiden få brug for flere unge med en teknisk eller naturvidenskabelig uddannelse, end der i øjeblikket er udsigt til. Flere analyser peger på en mangel på arbejdskraft inden for disse områder. Det er en opgave, som universiteterne gerne løser, men det kræver, at der er studenter med de rette forudsætninger for disse uddannelser (elever på gymnasialt niveau).

Udbud af studieretninger, der kan sikre studenter den rette kombination af fagniveauer. Dekanlegiet skal derfor anbefale, at antallet af studieretninger holdes på et særdeles lavt niveau, og at retninger med teknisk og naturvidenskabelig tyngde indeholder prædefinerede kombinationer; tilsammen vil dette sikre overskuelighed både i valget af studieretning og i hvilke videreuddannelsesmuligheder uden supplerig, der er adgang til.

Mindre behov for supplerig. Der finder en betydelig mængde supplerig sted. Dekanlegiet skal derfor anbefale, at andelen af studerende med direkte adgang øges, og at der bliver tilsvarende mindre behov for supplerig. En afgørende ting, der er fælles for langt de fleste teknisk og naturvidenskabelige uddannelser, er et krav om et højt indgangsniveau i matematik.

TEKNAT dekanlegium har til formål at fremme samarbejdet mellem de danske universiteters teknisk og naturvidenskabelige fakulteter og varetage fælles interesser i forhold til det øvrige samfund. Dekanlegiet behandler uddannelses- og forskningspolitiske spørgsmål på eget initiativ, og ønsker derfor at fremføre fælles synspunkter i forbindelse med den kommende gymnasireform. Dekanlegiet er på linje med en række andre aktører, herunder Dansk Industri, Ingeniørforeningen, Akademiet for de Tekniske Videnskaber m. fl.

Den 29. januar 2016 fremsendte dekanlegiet i samarbejde med IDA et indspil vedr. gymnasireformen til Styrelsen for Videregående Uddannelser, og det er disse synspunkter, dekanlegiet gerne vil fremføre for udvalget. Brevet er vedlagt som bilag.

TEKNAT dekanlegium består af dekaner/institutedere inden for teknik og naturvidenskab fra Aalborg Universitet, Aarhus Universitet, Syddansk Universitet, Roskilde Universitet, Danmarks Tekniske Universitet, IT Universitet og Københavns Universitet.

Dekanlegiet anmoder udvalget om foretræde snarest.

På vegne af TEKNAT dekanlegium

Formand Dekan Eskild Holm Nielsen, Aalborg Universitet