

Kemi 2020

**Evaluering af skriftlig eksamen kemi A,
htx maj – juni 2020**

Hermed udsendes evalueringsrapporten fra den skriftlige eksamen i kemi A, htx, i maj-juni 2020. 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
Juli 2020

Kort om opgavesættene til den skriftlige prøve maj-juni 2020

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. Opgavesættene er tilgængelige på materialeplatformen (link <http://materialeplatform.emu.dk/eksamensopgaver/>).

I tabellen nedenfor ses en oversigt over opgaverne.

	Opgavesæt uden netadgang
Antal opgaver	4
Antal delopgaver	18
Opgave 1 (bilagsopgave)	Koralrevenes kemi
Opgave 2	Ristning i zinksulfid
Opgave 3	Acetylsalicylat
Opgave 4	Organiske syrer

Karakterne blev afgivet ved censormødet mandag den 15. juni 2020. 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. Se evt. nærmere i materialet, som er udsendt til censorerne "Information til censorer i kemi A htx 2020", (link <https://www.uvm.dk/gymnasiale-uddannelser/proever-og-eksamen/for-censorer/til-censorer-paa-hhx-og-htx>).

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](http://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. Således er hæftet tænkt, som en hjælp til den daglige undervisning i kemi A, og i forberedelse af eleverne til den skriftlige prøve i kemi A med de digitale opgavesæt.