

1. pielikums
Ministru kabineta
2015. gada 14. jūlija
noteikumiem Nr. 408

Kopīgais ekspertu atzinums studiju programmas licences saņemšanai studiju virziena ietvaros

Veidlapa aizpildāma datorrakstā un iesniedzama elektroniskā un papīra formā.

Jāaizpilda katrs lauks, ja nav norādīts citādi.

Ekspertu vērtējums tiks publicēts Akadēmiskās informācijas centra tīmekļvietnē.

I. Informācija par ekspertiem

1.1.	Vārds	Evija
1.2.	Uzvārds	Bakša-Zveja
1.3.	Darbavieta	Rīgas dzemdību nams, Latvijas Universitāte
1.4.	Amats	Virsmāsa, lektore
1.5.	Zinātniskais grāds	-
1.6.	Pieredze nozarē (gados)	veselības aprūpē 29 gadi, lektore – 8 gadi
1.7.	Vizīte uz augstākās izglītības iestādi (datums un laiks (ilgums stundās))	2017. gada 25. janvārī no plkst. 13.50 līdz 17.50 (4 stundas)
1.8.	Intervējamo personu vārds, uzvārds un amats	I.Upmale – RSU Sarkanā Krusta medicīnas koledža direktore; I.Norko – programmas direktore; S.Marnauza, L.Venskus, I.Celma, L.Veitnere – RSU Sarkanā Krusta medicīnas koledžas vadības pārstāves; M.Puķīte, R.Rezgalis, I.Odiņa, L.Venskus, R.Jakušonoka, U.Ceriņš – programmas īstenošanā iesaistītie mācībspēki; G.Dambe – NMP dienesta personāla vadības un attīstības nodaļas vadītāja; Dz.Jakubaņeca – NMP dienesta Medicīniskās kvalifikācijas un mācību centra vadītāja; I.Ignatjeva – PSKUS – darba devēju pārstāves.
1.9.	Atzinumu sniedzu, pamatojoties uz vizītes laikā veikto pārbaudi un šādiem avotiem	1. Iesniegums studiju programmas licencēšanai 2. Ministru kabineta 2015.gada 14.jūlija noteikumi Nr. 408 “Studiju programmu licencēšanas noteikumi”

		<p>3. Ministru kabineta 2001.gada 20.marta noteikumi Nr. 141 "Noteikumi par pirmā līmeņa profesionālās augstākās izglītības valsts standartu" (noteikumu nosaukums MK 29.05.2007. noteikumu Nr.347 redakcijā)</p> <p>4. Ministru kabineta 2010.gada 18.maija noteikumi Nr.461 "Noteikumi par Profesiju klasifikatoru, profesijai atbilstošiem pamatuzdevumiem un kvalifikācijas pamatprasībām un Profesiju klasifikatora lietošanas un aktualizēšanas kārtību"- ārsta palīga (feldšera) profesijas standarts.</p> <p>5. Informāciju RSU Sarkanā Krusta medicīnas koledžas mājaslapā www.scmc.lv</p> <p>6. Studiju programmas licencēšanas organizēšanas metodika, apstiprināta 16.03.2016.</p> <p>7. Neatliekamās medicīnas ārsta palīga studiju programma.</p> <p>8. RSU Sarkanā Krusta medicīnas koledžas Prakses nolikums, apstiprināts 28.04.2016.</p> <p>9. RSU Sarkanā Krusta medicīnas koledžas attīstības stratēģija 2016. – 2020.gadam.</p>
1.10.	Interesešu konflikts	Apliecinu, ka, vērtējot studiju programmu, man NAV interesešu konflikts

2.1.	Vārds	Dmitrijs
2.2.	Uzvārds	Sergejevs
2.3.	Darbavieta	NMP dienesta Medicīniskās kvalifikācijas un mācību centrs, Latvijas Universitāte
2.4.	Amats	ārsts-eksperts, lektors
2.5.	Zinātniskais grāds	-
2.6.	Pieredze nozarē gados	17
2.7.	Vizīte uz augstākās izglītības iestādi (datums un laiks (ilgums stundās))	2017. gada 25. janvārī no plkst. 13.50 līdz 17.50 (4 stundas)
2.8.	Intervējamā personu vārds, uzvārds un amats	I.Upmale – RSU Sarkanā Krusta medicīnas koledžadirektore; I.Norko – programmas direktore; S.Marnauza, L.Venskus, I.Celma, L.Veitnere

		<p>– RSU Sarkanā Krusta medicīnas koledžas vadības pārstāves; M.Pučīte, R.Rezgalis, I.Odiņa, L.Venskus, R.Jakušonoka, U.Ceriņš – programmas īstenošanā iesaistītie mācībspēki; G.Dambe – NMP dienesta personāla vadības un attīstības nodaļas vadītāja; Dz.Jakubaņeca – NMP dienesta Medicīniskās kvalifikācijas un mācību centra vadītāja; I.Ignatjeva – PSKUS – darba devēju pārstāves.</p>
2.9.	Atzinumu sniedzu, pamatojoties uz vizītes laikā veikto pārbaudi un šādiem avotiem	<ol style="list-style-type: none"> 1. Iesniegums studiju programmas licencēšanai 2. Ministru kabineta 2015.gada 14.jūlija noteikumi Nr. 408 “Studiju programmu licencēšanas noteikumi” 3. Ministru kabineta 2001.gada 20.marta noteikumi Nr. 141 “Noteikumi par pirmā līmeņa profesionālās augstākās izglītības valsts standartu” (noteikumu nosaukums MK 29.05.2007. noteikumu Nr.347 redakcijā) 4. Ministru kabineta 2010.gada 18.maija noteikumi Nr.461 “Noteikumi par Profesiju klasifikatoru, profesijai atbilstošiem pamatuzdevumiem un kvalifikācijas pamatprasībām un Profesiju klasifikatora lietošanas un aktualizēšanas kārtību”- ārsta palīga (feldšera) profesijas standarts. 5. Informāciju RSU Sarkanā Krusta medicīnas koledžas mājaslapā www.scmc.lv 6. Studiju programmas licencēšanas organizēšanas metodika, apstiprināta 16.03.2016. 7. Neatliekamās medicīnas ārsta palīga studiju programma 8. RSU Sarkanā Krusta medicīnas koledžas Prakses nolikums, apstiprināts 28.04.2016. 9. RSU Sarkanā Krusta medicīnas koledžas attīstības stratēģija 2016. – 2020.gadam.
2.10.	Interesešu konflikts	Apliecinu, ka, vērtējot studiju programmu, man NAV interesešu konflikta

Kopīgais atzinums sagatavots uz 22 (divdesmit divām) lapām.

Ekspertu paraksti _____

Vieta, datums _____

II. Informācija par studiju programmu

1.	Studiju programmas nosaukums	Pirmā līmeņa profesionālās augstākās izglītības studiju programma <i>Ārstniecība (41721)</i> ar iegūstamo kvalifikāciju Neatliekamās medicīnas ārsta palīgs
2.	Studiju virziena nosaukums	Veselības aprūpe
3.	Programmas studiju virzienā	Pirmā līmeņa profesionālās augstākās izglītības studiju programma <i>Ārstniecība</i> ; Pirmā līmeņa profesionālās augstākās izglītības studiju programma <i>Māšzinības</i> ; Pirmā līmeņa profesionālās augstākās izglītības studiju programma <i>Farmācija</i> ; Pirmā līmeņa profesionālās augstākās izglītības studiju programma <i>Ārstnieciskā masāža</i>
4.	Augstskolas vai koledžas nosaukums	Rīgas Stradiņa Universitātes aģentūra RSU Sarkanā Krusta Medicīnas koledža
5.	Programmas īstenošanas valoda	Latviešu
6.	Programmas īstenošanas veids un forma (arī tālmācība)	2 gadi jeb 4 semestri pilna laika studijas
7.	Programmas īstenošanas vieta	J.Asara iela 5, Rīgā un Anniņmuižas bulv. 26a, Rīgā

III. Studiju programmas atbilstība kritērijiem

Nr. p. k .	Kritērijs	Vērtējums jā/nē	Eksperta pamatojums un atsauce uz informācijas avotu un vietu tajā
1.	Studiju programma atbilst augstskolas vai koledžas studiju virzienam	Jā	Studiju programma atbilst koledžas realizētajam studiju virzienam Veselības aprūpe, jo saskaņā ar LR likumu “Par reglamentētajām profesijām un profesionālās kvalifikācijas atzīšanu” Neatliekamās medicīnas ārsta palīgs ir veselības aprūpes jomā reglamentēta profesija, kurā kvalifikācijas prasības nosaka akreditētas izglītības programmas un likumā noteiktajos gadījumos – profesionālās sertifikācijas noteikumi.
2.	Iesniegtie dokumenti atbilst prasībām, kas noteiktas normatīvajos aktos izglītības jomā, tai skaitā par reglamentētajām profesijām	Jā	Iesniegtie dokumenti atbilst sekojošo normatīvo dokumentu prasībām: Ministru kabineta 2001. gada 20.marta noteikumi Nr. 141 “Noteikumi par I līmeņa profesionālās augstākās izglītības valsts standartu”, Ministru kabineta 2009. gada 24.marta noteikumi Nr.268 “Noteikumi par ārstniecības personu un studējošo, kuri apgūst I vai II līmeņa profesionālās augstākās medicīniskās izglītības programmas, kompetenci ārstniecībā, un šo personu teorētisko un praktisko zināšanu apjomu”, Ministru kabineta 2012. gada 10.janvāra noteikumi Nr. 36 “Iepriekšējā izglītībā vai profesionālajā pieredzē sasniegtu studiju rezultātu atzīšanas noteikumi”, 02.11.1995. gada “Augstskolu likums”, 29.10.1998. gada “Izglītības likums”, 10.06.1999. gada “Profesionālās izglītības likums”, 01.10.1997. gada “Ārstniecības likums” (ar 25.07.2012. gada grozījumi), Ministru kabineta 2006. gada 06.jūnija noteikumi Nr. 460 “Noteikumi par specialitāšu, apakšspecialitāšu un

			<p>papildspecialitāšu sarakstu reglamentētajām profesijām”, Ministru kabineta 2013.gada 16.aprīļa noteikumi Nr.202 “Kārtība, kādā izsniedz valsts atzītus augstāko izglītību apliecinājošus dokumentus”, Ministru kabineta 2004. gada 16.novembra noteikumi Nr. 932 “Studiju uzsākšanas kārtība vēlākos studiju posmos”, Eiropas Parlamenta un Eiropas Padomes ieteikumi par Eiropas kvalifikāciju ietvarstruktūras izveidošanu mūžizglītībai, ENQA Standarti un vadlīnijas kvalitātes nodrošināšanai Eiropas Augstākās izglītības telpā, RSU aģentūras RSU Sarkanā Krusta medicīnas koledža “Nolikums un studiju procesu reglamentējošie normatīvie akti un iekšējie dokumenti.</p>
3.	<p>Akadēmiskā personāla kvalifikācija atbilst studiju programmas īstenošanas nosacījumiem un prasībām, kas noteiktas normatīvajos aktos izglītības jomā</p>	Jā	<p>Iesaistītais akadēmiskais personāls – docenti – 8; lektori – 9; stundu pasniedzēji – 14, kopā – 31. I.Upmale – docente, Dr.sc.admin; I.Celma – docente, MD, Mg.paed.; A.Grigans – docents, MD; I.Odiņa – docents, Dr.paed; G.Preimane – docente, MD, Dr.med.; I.Norko – docente, MD; M.Pučīte – docente, Dr.paed., MD; U.Apsalons – docents, Dr.biol.; J.Krastiņš – lektors, MD; Ā.Briķe – lektore, filologs, angļu valodas skolotāja; E.Dompalma Linuža – lektore, Mg.sc.sal.; B.Grīnberga – lektore, Mg.biol.fiziol. Z.Tauriņa – lektore, Mg.sc.sal., Dr.grāda pretendente; Z.Putniņa – lektore, MD; J.Līcīte – lektore, MD; I.Vidmane Ozola – lektore, MD,</p>

			<p>doktorants;</p> <p>R.Stašinskis – lektors, MD, doktorants;</p> <p>M.Mukāns – vieslektors, MD;</p> <p>L.Danilāne – vieslektors, Mg.psychol., Dr.grāda pretendente;</p> <p>L.Venskusi – vieslektore, Mg.iur.;</p> <p>J.Ķiploks – vieslektors, Dr.math.;</p> <p>U.Ceriņš – vieslektors, ārsta palīgs;</p> <p>R.Jakušonoka – vieslektore, Dr.med.;</p> <p>L.Pule – vieslektore, MD;</p> <p>E.E.Vīgante – vieslektore, MD;</p> <p>D.Kazāka – vieslektore, MD;</p> <p>K.Jurjāns – vieslektors, MD;</p> <p>L.Arnica – vieslektors, MD;</p> <p>B.Broka – Čekstere – vieslektore, MD;</p> <p>I.Eksteine – vieslektore, MD;</p> <p>O.Rasnačs – vieslektors, datorzinātņu doktorants.</p> <p>RSU Sarkanā Krusta medicīnas koledža tiek realizēta akadēmiskā personāla pilnveide. Reizi 6 gados docētāji apmeklē pedagoģiskās pilnveides kursus. Koledžas vadība atbalsta docētājus, kuri studē doktorantūrā, tiek īstenota sadarbība ar RSU mācībspēkiem. Akadēmiskā personāla kvalifikācija un kompetence ir atbilstoša, lai īstenotu pirmā līmeņa profesionālās augstākās izglītības studiju programmu Neatliekamās medicīnas ārsta palīgs.</p>
4.	Katram akadēmiskā personāla pārstāvim pēdējo sešu gadu laikā ir vismaz trīs publikācijas recenzējamās izdevumos, tai skaitā viena starptautiskā publikācija (ja	Jā	<p>Akadēmiskā personāla zinātnisko publikāciju bibliogrāfija ir iekļauta RSU Sarkanā Krusta medicīnas koledžas iesniegtajos darbinieku CV un studiju programmas raksturojumā. Sakarā ar to studiju programmas īstenošanu nodrošina 31 docētājs. Pēdējo 6 gadu laikā vismaz 3 publikācijas recenzējamās izdevumos ir 15 (48 %)</p>

	nostrādāts īsāks laikposms, publikāciju skaits ir proporcionāls nostrādātajam laikam), vai mākslinieciskās jaunrades sasniegumi (piemēram, izstādes, filmas, teātra izrādes un koncertdarbība), vai piecu gadu praktiskā darba stāžs (izņemot stāžu studiju programmas īstenošanā) saskaņā ar Augstskolu likumu		akadēmiskā personāla pārstāvjiem. Piecu gadu praktiskā darba stāžs ir 30 (98%) akadēmiskā personāla pārstāvju.
5.	Akadēmiskā personāla valodas prasmju līmenis atbilst vismaz B2 līmenim atbilstoši Eiropas Valodas prasmes novērtējuma līmeņiem (līmeņu sadalījums pieejams mekl.vietnēwww.europass.lv), ja studiju programmu vai tās daļu paredzēts īstenot svešvalodā.	-	Neattiecas, jo programma tiks īstenota valsts valodā
6.	Doktora studiju programmas īstenošanā piedalīsies vismaz pieci zinātnu doktori studiju programmai atbilstošā vai radniecīgā zinātnes jomā, kuri ir ievēlēti attiecīgajā augstskolā un no kuriem vismaz	-	Neattiecas, jo šī ir pirmā līmeņa profesionālā augstākā studiju programma

	trīs ir Latvijas Zinātnes padomes apstiprināti eksperti attiecīgajā nozarē		
7.	Iepriekšējā punktā minēto zinātņu doktoru zinātniskā un pedagoģiskā kvalifikācija atbilst normatīvajos aktos par profesora un asociētā profesora amata pretendenta zinātniskās un pedagoģiskās kvalifikācijas novērtēšanu noteiktajiem kritērijiem	-	Neattiecas, jo šī ir pirmā līmeņa profesionālā augstākā studiju programma
8.	Studiju un informatīvā bāze (tai skaitā bibliotēka), kā arī finansiālā un materiāltehniskā bāze atbilst studiju programmas īstenošanas nosacījumiem	Jā	Studentiem un docētājiem ir pieejama moderna aparatūra – studiju procesā tiks izmantoti 45 datorvienības, 15 videoprojektori, konferences iekārta Logitech Webcam CC3000e Conference, 1 videokamera, ir nodrošināta brīva pieeja interneta tīklam, ESF finansēto projektu realizācijas rezultātā ir pieejamas jaunākās tehnoloģijas, tai skaitā datorizēti procedūru un NMP mācību manekeni, intraosālās pieejas ierīce, 6 interaktīvās tāfeles, anatomijas manekeni. Koledžas mācību kabineti aprīkoti, lai studiju procesu varētu organizēt atbilstoši klīniskām situācijām. Studiju procesa organizēšanai tiks izmantota informācijas sistēma LAIS, e-mācību vide MOODLE. Studenti varēs izmantot metodiskos materiālus e-vidē. Pieejama datorklase. RSU SKMK studenti mācību literatūru var saņemt gan koledžas bibliotēkā, gan RSU centrālajā

		<p>bibliotēkā (Dzirčiema ielā 16, Rīgā), kur pieejama literatūra latviešu, krievu, angļu un vācu valodā. Bibliotēka piedāvā sekojošus resursus: Latvijas kopkatalogi, abonētās tiešsaistes datubāzes (Letonika, LURSOFT, NAIS, Nozare.lv, EBSCO, SAGE Publications, Cambridge Journals Online, Science Directt, Springerlink, OVID, PubMed), PVO Depozitārija bibliotēka, e-grāmatu un e-žurnālu datubāzes, periodiskie izdevumi tiešsaistē, vārdnīcas, ārvalstu medicīnas asociācijas, pieeja citām bibliotēkām.</p> <p>Studiju procesa organizēšanā klīnisko prasmju apmācībai tiks izmantotas arī RSU Medicīnas izglītības tehnoloģiju centra simulācijas iekārtas un HPS simulatori. Resursu sadalījums starp RSU Sarkanā Krusta medicīnas koledžu J.Asara ielā 5, Rīgā un RSU Medicīnas izglītības tehnoloģiju centru Anniņmuižas bulv. 26a, Rīgā, nerada šķēršļus teorētisko zināšanu apguvei un to nostiprināšanai praktiskajās nodarbībās. Bez RSU Medicīnas izglītības tehnoloģiju centra materiāli tehniskās bāzes RSU Sarkanā Krusta medicīnas koledža nespētu nodrošināt atbilstošas praktiskās nodarbības studiju kursā <i>“Prehospitālā neatliekamā palīdzība”</i>.</p> <p>Praktiskas nodarbības studiju kursā <i>“Darba organizācija NMP operatīvās vadības centrā”</i> paredzētas NMP dienestā Laktas ielā 8, Rīgā. Praktiskas nodarbības studijuursos <i>“Neatliekamās palīdzības situācijas ķirurģijā”</i> un <i>“Neatliekamās palīdzības situācijas internajās slimībās”</i>, paredzētas PSKUS uzņemšanas nodaļā Pilsoņu ielā 13, Rīgā. Praktiskās nodarbības studiju kursā <i>“Neatliekamās</i></p>
--	--	---

			<p><i>situācijas pediatrijā” paredzētas Bērnu KUS Vienības gatvē 45, Rīgā. Praktiskās nodarbības studiju kursa “Prehospitālā neatliekamā palīdzība” programmā Toksikoloģija paredzētas RAKUS “Gaīlezers” Hipokrāta ielā 2, Rīgā. Bez norādīto ārstniecības iestāžu materiāli tehniskās bāzes RSU Sarkanā Krusta medicīnas koledža nespētu nodrošināt praktiskās nodarbības studiju kursus “Darba organizācija NMP operatīvās vadības centrā”, “Neatliekamās palīdzības situācijas ķirurģijā”, “Neatliekamās palīdzības situācijas internajās slimībās”, “Neatliekamās situācijas pediatrijā” un “Prehospitālā neatliekamā palīdzība” (Toksikoloģija).</i></p>
9.	<p>Studiju programmas saturs un īstenošanas mehānisms izstrādāts atbilstoši normatīvajiem aktiem augstākās izglītības jomā</p>	Jā	<p>Studiju programma Ārstniecība ar kvalifikāciju <i>neatliekamās medicīnas ārsta palīgs</i> tika veidota, ņemot vērā šādus normatīvus dokumentus:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 02.11.1995. „Augstskolu likums”; - 29.10.1998. „Izglītības likums”; - 10.06.1999. „Profesionālās izglītības likums”; - 01.10.1997. „Ārstniecības likums” (ar 25.07.2012. Grozījumiem); - Likums „Par reglamentētajām profesijām un profesionālās kvalifikācijas atzīšanu”; - Ministru kabineta 20.03.2001. noteikumi Nr. 141 „Noteikumi par pirmā līmeņa profesionālās augstākās izglītības valsts standartu”; - Ministru kabineta 24.03.2009. noteikumi Nr. 268 „Noteikumi par ārstniecības personu un studējošo, kuri apgūst pirmā vai otrā līmeņa profesionālās augstākās medicīniskās

			<p>izglītības programmas, kompetenci ārstniecībā, un šo personu teorētisko un praktisko zināšanu apjomu”;</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ministru kabineta 06.06.2006. noteikumi Nr. 460 “Noteikumi par specialitāšu, apakšspecialitāšu un papildspecialitāšu sarakstu reglamentētajām profesijām” - Ministru kabineta 16.04.2013. noteikumi Nr. 202 „Kārtība, kādā izsniedz valsts atzītus augstāko izglītību apliecinošus dokumentus”; - Ministru kabineta 10.01.2012. noteikumi Nr.36 „Iepriekšējā izglītībā vai profesionālajā pieredzē sasniegtu studiju rezultātu atzīšanas noteikumi”; - Ministru kabineta 16.11.2004. noteikumi Nr.932 „Studiju uzsākšanas kārtība vēlākos studiju posmos”; - Eiropas Parlamenta un Eiropas Padomes ieteikumi par Eiropas kvalifikāciju ietvarstruktūras izveidošanu mūžizglītībai, ENQA Standarti un vadlīnijas kvalitātes nodrošināšanai Eiropas Augstākās izglītības telpā; - RSU Sarkanā Krusta medicīnas koledžas Nolikums un studiju procesu reglamentējošie normatīvie akti un iekšējie dokumenti. <p>Studiju programma Ārstniecība, ar kvalifikāciju <i>neatliekamās medicīnas ārsta palīgs</i>, atbilst valsts 1.līmeņa profesionālās augstākās izglītības standartam.</p> <p>Saskaņā ar studiju programmas plānu, studiju prakse tiek plānota 16 KP apjomā:</p>
--	--	--	---

		<ul style="list-style-type: none"> - 1.studiju gadā 2.semestrī 8 KP jeb 40 darba dienas - 2.studiju gadā 1.semestrī 4 KP jeb 20 darba dienas - 2.studiju gadā 2.semestrī 4 KP jeb 20 darba dienas <p>Prakses organizēšanu veic RSU SKMK studiju prakses vadītāja, saskaņā ar RSU <u>SKMK Prakses nolikumu (pieejams www.rcmc.lv/wp-content/uploads/2015/01/Prakses-nolikums.pdf)</u></p> <p>Praksē students vadās pēc prakses nolikuma un aktuālajām norādēm, lai realizētu prakses mērķus un uzdevumus. Prakses plānots organizēt NMP dienestā un daudzprofilu universitātes slimnīcā (PSKUS). Prakses laikā students nostiprina prakses programmā iekļautās prasmes un iemaņas. Praksi beidzot studentiem jāiesniedz prakses vērtējums. Prakse tiek organizēta studiju programmā noteiktajos termiņos un kārtībā. Studenti prakses vietā tiek nosūtīti, pamatojoties uz koledžas noslēgtajiem trīspusējiem prakses līgumiem, kas nosaka katras puses tiesības un pienākumus studiju prakses procesā. Prakses organizēšanas kārtību nosaka 20.03.2001. gada MK noteikumi Nr. 141 "Noteikumi par valsts pirmā līmeņa profesionālās augstākās izglītības valsts standartu". Studiju prakses mērķi un uzdevumi ir skaidri noformulēti.</p> <p>Zināšanu pārbaudes un vērtēšanas kārtība balstīta uz 20.03.2001. gada MK noteikumi Nr. 141 "Noteikumi par valsts pirmā līmeņa profesionālās augstākās izglītības valsts standartu" IV daļu: Pirmā līmeņa profesionālās augstākās izglītības vērtēšanas pamatprincipi un kārtība. Vērtēšanas</p>
--	--	---

		<p>mērķi ir nodrošināt studentus un docētājus ar informāciju par studentu spējām pielietot teorētiskās zināšanas, vispārējās un specifiskās iemaņas un prasmes, izveidot profesionālu attieksmi, novērtēt studentu sasniegumu progresu un nodrošināt studentiem atgriezenisku saiti un dot iespēju papildināt savas zināšanas.</p> <p>Studiju rezultātu kontroles formas ir mutiski un rakstiski eksāmeni, ieskaites, esejas, prakses apraksts. Studentu studiju darba rezultātus vērtē 10 ballu skalā, uzskatot studiju rezultātu vērtējumu – 4 balles par zemāko sekmīgo vērtējumu. Studiju noslēgumā paredzēti valsts pārbaudījumi – kvalifikācijas darba izstrādāšana un valsts noslēguma pārbaudījums kvalifikācijas eksāmens. Diplomu par 1. līmeņa profesionālo augstāko izglītību saņem izglītojamais, iegūstot vērtējumu, kas nav mazāks par 4 ballēm. Vērtēšanas metodes nosaka studiju programmas padome. Vērtēšanā izmanto studiju kursa docētāja izstrādātos kritērijus un atzīmju shēmu, tiek vērtēti vieni un tie paši darbi un tiek nonākts pie vienāda sprieduma par konkrētiem darbiem. To pārbauda neatkarīgi eksperti (citu studiju kursu docētāji). Tomēr jāapzinās, ka pilnīgu objektivitāti studentu sniegumu vērtēšanā nav iespējams sasniegt, bet taisnīguma nodrošināšana ir summatīvās vērtēšanas mērķis.</p> <p>RSU SKMK zināšanu pārbaudes formas un vērtēšanas kritēriji ir noteikti Nolikumā par studiju kārtību (pieejams www.rcmc.lv/wp-content/uploads/2012/06/Nolikums-par-studiju-kartibu-2015.pdf)</p> <p>Zināšanu novērtēšanas organizēšana</p>
--	--	---

			<p>RSU SKMK ir reglamentēta atbilstoši ārējiem normatīvajiem aktiem (Augstskolu likums, MK noteikumi par 1. līmeņa profesionālo augstāko izglītību) un iekšējiem reglamentējošiem dokumentiem par studiju procesu.</p> <p>Studējošo sasniegumu vērtēšanas standarti, noteikumi un prasības ir skaidras un pieejamas, zināšanu, prasmju un kompetenču novērtēšanas metodes ir objektīvas, saistītas ar studiju rezultātiem un darba tirgus mainīgajām prasībām.</p>
10.	Studiju programmas saturs atbilst studiju programmas mērķiem un uzdevumiem, kā arī definētajiem studiju rezultātiem	Jā	<p>Studiju programmas <i>Ārstniecība</i> ar kvalifikāciju <i>neatliekamās medicīnas ārsta palīgs</i> mērķis ir nodrošināt studentiem profesionālās zināšanas un prasmes, attīstot spējas patstāvīgi sniegt neatliekamo medicīnisko palīdzību un rīkoties ārkārtas un katastrofu gadījumos, veicināt pacientu veselības un funkcionālā stāvokļa, ar veselību saistītas dzīves kvalitātes un labsajūtas uzlabošanu, ievērojot profesionālās ētikas normas prasības. Programmas uzdevumi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nodrošināt 1.līmeņa profesionālās augstākās izglītības iegūšanu atbilstoši Ministru kabineta noteikumiem par pirmā līmeņa profesionālās augstākās izglītības valsts standartu; - sagatavot kvalificētus neatliekamās medicīnas ārsta palīgus, kuri spēj apmierināt sabiedrības veselības vajadzības; - sekmēt studentu izpratni par profesionālo ētiku kā dzīves darbības normu nacionālo un vispārcilvēcisko tikumisko vērtību statusā; - sekmēt studentu profesionālo

			<p>kompetenču pilnveidi, kas ir atbilstošas darba tirgus prasībām un veicinās konkurētspēju darba tirgū;</p> <ul style="list-style-type: none"> - sekmēt studējošo iespēju sagatavoties izglītības turpināšanai, lai iegūtu 2.līmeņa augstāko profesionālo vai akadēmisko izglītību. <p>Studiju programmas noslēgumā plānotie studiju rezultāti:</p> <ul style="list-style-type: none"> - sagatavoti speciālisti, kuru zināšanu, prasmju un kompetenču kopums atbilst kvalifikācijai neatliekamās medicīnas ārsta palīgs; - sagatavotie speciālisti ir konkurētspējīgi neatliekamās medicīnas ārsta palīga profesionālās darbības veikšanai; - absolventi ir spējīgi iekļauties darba tirgū un papildināt veselības aprūpes cilvēkresursus ilgtspējīgai nozares attīstībai. <p>Studiju programmas uzdevumi atbilst uzstādītajam mērķim. Programmas aktualitāti galvenokārt nosaka darba tirgus, tā prasības un iespējas - darba tirgus garantē izglītības sistēmas attīstību un dod profesionālajai darbībai nepieciešamo kvalifikāciju. Pēc studiju programmas <i>Ārstniecība</i> apguves absolventiem ir iespēja pilnvērtīgi iekļauties darba tirgū - to norāda Neatliekamās medicīniskās palīdzības dienesta atsaucība un atzinums, ka studiju programma ir aktuāla un nepieciešama kvalitatīvu veselības aprūpes cilvēkresursu papildināšanai. Studiju programmai <i>Ārstniecība</i> ir pēctecības potenciāls un iespējas turpināt studijas citās studiju virziena <i>Veselības aprūpe</i> ietilpstošajās jomās.</p> <p>Studiju programma <i>Ārstniecība</i> ar kvalifikāciju neatliekamās medicīnas</p>
--	--	--	---

		<p>ārsta palīgs atbilst RSU Sarkanā Krusta medicīnas koledžas attīstības stratēģijā 2016. - 2020. gadam noteiktajam - sagatavot augstas kvalitātes speciālistus veselības aprūpes jomā, lai studiju laikā iegūtās zināšanas, prasmes un attieksmes būtu atbilstošas ES prasībām un Sarkanā Krusta pamatprincipiem, kā arī lai tās veidotu stabilu pamatu mūžizglītībai.</p> <p>Iesniegumā studiju programmas licencēšanai norādīts, ka brīvās izvēles kursu daļa ir dinamiska, tā saistīta ar studentu papildus interesēm un nepieciešamību uzlabot starpnozaru kompetences, kas nepieciešamas studējošā personiskajai izaugsmei un attīstībai, pilsoniskajai aktivitātei, sociālajai iekļautībai un nodarbinātībai multikulturālā vidē, tādejādi plānotais studiju rezultāts ir studentu pilnveidošanās par garīgi attīstītu, brīvu, atbildīgu un radošu personību.</p> <p>Iesniegtajā dokumentā norādīts, ka 1. līmeņa profesionālās augstākās izglītības studiju programmas mācību kursu veido arī izvēles - C daļas mācību kursi 4 KP apjomā un tiek piedāvāti 4 izvēles, jeb C daļas studiju kursi. Faktiski iesniegumā studiju programmas licencēšanai norādīti tikai 2 izvēles studiju kursu apraksti - <i>Starpkultūru saskarsme</i> un <i>Psihosomatiskā medicīna</i>; katra kursa apjoms ir 2 KP, kas liecina, ka studējošiem nepastāv iespēja izvēlēties studiju kursu.</p> <p>Studiju kursā “<i>Neatliekamās situācijas pediatrijā</i>” nepietiekams laiks veltīts NMP sniegšanai traumā guvušiem bērniem - paredzēta tikai viena 2 akadēmisko stundu gara lekcija par tēmu “<i>Traumas, asfiksija (slīkšana, asfiksija), apdegumi, apspaidējumi.</i></p>
--	--	---

		<p><i>Termiskie bojājumi - pārkaršana, atdzišana. Akūtas saindēšanās (medikamenti, skābes, sārmī, alkohols). Elektrotraumas.”. Praktiskas nodarbības par NMP nodrošināšanu traumā, t.sk. politraumā, guvušiem bērniem nav paredzētas.</i></p> <p>Atbilstoši Ministru kabineta 24.03.2009. noteikumu Nr.268 1.3 punktā noteiktajam, viena no daudzām neatliekamās medicīnas ārsta palīga profesionālās darbības pamatuzdevumu veikšanai nepieciešamajam zināšanām un prasmēm ir NMP dienesta dispečeru vadības darbības un organizācijas <u>principi</u>, kā arī izsaukuma izvērtēšanas un pieņemšanas <u>principi</u>. Studiju kursā “<i>Darba organizācija NMP operatīvās vadības centrā</i>” tēmu izvēle un katrai tēmai noteikts akadēmisko stundu skaits nav optimāls - tēmas skar ļoti specifiskas dispečeru darba nianšes (piemēram, <i>sūdzību un pateicību pieņemšana; izziņu sniegšana zvanītājam; maksas pakalpojumi, brīdināšana par maksu; neatliekamās un plānveida pārvešanas</i>). Apmācībai par <i>Health point</i> mobilo aplikāciju paredzētas 2 akadēmiskās stundas. Viens no norādītiem studiju kursa rezultātiem ir labas Latvijas valsts ģeogrāfijas zināšanas, kaut gan tēmu izklāstā nav minēta apmācība Latvijas ģeogrāfijā.</p> <p>Studiju kursā “<i>Klīniskās procedūras ārsta palīga praksē un propedeitika</i>” (<i>Klīniskās procedūras ārsta palīga praksē</i>) tēmu izvēle un tām noteikts akadēmisko stundu skaits nav optimāls. Dažas tēmas dublē jau iepriekšējās kvalifikācijas apmācības laikā iegūtās zināšanas un prasmes, kā arī šīm tēmām noteikts mācību stundu skaits nav</p>
--	--	--

		<p>atbilstošs, piemēram, tēmai “<i>zarnu trakta attīrīšana manuāli, ar klizmu (tai skaitā sifona); kuņģa zondēšana; kuņģa skalošana caur zondi; stomas.</i>” paredzētas 10 stundas, tāpat 10 stundas paredzētas tēmai “<i>urīnpūšļa katetrizācija vīriešiem un sievietēm ar mīksto katetru; suprapubikāla punkcija</i>”, savukārt nepietiekams stundu skaits paredzēts ļoti plašai tēmai, kas ietver NMP ārsta palīgam ikdienas darbā ļoti svarīgas zināšanas un prasmes - “<i>kardiopulmonāla reanimācija, tās algoritmi; sirds palīgmasāža un plaušu palīgventilācija; trahejas punkcija, krikotireotomija, konikotomija; trahejas intubācija; hiperbārā oksigenācija (indikācijas un kontrindikācijas); bronhiālās astmas lēkmju kupēšanas metodika ar aerosoliem, lietojot krājītelpas, nebulaizera tipa smidzinātājus; elpināšanas un narkozes aparātu lietošana, lietojamo inhalācijas un neinhālācijas anestētiķu lietošana neatliekamās medicīniskās palīdzības apstākļos</i>”.</p> <p>Studiju kursā “<i>Neatliekamās palīdzības situācijas ķirurģijā</i>” (Neatliekamās situācijas traumatoloģijā un mikroķirurģijā) nepietiekams stundu skaits paredzēts tēmai “<i>Mugurkaula, iegurņa traumas, politraumas, pacientu imobilizācija, transportēšana</i>”.</p>
--	--	---

11.	Studiju programmas saturs atbilst iegūstamajam grādam, grādam un profesionālajai kvalifikācijai vai profesionālajai kvalifikācijai	Jā	<p>Studiju programmas saturs, plāns un studiju kursu saturs atbilst iegūstamajai profesionālajai kvalifikācijai, jo studiju programmā tiks sagatavoti speciālisti, kuru zināšanu, prasmju un kompetenču kopums atbilst kvalifikācijas <i>neatliekamās medicīnas ārsta palīgs</i> speciālistu kompetencei ārstniecībā un šo personu teorētisko un praktisko zināšanu apjomam atbilstoši Ārsta palīga (feldšera) profesijas standartam, kas apstiprināts Ministru kabineta 18.05.2010. noteikumos Nr.461 “Noteikumi par Profesiju klasifikatoru, profesijai atbilstošiem pamatuzdevumiem un kvalifikācijas prasībām un Profesiju klasifikatora lietošanas un aktualizēšanas kārtību”, Ministru kabineta 20.03.2001. noteikumi Nr. 141 “Noteikumi par I līmeņa profesionālās augstākās izglītības valsts standartu”, Ministru kabineta 24.03.2009. noteikumi Nr.268 “Noteikumi par ārstniecības personu un studējošo, kuri apgūst I vai II līmeņa profesionālās augstākās medicīniskās izglītības programmas, kompetenci ārstniecībā, un šo personu teorētisko un praktisko zināšanu apjomu”, Ministru kabineta 10.01.2012. noteikumi Nr. 36 “Iepriekšējā izglītībā vai profesionālajā pieredzē sasniegtu studiju rezultātu atzīšanas noteikumi”.</p>
12.	Absolventiem būs nodarbinātības vai pašnodarbinātības iespējas atbilstoši iegūstamajam grādam vai profesionālajai kvalifikācijai	Jā	<p>Uz 01.01.2016. NMP dienestā nodarbināti 434 ārsta palīgi bez sertifikāta. Pašlaik NMP dienestā trūkst 198 sertificētu neatliekamās medicīnas ārsta palīgu. Nepieciešamību pēc sertificētiem neatliekamās medicīnas ārsta palīgiem nosaka minēto darbinieku šī brīža</p>

			deficīts. Ārsta palīgu, kuri vēlas iegūt neatliekamās medicīnas ārsta palīga kvalifikāciju un sertifikātu, skaits tuvākajos 3-5 gados būs liels un atkarīgs no izglītības iestāžu kapacitātes.
13.	Vismaz trīs attiecīgās nozares speciālisti (iespējamie darba devēji) (izņemot augstskolas vai koledžas akadēmisko personālu) tika iesaistīti studiju programmas izstrādē	Jā	Intervijā ar darba devējiem izdevās gūt pārlicību par viņu aktīvu ieguldījumu studiju programmas izstrādē – NMP dienesta un PSKUS pārstāvji.

Ieteikumi (ieteicamie pasākumi un obligāti veicamie uzdevumi konstatēto trūkumu un nepilnību novēršanai studiju programmas pilnveidei un attīstībai)

Eksperti rekomendē licencēt studiju programmu ar nosacījumu, ka līdz studiju programmas īstenošanas uzsākšanai tiek ieviestas sekojošas rekomendācijas:

1. Izvēles mācību kursu sadaļā nodrošināt izvēles iespējas, iekļaujot vismaz vēl vienu izvēles mācību kursu.
2. Nodrošināt visu studiju kursu mācību literatūras sarakstu atbilstoši studiju kursa tēmām, literatūras sarakstu pareizības un aktualitātes pārbaudi, papildinot literatūras sarakstus ar jaunākiem izdevumiem, sevišķi studiju kursus, kuros izmantos pēdējo gadu laikā pieņemtās jaunās starptautiskās vadlīnijas.
3. Papildināt studiju kursu “*Neatliekamās situācijas pediatrijā*” ar tēmām par traumu īpatnībām bērniem un NMP nodrošināšanu politraumu guvušiem bērniem. Iekļaut studiju kursā praktisko nodarbību par imobilizācijas nodrošināšanu dažāda vecuma grupu bērniem, t.sk, pielietojot mugurkaula imobilizācijas dēļus, vakuummatraci, ekstrikācijas ierīci un cieto imobilizācijas apkakli.
4. Pilnveidot studiju kursa “*Darba organizācija NMP operatīvās vadības centrā*” tēmas, to īstenošanas formas un stundu sadalījumu starp tēmām.
5. Precizēt un koriģēt stundu sadalījumu starp tēmām studiju kursā “*Klīniskās procedūras ārsta palīga praksē un propedeutika*” (*Klīniskās procedūras ārsta palīga praksē*).
6. Koriģēt stundu sadalījumu starp tēmām studiju kursā *Neatliekamās palīdzības situācijas ķirurģijā (Neatliekamās situācijas traumatoloģijā un mikroķirurģijā)*, paredzot lielāku stundu skaitu tēmai “*Mugurkaula, iegurņa*

traumas, politraumas, pacientu imobilizācija, transportēšana”. Studiju kursā nepieciešams pievērst lielāku uzmanību NMP nodrošināšanai tieši politraumu guvušiem pacientiem, to imobilizācijas nodrošināšanai un transportēšanas veida izvēlei pirmsslimnīcas etapā.

Studiju programmas attīstībai ilgtermiņā eksperti rekomendē:

Risināt jautājumu par iespējām nodrošināt praktiskās apmācības politraumu guvušo cietušo aprūpē Universitātes slimnīcas neatliekamās palīdzības nodaļā.

Paraksts

Vieta, datums
