

## Studenter som eksamensgjennomlesere

**Utarbeidet av:** Randi Moen Sund, Sigurd Steinshamn, Camilla Finneide, Bendik Lund, Gunn Hege Marchand, Ingunn Bakke, Anne Mikkjelborg og Tobias S. Slørdahl:

[tobias.s.slordahl@ntnu.no](mailto:tobias.s.slordahl@ntnu.no)

**Godkjent av:** Tobias S. Slørdahl, oktober 2018

**Oppdatert:** 20. oktober 2018

### Hensikt:

- Sikre at faglig innhold og vanskelighetsgrad er iht læringsmålene for innværende semester/studieår
- Sikre at eksamenssettet er fritt for skrivefeil

### Bakgrunn

Ved medisinstudiet på NTNU avholdes en skriftlig eksamen enten på slutten av semesteret eller studieåret. Eksamen er en summativ prøve bestående av flervalgsoppgaver og kortsvarsoppgaver som avgjør om studenten kan passere videre til neste studieår eller - for siste studieår - kan uteksamineres som lege.

Eksamen skal teste om studenten har tilegnet seg den kunnskapen som læringsmålene angir at studentene skal inneha. Ved medisinstudiet gjenbrukes i liten grad oppgaver på eksamen, dette skyldes at vi enda ikke har opparbeidet en stor nok «oppgavebank» av flervalgsoppgaver og kortsvarsoppgaver som muliggjør utstrakt gjenbruk av oppgaver. En eksamen med helt nye oppgaver vil derfor alltid inneholde feil ettersom oppgavene ikke er testet ut i en studentpopulasjon tidligere. Målet er likevel at antall feil er så få som mulig.

Medisinstudiet ved NTNU har Norges mest omfattende kvalitetssikring av eksamensoppgaver som foregår i følgende ledd:

- Oppgavene lages og kvalitetssikres av underviser
- Oppgavene vurderes av andre i egen undervisningsenhet
- Oppgavene vurderes av et eksamenskommissjonsmedlem
- Oppgavene går til fagfellevurdering av ekstern lege og eventuelt tilbake til underviser med kommentarer/innsjill
- Oppgavene leses gjennom av kommisjonen på nytt etter fagfellevurdering
- Oppgavene leses gjennom av student på studieåret over eller en uteksaminert lege for eksamensoppgaver på 6. studieår.

Denne prosedyren beskriver det siste trinnet i kvalitetssikringen: hvordan studentgjennomlesere rekrutteres, hva de skal vurdere og hvordan tilbakemelding gis til eksamenskommissjonen.

### Praktisk prosedyre

- Studiekonsulent ved Utdanningsseksjonen med ansvar for eksamen har ansvar for å rekruttere studentgjennomlesere for alle skriftlige eksamener.
- Det rekrutteres en til to (avhengig av årsleders ønske) studentgjennomlesere til hver eksamen.
- Studentgjennomlesere rekrutteres i januar hvert år.

- Hva studentene skal vurdere og hvem som kan rekrutteres kommer frem i utlysningsteksten nedenfor.
- Følgende utlysningstekst sendes ut på e-post til alle studenter på 2. til 6. studieår:

**Emne:**

**Vi søker eksamensgjennomleser medisin**

**Innhold:**

Kjære student.

Som ledd i kvalitetssikringen av våre skriftlige eksamener, skal samtlige eksamenssett gjennomgås av studenter ved høyere kull på medisinstudiet. Oppgaven som eksamensgjennomleser innebærer å sette seg inn i eksamensretningslinjene for skriftlig eksamen, lese nøye gjennom eksamen og vurdere følgende:

- om det er åpenbare feil i eksamensoppgavene
- om oppgavene dekker læringsmål for det aktuelle eller tidligere (inntil 1/3 av oppgavene) studieår
- om den faglige oppgavesammensetningen gjenspeiler pensum og undervisningsmengde i de ulike fagene
- om oppgavesettet anses som for lett eller vanskelig

Eksamensgjennomleser skal i tillegg lese korrektur og merke av alle skrivefeil i eksamenssettet.

Du kan søke jobben som eksamensgjennomleser for oppgaver fra og med kullet *under* ditt eget. Studenter som søker kan ikke ha sterk tilknytning til noen på det semesteret hun/han skal kvalitetssikre eksamen for. Som studentgjennomleser kan du ikke tidligere ha strøket på eksamen og din(e) tidligere poengsum(mer) på eksamen(er) bør ligge mellom 70-85 % riktig. For eksamen i IIIC og IIID rekrutteres fortrinnsvis en tidligere studentgjennomleser som gikk ut fra studiet året før eller annen tidligere student som gikk ut fra studiet året før.

Gjennomleser lønnes som vitenskapelig assistent.

Send en kortfattet søknad med navn og kull til: [anne.k.mikkelborg@ntnu.no](mailto:anne.k.mikkelborg@ntnu.no) så snart som mulig, og senest innen 1. februar.

Administrasjonen vil på bakgrunn av innkomne søknader velge ut studentgjennomlesere, gi disse nødvendig informasjon og sette eksamensgjennomleser i kontakt med studiekonsulent og årsleder. Ingen andre studenter enn de som får jobben som gjennomleser blir involvert i prosessen, da identiteten til eksamensgjennomleser skal være hemmelig for alle andre studenter.

Med vennlig hilsen

**Anne K. Mikkelborg**

På vegne av Utdanningsseksjonen, MH-fakultetet

- Etter at studentgjennomleserne er valgt ut, mottar de et jobbtilbud og bes signere vedlagt taushetserklæring.
- Etter at studenten har takket ja til tilbudet og har levert taushetserklæring, settes studiekonsulent og årsleder i kontakt med «sine» studenter og avtaler tidspunkt for gjennomlesning. Tidspunkt kan enten være samtidig med fagfelleevaluering eller etter fagfelleevalueringen, ut fra kommisjonens preferanser. Siden oppgaver

kan endres som følge av fagfellevurderingen vil mange derfor foretrekke å gjøre dette *etter* fagfellevurderingen.

- Gjennomlesning skjer av sikkerhetsgrunner på papir og oppgavesett med kommentarer og korreksjoner leveres deretter i sin helhet tilbake til årsleder. Studentgjennomleserne kan komme med kommentarer i en wordfil med referanse til oppgavenummer. Oppgaver bør dog ikke kopieres over i elektronisk format av sikkerhetsgrunner.
- Etter gjennomlesningen kan studentene og årsleder ved behov gå gjennom studentenes kommentarer og forslag for å avklare eventuelle misforståelser.
- Studentene leser gjennom alle eksamenssettene for det aktuelle året (f.eks. ordinær og utsatt prøve (ev forskerlinje IIAB)). Hvert sett leses på den måten gjennom av to studenter.
- Etter at jobben er fullført sender Utdanningsseksjonen en oppdragsavtale med ferdig utfylt «Type oppdrag», «Avtalt oppdrag» og «Avtalt godtgjørelse». Studentene fyller ut opplysninger under «Oppdragstaker» og returnerer til Utdanningsseksjonen som sender det videre til Økonomiavdelingen for utbetaling.

## Taushetserklæring

Jeg forstår at jeg i mitt arbeid som eksamensgjennomleser kommer til å få kjennskap til innhold i fremtidige eksamener som skal avholdes ved Fakultet for medisin og helsevitenskap, NTNU. Jeg forstår at dette er oppgaver som studenter ikke må få kjennskap til.

Jeg forplikter meg med dette til å bevare absolutt taushet overfor studentene og andre om eksamensoppgaver jeg får kjennskap til gjennom eget, eller andres arbeid som eksamensgjennomleser. I tillegg forplikter jeg meg til å utvise varsomhet i arbeidet med oppgavene, slik at ikke studenter eller andre uvedkommende får kjennskap til disse.

Jeg har lest og forstått taushetserklæringen, og forplikter meg til å overholde den.

Sted/dato: \_\_\_\_\_

Navn (blokkbokstaver): \_\_\_\_\_

Underskrift: \_\_\_\_\_