

Studienævnet for De Farmaceutiske Videnskaber



M Ø D E R E F E R A T

17. APRIL 2023

Forum Studienævnet for De Farmaceutiske Videnskaber

Møde afholdt 17. april 2023, kl. 9-13

Sted Mødesal A

Referent Anna Sander Erstrup

AFDELING FOR UDDANNELSE OG
STUDERENDE
SEKTION FOR STUDIENÆVN OG
EKSAMEN

BLEGDAMSVEJ 3B
KØBENHAVN N.

DIR 35 32 42 51

anna.erstrup@sund.ku.dk

SAG: [SAGSNR.]

DOK.NR.: [DOKUMENTNR.]

Til stede

Susan W. Larsen – formand og lærerrepræsentant fra IF, Tommy N. Johansen – lærerrepræsentant for ILF og studieleder for BA i Farmaci og KA i Farmaci og Farmaceutisk Videnskab, Uffe Kristiansen – lærerrepræsentant fra ILF, Mie Kristiansen - lærerrepræsentant, Dan Stærk – studieleder for MSc i Medicinal Chemistry og observatør, Osman Mirza – studieleder for MSc i Pharmaceutical Sciences og observatør, Sonya N. Roskilde – næstformand/studentrepræsentant, Rakel Ingemann Kjelnæs – studentrepræsentant, Anja Holm – studentrepræsentant, Gabriel Kleist – studentrepræsentant, Caroline Holm – suppleant, Signe Hubbard – studievejledning, Pernille M. Hussmann – sagsbehandler, Tove Pedersen – sagsbehandler, Anna Sander Erstrup – uddannelseskoordinator

Dagsorden

Ad 1) Godkendelse af dagsorden

Da det var Caroline Holms sidste studienævns møde, udtrykte nævnet stor anerkendelse og tak for den store indsats som medlem af studienævnet igennem 4,5 år.

Indstilling af ny studieleder og vicedirektør for medicinalkemi KA/BA behandles under punkt 10.

SIDE 2 AF 7

Dagsorden godkendt med ovenstående.

Ad 2) Godkendelse af referat fra sidste møde

Tommy N. Johansen (TNJ) havde større ændringsforslag til punkt 3 og fremsender disse til formandskabet og Anna Sander Erstrup efter studienævnmødet.

Nævnet godkendte de resterende punkter i referatet med få justeringer.

Ad 3) Opfølgning på sidste møde

- Dekanatsbeslutningen vedr. kursusændringer for studieåret 2023/24 er blevet meldt ud til kursusansvarlige og institutter. Kursusbeskrivelser og studieordninger gældende fra næste studieår er blevet publiceret.
- Eksamensplaner for vinter 2023/24 forventes publiceret 1. maj 2023. Eventuelle ændringer til ITX-eksamener meldes ud til studienævnet og kursusansvarlige inden da.
- De studerende havde en ekstra kommentar til punkt 3 fra sidste studienævnmøde vedr. PCFK. Ift. at inddrage behandlingsvejledning i eksisterende kurser/undervisning kunne man også kigge på at indføre vejledninger i relation til de eksisterende cases i Toxicology and Drug Safety.
- Der er endnu ikke besluttet hvad midlerne afsat til digitale undervisningsmoduler skal anvendes til. Det blev anbefalet at udbrede viden herom til evt. undervisningsudvalg. Modulerne skal omhandle statistik og midlerne kan bruges til rekruttering af undervisere, studentermedjælp o.l. Mie sørger for at drøfte dette i undervisningsudvalget på Institut for Farmaci.

Ad 4) Præsentation og godkendelse af dimittendundersøgelsen for KA i medicinalkemi v. evalueringssenheden

Solveig Grøn præsenterede resultaterne fra dimittendundersøgelsen 2021. Dimittendundersøgelserne fra 2019 og 2020 var også vedlagt mødematerialet.

Opsummering af resultater fra dimittendundersøgelsen 2021:

Undersøgelsen er baseret på en responsrate på 33 % (svarer til 8

respondenter ud af 24 potentielle respondenter). 64 % (5) af respondenterne er eller har været beskæftiget efter endt uddannelse. Disse fem respondenter arbejder i Danmark og arbejder mellem 35 og 40 timer pr. uge.

De mest brugte kompetencer er evnen til at strukturere sit arbejde og at overholde deadlines. Respondenterne bruger 20 % af tiden på analyse og evaluering og 20 % af tiden på dokumentation og kvalitetssikring. 50 % eller flere af respondenterne har ansøgt om job inden for medicin/biotek/produktion eller forskning. 50 % finder, at jobbet lever op til de karriereforsøgelser de havde i løbet af studiet. De resterende 40 % er hverken enige eller uenige. 88 % vurderer undervisernes akademiske kompetencer som værende gode og 75 % vurderer undervisernes pædagogiske kompetencer som værende gode. Den resterende del vurderer disse til at være middel.

Ingen af respondenterne (8) finder, at uddannelsen fokuserer på jobsøgning og -muligheder. 63 % finder, at overgangen til arbejdsmarkedet er svær. Hovedårsagen til dette er, at der har været få eller ingen åbne stillinger passende til uddannelsen. 65 % (5) respondenter er enige i, at ville have valgt en anden uddannelse inden for samme fagområde, hvis de havde mulighed for herfor, på baggrund af de jobmuligheder uddannelsen i medicinal kemi har ført til. 40 % (2) af respondenterne var enige i at uddannelsen forbereder dem til arbejdsmarkedet og at læringsudbyttet er i uoverensstemmelse med, hvad der er forventet i deres nuværende eller seneste job.

Studienævnets drøftelser:

Nævnet bemærkede, at der var meget få respondenter i 2021 og 2020 og at der har været signifikante forskelle i populationen mellem de to årstal, hvorfor det er svært at konkludere noget signifikant. På baggrund af dimittendundersøgelserne fra hhv. 2019, 2020 og 2019 identificerede studienævnet særligt tre fokusområder, der kan arbejdes videre med på uddannelsen: Forbindelsen til industrien, karrieremuligheder og forventninger samt overgang til arbejdsmarkedet. Uddybende bemærkninger hertil:

- Ift. arbejdsmarkedet har det været svært at finde passende jobstillinger ift. uddannelsen. Det er en forskningsbaseret uddannelse, og det kan være svært at få specialistjobs uden en ph.d. Studienævnet ønskede mere viden om hvor mange der ender i en ph.d.-stilling. Nævnet efterspurgte konkrete tal på dette. Dette følger Solveig Grøn op på.

- Det blev bemærket, at nogle af respondenterne kan have vanskeligheder ved at skaffe studiejobs og netværk, hvilket kan have stor betydning for de muligheder, man har efterfølgende. I relation hertil, vil det være relevant at have mere information om respondenternes baggrund.
- Det blev bemærket, at der kan være et behov for at tydeliggøre og forventningsafstemme vedr. arbejdsmulighederne efter endt uddannelse mhp. industri og ph.d. Fx skal det forventningsafstemmes at specialistjobs ofte kræver en ph.d. Der kan eventuelt også kigges på udbuddet af valgfag, og om der er behov for mere vejledning af valgfag med fokus på karrieremuligheder.
- Det blev bemærket at problematikken vedr. forventninger til arbejdsmarkedet, starter allerede inden man vælger type af kandidat og altså ikke blot vedrører medicinalkemi – det kan med fordel udbredes til hele Pharmaschool fællesskabet.
- Der skal laves en større kobling til industrien i selve undervisningen.

Studieleder tog nævnets drøftelser til efterretning. Studienævnet godkendte dimittendundersøgelsen på baggrund af drøftelserne.

Ad 5) Behandling af udkast til uddannelsesevalueringen for KA i medicinalkemi inkl. kompetence – og forskningsmatrix

Dan Stærk præsenterede udvalgte punkter fra evalueringen.

Nævnet diskuterede den nyudviklede research matrix. Matricen er blevet mere omfattende og uddybende, ift. typen af forskning der undervises i. Det blev bemærket, at særligt type a, hvor studerende giver feedback på igangværende forskning, ikke synes afdækket i matricen, samt at denne type er sværere at implementere i undervisningen. Det er mest type b og c, der fremgår i matricen. Mie Kristensen bemærkede, at type a typisk afdækkes under specialet, når de studerende indgår i vejleders gruppe og dermed inddrages i feedbackkulturen. Nævnet bakkede op om denne pointe.

Nævnet mente ikke, at det fremgår tydeligt nok hvilken tidsperiode for kursusevalueringer, der skal fokuseres på i evalueringen. Dette bør meldes tilbage til AUS. Derudover bemærkede Dan Stærk, at der vil være en opmærksomhed på kursusevalueringerne iht. de forskellige typer af studerende og profiler på uddannelsen.

Dan Stærk fremhævede følgende punkter/forslag til drøftelsen med ekspertpanelet:

- Integration af industrien i undervisningen
- Balancen mellem danske og udenlandske studerende, som fra det kommende studieår influeres af retskravet for bachelorstuderende i medicinalkemi. Studiemiljøet vil bære præg af et overtal af studerende, der er vant til at studere i en dansk kontekst og med samme faglige baggrund. Det er relevant at kigge på om og hvordan, uddannelsen og undervisningen skal tilrettelægges ift. dette.
- Behovet for implementering af DCC og bæredygtighed
- De tre profiler/study tracks: Hvad er relevansen af disse i uddannelsen og skal de bibeholdes?
- Eventuelle punkter indmeldt fra eksperterne...

Nævnet bakkede op om punkterne og bemærkede, at de i øvrigt ligger fint i tråd med opmærksomhedspunkterne fra dimittendundersøgelsen. Studienævnet godkendte udkastet til uddannelsesevalueringen.

Opfølgning: Dan Stærk udarbejder den endelige evaluering. Evalueringen drøftes på mødet med de eksterne eksperter, der afholdes d. 16. maj 2023. I juni måned sendes den endelige evaluering og opfølgningsplan til studienævnet til godkendelse. Efterfølgende sendes evalueringen til Dekanat og Rektorat til endelig godkendelse.

Ad 6) Pause

Ad 7) Godkendelse af uddannelsesredegørelse for bachelor- og kandidatuddannelsen i farmaci

Tommy N. Johansen (TNJ) gav en kort introduktion til uddannelsesredegørelsen for nye studentermedlemmer.

TNJ præsenterede uddannelsesredegørelsen og fremhævede særlige opmærksomhedspunkter. Studienævnet drøftede bemærkningen om, at en gruppe af studerende tilsyneladende ikke drager nytte af de initiativer, man har sat i værk for at styrke det faglige udbytte. Studienævnet drøftede hvordan dette kunne håndteres. Nævnet anbefalede til opfølgningsplanen, at man fortsat har fokus på at tydeliggøre og kommunikere potentialerne i at være en del af læringsfællesskaberne.

Nævnet bakkede op om de fremlagte bemærkninger og plan for færdiggørelse af rapporten og godkendte redegørelsen på denne baggrund.

Ad 8) Godkendelse af uddannelsesredegørelse for KA i farmaceutisk videnskab

Studienævnets drøftelse af kandidatuddannelsen i farmaceutisk videnskab blev gennemgået under punkt 7.

Studienævnet godkendte redegørelsen.

Ad 9) Godkendelse af uddannelsesredegørelse for MSc i Pharmaceutical Sciences

Osman Mirza præsenterede uddannelsesredegørelsen og fremhævede bl.a. arbejdet med DCC samt nogle af de udfordringer på uddannelsen, der ønskes at arbejde videre med. Nævnet anbefalede, at man ifm. med opfølgingsplanen overvejer mere konkret hvilken type af hjælp, der skal bruges til at håndtere udfordringerne, og hvordan der bedst følges op.

Studienævnet bakkede op om Osmans plan for færdiggørelse af rapporten og godkendte redegørelsen på denne baggrund.

Ad 10) Meddelelser

a. Nyt fra bacheloruddannelsen i farmaci og kandidatuddannelserne i farmaci og farmaceutisk videnskab

Der har været afholdt gode semester møder for efteråret 2023 mhp. skemalægning af 1., 3. og 5. semester for farmaci BA. Det blev i øvrigt besluttet at tage skemalægningen for 3. semester op til grundlæggende revision. Dette arbejde starter i december 2023.

Derudover er der frigivet ressourcer til at gennemføre en ensretning og opdatering af kursusrummene på Absalon for hele andet år af bacheloruddannelsen i Farmaci. Projektet er en videreførelse af det arbejde der blev i gangsat og gennemført for første år.

b. Nyt fra kandidatuddannelsen i Medicinal Chemistry

Uddannelsesevalueringen drøftes videre med ekspertpanelet i starten af maj.

Dan Stærk aftræder som studieleder grundet ny stilling som institutleder for Institut for Lægemedeldesign og Farmakologi. Det forventes, at ny studieleder træder til pr. 1. juni 2023. Dan Stærk færdiggør uddannelsesevalueringen i samarbejde med ny studieleder.

Der arbejdes på at finde en løsning på et nyt obligatorisk kursus, som skal erstatte det obligatoriske kursus Heterocyclic Chemistry.

c. Nyt fra kandidatuddannelsen i Pharmaceutical Sciences

-.

Ad 11) Eventuelt

Studienævnet behandlede indstillingen af ny studieleder for KA i medicinalkemi og vicedirektør for BA i medicinalkemi. Studienævnet bakkede op om at indstille Anders Bach med start pr. 1. juni 2023. Indstillingen godkendes endeligt af dekanatet. Anna Sander Erstrup følger op.

Ad 12) Personsager

Lukket punkt.