

Rapport til programstyret i medisin, Universitetet i Tromsø,

Eksamen MED-2501 i 2017

Ordinær eksamen

Eksamenskommisjonen besto av 5 interne sensorer og 2 eksterne sensorer:

- Inger Torhild Gram, delemne 2.1
- Anne Hafstad, delemne 2.2 og leder av eksamenskommisjonen
- Vidar Isaksen, delemne 2.4, nestleder i eksamenskommisjonen
- Inger-Heidi , delemne 2.6
- Anne Høye, delemne 2.8
- Eirin Nilsen, Avdeling for klinisk patologi, UNN, ekstern sensor
- Jon Viljar Norvik, Medisinsk Klinikk, UNN, ekstern sensor

1. Kommisjonen hadde 10 møter i løpet av våren 2017.
2. Det ble gjennomført et 45 minutters informasjonsmøte med studenter i mai 2017.
3. Under eksamen gikk fire fra eksamenskommisjonen to runder i eksamenssalen.
4. Eksamenssettet inneholdt totalt 102 spørsmål, hvorav 67 (56 %) tilhørte biomedisinske fag, 24(24 %) tilhørte samfunnsmedisin og 11 (11 %) tilhørte klinikk.
5. All spørsmålene ble knyttet opp mot delemner og læringsmål slik de fremkommer i delemnebeskrivelsene.
6. Kommisjonen har brukt Ang off standardsettingsmetode for å komme frem til grensen for bestått i henholdsvis biomedisinske fag, samfunnsmedisin, klinikk og det totale.

Ved Ang off metoden går man inn på hvert spørsmål og estimerer hvor mange % av borderlinestudentene som vil svare riktig på hvert spørsmål, og setter deretter ut fra gjennomsnittet grensen for bestått.

Fem av kommisjonsmedlemmer deltok i standardsettingen og på bakgrunn av dette omfattende arbeidet har eksamenskommisjonen kommet frem til følgende:

Ikke bestått:

Biomedisinske fag: Under 53 %

Samfunnsmedisin: Under 54 %

Klinikk: Under 63 %

Totalt: Under 56 %

For å bestå eksamen MED-2501 må kandidaten ha bestått både basalfag og samfunnsmedisin. I tillegg må den totale andel rette svar være minst 56 %.

Resultater:

- 116 studenter har meldt seg opp til eksamen
- 116 studenter møtte til og fullførte eksamen
- 12 studenter strøk
- 8 studenter klaget
- 2 studenter fikk medhold på klagen og resultatet ble endret til bestått

Alle kandidatene, både de som besto og de som ikke besto eksamen, fikk en skriftlig vurdering av sine besvarelser dagen etter sensurmøtet. De som ikke besto eksamen fikk tilbud om muntlig gjennomgang av sine besvarelser sammen med en eller to av sensorene.

Utsatt eksamen

Eksamenskommisjonen besto av 2 interne sensorer og 2 eksterne sensorer. I tillegg var Einar Borud, ISM, UIT (som tok over for Inger-Torild Gram) tilgjengelig på telefon

- Anne Hafstad, delemne 2.2
- Inger-Heidi Bjerkli, delemne 2.6
- Eirin Nilsen, UNN, ekstern sensor
- Jon Viljar Norvik, UNN, ekstern sensor

1. Under eksamen gikk to fra eksamenskommisjonen hver sin runde i eksamenssal.
2. Eksamens settet inneholdt totalt **100** spørsmål, hvorav **59** spørsmål (**59 %**) tilhørte biomedisinske fag, **25** spørsmål (**25%**) tilhørte samfunnsmedisin og **16** spørsmål (**16 %**) tilhørte klinikk.
7. All spørsmålene som ble knyttet opp mot delemner og læringsmål slik de fremkommer i delemnebeskrivelsene.
3. Kommisjonen har brukt Angoff standardsettingsmetode for å komme frem til grensen for bestått i henholdsvis basalfag, samfunnsmedisin, klinikk og det totale.

Fem av de opprinnelige kommisjonsmedlemmer deltok i standardsettingen og på bakgrunn av dette arbeidet har vi kommet frem til følgende:

Ikke bestått:

Biomedisinske fag: Under **58,4 %**

Samfunnsmedisin: Under **57,8 %**

Klinikk: Under **57,8 %**

Totalt: Under **58,4 %**

For å bestå utsatt eksamen MED-2501 må kandidaten ha bestått både basalfag og samfunnsmedisin. I tillegg må den totale andel rette svar være minst 58,4 %.

Resultater:

- 12 studenter har meldt seg opp til eksamen
- 12 studenter møtte til og fullførte eksamen
- 5 student strøk
- 3 studenter klaget
- Ingen fikk medhold i klage

Alle kandidatene, både de som besto og den som ikke besto eksamen, fikk en skriftlig vurdering av sine besvarelser dagen etter sensurmøtet. Den som ikke besto eksamen, fikk muntlig gjennomgang av sine besvarelser sammen med en sensorene.

Kommentarer/forslag til forbedring:

- Det ble vedtatt nye utfyllende bestemmelser for MED-2501 i 2016, disse er mer i tråd med det kommisjonen ønsker for eksamen
- I år ble alle spørsmålene knyttet opp til læringsmål i delemnebeskrivelsene. Dette var en fin måte å synliggjøre at eksamen ligger innenfor det vi ønsker at studentene skal ha tilegnet seg av kunnskap på MED-2501. Kommisjonen opplevde likevel at noen av læringsmålene, (spesielt i delemne 2.4 og 2.6) er svært omfattende. Dette fører til at de aller fleste eksamensspørsmålene blir innenfor 1 eller 2 av de beskrevne læringsmålene i disse delemnene.
- Det har vært lite endring i eksamenskommisjonens sammensetning i løpet av siste tre år. Eksamenskommisjonen har fungert godt og kommunikasjonen mellom medlemmene har vært meget bra. Disse aspektene bidro til fin flyt i arbeidet og gode muligheter til forbedring i utarbeiding av oppgavene.
- Vi savnet en representant for allmennmedisin som vi oppfatter som et viktig bidrag til kommisjonens arbeid.
- Dette er tredje året vi har brukt Angoff standardsettingsmetode. Dette er nok så arbeidskrevende, men fungerer bra og gir oss et tryggere grunnlag til å vurdere hvor grensen for bestått/ikke bestått skal være.
- Brev med kommentarer til eksamensform og innhold fra studentene ble ikke besvart.

Anne D Hafstad

Vidar Isaksen

Leder av eksamenskommisjonen

Nestleder eksamenskommisjonen

Tromsø, 03/11/2017