

Rektor Henrik C. Wegener

Kære Henrik C. Wegener

17. januar 2023

På baggrund af gennemført prækvalifikation af Københavns Universitets ansøgning om godkendelse af ny uddannelse er der truffet følgende afgørelse:

**Uddannelses- og  
Forskningsministeriet**

**Godkendelse af ny bacheloruddannelse i bioinformatik (København)**

Børsgade 4  
Postboks 2135  
1015 København K  
Tel. 3392 9700  
ufm@ufm.dk  
www.ufm.dk

Afgørelsen er truffet i medfør af § 20, stk. 1, nr. 1, i bekendtgørelse om akkreditering af videregående uddannelsesinstitutioner og godkendelse af videregående uddannelser (nr. 1558 af 2. juli 2021 med senere ændring).

CVR-nr. 1680 5408

Det er en forudsætning for godkendelsen, at uddannelsen og dennes studieordning skal opfylde uddannelsesreglerne, herunder bekendtgørelse nr. 2285 af 1. december 2021 om universitetsuddannelser tilrettelagt på heltid (uddannelsesbekendtgørelsen).

Ref.-nr.  
22/42640-5

Da Københavns Universitet 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.

Vedlagt i bilag er desuden uddannelsens grundoplysninger. Ved spørgsmål til afgørelsen eller de vedlagte grundoplysninger kan Uddannelses- og Forskningsstyrelsen kontaktes på [pkf@ufm.dk](mailto:pkf@ufm.dk)

Med venlig hilsen



Christina Egelund

**Bilag:** 1 – RUVU's vurdering af ansøgningen  
2 – Følgebrev fra Uddannelses- og Forskningsstyrelsen med uddannelsens grundoplysninger

**Bilag 1 – RUVU's vurdering af ansøgningen**

Nr. A8 – Ny uddannelse – prækvalifikation (Efterår 2022)		Status på ansøgningen: Godkendt	
<b>Ansøger og udbudssted:</b>	Københavns Universitet (København)		
<b>Uddannelsestype:</b>	Bacheloruddannelse		
<b>Uddannelsens navn (fagbetegnelse):</b>	Bioinformatik		
<b>Den uddannedes titler på hhv. da/eng:</b>	- Bachelor (BSc) i bioinformatik - Bachelor of Science (BSc) in Bioinformatics		
<b>Hovedområde:</b>	Naturvidenskab	<b>Genansøgning:</b> (ja/nej)	Nej
<b>Sprog:</b>	Dansk	<b>Antal ECTS:</b>	180 ECTS
<b>Link til ansøgning på pkf.ufm.dk:</b>	<a href="http://pkf.ufm.dk/flows/b01924ab75899bf4a60157647813807a">http://pkf.ufm.dk/flows/b01924ab75899bf4a60157647813807a</a>		
<b>RUVU's vurdering på møde d. 24. oktober 2022:</b>	<p>RUVU vurderer, at ansøgningen opfylder kriterierne som fastsat i bilag 4 i bekendtgørelse om akkreditering af videregående uddannelsesinstitutioner og godkendelse af videregående uddannelser (nr. 1558 af 2. juli 2021 med senere ændring).</p> <p>RUVU har noteret sig, at uddannelsen bl.a. skal bidrage til at forbedre og øge søgningen til den allerede eksisterende kandidatuddannelse i bioinformatik. RUVU har desuden noteret sig, at kandidatuddannelsen i bioinformatik er ledighedsbaseret dimensioneret. Det vurderes dog, at det er sandsynliggjort, at der er et voksende behov for dimittenderne med både en bachelor samt en kandidatuddannelse inden for bioinformatik bl.a. i Hovedstadsområdet.</p>		

 Uddannelses- og  
Forskningsministeriet

## Bilag 2 – Uddannelses- og Forskningsstyrelsens grundoplysninger

### Bacheloruddannelsen i bioinformatik

Hovedområde:

Uddannelsen hører under det naturvidenskabelige område.

Titel:

Efter reglerne i uddannelsesbekendtgørelsens § 17, stk. 3, fastlægges uddannelsens titel til:

- **Dansk:** Bachelor (BSc) i bioinformatik
- **Engelsk:** Bachelor of Science (BSc) in Bioinformatics

Udbudssted:

København.

Uddannelses- og  
Forskningsministeriet

Sprog:

Ministeriet har noteret sig, at uddannelsen udbydes på dansk.

Normeret studietid:

Efter reglerne i uddannelsesbekendtgørelsens § 16 fastlægges uddannelsens normering til 180 ECTS-point.

Takstindplacering:

Uddannelsen indplaceres til: Takst 3

Aktivitetsgruppekode: 8200

Koder Danmarks Statistik:

UDD: 8247

AUDD: 8247

Censorkorps:

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

**Adgangskrav:**

Efter det oplyste kræves jf. § 4 i bekendtgørelse nr. 35 af 13. januar 2022 om adgang til universitetsuddannelser tilrettelagt på heltid (adgangsbekendtgørelsen) en gymnasial studentereksamen med:

- Dansk A
- Engelsk B
- Matematik A.

Samt én af følgende kombinationer:

- Fysik B og Kemi B
- Fysik B og Bioteknologi A
- Kemi B og Geovidenskab A
- Kemi B, Biologi A og Fysik C
- Mindst 6,0 i gennemsnit (kun i kvote 1) eller sammen med KU's kvote 2-interview (kun i kvote 2).

Dertil har ministeriet noteret sig, at bacheloruddannelsen er adgangsgivende til:

- Kandidatuddannelsen i Bioinformatics (retskrav)
- Kandidatuddannelsen i Computer Science, såfremt de studerende vælger følgende begrænset valgfrie/valgfrie fagelementer på 2. og 3. år:
  - o Diskret matematik og formelle sprog
  - o Databaser og informationssystemer
  - o Programmering og problemløsning
  - o High Performance programmering og systemer.

**Uddannelses- og  
Forskningsministeriet**