

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

Godkendelse af ny uddannelse

Uddannelses- og forskningsministeren har på baggrund af gennemført prækvalifikation af Danmarks Tekniske Universitets (DTU) ansøgning om godkendelse af ny uddannelse truffet følgende afgørelse:

Godkendelse af ny master i bæredygtig og sikker fødevarerproduktion

Afgørelsen er truffet i medfør af § 20 i bekendtgørelse nr. 853 af 12. august 2019 om akkreditering af videregående uddannelsesinstitutioner og godkendelse af videregående uddannelser.

Det er en forudsætning for godkendelsen, at uddannelsen og dennes studieordning skal opfylde uddannelsesreglerne, herunder bekendtgørelse nr. 19 af 9. januar 2020 (masterbekendtgørelsen) og bekendtgørelse nr. 24. af 9. januar 2020 om deltidsuddannelse ved universiteterne (deltidsbekendtgørelsen).

Da DTU er positivt institutionsakkrediteret gives godkendelsen til umiddelbar oprettelse af uddannelsen.

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

Hovedområde:

Uddannelsen hører under det teknisk videnskabelige hovedområde.

Titel:

Efter reglerne i masterbekendtgørelsens § 5, stk. 1, fastlægges uddannelsens titel til:

Dansk: Master i bæredygtig og sikker fødevarerproduktion

Engelsk: Master of Sustainable and Safe Food Production

Udbudssted:

Uddannelsen udbydes på DTU i Kgs. Lyngby.

Sprog:

Ministeriet har noteret sig, at uddannelsen udbydes på engelsk.

10. december 2020

**Uddannelses- og
Forskningsstyrelsen**

Universiteter og Kunsteriske
Institutioner

Haraldsgade 53
2100 København Ø
Tel. 7231 7800

www.ufm.dk

CVR-nr. 3404 2012

Sagsbehandler
Nicolai Narvestad
Tel. 72 31 85 01
nicn@ufm.dk

Ref.-nr.
20/49052-3

Ministeriet gør opmærksom på, at godkendelsen af uddannelsen ikke ændrer på den samlede ramme for optag af engelsksprogede studerende, som DTU har aftalt med ministeriet.

Normeret studietid:

Efter reglerne i masterbekendtgørelsens § 6, stk. 2, fastlægges uddannelsens normering til 60 ECTS-point.

Takstindplacering:

Uddannelsen indplaceres til: deltidstakst: 3
Aktivitetsgruppekode: 5955.

Koder Danmarks Statistik:

UDD 8055
AUDD 8055

Censorkorps:

Ministeriet har noteret sig, at uddannelsen tilknyttes censorkorps for fødevareteknologi.

Adgangskrav:

Efter det oplyste er følgende uddannelser direkte adgangsgivende til masteruddannelsen, jf. § 9, stk. 1 og 2, i masterbekendtgørelsen:

- En relevant mellemlang uddannelse (professionsbacheloruddannelse inden for fødevareteknologi, kemi, laboratorietechnologi el.lign., min. 3 år)
- En relevant lang videregående uddannelse (bachelor eller kandidatuddannelse inden for det tekniske og/eller naturvidenskabelige område

Ministeriet noterer sig, at adgangskrav også kan være en relevant erhvervsakademiuddannelse (f.eks. akademiuddannelsen i proces, laboratorie- og fødevareteknologi) kombineret med længere erhvervs erfaring (f.eks. kvalitet- eller produktionschef) og løbende efteruddannelse.

Endvidere bemærker ministeriet, at ansøger skal have et solidt naturvidenskabeligt grundlag (biologi, kemi, matematik), samt forståelse for tekniske processer i produktionslinjer.

Dertil oplyses det, at det kræves, at ansøger har mindst 2 års erfaring inden for fødevareområdet. Ministeriet bemærker, at kravet om 2 års relevant erhvervs erfaring ligger inden for rammerne af masterbekendtgørelsens § 9, stk. 3. I forlængelse heraf skal ministeriet bemærke, at det af hensyn til de studerendes retssikkerhed skal fremgå klart og tydeligt i studieordningen, hvilke krav, der stilles til en ansøgers relevante faglige forudsætninger, samt krav til ansøgers relevante erhvervs erfaring, jf. masterbekendtgørelsens § 9, stk. 2 og 3, samt § 13.

Der er krav om engelsk på minimum B-niveau, da hele uddannelsen udbydes på engelsk, som er fastsat i medfør af § 11, stk. 1, i deltidsbekendtgørelsen.

Med venlig hilsen

Camilla Badse
Specialkonsulent

Nr. A 3 - Ny uddannelse – prækvalifikation (efterår 2020)			
Ansøger og udbudssted:	DTU, Lyngby		
Uddannelsestype:	Masteruddannelse		
Uddannelsens navn (fagbetegnelse):	Master i Bæredygtig og sikker fødevarerproduktion		
Den uddannedes titler på hhv. da/eng:	-Master i Bæredygtig og sikker fødevarerproduktion -Master of Sustainable and Safe Food production		
Hovedområde:	Teknisk videnskab	Genansøgning: (ja/nej)	N
Sprog:	Engelsk	Antal ECTS:	60 ECTS
Link til ansøgning på http://pkf.ufm.dk:	http://pkf.ufm.dk/flows/30f211ec132d375534a26fa49d01bb7f		
Om uddannelsen: indhold og erhvervsigte			
Beskrivelse af uddannelsen:	<p>Formål med masteren at løfte kompetencerne hos ansatte i den offentlige og private sektor inden for fødevarerproduktion og forarbejdning. Uddannelsen har fokus på at understøtte medarbejdernes mulighed for at bidrage til udvikling af sektoren under hensyntagen til såvel bæredygtighed som sikkerhed.</p> <p>Uddannelsen er et samarbejde mellem Danmarks Tekniske Universitet (DTU) og Københavns Universitet (KU). Studielejelsen er placeret på DTU og kursusansvar for de enkelte kurser er placeret på et af de to universiteter, men der vil i vid udstrækning være samarbejde på tværs også inden for kurserne.</p>		
Erhvervsigte:	<p>Fødevarersektoren er under en voldsom udvikling og sektoren står ofte over for dilemmaer, hvor hensyn til hvordan fødevarer sikkerhed og bæredygtighed skal balanceres indbyrdes og i forhold til produktivitet, marked og økonomi skal håndteres. Den nye virkelighed betyder, at virksomheder og myndigheder hurtigt skal kunne omstille sig og tilpasse produktion, forarbejdning og kontrol.</p> <p>Masteren skal give den studerende opdateret nyeste viden for håndtering af de ovennævnte udfordringer i praksis, og samtidig gøre de studerende i stand til at bidrage til kvalificering af virksomhedernes udvikling af nye produkter og teknologier og til myndighedernes kontrol med disse.</p>		
Konstituerende faglige elementer/struktur:	<p>Uddannelsen består af 6 obligatoriske kurser og et masterprojekt. Alle kurserne udbydes som selvstændige kurser, der kan tages som enkeltfag. Kurserne vil have et bærende element af e-learning. On-Campus undervisning vil blive arrangeret som en tværgående, multidisciplinær årlig konference, der muliggør, at udenlandske deltagere kan begrænse deres rejser til Danmark.</p> <p>Uddannelsens obligatoriske kurser:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Mikrobiologisk fødevarer sikkerhed (7,5 ECTS) - KU - Kemisk fødevarer sikkerhed (7,5 ECTS) - DTU - Fødevarer sikkerhed i kontekst og globale fødevarer systemer (5 ECTS) - KU - Bæredygtig fødevarerproduktion og forarbejdning (10 ECTS) - DTU - Risikovurdering af fødevarer bårne kontaminanter (10 ECTS) - DTU - Overvågning og kildesporing af fødevarer bårne sygdom (5 ECTS) - DTU 		
RUVU's vurdering	<p>RUVU vurderer, at ansøgningen opfylder kriterierne som fastsat i bekendtgørelse nr. 853 af 12. august 2019, bilag 4.</p> <p>RUVU har noteret sig, at uddannelsen udbydes i et samarbejde mellem DTU og KU, og at uddannelsen vil erstatte KU's hidtil udbudte masteruddannelse i Fø-</p>		

	<p>devarekvalitet og sikkerhed.</p> <p>RUVU har i sin vurdering lagt vægt på, at det er sandsynliggjort, at uddannelsen kan bidrage til at løfte kompetencerne inden for fødevareproduktion og – forarbejdning. RUVU bemærker at det er positivt, at uddannelsen vægter både sikkerhed og bæredygtighed i en fødevaremæssig sammenhæng og dermed bidrager til løfte kompetencerne inde for disse fagområder i såvel Danmark som internationalt.</p> <p>Det vurderes endvidere, at bl.a. den netbaserede tilrettelæggelse vil understøtte en fleksibel tilrettelæggelse af kompetenceudviklingen.</p> <p>I forhold til at uddannelsen udbydes på engelsk, har RUVU i sin vurdering lagt vægt på, at flere relevante undervisere vil kunne tilknyttes uddannelsen, og at antallet af studerende kan udbygges herunder også uden for landets grænser. Det vurderes, at et engelsksproget udbud vil bidrage til understøttelsen af Danmarks stærke internationale position på området.</p>
--	--