

## Farmfak- sammanfattning av viktigaste resultaten av 2023 års kvalitetsarbete

### Apotekarprogrammet

Apotekarprogrammet har under 2022/2023 genomfört utbildningsutvärdering enligt universitetets utvärderingsmodell. Utskottet för apotekarprogrammet jobbar nu med bedömargruppens utlåtande och rekommendationer och håller på att ta fram en slutrapport som även kommer att innehålla åtgärdsplaner för 4 – 5 utvecklingsprojekt under den kommande 5-årscykeln.

Dessa åtgärder är ännu inte fastställda av GRUFF men kommer *sannolikt* att handa om bland annat internationalisering, rekryteringsåtgärder (så att vi antar studenter med goda förutsättningar att tillgodogöra sig utbildningen), hållbar utveckling, samt att stärka kopplingen till avnämare och kommande yrkesutövning genomgående under programmet. Åtgärderna har valts av utskottet.

Eftersom utvärderingen av programmet har tagit större del av läsårets tid för utvecklingsarbete i anspråk har arbetet med de tidigare fastställda åtgärdsplanerna inte prioriterats. De tidigare åtgärderna har varit:

- Studierelaterad hälsa: Ständigt pågående arbete. Flera personer på Farmfak har gått eller planerar att gå MHFA-kursen. En övergripande strategi har införts för studenter på termin 1, 2, 3, 4 och 7 för att introducera till högre utbildning och följa upp studenter på ett personligt plan.
- Fördjupningsprojekt: Delar av åtgärderna klara, men det återstår att hålla workshop för (lika)bedömning av studenters rapporter. Detta är något som sannolikt passar bättre på fakultetsnivå då majoriteten av lärare bedömer uppsatser på såväl kandidat-, som magister- och master-nivå.
- Grupparbeten: Åtgärden slutförd. Trots detta ser vi behov av att vidareutveckla i vilken omfattning och när studenter arbetar i grupp över programmet. Kan komma att bli en ny åtgärd, och det kan bli bättre förutsättningar för gynnsamma grupparbeten om rekryteringsfrågan prioriteras så att de studenter som antas har bättre förutsättningar att ta sig igenom utbildningen.
- Målrelaterad examination. Ej påbörjad/slutförd åtgärd på grund av brist på resurser (tid). Viktigt att säkerställa att godkända studenter har (tillräckliga) kunskaper inom samtliga kursmål. Sannolikt ett projekt som lämpar sig bättre på fakultetsnivå då majoriteten av våra lärare är involverade i flera av våra utbildningsprogram

### Receptarieprogrammet

Under det gångna året har första kullen receptariestudenter utexaminerats inom det reviderade programmet (FRC1Y). Alla nya kurser har implementerats, inklusive den nya strimman kurser inom Professionell utveckling och färdighetsträning. Under vårterminen hölls för första gången det populärvetenskapliga symposium som avslutar studenternas fördjupningsprojektskurser. Arbetet kommer nu övergå till att förbereda underlag inför den utbildningsutvärdering som kommer att påbörjas 2024. En rekryteringskampanj har under VT2023 genomförts för att höja söktrycket till programmet.

Programmet har under en tid brottats med minskande prestationer. Utskottet för receptarieprogrammet har fått i uppdrag att ta fram en åtgärdsplan för att under 2023 öka

prestationerna. Arbetet med denna har varit fokus för arbetet under 2023. Åtgärderna inkluderar ytterligare tentamenstillfällen för studenter inom gamla studieordningen (FRE1Y), extra workshops/seminarier inför kompletteringar av inlämningsuppgifter, överintag av studenter till programmet, riktad information till studenter som flyttats över till nya studieordningen, med mera. Arbetet med att implementera åtgärderna kommer att fortsätta under hösten.

Under året har ett fakultetsövergripande arbete inletts för att studievägledningen ska kunna arbeta mer proaktivt. Efter möte med enhetschefen har denna sett över Studentservice prioriterade arbetsuppgifter för att på så sätt skapa resurser för fler uppsökande åtgärder. Arbetet utgör del av fakultetsövergripande arbete.

## **Magisterprogrammet i klinisk farmaci**

Under året har vi haft en dialog med handledare och verksamheter om studenternas VFU. Baserat på detta har vi gjort en del justeringar i hur studenterna förbereds inför VFU och förtydligat vilka förväntningar både studenter och handledare bör ha inför VFU och projekt. Ett antal uppgifter kopplade till VFU har reviderats eller tagits bort för att minska arbetsbelastningen under denna period.

I samarbete med vetenskapsområdet har en framtida plan för handledarutbildningar tagits fram. Kvalitetskriterier med krav kring handledarkompetens diskuteras.

Vi fick tyvärr inte utökat antal platser inom avtalet för Region Uppsala. Däremot har vi nu etablerat en kontakt med Nära vård och hälsa för placeringar där, något som är positivt för programmet.

Ett arbete har påbörjats med att se över och omarbета antagningsförfarandet. I samband med detta har vi infört ett meritformulär vid ansökan. Det var dock bara 11/117 individuella sökande som använde det. Antagningsenheten är kontaktad om att koppla ett automatiskt meddelande till alla sökande om att fylla i och ladda upp meritformuläret omgående.

Samtliga kursplaner har reviderats inför kommande programutvärdering

Arbetet med kommande programutvärdering är igång och följer tidsplanen. Alumnenkät är genomförd VT23. En avnämarenkät är framtagen och distribueras i oktober. Kontakter med bedömargrupper initieras under tidig höst.

En utmaning framöver för programmet är rekrytering, något som behöver utredas mer i samband med programutvärderingen.

## **Kompletteringsutbildningen**

**Förstärka antagningsprocessen\*:** Som första steg behövs det att sondera om universitets antagningsenhet har möjlighet att utöka stödverksamheten kring antagningen till utbildningen. Arbetet har initierats senvåren 2023 och möten med berörda ansvariga vid antagningsenheten är inplanerade i början av november 2023.

**Öka studenternas kunskap om professionen\*:**

Kontinuerligt arbete via nuvarande pedagogik för att förstärka studenternas kritiska förhållningssätt till kunskapsinhämtning samt tydliggörande kring detta redan vid utbildningsstart.

Utöver det finns en idé om att införa ett koncept med en kombination av professionell utveckling (PU) och interprofessionellt lärande (IPL), inspirerad av IPL-upplägg på grundutbildningar (dvs. IPL 1-

3). En presentation av ett första utkast på ett sådant införande är planerad till nästa utbildningsforum 11 oktober för att därefter kunna presentera ett färdigt förslag. I detta koncept är det tänkt att även en språkstrimma med inslag av professionell utveckling inkorporeras. Undertecknad har haft första diskussionerna med ansvariga lärare för IPL och Karin Björklund som har ställt sig mycket positiva till förslaget.

**Övrigt:** Uppnådd överenskommelse mellan utbildningsansvarig och Studentservice och framtagande av en Studium-sida för utbildningen och uppdateringar av innehåll när behov har uppstått.

**Utvärdering av språkterminen och planering för utvärderingen:** uppföljning av studentgenomströmning, men även undersökning kring studenternas behållning av terminen och hur studenter/lärare upplever språkterminen. Det är lämpligt att göra en kombination av enkätundersökningar bland studenter men även djupintervjuer med både studenter och lärare inklusive analys av dessa. Vi har haft ett första diskussionsmöte 3 oktober.

## Masterprogrammet i läkemedelsanvändning

Detta dokument utgår från utvärderingsrapporten som sammanfattade de viktigaste slutsatserna från självvärdering/bedömarutlåtande. Se denna rapport för mer detaljer kring bakgrund och överväganden/prioriteringar.

Utifrån såväl självvärdering som bedömarrapport är det uppenbart att åtgärder behövs för att förstärka programmet. Nedan presenteras det som har gjorts under året. Just nu avvaktas att GRUFF tillsätter en grupp för att arbeta med ytterligare åtgärder (gruppen skulle ha tillsatts i juni, men beslutet har skjutits upp pga omorganisation gällande master/magisterprogram).

- Efter utvärderingen gjordes en analys som sammanfattades i utvärderingsrapporten. Denna presenterades för GRUFF i november 2022
- Den obligatoriska första kursen på programmet, *Läkemedelsanvändning* (7.5 hp), har reviderats i ett samarbete mellan kurs- och programansvariga samt respektive studierektor. Kursmålen har delvis skrivits om och moment, speciellt rörande det globala och patientperspektivet har tillförts. Dessutom har ett av de examinerande momenten förändrats för att uppnå en mer fördjupad förståelse för ett område inom läkemedelsanvändning.
- Arbeta med att definiera läkemedelsanvändning har påbörjats, detta inkluderar också representanter för avnämare. Arbetet kommer att fortsätta i arbetsgruppen (se ovan).
- Introduktionskursen har gjorts exklusiv för programstudenter. Detta medför större möjlighet till samhörighet, tillknypning till programmet samt aktiviteter specifikt för programstudenterna.
- Ett "mini-symposium" har utvecklats för studenter som gör fördjupningsprojekt. Detta då symposiet för apotekar-studenter nu är exklusivt för just dessa (så inte en konsekvens av utvärderingen). Symposiet har utvecklats i ett samarbete mellan programansvarig och ansvarig för de olika fördjupningsprojekts-kurserna (det finns fyra inom programmet).

## Masterprogrammet i läkemedelsmodellering

Arbetet under 2023 har fokuserat mycket på den programutvärderingen som genomfördes under 2022. Under 2023 har vi fortsatt att marknadsföra och underhålla en LinkedIn-grupp tillsammans med LMU-programmet, för att behålla kontakt med våra alumner, men även som informationskanal till nuvarande studenter för att kunna tipsa dem om intressanta artiklar, tjänster, fördjupningsprojekt mm. Vill vi också öka interaktionen mellan första och andra års studenter och ett första steg mot detta mål är en gemensam kvällsaktivitet för samtliga studenter som planeras under oktober. Arbetet med att förbättra rutinerna kring fördjupningsprojekten kommer att behöva fortgå. Här vore

det önskvärt med en samsyn mellan de tre internationella masterprogrammen. Vi har under året implementerat åtminstone delar av en lösning så att de studenter vars visum blir försenade att ändå har kunnat påbörja sina studier. Noterar också att programmet ser ut att ha ett svagt minskade söktryck över tid. Förhoppningsvis kan det arbete som inletts centralt på vetenskapsområdet gällande rekrytering bidra i rätt riktning. Vi har även börjat med att undersöka vilka studenter hoppar av programmet och varför för att förbättra antagningsprocessen och säkerställer att vi fylla platserna på programmet.

### **Masterprogrammet i läkemedelsutveckling**

Arbetet under 2023 har fokuserat mycket på den programutvärderingen som genomförde under 2022. Under 2023 har vi fortsatt att marknadsföra och underhålla en LinkedIn-grupp tillsammans med LMM-programmet, för att behålla kontakt med våra alumner, men även som informationskanal till nuvarande studenter för att kunna tipsa dem om intressanta artiklar, tjänster, fördjupningsprojekt mm. Vill vi också öka interaktionen mellan första och andra års studenter och ett första steg mot detta mål är en gemensam kvällsaktivitet för samtliga studenter som planeras under oktober. Arbeta med att förbättra hantering av fördjupningsprojekt har inletts med framtagning av en ny 30 hp kurs. Vi har även börjat med att undersöka vilka studenter hoppar av programmet och varför för att förbättra antagningsprocessen och säkerställer att vi fylla platserna på programmet.