

Luleå tekniska universitet

Utvärderingsavdelningen
Sara Karlsson
BESLUT

2003-11-18
Reg.nr 641-733-02

Ansökan om rätt att utfärda receptarieexamen

Luleå tekniska universitet ges rätt att utfärda receptarieexamen.

Ansökan

Luleå tekniska universitet har ansökt om rätt att utfärda receptarieexamen. För granskningen av ansökan har Högskoleverket anlitat en grupp sakkunniga bestående av professor Margareta Hammarlund-Udenaes, Uppsala universitet, professor Hannes Enlund, Kuopio universitet, apoteksområdeschef Anna-Lena Gustafsson, Stockholm och studerande Reyhane Rezai-Naraghi, Uppsala universitet. De sakkunniga lämnade sitt yttrande över ansökan i februari 2003 (bifogas).

Tidigare beslut

Mot bakgrund av de sakkunnigas yttrande beslutade Högskoleverket 2003-02-11 att bordlägga ansökan från Luleå tekniska universitet i sex månader i avvaktan på kompletterande uppgifter om lärarkompetens.

Bedömning av kompletterande uppgifter

Luleå tekniska universitet inkom 2003-09-01 med kompletterande uppgifter samt 2003-10-29 med ytterligare förtydliganden. De sakkunniga har lämnat ett yttrande över kompletteringarna (bifogas).

De sakkunniga bedömer att Luleå tekniska universitet, genom pågående tillsättning av en lektorstjänst och en adjunktstjänst samt genom att knyta en professor till utbildningen, har gjort viktiga och nödvändiga förstärkningar av lärarkompetensen. Samtidigt betonar de sakkunniga behovet av en långsiktig strategi för att säkra lärarkompetensen. Vidare bör mer internt arbete läggas ned på apotekspraktiken. Dessutom bör referensgruppen med ansvar för kvalitetskontroll förstärkas med ytterligare minst en extern granskare.

Beslut

Högskoleverket instämmer i de sakkunnigas yttrande och beslutar att ge Luleå tekniska universitet rätt att utfärda receptarieexamen, men påpekar vikten av att arbeta långsiktigt med lärarkompetens, apotekspraktik och kvalitetskontroll.

Verket kommer att återkomma till de frågor som tas upp i de sakkunnigas yttranden inom ramen för den nationella utvärderingen av receptarieexamen år 2006.

HÖGSKOLEVERKET

BESLUT

2003-11-18

Reg.nr 641-733-02

Sid 2

Detta beslut har fattats av tjänsteförrättande verkschef Lennart Ståhle efter föredragning av utredare Sara Karlsson i närvaro av avdelningschef Ragnhild Nitzler.

Lennart Ståhle

Sara Karlsson

Kopia:

Utbildningsdepartementet

De sakkunniga

Yttrande över kompletterande uppgifter från Luleå tekniska universitet ang. ansökan om rätt att utfärda receptarieexamen

Bakgrund

Luleå tekniska universitet har ansökt om rätt att utfärda receptarieexamen. I februari 2003 lämnade vi som sakkunniga ett yttrande över ansökan. På basis av detta beslutade Högskoleverket att bordlägga ansökan i sex månader i avvaktan på kompletterande uppgifter om lärartillgång.

Luleå tekniska universitet inkom den 1 september 2003 med kompletteringar. Vi tog därefter del av dessa. Eftersom vi fann några frågor däri dunkelt behandlade begärde vi även ytterligare förtydliganden i form av följande:

1. De arbetsuppgifter som ingår i kursansvar och hur resonemanget om tjänsternas storlek har gått
2. Hur litteraturlistan inom *Farmakoterapi med sjukdomslära* kopplar tillbaka till innehållet i delkursen *Farmakologi och toxikologi*
3. Planerna för delkursen *Tillämpad kurs inom apotekspraktik*
4. Sammansättningen av den referensgrupp som har tillsatts för att arbeta med kvalitetskontroll

Bedömning

Lärarkompetens

Sedan ansökan bordlades har två nya tjänster utannonserats för receptarieprogrammet: ett heltidslektorat i farmaci och en halvtidstjänst som adjunkt i farmaci. Dessutom har en professor knutits till programmet på 20% i två år fr.o.m. den 1 september 2003.

Dessa nyanställningar innebär en viktig och nödvändig förstärkning av programmet. Då de två nya tjänsterna f.n. är under tillsättning har vi dock inte fått möjlighet att bedöma de nya lärarnas individuella kompetens.

För utbildningens framtids skull är det viktigt att långsiktiga rekryteringssatsningar görs. Vi ser positivt på att ytterligare tjänster är under diskussion och vill särskilt framhålla det farmakologiska området.

När det gäller tjänsternas omfattning, är det tydligt att många kursansvariga lärare innehar deltidstjänster. Kursansvar, i vilket ingår att tillsammans med programansvarig revidera kursplaner och litteraturlistor samt att planera schema och lektionsinnehåll, är kravfullt arbete. Det är tveksamt om deltidstjänsterna räcker till och vi efterlyser här en genomtänkt långsiktig strategi.

Farmakoterapi med sjukdomslära i förhållande till farmakologi och toxikologi

Delkurs 1 i Farmakoterapi med sjukdomslära läses parallellt med kursen Farmakologi och Toxikologi, vilken inleds med grunderna i farmakokinetik/dynamik. Kurslitteraturen är delvis densamma, med *Illustrerad Farmakologi I och II* som huvudbok. Detta förefaller vara ett väl avvägt upplägg.

Vi vill här betona receptariens roll som läkemedelsexpert och de krav som därmed ställs på grundutbildningsnivån inom dessa områden.

Apotekspraktik

Delkursen *Tillämpad kurs inom Apotekspraktik* ligger nu relativt nära i tiden och det är därför rimligt att förvänta sig relativt långt framskridna planer för denna. I sitt förtydligande skriver Luleå tekniska universitet att frågan diskuteras kontinuerligt och att kontakter sedan en tid tillbaka har etablerats med Apoteket AB:s centrala handläggare i praktikfrågor.

Det är vårt intryck att det finns ett intresse för programmet från arbetsmarknadens sida vilket bör vara positivt för möjligheterna till att organisera praktikplatser. Det centrala systemet för praktikplatser inom Apoteket AB är också väl rustat.

Samtidigt vill vi betona vikten av att internt reflektera över och planera för apotekspraktiken, snarare än att ensidigt förlita sig på den centrala nivån.

Referensgrupp

För utbildningen har tillsatts en referensgrupp bestående av lärare, programansvarig, studeranderepresentanter och en extern kvalitetsgranskare. Programansvarig sammankallar gruppen till planeringsdagar.

Att begränsa sig till en extern kvalitetsgranskare motiveras med att utbildningen är ny. Vi vill hävda motsatsen, dvs. att behovet att extern granskning och rådgivning är som störst i uppstartsfasen. I den nuvarande modellen finns risken att referensgruppen blir en intern diskussionsgrupp snarare än en utomstående instans för kvalitetskontroll. Vi rekommenderar därför att ytterligare minst en extern granskare involveras, i form av en person med universitetsbakgrund och farmaceutisk kompetens.

Uppföljningsarbete

En intern uppföljning bör göras både av apotekspraktiken, och av programmet i stort, när detta varit igång en tid.