

## Prøvevejledning for kemi C

Elev

### **Formål:**

Prøven har til formål at vurdere og dokumentere dine faglige kompetencer, jf. den gældende bekendtgørelse BEK nr. 555 af 27/04/2022

### **Mål:**

At du gennem prøven viser dit faglige standpunkt indenfor Kemi svarende til målene for faget.<sup>1</sup>

### **Forud for prøven:**

Som en del af undervisningen skal der udarbejdes dokumentationer, dette kan være mundtlige præsentationer, plancher, posters, videoer, skriftlige opgaver, emneopgaver eller rapporter som er en del af eksaminationsgrundlaget.

### **Form og afvikling:**

Prøven afholdes i slutning af forløbet.

Prøven afvikles i et naturfagslokale.

Prøven foregår af to dele.

### **Prøvens afvikling:**

Mundtlig individuel prøve	<p><b>Del 1:</b> 30 minutters forberedelse af en lodtrukken opgave. Du må ikke samtale med nogen under forberedelsen.</p> <p><b>Del 2:</b> 30 minutters eksamination. Ca. 5 minutter fremlæggelse af en af dine udarbejdede dokumentationer valgt af censor og derefter uddybende spørgsmål. Ca. 5 min besvarelse af opgave som du får ved lodtrækning og derefter uddybende spørgsmål Ca. 20 min. bestående af samtale mellem dig og eksaminator, som inddrager øvrige relevante dele af kernestof og supplerende stof og votering.</p>
---------------------------	--

### **Eksaminationsgrundlag:**

Eksaminationsgrundlaget er din udarbejdede dokumentation eller rapport, og det spørgsmål, som du får ved lodtrækning.

### **Bedømmelsesgrundlag:**

Du bedømmes på baggrund af en vurdering af din mundtlige præstation i forhold til de to dele af eksaminationen, herunder din dialog i forhold til eksaminators supplerende og uddybende spørgsmål. Prøvens to dele vægtes ligeligt.

---

<sup>1</sup> EUD Kemi C

### **Bedømmelseskriterier:**

Bedømmelsen er en vurdering af, i hvilket omfang din præstation lever op til de faglige mål, som de er angivet i pkt. 2.1. I denne vurdering lægges der vægt på:

- At du kan anvende fagsprog
- At du kan anvende og demonstrere forståelse af kemiske formler
- At du kan formidle din forståelse af kemiske reaktioner
- At du kan redegøre for kemiske love, begreber, sammenhænge og fænomener
- At du kan forklare principper i eksperimenter, herunder formål, udførelse, beregninger, resultatbearbejdning og fortolkning af resultater for udvalgte eksperimenter
- At du kan forholde dig til kemiske problemstillinger i relation til din uddannelse
- At du kan anvende modeller til forklaring af kemifaglige fænomener og problemstillinger

### **Vurdering:**

Prøven bedømmes efter 7-trinsskalaen (BEK nr. 262 af 20/03/2007).

For at bestå kræves mindst karakteren 02.

### **Støttmuligheder:**

Har du særlige forudsætninger, fx sproglige vanskeligheder eller er bevilget specialpædagogisk støtte, tilbydes du særlige prøvevilkår i form af ekstra tid, for at du ligestilles med andre elever i prøvesituationen.

### **Vejledning og hjælpemidler under forberedelsen:**

Du må gøre brug af alle udleverede undervisningsmaterialer, egne noter og formelsamling under forberedelsen.

### **Eksaminator:**

Den fagligansvarlige lærer leder eksaminationen.

### **Censor:**

Udpeges af skolen eller af Undervisningsministeriet.

Censor kan stille uddybende spørgsmål til eksaminanden.

Censors funktion i øvrigt, jf. gældende bekendtgørelse.

### **Omprøve:**

Består du ikke prøven, kan du deltage i en omprøve. Ved ikke bestået prøve afholdes der en helhedsevaluering med dig og der træffes på baggrund af helhedsevaluering en beslutning om eventuel omprøve. Skolen fastsætter i samarbejde med dig et tidspunkt for omprøve.

Afvikling af omprøve er som den ordinære prøve, og tager udgangspunkt i samme dokumentation og et nyt lodtrukket spørgsmål. Forud for prøven tilbydes du en vejledningssamtale med den fagansvarlige lærer/eksaminator. Der tilbydes omprøve efter gældende regler.

**Ved sygdom:**

Bliver du syg eller af anden grund uforskyldt forhindret i at gennemføre prøven, meddeles dette til skolen, inden prøven finder sted. Derefter tilrettelægger skolen i samråd med dig en ny prøve. Prøven afholdes hurtigst muligt og foregår efter de samme regler som ved en ordinær prøve. Prøvetidspunktet fastsættes af skolen.

Du skal evt. fremskaffe dokumentation for sygdom eller anden årsag.

**Klagemuligheder**

Du har ret til at indgive en klage over forhold ved prøven, jf. bekendtgørelsen om prøver og eksamen i grundlæggende erhvervsrettede uddannelser (BEK. nr. 41 af 16/01/2014).