



Pārskats

par veiktajām darbībām otrā līmeņa profesionālās augstākās izglītības studiju programmas “Farmācija” pilnveidei 2016./2017. ak. gadā

1. 2016./2017. ak. g. anketēšanas rezultātu analīze.

Studiju programmā Farmācija anketēšana tika organizēta elektroniski katra studiju kursa un studiju programmas noslēgumā. Studiju programmas aptaujas anketas aizpildījuši 7 topošie absolventi (20%), savukārt studiju kursu aptaujas anketu vidējais respondentu skaits rudens semestrī bijis 37,5%, pavasara semestrī - 36,4%, maksimālais anketu respondentu skaits rudens semestrī bijis 67% studiju kursā Augu un dzīvnieku bioloģija, pavasara semestrī - vairāk kā 90% studiju kursus Farmakoloģija un Normālā fizioloģija. Pozitīvi vērtējams tas, ka studējošie atzīmējuši pārsvarā objektīvu un taisnīgu vērtēšanas sistēmu, vairākums studentu ir apmierināti ar augstskolas un studiju programmas izvēli, ar lekciju un nodarbību plānojumu, lekciju un nodarbību norisi, auditoriju aprīkojumu. Studējošie nav apmierināti ar pārāk mazām laboratoriju telpām un lekciju auditorijām. Studiju kursu novērtējuma anketu vidējie vērtējumi katram jautājumam ne rudens, ne pavasara semestrī nav zemāki par 3,3 punktiem. Jāuzsver, ka, atšķirībā no iepriekšējā akadēmiskā gada, praktiski nebija negatīvu komentāru par Valsts pārbaudījumiem, tajā skaitā Objektīvi strukturēto eksāmenu farmaceitiskajā aprūpē. Lai vairotu studējošo sapratni un uzklautu ieteikumus par Sociālās farmācijas un farmaceitiskās aprūpes kursa eksāmena (OSCE) norisi un vērtējumiem pēc eksāmena atsevišķa nodarbība tika veltīta atgriezeniskās saites sniegšanai studentiem.

Studējošie ir neapmierināti ar atsevišķu studiju kursu docēšanu, šo kursu aptaujas anketu rezultāti tiek izdiskutēti katedru sēdēs un tiks pilnveidoti. Lai nodrošinātu studentiem atgriezenisko saiti, anketēšanas rezultāti tiek izskatīti FF Domes sēdē, un tiek ņemti vērā, apstiprinot nākamā akadēmiskā gada studiju programmas plānu. Studējošie- domnieki saņem informāciju par izmaiņām, kuras iniciētas, pateicoties studējošo viedoklim. Perspektīvā plānota jaunākās paaudzes docētāju piesaiste, materiāli tehniskās bāzes uzlabošana (GZF laboratorija, lielākas laboratoriju telpas), negatīvi pieminēto studiju kursu pilnveide (Pamati statistikas metodēs, Veselības aprūpes preču zinības); kā arī studējošo pašpārvaldes locekļu (FF domnieku) iesaistīšana anketu skaita palielināšanā, motivējot studējošos.

2. Studiju programmas, tajā ietilpstošo studiju kursu rezultātu un standartu savstarpējās atbilstības analīzes (kartēšanas) būtiskākie rezultāti.

Studiju kursu rezultāti kartēti pret programmas rezultātiem un EKI rezultātiem. Pirmie rezultāti rāda, ka studiju programmas rezultāti atbilst EKI 7.līmeņa rezultātiem, arī studiju kursu rezultāti kopumā atbilst studiju programmas rezultātiem. Studiju programmas rezultāti uzrakstīti ļoti apjomīgi, vienā rezultātā bieži apvienojot gan zināšanas, gan prasmes. Atsevišķos studiju kursus (Fizika, matemātika un informātika), rezultāti uzrakstīti pārāk vispārīgi, un, izdiskutējot ar attiecīgos kursus realizējošām struktūrvienībām, tie jāprecizē, lai pilnīgāk atbilstu programmas

rezultātiem. Vairāki studiju kursi, kas minēti profesijas standartā un aptver farmaceitam nepieciešamās pamatzināšanas, piemēram cilvēka anatomijā, citoloģijā un ģenētikā, tiešā veidā neparādās programmas rezultātos. Līdz 2017./2018.akadēmiskā gada beigām studiju programmas vadītāja plāno nosūtīt savas studiju programmas rezultātus attiecīgajā struktūrvienībām, lai izdiskutētu kursa rezultātu papildināšanu un atbilstību studiju programmas farmācija rezultātiem.

Studiju kursu pēctecība ir loģiska, arī obligāto un izvēles kursu statuss nav jāmaina.

3. Studiju programmas SVID analīze.

Iekšējie faktori	
Stiprās puses	Vājās puses
• Farmācijas fakultātes tradīcijas un reputācija. • Akadēmiskā personāla kvalifikācija un pieredze. • Studiju iespējas par valsts budžeta līdzekļiem (pilna laika studijas). • Profesionāla studiju programma un liels praktisko nodarbību īpatsvars. • Objektīva un taisnīga vērtēšanas sistēma. • Nepilna laika studiju programmas realizācija, kas ļauj farmaceita asistentiem apvienot studijas ar darbu. • Laba sadarbība ar darba devējiem un profesionālajām organizācijām.	• Akadēmiskā personāla vidējais vecums, paaudžu maiņa. • Vairāk kā 15 gadus ilgs periods (1988. - 2005), kura laikā Latvijā netika aizstāvēts neviens promocijas darbs farmācijā, kā rezultātā trūkst jaunākās paaudzes ekspertu farmācijā ar Dr.pharm grādu. • Ierobežota materiāli tehniskā bāze un līdzekļi. • Nepietiekami lielas laboratoriju telpas.
Ārējie faktori	
Iespējas	Draudi
• Sadarbības veicināšana ar citām zinātniskām institūcijām un augstskolām, zāļu ražotājiem, darba devējiem. • Farmaceitu trūkums darba tirgū. • RSU Sarkanā Krusta medicīnas koledžas izveidotā studiju programma Farmaceita asistents, kas ļauj paplašināt reflektantu loku nepilna laika studijās. • Liels konkurss uz Valsts budžeta vietām.	• Konkurējoša studiju programma Latvijas Universitātē. • Studentu skaita samazināšanās Latvijā kopumā. • Atalgojums augstskolā ir zemāks kā farmācijas nozarē, kas traucē piesaistīt jaunākās paaudzes mācībspēkus. • Vidusskolu absolventu atšķirīgais zināšanu līmenis. • Nav būtiskas atalgojuma atšķirības starp ierindas farmaceitu un farmaceita asistentu, līdz ar to trūkst

	motivācijas studēšanai nepilna laika studiju programmā. • Farmaceita asistentu atalgojums, kas ierobežo potenciālo reflektantu loku nepilna laika studiju programmā. • 1.Medicīnas koledžas absolventu kopējā zināšanu līmeņa samazināšanās (Nepilna laika studiju programmai).
--	---

1) Lai saglabātu/ noturētu stiprās puses, tiks pieņemti darbā jaunākās paaudzes docētāji ar labām angļu valodas zināšanām;

2) Lai mazinātu vājās puses ir uzsākta materiāli tehniskās bāzes uzlabošana – plānota GZF laboratorija un lielākas katedru laboratorijas;

3) Lai izmantotu iespējas, tiks padziļināta sadarbība ar darba devējiem, aicinot tos uz Karjeras iespēju nedēļu, Atvērto durvju dienām, noslēdzot līgumus par prakšu nodrošināšanu, kā arī finansiālo atbalstu darba devēja darbiniekiem, kas studē RSU;

4) Lai mazinātu ārējo draudu ietekmi, piedalāmies RSU SKMK farmaceita asistenta programmas realizācijā, lai palielinātu potenciālo reflektantu loku.

4. 2016./2017. ak. gadā veiktās izmaiņas studiju programmā.

Studiju programmā Farmācija (pilna laika un nepilna laika studijās) 1.studiju semestra izvēles studiju kursi pārcelti uz 2.semestri un izvēles studiju kurss Ievads farmaceutiskajā aprūpē – uz 3.semestri. Izvēles studiju kursus PDV skaits koriģēts, lai atbilstu MK noteikumiem un pietuvotos 32 PDV uz 2 KP. Uz 1.semestri pārcelta Farmācijas terminoloģija angļu valodā 2 KP apjomā. Mainīts gala vērtējums «eksāmens» uz «ieskaite» Farmakognozijas mācību praksē (1KP).

Mainīti nosaukumi izvēles studiju kursiem:

- Zāļu reģistrācija uz Ievads zāļu reģistrācijā;
- Zāļu dizains uz Jaunu zāļu izstrāde;
- Integrētā farmācijas ķīmija uz Integrētā farmācija.

Lai varētu pilnvērtīgāk veikt laboratorijas darbus, pagarinātas nodarbības Toksikoloģiskajā ķīmijā (no 4 PDV uz 5 PDV) pavasara semestrī. Studiju programmā Farmācija NL 1 no otrā semestra uz pirmo pārcelts kurss «Farmācijas vēsture.» Iekļauts obligātais kurss “Pamati statistikas metodēs” (2KP) 4.kursa pavasara semestrī, šāds kurss iepriekšējā studiju gadā tika iekļauts pilna laika studējošajiem.

5. Studiju programmas pilnveides priekšlikumi.

Tiks turpināts darbs pie studiju rezultātu formulēšanas studijuursos un to atbilstības studiju programmas rezultātiem.

Tiks pieņemti darbā jaunākās paaudzes docētāji ar labām angļu valodas zināšanām, doktoranti tiks iesaistīti profesionālo studiju programmas īstenošanā.

Tiks ieplānoti līdzekļi materiāli tehniskās bāzes uzlabošanai katedru un fakultātes 2018.gada budžetā; tiks turpināts darbs pie GZF laboratorijas projekta.

Tiks turpināta sadarbību ar darba devējiem, aicinot tos uz Karjeras iespēju nedēļu, Atvērto durvju dienām, noslēdzot līgumus par prakšu nodrošināšanu.

Studiju programmas vadītājs: _____ / doc. B.Mauriņa /
Datums: _06.12.2017._____

SASKAŅOTS

Rīgas Stradiņa universitātes Farmācijas fakultātes Domes

2017.gada _04.decembra_ sēdē

Protokols Nr. _Nr. 7-1-3/2017/4_

SASKAŅOTS

Rīgas Stradiņa universitātes Dekānu Padomē

2017.gada 18.decembra sēdē

Protokols Nr. 15