

Danmarks Tekniske Universitet
E-mail: dtu@dtu.dk

Udkast til afslag på godkendelse

Uddannelses- og forskningsministeren har på baggrund af gennemført prækvalifikation af DTU's ansøgning om prækvalifikation af ny uddannelse truffet følgende afgørelse:

Afslag på godkendelse af kandidatuddannelse i avancerede materialer og sundhedsteknologi

Ansøgningen er blevet vurderet af Det rådgivende udvalg for vurdering af udbud af videregående uddannelser (RUVU). Vurderingen er vedlagt som bilag.

Ministeren har ved afslaget lagt vægt på, at RUVU har vurderet, at ansøgningen ikke opfylder kriterierne for prækvalifikation, som fastsat i bekendtgørelse nr. 205 af 13. marts 2018.

Uddannelsesinstitutionen kan gøre indsigelse senest 10 hverdage efter modtagelsen af afgørelsen. Indsigelser indgives skriftligt til pkf@uds.dk

Såfremt ministeriet ikke har modtaget en indsigelse inden den fastsatte tidsfrist betragtes afslaget som endeligt.

Med venlig hilsen

Camilla Badse
Specialkonsulent

12. april 2018

Styrelsen for Forskning og Uddannelse

Professions- og Erhvervsrettede
Videregående Uddannelser

Bredgade 40
1260 København K
Tel. 3544 6200
Fax 3544 6201
sfu@ufm.dk
www.ufm.dk

CVR-nr. 1991 8440

Sagsbehandler
Camilla Badse
Tel. 72 31 86 16
cba@ufm.dk

Ref.-nr.
18/006466-13

Bilag: RUVU's vurdering

Ny uddannelse – prækvalifikation (forår 2018)		
Ansøger og udbudssted:	Danmarks Tekniske Universitet	
Udbudssted	Lyngby Campus	
Uddannelsestype:	Kandidatuddannelse	
Uddannelsens navn (fagbetegnelse):	Avancerede materialer og sundhedsteknologi / Advanced Materials and Healthcare Engineering	
Den uddannedes titler på hhv. da/eng:	-Civilingeniør, cand.polyt. i avancerede materialer og sundhedsteknologi -Master of Science (MSc) in Engineering (Advanced Materials and Healthcare Engineering).	
Hovedområde:	Teknisk videnskab	
Sprog:	Engelsk	Antal ECTS: 120 ECTS
Beskrivelse af uddannelsen:	<p>Kandidatuddannelse i Avancerede materialer og sundhedsteknologi, er en forskningsbaseret uddannelse forankret i kemiske og biologiske fag, men med et stærkt engineering-aspekt, hvor fysik, matematisk og statistisk forståelse er centrale kompetencer.</p> <p>Uddannelsen har tre spor, der fokuserer på drug delivery, diagnostisk teknologi og medical device teknologi.</p> <p>Uddannelsen tilrettelægges inden for de generelle rammer for civilingeniøruddannelsen på DTU (flagmodellen), og det sikres dermed, at uddannelsen ud over de læringsmål, der er konstituerende for uddannelsen, også bibringer de studerende viden om bæredygtighed, innovation og entreprenørskab.</p>	
RUVU's vurdering	<p>RUVU vurderer, at ansøgningen ikke opfylder kriterierne, som fastsat i bekendtgørelse nr. 205 af 13. marts 2018, bilag 4.</p> <p>Generelt finder RUVU, at sundhedsteknologi er et stort og relevant vækstområde i både Danmark og internationalt. Det er således positivt, at ansøgningen sigter på at løfte kompetencer på et voksende, men relativt specialiseret, marked for udvikling af sundhedsteknologier, bl.a. inden for medicinsk behandling, sygepleje og lægemiddelbranchen.</p> <p>RUVU har noteret sig, at ansøgningen indeholder en kvalitativ behovsafdækning, men finder det ikke sandsynliggjort, at volumen på optag og kandidatproduktion på den ansøgte uddannelse afspejler behovet i det danske samfund.</p> <p>RUVU bemærker endvidere, at ansøger forventer, at uddannelsen optager 50 % internationale studerende, og finder ikke, at</p>	

	ansøgningen afspejler potentialerne i fastholdelse af disse dimittender på det danske arbejdsmarked.
--	--