

Kemi 2021

**Evaluering af skriftlig eksamen kemi A, htx
maj – juni 2021**

Undervisningsministeriet
Styrelsen for Undervisning og Kvalitet
Juni 2021

Hermed udsendes evalueringsrapporten fra den skriftlige eksamen i kemi A, htx, i maj-juni 2021. Evalueringen indeholder kun en kort omtale af opgavesættene. Dette skyldes at der var 8 elever til skriftlig prøve.

Med venlig hilsen
Mette Malmqvist, fagkonsulent i kemi
Juni 2021

Kort om opgavesættene til den skriftlige prøve maj-juni 2021

Der blev afholdt skriftlig prøve i kemi A htx 2. juni. Rammerne er at prøven består af to dele, ½ time med fælles forberedelse med et bilagsmateriale og en 5 timers individuel prøve, som også omfatter delopgaver med tilknytning til bilagsmaterialet. Opgavesættet er tilgængelige i prøvebanken <https://www.prøvebanken.dk/>

I tabellen nedenfor ses en oversigt over opgaverne.

| | Opgavesæt |
|-------------------------|--------------------|
| Antal opgaver | 4 |
| Antal delopgaver | 6+4+4+4=18 |
| Opgave 1 (bilagsopgave) | Titan |
| Opgave 2 | Rod i kemikalierne |
| Opgave 3 | Håndsprit |
| Opgave 4 | Chlorsyrling |

Karakterne blev afgivet ved censormødet tirsdag den 15. juni 2021. Fastsættelsen af en karakter sker ud fra en helhedsvurdering af opgavebesvarelsen i forhold til fagets faglige mål og bedømmelseskriterierne. Helhedsbedømmelsen omfatter bl.a. en vurdering af om eksaminandens tankegange fremstår klart ved brug af forklarende tekst, reaktionsskemaer, beregninger, grafer, figurer og kemisk fagsprog og formler. Karaktergivningen sker ikke på baggrund af en på forhånd fastlagt og udmeldt oversættelse fra pointskala til karakter.

For forberedelse af eleverne til den skriftlige prøve henvises til lærervejledning til brug ved de digitale skriftlige prøver også kaldet lærerens hæfte. Hæftet findes samme på [uvm.dk](https://www.uvm.dk) samme sted som læreplanen, (link <https://www.uvm.dk/gymnasiale-uddannelser/fag-og-laereplaner/laereplaner-2017/htx-laereplaner-2017>). Det indeholder typeord samt en tydeliggørelse af forventningerne til den skriftlige prøve.