

Syddansk Universitet

E-mail: sdu@sdu.dk

Godkendelse af ny uddannelse

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

Godkendelse af ny bacheloruddannelse i bygningsteknik

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

Det er en forudsætning for godkendelsen, at uddannelsen og dennes studieord-
ning skal opfylde uddannelsesreglerne, herunder bekendtgørelse nr. 1328 af 15.
november 2016 om bachelor- og kandidatuddannelser ved universiteterne (ud-
dannelsesbekendtgørelsen).

Da Syddansk Universitet er positivt institutionsakkrediteret gives godkendel-
sen til umiddelbar oprettelse af uddannelsen.

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

Hovedområde:

Uddannelsen hører under det teknisk videnskabelige område.

Titel

Efter reglerne i uddannelsesbekendtgørelsens § 14, stk. 3, fastlægges uddan-
nelsens titel til:

Dansk: Bachelor (BSc) i teknisk videnskab (bygningsteknik)

Engelsk: Bachelor of Science (BSc) 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. 19/29773-11

Normeret studietid:

Efter reglerne i uddannelsesbekendtgørelsens § 13 fastlægges uddannelsens normering til 180 ECTS-point.

Takstindplacering:

Uddannelsen indplaceres til: heltidstakst 3
Aktivitetsgruppekode: 5360

Koder Danmarks Statistik:

UDD: 7803

AUDD: 7803

Censorkorps:

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

Adgangskrav:

Adgangskravene til bacheloruddannelsen i bygningsteknik vil blive fastsat til:

Arkitektur og design	Dansk A
By-, energi- og miljøplanlægning	Engelsk B
Byggeri	Matematik A
Byggeri og anlæg	Fysik B og Kemi C eller
Byggeteknologi	Fysik B og Bioteknologi A eller
Bygningsdesign	Geovidenskab A og Kemi C
Bæredygtigt design	
Bæredygtigt energidesign	
Design og analyse af konstruktioner	
Design og innovation	
Elektroteknologi	
Energi	
Energiteknologi	
Kunstig intelligens og data	
Maskin og produktion	
Matematik og teknologi	
Medicin og teknologi	
Netværksteknologi og IT	
Produktion og konstruktion	
Softwareteknologi	
Sundhedsteknologi	

Det fremgår endvidere af § 3, stk. 4, i bacheloradgangsbekendtgørelsen, at kravet om adgangsgivende eksamen til bacheloruddannelserne i teknisk videnskab (civilingeniør), fødevarer og ernæring samt landinspektørvidenskab tillige kan opfyldes ved adgangseksamen til ingeniøruddannelserne.

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. A8 - Ny uddannelse – prækvalifikation (efterår 2019)		Status på ansøgningen: Godkendelse	
Ansøger og udbudssted:	Syddansk Universitet (Odense)		
Uddannelsestype:	Bacheloruddannelse		
Uddannelsens navn (fagbetegnelse):	Bygningsteknik		
Den uddannedes titler på hhv. da/eng:	Bachelor i teknisk videnskab (bygningsteknik) Bachelor of Science (BSc) in Engineering (Civil Engineering)		
Hovedområde:	Teknisk videnskab	Genansøgning: (ja/nej)	
Sprog:	Dansk	Antal ECTS:	180 ECTS
Link til ansøgning på http://pkf.ufm.dk:	http://pkf.ufm.dk/flows/0d4b75b4e455da34d9e50e85aa009888		
Om uddannelsen: indhold og erhvervsigte	Beskrivelse af den nye uddannelse, dens konstituerende elementer/struktur, erhvervsigte og adgangskrav		
Beskrivelse af uddannelsen:	Uddannelsens primære til formål er at være retskravsbachelor til den samtidigt ansøgte civilingeniøruddannelse i bygningsteknik (A5), der kombinerer byggefaglig viden, færdigheder og kompetencer med særlige kvalifikationer i relation til bæredygtigt og digitalt byggeri.		
RUVU's vurdering på mø- det den 23. oktober 2019	RUVU vurderer, at ansøgningen opfylder kriterierne som fastsat i bekendtgørelse nr. 853 af 12. august 2019, bilag 4. RUVU finder, at ansøgningen dokumenterer et aktuelt behov på arbejdsmarkedet og at relevansen af uddannelsen er sandsynliggjort i ansøgningen. Endvidere finder RUVU det positivt, at den nye uddannelse giver dimittenderne kompetencer inden for klima, bæredygtighed og digitalt byggeri. RUVU vurderer, at uddannelsen vil kunne bidrage til en bredere rekruttering til det ingeniørfaglige område generelt.		