



## Bestemmelser for Bacheloruddannelsen i Kvantitativ biologi og sygdomsmodellering

Dette dokument indeholder suppleret med kursusbeskrivelserne i Københavns Universitets fælles kursusdatabase på [www.kurser.ku.dk](http://www.kurser.ku.dk) oplysninger om de kurser og eksamener på bacheloruddannelsen i Kvantitativ biologi og sygdomsmodellering, som afvikles på Det Sundhedsvidenskabelige Fakultet på Københavns Universitet.

Nærmere oplysninger om den del af uddannelsen, som varetages af DTU findes på DTUs hjemmeside via dette link:

<https://www.dtu.dk/uddannelse/bachelor/kvantitativ-biologi-og-sygdomsmodellering>

### Oversigt over kurser og eksamener:

Følgende kurser og eksamener, som udbydes af Det Sundhedsvidenskabelige Fakultet på Københavns Universitet, indgår i bacheloruddannelsen i Kvantitativ biologi og sygdomsmodellering:

#### 1. og 2. semester:

Kurstitel og kode	Kursusattest og kode	ECTS	Eksamen og kode	ECTS
Humanbiologi (Obligatorisk kursus) SKBS17001U <b>Udbydes ikke</b>			Eksamen i Humanbiologi  SKBS17001E	10
Sygdomslære for ikke-klinikere (Obligatorisk kursus) SKBS17003U <b>Udbydes ikke</b>			Eksamen i Sygdomslære for ikke-klinikere  SKBS17003E	10

#### 3. semester:

Kurstitel og kode	Kursusattest og kode	ECTS	Eksamen og kode	ECTS
Celle- og vævsbiologi (Obligatorisk kursus) SKBS20001U <b>Udbydes ikke</b>	Kursusattest i Celle- og vævsbiologi  SKBS20001E	2,5	Eksamen i Celle- og vævsbiologi  SKBS20002E	7,5

## 6. semester:

Kurstitel og kode	Kursusattest og kode	ECTS	Eksamen og kode	ECTS
<u>Grundlæggende farmakologi og lægemiddelstoffers biotilgængelighed</u> SKBS17004U			<u>Eksamen i Grundlæggende farmakologi og lægemiddelstoffers biotilgængelighed</u> SKBS17004E	7,5
<u>Bachelorprojekt 15 ECTS</u>			<u>Eksamen i Bachelorprojekt</u> SKBS17006E	15
<u>Bachelorprojekt 17,5 ECTS</u>			<u>Eksamen i Bachelorprojekt</u> SKBS17007E	17,5
<u>Bachelorprojekt 20 ECTS</u>			<u>Eksamen i Bachelorprojekt</u> SKBS17008E	20

### Undervisnings- og eksamenssprog

Undervisning afvikles på dansk og eksamen aflægges på dansk, medmindre andet er fastsat i oversigten over kursus- og eksamensbeskrivelser i kursusdatabasen. Studerende, der har svensk eller norsk som modersmål, kan aflægge eksamen på dette sprog.

### Bachelorprojekt

På uddannelsens 6. semester skal den studerende udarbejde et bachelorprojekt. Bachelorprojektet skal ligge på uddannelsens sidste år.

Bachelorprojektet skal demonstrere den studerendes evne til på kvalificeret vis at gennemføre en ingeniørrelevant opgave inden for det medico-tekniske område. Studielederen skal godkende, at bachelorprojektet falder inden for uddannelsens område, før projektet kan påbegyndes. Projektet kan udføres i samarbejde med en ekstern partner, som kan være en virksomhed eller en hospitalsafdeling.

Stk. 2. Den studerende kan påbegynde bachelorprojektet, når vedkommende har opnået 90 ECTS på uddannelsen og har bestået fagprojektet.

Stk. 3. Projektarbejdet gennemføres under vejledning og skrives individuelt eller i grupper på maksimalt to personer

Stk. 4. Projektet skal udstyres med et resumé på engelsk på højst en normalside med maks. 2400 anslag. Resuméet skal sammenfatte problemstilling, anvendt metode, væsentlige resultater, evt. diskussion og konklusionen.

Stk. 5. Karakteren gives på grundlag af en samlet vurdering af den mundtlige eksamination og det skriftlige projekt. Ved bedømmelsen vægtes det faglige indhold tungest. Formuleringsevne indgår med en mindre, men dog betydende vægt ved bedømmelsen, mens staveevne kun indgår med ringe vægt. Resuméet indgår i den samlede bedømmelse af bachelorprojektet

Stk. 6. Bachelorprojektet omfatter 15, 17,5 eller 20 ECTS-point.

**Dispensation**

Når det er begrundet i usædvanlige forhold, kan studienævnet på DTU dispensere fra de regler i dette dokument, som alene er fastsat af studienævnet.

**Ikrafttrædelsesbestemmelser**

Disse formuleringer træder i kraft d. 1. september 2022 og finder anvendelse i forhold til studerende der optages fra og med denne termin.