

Syddansk Universitet

E-mail: sdu@sdu.dk

Godkendelse af ny uddannelse

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

Godkendelse af ny kandidatuddannelse i bygningsteknik

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. 1328 af 15. november 2016 om bachelor- og kandidatuddannelser ved universiteterne (uddannelsesbekendtgørelsen).

Da SDU 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 område.

Titel

Efter reglerne i uddannelsesbekendtgørelsens § 21, stk. 1 og nr. 6.2. i bilag 1, fastlægges uddannelsens titel til:

Dansk: Civilingeniør (cand.polyt) i bygningsteknik

Engelsk: Master of Science (MSc) in Engineering (Civil Engineering)

Udbudssted:

Uddannelsen udbydes i Odense.

Sprog:

Ministeriet har noteret sig, at uddannelsen udbydes på dansk.

25. november 2019

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
Jørgen Prosper Sørensen
Tel. 72 31 90 01
jso@ufm.dk

Ref.-nr.

Normeret studietid:

Efter reglerne i uddannelsesbekendtgørelsens § 20 fastlægges uddannelsens normering til 120 ECTS-point.

Takstindplacering:

Uddannelsen indplaceres til: heltidstakst 3

Aktivitetsgruppekode: 5360

Koder Danmarks Statistik:

UDD: 8254

AUDD: 8254

Censorkorps:

Ministeriet har noteret sig, at uddannelsen tilknyttes censorkorpset for Ingeniøruddannelserne bygning, kemi, mat/fys/samf.

Adgangskrav:

Efter det oplyste er følgende uddannelser direkte adgangsgivende til kandidatuddannelsen, jf. § 11, stk. 2, i uddannelsesbekendtgørelsen:

- Civilingeniøruddannelse (bachelor) i bygningsteknik (SDU) (Retskravs-bachelor)
- Civilingeniøruddannelsen (bachelor) i byggeri (AU)
- Civilingeniøruddannelsen (bachelor) i byggeri og anlæg (AAU)
- Civilingeniøruddannelsen (bachelor) i byggeteknologi (DTU)

Særlige adgangskrav med hensyn til fag, opgjort i ECTS-point, som den studerende skal have opfyldt på den enkelte bacheloruddannelse for at kunne optages på kandidatuddannelsen:

- Naturvidenskabeligt grundlag (matematik, statik, styrkelære): mindst 20 ECTS
- Bygningskonstruktioner (Træ-, beton- og stålkonstruktioner): mindst 20 ECTS
- Digitalisering, programmering og computational design: mindst 10 ECTS
- Bygningsfysik, installationsteknik, energi og indeklima: mindst 10 ECTS

Herudover skal den studerende have sproglige færdigheder i engelsk svarende til gymnasialt B-niveau.

Ministeriet bemærker hertil, at det af hensyn til de studerendes retssikkerhed tydeligt skal fremgå af uddannelsens studieordning samt universitetets hjemmeside, såfremt der er andre uddannelser end de ovenfor nævnte, der anses som adgangsgivende til uddannelsen.

Med venlig hilsen

Jørgen Prosper Sørensen
Chefkonsulent

Nr. A5 - Ny uddannelse – prækvalifikation (efterår 2019)		Status på ansøgningen: Godkendelse	
Ansøger og udbudssted:	Syddansk Universitet (Odense)		
Uddannelsestype:	Kandidatuddannelse		
Uddannelsens navn (fagbetegnelse):	Civilingeniør i bygningsteknik		
Den uddannedes titler på hhv. da/eng:	Cand.polyt. Master of Science in Engineering (MSc Civil Engineering)		
Hovedområde:	Teknisk videnskab	Genansøgning: (ja/nej)	
Sprog:	Dansk	Antal ECTS:	120 ECTS
Link til ansøgning på http://pkf.ufm.dk:	http://pkf.ufm.dk/flows/0d4b75b4e455da34d9e50e85aa009095		
Om uddannelsen: indhold og erhvervssigte	Beskrivelse af den nye uddannelse, dens konstituerende elementer/struktur, erhvervssigte og adgangskrav		
Beskrivelse af uddannelsen:	Uddannelsen har til formål at uddanne civilingeniører i bygningsteknik, der kombinerer byggefaglig viden, færdigheder og kompetencer med særlige kvalifikationer i relation til bæredygtigt og digitalt byggeri.		
RUVU's vurdering på mødet den 23. oktober 2019	<p>RUVU vurderer, at ansøgningen opfylder kriterierne som fastsat i bekendtgørelse nr. 853 af 12. august 2019, bilag 4.</p> <p>RUVU finder, at ansøgningen dokumenterer et aktuelt behov på arbejdsmarkedet og at relevansen af uddannelsen er sandsynliggjort i ansøgningen.</p> <p>Endvidere finder RUVU det positivt, at den nye uddannelse giver dimittenderne kompetencer inden for klima, bæredygtighed og digitalt byggeri.</p>		