

IT-Universitetet

E-mail: [itu@itu.dk](mailto:itu@itu.dk)

### Godkendelse af ny uddannelse

Uddannelses- og forskningsministeren har på baggrund af gennemført prækvalifikation af IT-Universitetet i Københavns (ITU) ansøgning om godkendelse af ny uddannelse truffet følgende afgørelse:

#### Godkendelse af ny kandidatuddannelse i datavidenskab

Afgørelsen er truffet i medfør af § 20 i bekendtgørelse nr. 205 af 13. marts 2018 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 IT-Universitetet i København er positivt institutionsakkrediteret gives godkendelsen til umiddelbar oprettelse af uddannelsen.

Styrelsen gør opmærksom på, at godkendelsen af uddannelsen ikke ændrer på den samlede ramme for optag af engelsksprogede studerende, som ITU har aftalt med Uddannelses- og forskningsministeriet.

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 naturvidenskabelige område.

#### Titel

Efter reglerne i uddannelsesbekendtgørelsens § 21, stk. 1 og nr. 4.7. i bilag 1, fastlægges uddannelsens titel til:

**Dansk:** Cand.scient. i datavidenskab

**Engelsk:** Master of Science (MSc) in Data Science

12. april 2019

#### Styrelsen for Forskning og Uddannelse

Professions- og Erhvervsrettede  
Videregående Uddannelser

Bredgade 40  
1260 København K  
Tel. 3544 6200

[www.ufm.dk](http://www.ufm.dk)

CVR-nr. 1991 8440

Sagsbehandler  
Jørgen Prosper Sørensen  
Tel. 72 31 90 01  
[jso@ufm.dk](mailto:jso@ufm.dk)

Ref.-nr.  
19/007249-17

Udbudssted:

Uddannelsen udbydes i København.

Sprog:

Ministeriet har noteret sig, at uddannelsen udbydes på engelsk.

Ministeriet bemærker hertil, at det fremgår af § 7, stk. 1, i bekendtgørelse nr. 106 af 12. februar 2018 om adgang til kandidatuddannelser ved universiteterne (kandidatadgangsbekendtgørelsen) som ændret ved bekendtgørelse nr. 257 af 19. marts 2019, at hvis en uddannelse eller væsentlige dele heraf udbydes på engelsk, skal ansøgeren senest inden det tidspunkt, der er fastsat for studiestarten, dokumentere kundskaber i engelsk svarende til mindst engelsk B-niveau.

Normeret studietid:

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

Takstindplacering:

Uddannelsen indplaceres til takst 3.

Aktivitetsgruppekode: 6255.

Koder Danmarks Statistik:

UDD: 8027.

AUDD: 8027.

Censorkorps:

Ministeriet har noteret sig, at uddannelsen tilknyttes censorkorpset for datalogi. Det er muligt at supplere censorkorpset, således at det samlede korps bl.a. dækker alle de fag/fagelementer, der indgår i uddannelsen.

Adgangskrav:

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

- Bachelor i datavidenskab (IT-Universitetet) (vil få retskrav til ny kandidatuddannelse)
- Bachelor i datavidenskab (Århus Universitet)
- Bachelor i datavidenskab (Aalborg Universitet)
- Bachelor i machine learning og data science (Københavns Universitet)
- Bachelor i kunstig intelligens og data (DTU)

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.

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

Dimensionering/maksimumramme/kvote:

Ministeriet har ikke fastsat en maksimumsramme for tilgangen til uddannelsen.

Med venlig hilsen

Jørgen Prosper Sørensen  
Chefkonsulent

## Bilag: RUVU's vurdering

Nr. A6 - Ny uddannelse – prækvalifikation (forår 2019)		Status på ansøgningen: Godkendelse	
<b>Ansøger og udbudssted:</b>	ITU		
<b>Uddannelsestype:</b>	Kandidat		
<b>Uddannelsens navn (fagbetegnelse):</b>	Datavidenskab (dansk) Data science (engelsk)		
<b>Den uddannedes titler på hhv. da/eng:</b>	Cand.scient. i datavidenskab (dansk) Master of Science (MSc) in Data Science		
<b>Hovedområde:</b>	Naturvidenskab	<b>Genansøgning:</b> (ja/nej)	Ne j
<b>Sprog:</b>	Engelsk	<b>Antal ECTS:</b>	120 ECTS
<b>Link til ansøgning på http://pkf.ufm.dk:</b>	<a href="http://pkf.ufm.dk/flows/3704d145882a4305254cb3e2d1479013">http://pkf.ufm.dk/flows/3704d145882a4305254cb3e2d1479013</a>		
<b>Om uddannelsen: indhold og erhvervsigte</b>	<b>Beskrivelse af den nye uddannelse, dens konstituerende elementer/struktur, erhvervsigte og adgangskrav</b>		
<b>Beskrivelse af uddannelsen:</b>	<p>IT-Universitetet i København (ITU) ansøger om at oprette en kandidatuddannelse (cand.scient.) i Data Science (datavidenskab), som bygger på kernekompetencer lig dem, der kan erhverves på ITU's bacheloruddannelse i Data Science.</p> <p>Således har den nye uddannelse jf. ansøgningen fokus på stærke tekniske kompetencer med et dybt teoretisk fundament.</p>		
<b>RUVU's vurdering på møde d. 7. marts 2019</b>	<p>RUVU vurderer, at ansøgningen opfylder kriterierne, som fastsat i bekendtgørelse nr. 205 af 13. marts 2018, bilag 4.</p> <p>RUVU har ved vurderingen lagt vægt på, at behovsafdækningen og dialogen med potentielle aftagere understøtter og dokumenterer den aktuelle efterspørgsel efter kandidater inden for datavidenskab fra den ansøgte uddannelse.</p> <p>Det noteres endvidere, at der er tale om en engelsksproget kandidatuddannelse, hvilket i forhold til det pågældende fagområde forekommer relevant i det konkrete tilfælde. Også set i lyset af, at ITU tidligere har fået godkendt en engelsksproget bacheloruddannelse i Data Science.</p>		