

## Biologi C-niveau

---

### Beskrivelse af prøven

---

Der afholdes en mundtlig prøve. Der gives forberedelsestid på ca. 30 min. Eksaminationen af den enkelte elev varer ca. 30 minutter, inklusiv votering. Eleven må under eksaminationen støtte sig til den valgte emneopgave, rapport eller projektopgave samt notater udarbejdet under forberedelsestiden og trækspørgsmålet med bilag.

Prøven tager udgangspunkt i den udarbejdede dokumentation, emneopgave, rapport eller projektopgave og et spørgsmål som eleven får ved lodtrækning.

Eleven vælger selv, hvilken rapport eller projektopgave der skal tages udgangspunkt i og fremlægger den selvstændigt. Desuden eksamineres der i det trukne spørgsmål. Eksaminator udarbejder trækspørgsmål, som omhandler emner, temaer eller lignende og kan inddrage figurer, tabeller og andre materialer, kendte såvel som ukendte. Eksaminator stiller supplerende og uddybende spørgsmål.

### Faglige mål

---

#### Niveau C

1. Selvstændigt og i samarbejde begrunde og anvende biologisk viden i forbindelse med praktisk arbejde i relation til elevens uddannelsesområde og elevens hverdag,
2. indhente og vurdere biologisk information fra forskellige kilder,
3. arbejde hensigtsmæssigt i valg af metode, planlægning og udførelse af biologiske eksperimenter, undersøgelser eller forsøg,
4. analysere, beskrive og formidle (mundtligt og skriftligt) sine resultater, overvejelser og konklusioner vedrørende biologiske eksperimenter, undersøgelser eller forsøg,
5. reflektere over, bedømme og forholde sig til forskellige teknologiske udviklingsmuligheder i relation til erhvervet, naturen og samfundet,
6. forklare samfundsmæssige og etiske problemstillinger i tilknytning til biologiske sammenhænge og
7. arbejde selvstændigt og i samarbejde.

### Eksaminationsgrundlag

---

Eksaminationsgrundlaget er elevens eget materiale, det ukendte prøvespørgsmål samt eksaminators supplerende spørgsmål.

## Bedømmelsesgrundlag

---

Eleven bedømmes på baggrund af sin mundtlige præstation.

Der gives én karakter ud fra en helhedsvurdering af elevens mundtlige præstation.

## Bedømmeskriterier

---

I bedømmelse af elevens præstation i faget lægges vægt på følgende:

1. Elevens evne til at forklare biologiske emner og eksperimenter.
2. Elevens fremlæggelse af sin rapport eller projektopgave, herunder graden af selvstændig stillingtagen til sammenhængen mellem erhverv, natur og samfund.

Karakteren	Formel beskrivelse
12	Karakteren 12 gives for den fremragende præstation, der demonstrerer udtømmende opfyldelse af fagets mål, med ingen eller få uvæsentlige mangler.
10	Karakteren 10 gives for den gode præstation, der demonstrerer omfattende opfyldelse af fagets mål, med nogle mindre væsentlige mangler
7	Karakteren 7 gives for den gode præstation, der demonstrerer opfyldelse af fagets mål, med en del mangler.
4	Karakteren 4 gives for den jævne præstation, der demonstrerer en mindre grad af opfyldelse af fagets mål, med adskillige væsentlige mangler.
02	Karakteren 02 gives for den tilstrækkelige præstation, der demonstrerer den minimalt acceptable grad af opfyldelse af fagets mål.
00	Karakteren 00 gives for den utilstrækkelige præstation, der ikke demonstrerer en acceptabel grad af opfyldelse af fagets mål.
-3	Karakteren -3 gives for den helt uacceptable præstation.