

EMNERAPPORT – INSTITUTT FOR BIOMEDISIN

ANNUAL EVALUATION REPORT – DEPARTMENT OF BIOMEDICINE

Emnekode: <i>COURSE CODE:</i>	MED2	Semester / år:	Høstsemester 2022 - vårsemester 2023
Emnenavn: <i>COURSE NAME:</i>	<i>Andre semester medisinstudiet</i>	SEMESTER / YEAR:	
Emneansvarlig: <i>COURSE COORDINATOR:</i>	Knut Teigen	Godkjent:	IBM Utdanningsleder
Rapporteringsdato: <i>DATE OF REPORT:</i>	13.09.2023	<i>APPROVED: (admin.)</i>	18.09.2023

INNLEDNING / INTRODUCTION:

Kort beskrivelse av emnet, inkl. studieprogramtilhørighet. Kommentarer om evt. oppfølging av tidligere evalueringer.

SHORT COURSE DESCRIPTION, INCLUDING WHICH STUDENTS/CANDIDATES MAY ATTEND. COMMENTS TO CHANGES BASED ON PRIOR EVALUATIONS.

Andre semester medisinstudiet (8 studiepoeng) er et obligatorisk emne for studenter på profesjonsstudiet i medisin (PRMEDISIN, 160 studieplasser).

Emnet har 2 hoveddeler;

1. en introduksjon til det norske helsevesen, pasientkontakt og kommunikasjon som startet forsiktig opp i studentenes første semester, men med hoveddelen tidlig i vårsemesteret, etterfulgt av
2. et intensivt kurs i bevegelsesapparatet, og undersøkelse av dette, helt på slutten av vårsemesteret.

Et overordnet mål med *Pasientkontakt* er å gi ferske medisinstudenter erfaringer fra møter med et bredt utvalg pasienter. Faget skal stimulere til en begynnende forståelse av hva leger kan bety for funksjon, helbredelse og livsglede hos mennesker som er syke, skadde eller engstelige for sykdom eller helseisriko, samt for deres pårørende og nærmiljø. Undervisningen skal øke forståelsen av utfordringene som ligger i at leger må utøve høyteknologisk medisin og samtidig kunne møte pasienter og pårørende empatisk i relasjoner hvor profesjonaliteten får en dypt personlig form.

Rundt midten av vårsemesteret fikk studentene er heldagsintroduksjon til legevaktmedisin.

Modulen om *Bevegelsesapparatet og undersøkelsesteknikk* ligger i slutten av vårsemesteret og omhandler muskel- og skjelettsystemet. Klinisk undersøkelse av muskel og skjelettsystemet blir tema for både forelesninger og kurs, og studentene presenteres også for relevante sykehistorier lagt fram av klinikere fra sykehuset.

Som læringsstøttesystem benyttes *Mitt UiB*, <http://mitt.uib.no>

Studentene får her bl.a. oversikt over hvem som er ansvarlige for de ulike modulene som utgjør emnet, aktuelle lærere, informasjon om emnet som helhet og de ulike faglige modulene det er satt sammen av. Her er også kontaktinformasjon og studentene kan finne evt. forelesningsnotater og annet materiell.

For emnebeskrivelse, se <http://uib.no/emne/MED2>

For tidligere emnerapporter, se <https://kvalitetsbasen.app.uib.no/popup.php?kode=MED2>

I forrige emnerapport for emnet var det satt opp følgende mål for dette semesteret:

I delen om bevegelsesapparatet vil det tilstrebes flere fysiske forelesninger, og større vekt på den fysiske undervisningen i forhold til de digitale hjelpemidlene. Et unntak er det digitale atlaset Visible Body, som blir vurdert som svært nyttig av både studenter og undervisere.

Kommentarer til disse målsetningene - bevegelsesapparatet

Ved årets gjennomføring ble det holdt fysiske forelesninger i alle tema i emnet. De digitale forelesningene ble tilbudt som supplerende læremateriell. Dette fikk gode tilbakemeldinger. Et hovedinntrykk fra tilbakemeldingene er at de fysiske forelesningene kan utvides noe mer, men fortsatt holdes oversiktlige og fremheve klinisk relevans. Det digitale atlaset får fortsatt svært god evaluering.

STATISTIKK / STATISTICS (admin.):

Antall vurderingsmeldte studenter: <i>NUMBER OF CANDIDATES REGISTERED FOR EXAMINATION:</i>	210	Antall studenter møtt til eksamen: <i>NUMBER OF CANDIDATES ATTENDED EXAMINATION:</i>	208		
Karakter- skala GRADIN G SCALE	«Bestått/Ikke bestått» «PASS/FAIL»	Bestått / PASS:	206	Ikke bestått / FAIL:	2

KOMMENTARER TIL KARAKTERFORDELINGEN / COMMENTS TO THE STATISTICS:

Emnerapporten utarbeides når sensuren etter ordinær eksamen i emnet er klar. For muntlige eksamener er da resultatfordelingen endelig, men for skriftlige eksamener kan endelig resultatfordeling avvike noe om evt. klagebehandling ikke er fullført.

THIS REPORT IS PREPARED AFTER ORDINARY EXAMINATION. FOR ORAL EXAMS, THE RESULTS ARE FINAL, FOR WRITTEN EXAMS, THE FINAL GRADING DISTRIBUTION MAY DIFFER SLIGHTLY IF CANDIDATE COMPLAINTS/APPEALS HAVE NOT BEEN PROCESSED.

Eksamen ble gjennomført som en digital skole-eksamen med vurdering bestått/ikke bestått for den delen av emnet som omfatter bevegelsesapparatet.

Av 208 oppmeldte studenter var det 99% som bestod eksamen, og 1% som ikke bestod.

Tidligere år har strykprosenten ligget på 3% (2022) 0% (2021) 3% (2020) 2% (2019), 0% (2018 og 2017), 2% (2016).

SAMMENDRAG AV STUDENTENE SINE TILBAKEMELDINGER / SUMMARY OF EVALUATIONS GIVEN BY THE STUDENTS

Spørreundersøkelse via Mitt UiB, annen evaluering, tilbakemelding fra tillitsvalgte og/eller andre.

COURSE EVALUATION ON MITT UIB, OTHER EVALUATIONS, RESPONSES FROM THE STUDENT REPRESENTATIVES AND/OR OTHERS.

Tradisjonelt har det blitt kjørt separate spørreundersøkelser for hver faglige del av emnet, eventuelt ved bruk av ulike verktøy, og etter hvert som modulene var ferdig. I år ble det kjørt en egen spørreundersøkelse for pasientkontaktdelen av MED2, samt en felles undersøkelse for hele emnet.

SAMLET undersøkelse for MED2:

Denne spørreundersøkelsen gikk ut helt i slutten av undervisningsperioden, med svarfrist etter eksamen. Undersøkelsen innledet med spørsmål om Bevegelsesapparatet med undersøkelsesteknikk, fortsatte med tilsvarende spørsmål om Pasientkontakt, deretter noen spørsmål om Introduksjon til legevaktmedisin og avsluttet med noen spørsmål om emnet som sådan.

Spørsmålstypene var dels av typen der studentene kunne krysse av, dels der de kunne bruke egne ord (fritekst).

Individuell e-post med informasjon om, og lenke til, undersøkelsen, gikk ut til de undervisningsmeldte studentene på emnet (210) den 8. juni 2023. E-postlisten var hentet fra Felles Studentsystem (FS) med utplukk på uib-

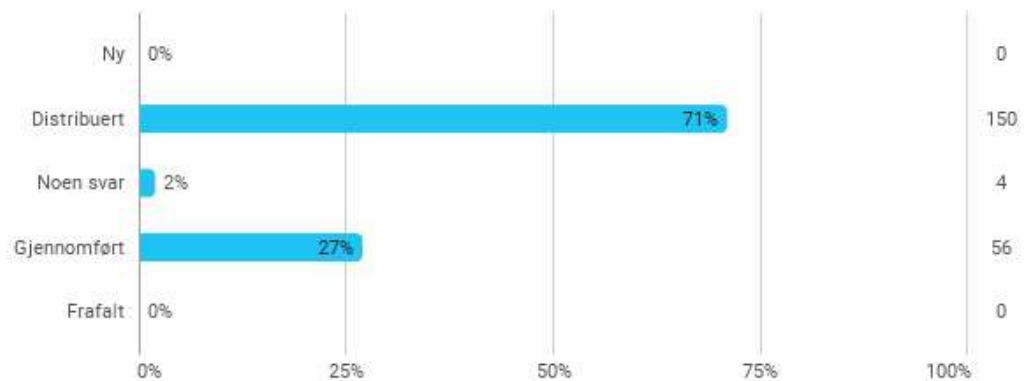
adressene. Disse adressene ble valgt da det er disse som er en forutsetning for at studentene skal kunne nytte datatjenestene ved UiB.

Eksamen ble avholdt 14. juni. Automatisk påminning om undersøkelsen gikk ut den 16. og 19. juni til de studentene (hhv 186 og 165) som ikke hadde svart til da.

Undersøkelsen stengte den 21. juni kl. 12. Det hadde da kommet totalt 60 svar, noe som gir en total svarprosent på 29 %. 56 studenter (27 %) hadde besvarte hele undersøkelsen, og ytterligere 4 studenter (2 %) på deler av den.

2023-06-21 12:00:48	System	Undersøkelse stengt for besvarelser
2023-06-19 10:00:56	System	MED2 emneevaluering 2023: E-postpåminnelse er sendt til 165 respondenter
2023-06-16 10:01:00	System	MED2 emneevaluering 2023: E-postpåminnelse er sendt til 186 respondenter
2023-06-08 10:00:59	System	MED2 emneevaluering 2023: Distribusjon via e-post er sendt til 210 respondenter

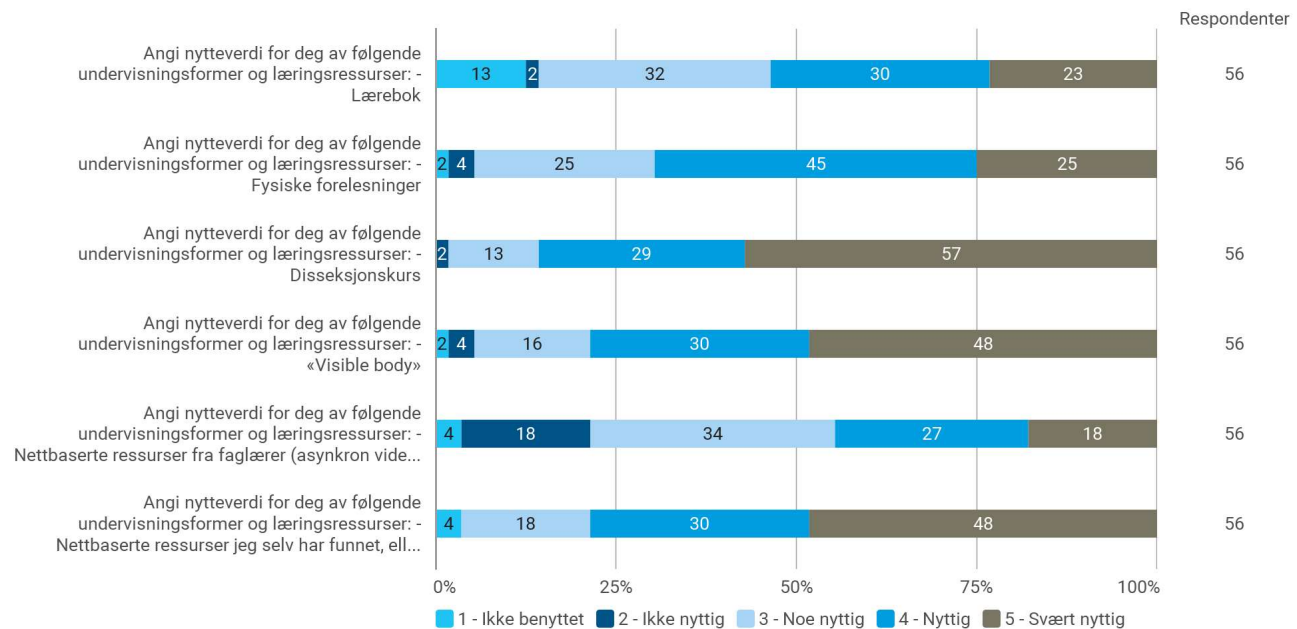
Samlet status



RESULTATER:

Bevegelsesapparatet

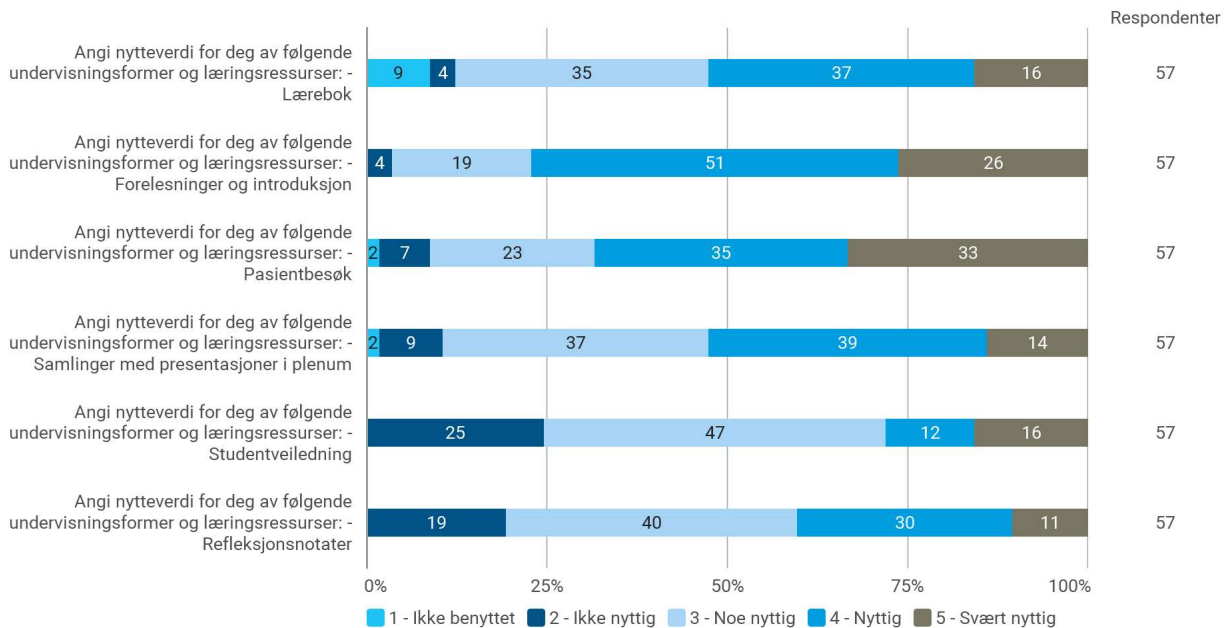
Undervisningen blir vurdert som interessant og lærerik, med engasjerte undervisere. I undersøkelsen ble det spurt om nytteverdien av de ulike undervisningsformene og læringsressursene. Svarene fordeler seg slik:



Disseksjonskurset blir av flere studenter trukket frem som svært lærerikt, med god hjelp fra undervisere og assistenter. Visible Body blir også av flere vurdert som svært nyttig. De asynkrone digitale videoene ble av noen studenter vurdert som vanskelige å forstå, og av andre som nyttige for å forstå detaljene. Av nettbaserte læringsressurser fra andre kilder enn UiB blir gjennomgangene fra Sam Webster på YouTube trukket frem som nyttige.

Pasientkontakt

Innholdet i pasientkontakt oppfattes som svært nyttig og viktig av de aller fleste studentene. En del tilbakemeldinger på at sesjonene varer lenge (3t), og at flere studenter ikke møter til den siste timen. I undersøkelsen ble det spurt om nytteverdien av de ulike undervisningsformene og læringsressursene. Svarene fordeler seg slik:



Pasientbesøket blir av flere trukket frem som spesielt lærerikt, motiverende og givende. Læreboken blir også av de fleste beskrevet som nyttig og interessant.

STUDENTENES UNDERVISNINGsutvalg / STUND-rapporten:

Mandatet for Studentenes Undervisningsutvalg (STUND, 6 medlemmer) er å evaluere de ulike semestrene, og komme med sine synspunkter i en egen rapport STUND-rapporten var svært utfyllende og kom med gode og konstruktive tilbakemeldinger. Semesterstyreleder og STUND har hatt kontakt gjennom semesteret, som har blitt videreformidlet til semesterstyret og fagansvarlige.

Semesterstyret mottok rapporten fra STUND 17. juni. Rapporten er grundig og tar for seg hver enkelt del av undervisningen gjennom semesteret. Det fleste tilbakemeldingene fra STUND oppsummerer funnene fra studentundersøkelsen referert til over.

De fysiske forelesningene i bevegelsesapparatet blir trukket frem som svært gode, med engasjerte undervisere og veiledere. De digitale ressursene på emnesiden blir vurdert som svært detaljrike, som kan være et godt supplement til den fysiske undervisningen. Veilederne på disseksjons-salen får skryt for å være kunnskapsrike og engasjerte. Det blir også poengtert at vurderingsformen besått/ikke bestått bidrar til mindre stress frem mot eksamen.

Innholdet i pasientkontakt-delen av MED2 blir beskrevet som viktig og inspirerende. Pensumboken blir beskrevet som god med mange viktige temaer som skaper gode diskusjoner i undervisningen. Det blir påpekt at pensumboken kan oppleves som en fasit for utforming av refleksjons-notatene, med et ønske om at en står friere til å reflektere rundt egne tanker, uavhengig av pensumboken.

EMNEANSVARLIG SIN EVALUERING OG VURDERING / EVALUATION AND COMMENTS BY COURSE

COORDINATOR:

Faglæreres vurderinger av emnet. *TEACHER COMMENTS.*

Eksempel: Kommentarer om praktisk gjennomføring, undervisnings- og vurderingsformer, evt. endringer underveis, studieinformasjon på nett og Mitt UiB, litteraturtilgang, samt lokaler og utstyr.

EXAMPLE: COMMENTS ABOUT PRACTICAL IMPLEMENTATION, TEACHING AND ASSESSMENT METHODS, IF NECESSARY. FUTURE CHANGES/CHANGES IN PROGRESS, STUDY INFORMATION ON THE INTERNET AND MITT UIB, LITERATURE ACCESS, LOCALES AND EQUIPMENT.

Bevegelsesapparatet:

Den praktiske gjennomføringen var god. Prosectores minores gjorde en god jobb på disseksjonssalene, og fikk også gode tilbakemeldinger fra studentene.

Pasientkontakt:

Kurset fungerte godt. Det er krevende innhold, både intellektuelt og emosjonelt, og det må forventes at ikke alle studenter har modenhet til å mestre dette på høyt nivå. Evalueringen er derfor svært tilfredsstillende.

Ad bruk av læreboken Lytt i skriving av refleksjonsnotater: STUND skriver at «i et refleksjonsnotat skal studentene skrive rundt egne tanker. Vi ønsker derfor at boken ikke brukes som en fasit, men heller som en eventuell inspirasjon». Dette er langt på vei en faglig misforståelse. Hvis de ble bedt om å reflektere rundt evolusjonsteorien eller Krebs' sykklus måtte de sette seg inn i og vise at de forstår fakta og teori før de kunne meningsfullt reflektere over implikasjoner og svakheter ved modellene. Det samme gjelder humanistisk teori. Vi må i undervisningen forklare dette fra start, slik at de forstår hva «refleksjon» innebærer i et fag.

MÅL FOR NESTE UNDERVISNINGSPERIODE – FORBEDRINGSTILTAK / PLANNED CHANGES FOR THE NEXT TEACHING PERIOD – HOW TO BE BETTER:

Bevegelsesapparatet:

Tilbakemeldingene fra studentene var overveiende positive, og hovedtrekkene i undervisningsopplegget vil beholdes. De fysiske forelesningene ble fremhevet som nyttige, og bør antakelig utvides noe. Det ble også påpekt at undervisningen starter litt brått, og det oppleves et behov for noe mer vekt på introduksjon til temaet, både hensikt og terminologi/begreper. Det planlegges at dette forbedres og legges noe mer vekt på.

Diskusjonsforum i MittUiB vil fortsatt brukes og «reklameres for».

Pasientkontakt:

Vi bør endre hjemmeoppgaven slik at medstudentevalueringen er anonym. Foreslår at semesterstyret kontakter administrasjonen for teknisk løsning.



FS580.001 Resultatfordeling

Eksamen: MED2 0 Alle 2023 VÅR

Andre semester medisinstudiet - Alle vurderingskombinasjoner

Karakterregel: Bokstavkarakterer - Bestått

8,0sp

	Totalt	Kvinner	Menn
Antall kandidater (oppmeldt):	210	159	51
Antall møtt til eksamen:	208	158	50
Antall bestått (B):	206	156	50
Antall stryk (S):	2 1%	2 1%	0 0%
Antall avbrutt (A):	0	0	0
Gjennomsnittskarakter:	,00	,00	,00
Antall med legeattest (L):	1	1	0
Antall trekk før eksamen (T):	0	0	0