

# KJM0200V Organisk kjemi i naturfag våren 2017.

## Kort om emnet

KJM0200V er et rent nettbasert videreutdanningsemne med en kursavgift på 3000 kr.

Opptakskravene er generell studiekompetanse og fullført pedagogisk praksis/praktisk-pdagogisk utdanning. Ved å fullføre og bestå arbeidskravet i nettkursene Kjemi på nett 3 og 4, kvalifiserer studentene seg til eksamen i KJM0200V. Hvert nettkurs varer i 6 uker. Avsluttende eksamen er skriftlig.

## Planlagte og gjennomførte endringer fra forrige gang

Vi fikk iverksatt en oppdatering av canvas i desember 2016. Dette fjernet de opprinnelige problemene knyttet til gjennomføringen av hverandrevurderingen, som i den oppdaterte versjonen heter fagfelle vurdering. Til gjengjeld er det et nytt teknisk problem, men dette kan man trikse seg rundt. Hvis det stemmer at canvas blir UiOs nye læringsplattform, vil forhåpentligvis plattformen bli hyppigere oppdatert og bedre vedlikeholdt fremover.

Flervalgsdelen teller nå 30 % av eksamensbesvarelsen, mot tidligere 40 %.

## Underveisevaluering

Det ble lagt ut et elektronisk evalueringsskjema til studentene på slutten av Kjemi på nett 3 (36 svar) og Kjemi på nett 4 (13 svar). Tilbakemeldingene er jevnt over svært gode, henholdsvis 87 og 84 % gir terningkast 5 eller 6. Rask oppfølging i forum og på e-post trekkes frem som spesielt positivt, i tillegg til selve undervisningsressursene (videoer, test-deg-selv-oppgaver, lærebok). Det er få negative tilbakemeldinger, og de som er, peker i ulike retninger.

## Eksamensresultater

34 studenter tok eksamen i KJM0200V. Alle bestod (1 etter ny eksamen). Karakterfordelingen var A: 5, B:7, C:14, D: 5, E: 3.

Vi opplever at karaktersettingen har vært striks. Det er flere svært gode C-er i besvarelsene.

For ordens skyld kan vi også nevne følgende om etterutdanningsdelen:

Kjemi på nett 3: 87 begynte på kurset, 54 fullførte og fikk kursbevis.

Kjemi på nett 4: 58 begynte på kurset. 43 fullførte og fikk kursbevis.

Det er altså fortsatt en god del som fullfører etterutdanningsdelen uten å ta eksamen.

## Planer for neste gang

Vi vurderer om det er hensiktsmessig å produsere korte undervisningsfilmer knyttet til ulike faglige temaer. Vi kommer også til å se om det er relevant å lenke opp noen av undervisningsfilmene/regneeksemplene som er utviklet for undervisningen i generell kjemi.

Svein Tveit og Karoline Fægri