



ცნობები აპლიკანტზე

სახელი	რევაზ	გვარი	ზაზაძე	მამის სახელი	მამუკა
დაბადების თარიღი (რიცხვი/თვე/წელი) და ადგილი	09/10/1990 ქ. რუსთავი				
მიმდინარე სრული მისამართი	თბილისი, გლდანის ხევი, კორპუსი 3, ბინა 31				
საკასპორტო მონაცემები	სერია 13II87554	ნომერი 01001072939	გაცემის თარიღი 24.04.2015	იუსტიციის სამინისტრო	

საკონტაქტო ინფორმაცია

სახლი: 2 57 73 43	მობილური: 596 11 60 60	Email: Rezo.zazadze@yahoo.com
-------------------	------------------------	-------------------------------

განათლება/კვალიფიკაცია

გთხოვთ დეტალურად და თანმიმდევრულად მიუთითოთ სწავლების ეტაპები

სასწავლო დაწესებულება	ფაკულტეტი	სპეციალობა	ხარისხი	სწავლის თარიღები
თბილისის 59-ე საჯარო სკოლა				1997-2009
თბილისის სახელმწიფო სამედიცინო უნივერსიტეტი	ფარმაცია		ბაკალავრი	2009-2013
თბილისის სახელმწიფო სამედიცინო უნივერსიტეტი	ფარმაცია	სამრეწველო ფარმაცია-ტექნოლოგია	მაგისტრი	2013- 2015
ილიას სახელმწიფო უნივერსიტეტი	საბუნებისმეტყველო მეცნიერებისა და საინჟინრო	ბიოფარმაცია	მაგისტრი	2015-2018
თბილისის სახელმწიფო სამედიცინო უნივერსიტეტი	ფარმაცია	სამრეწველო ფარმაცია-ტექნოლოგია	დოქტორანტი	2017-დღემდე

სამეცნიერო პუბლიკაციების ჩამონათვალი

№	სამეცნიერო პუბლიკაციები
1	R. ZaZadze; N. Bakhtadze; A. Tsertsvadze; N. Alavidze; L. Ebralidze, A. Bakuridze, "Naphazoline nitrate nasal gel technology using kolkheti sphagnum peat mineral water", IJRTER journal, volume03, issue03, March 2017 pg84-89, ISSN (online): 2455-1457
2	R. ZaZadze; N. Bakhtadze; A. Tsertsvadze; N. Alavidze; D. Berashvili, A. Bakuridze, "The davikol eyeplate technology which is used with kolkheti sphagnum peat mineral water", IJRTER journal, volume03, issue03, March 2017 pg79-83, ISSN (online): 2455-1457

სამუშაო გამოცდილება

სამუშაო ადგილი	თანამდებობა	პერიოდი
შპს „ნეოფარმი“	მომარაგების მენეჯერი	2013 წლიდან
	სითხოვანი წამალთფორმების წარმოების ფარმაცევტ-მეაპარატე	2014
	მყარ წამალთფორმების წარმოების ფარმაცევტ-მეაპარატე	დღემდე

დამატებითი ინფორმაცია აპლიკანტზე

ტექნიკური უნარ-ჩვევები

მიუთითეთ კომპიუტერის საოფისე პროგრამების ცოდნის დონე (დაასახელეთ პროგრამა და ცოდნის/გამოყენების დონე მიუთითეთ შესაბამის გრაფაში)

პროგრამის დასახელება	ცოდნის დონე		
	ძალიან კარგად	კარგად	მომხმარებლის დონეზე
Windows	X		
MS Office	X		
Internet	X		
E-mail	X		

უცხო ენების ცოდნა

ფლობთ თუ არა სხვა ენებს ქართული ენის გარდა?	X	დიახ	არა
---	---	------	-----

დადებითი პასუხის შემთხვევაში, გთხოვთ 5 ბალიანი შეფასების მიხედვით მონიშნოთ X- ით გრაფები

უცხო ენა	5	4	3	2	1
ინგლისური	X				
რუსული		X			

რეკომენდაციები (გაქვთ თუ არა რეკომენდაციები) ?

შეგვიძლია თუ არა მოვითხოვოთ რეკომენდაცია?	X ☐ ნებისმიერ დროს ☐ შემოთავაზების შემთხვევაში		
რეკომენდატორი	პროფესორი ალიოშა ბაკურიძე		
რეკომენდატორის თანამდებობა	თბილისის სახელმწიფო სამედიცინო უნივერსიტეტის ფარმაცევტული ტექნოლოგიის დეპარტამენტის ხელმძღვანელი		
ტელეფონი	577 04 35 35	ფაქსი	

საქართველო

თბილისის სახელმწიფო
სამედიცინო უნივერსიტეტი

ბაკალავრის

დიპლომი

TSMU № 000304

ფარმაციის ფაკულტეტის საბჭოს

2013 წლის 04.07 № 7 გადაწყვეტილებით

რევაზ ზაზაძეს

მიენიჭა ფარმაციის
ბაკალავრის აკადემიური ხარისხი.

დეკანი
DEAN

დალი ბერაშვილი
DALI BERASHVILI

რექტორი
RECTOR

ზურაბ ვადაჩკორია
ZURAB VADACHKORIA

თბილისი
TBILISI

თარიღი
DATE

25.07.2013

GEORGIA

TBILISI STATE
MEDICAL UNIVERSITY

BACHELOR'S

DIPLOMA

TSMU № 000304

By decision № 7, 2013 04.07
OF THE BOARD OF THE FACULTY OF
Pharmacy

REVAZ ZAZADZE

was awarded THE BACHELOR'S ACADEMIC DEGREE OF
Pharmacy



სარეგისტრაციო № 000304
REGISTRATION



თბილისის სახელმწიფო სამედიცინო უნივერსიტეტი

TSMU No 000304 დიპლომის დანართი

დიპლომის დანართის ეს მოდელი დამუშავებულია ევროკომისიის, ევროსაბჭოსა და UNESCO/CEPES-ის მიერ. დანართის მიზანია მიაწოდოს დასაბუთებული მიუკერძოებელი მონაცემები საერთაშორისო "გამჭირვალობის" გასაუმჯობესებლად და კვალიფიკაციების (დიპლომების, ხარისხების, სერთიფიკატების და ა.შ.) აკადემიური და პროფესიული ცნობის დასაზუსტებლად. მისი მიზანია, აღწეროს დასახელებული პირის მიერ ამ დანართის შესაბამის ორიგინალურ კვალიფიკაციაში გავლილი და წარმატებით დასრულებული სასწავლო პროგრამის ხასიათი, დონე, კონტენტები, შინაარსი და სტატუსი. აღწერა თავისუფალი უნდა იყოს რაიმე შეფასებითი დასკვნებისგან, ეკვივალენტობის მტკიცებისა ან აღიარების შესახებ შეთავაზებისგან. ინფორმაცია უნდა შეიცავდეს რვავე პარაგრაფში. თუ ინფორმაცია არ არის მოცემული, საჭიროა განმარტოს მიზეზი.

1. კვალიფიკაციის მფლობელის შესახებ საიდენტიფიკაციო ინფორმაცია

1.1. გვარი:

ზაზაძე

1.2. სახელი(ები):

რევაზ

1.3. დაბადების თარიღი (დღე, თვე, წელი):

09/10/1990

1.4. სტუდენტის საიდენტიფიკაციო ნომერი ან კოდი (თუ არსებობს):

01001072939

2. კვალიფიკაციის საიდენტიფიკაციო ინფორმაცია

2.1 კვალიფიკაციის დასახელება და (თუ არსებობს) მინიჭებული წოდება(ორიგინალის ენაზე):

ფარმაციის ბაკალავრის აკადემიური ხარისხი

2.2 კვალიფიკაციის სწავლების ძირითადი დარგ(ებ)ი:

ფარმაცია

2.3 კვალიფიკაციის მიმნიჭებელი დაწესებულების დასახელება და სტატუსი (ორიგინალის ენაზე):

არასამეწარმეო (არაკომერციული) იურიდიული პირი „თბილისის სახელმწიფო სამედიცინო უნივერსიტეტი“, ავტორიზებული საგანმანათლებლო დაწესებულებების ავტორიზაციის საბჭოს მიერ 04.08.2011წ.

2.4 იმ დაწესებულების (თუ განსხვავდება 2.3-საგან) დასახელება და სტატუსი (ორიგინალის ენაზე), რომელშიც განხორციელდა სწავლების პროცესი:

ინფორმაცია არ არსებობს

2.5 სწავლების/გამოცდის ენა (ენები):

ქართული

3. ინფორმაცია კვალიფიკაციის დონის შესახებ

3.1 კვალიფიკაციის დონე:

უმაღლესი განათლების პირველი საფეხური, ბაკალავრიატი

3.2 პროგრამის ოფიციალური ხანგრძლივობა:

4 წელი=240 ECTS კრედიტი. ერთი სემესტრი=30 ECTS კრედიტი; ერთი აკადემიური წელი=60 ECTS კრედიტი; ერთი ECTS კრედიტი=30 საათი

3.3 მიღების მოთხოვნები:

სრული ზოგადი განათლების ატესტატი

4. ინფორმაცია კვალიფიკაციის დონის შესახებ

4.1 სწავლების ფორმა:

დღის დასწრეული სწავლება

4.2 პროგრამის მოთხოვნები:

ტრანსკრიპტი იხილეთ მე-2 გვერდზე

4.3 პროგრამის დეტალები:

ტრანსკრიპტი იხილეთ მე-3 გვერდზე

4.4 შეფასების სისტემა და თუ შესაძლებელია, შეფასების განაწილების ინსტრუქცია:

კრედიტის მიღება შესაძლებელია სილაბუსით დადგენილი სწავლის შედეგების მიღწევის შემდეგ. საგნის მაქსიმალური შეფასება-100 ქულა. შეფასების სისტემა ითვალისწინებს ხუთი სახის დადებით შეფასებას:

- (A) ფრიადი-მაქსიმალური შეფასების 90%-ზე მეტი;
- (B) ძალიან კარგი- მაქსიმალური შეფასების 81%-90%;
- (C) კარგი - მაქსიმალური შეფასების 71%-80%;
- (D) დამაკმაყოფილებელი- მაქსიმალური შეფასების 61%-70%;
- (E) საკმარისი -მაქსიმალური შეფასების 51%-60%.

4.5 კვალიფიკაციის სრული კლასიფიკაცია (ორიგინალის ენაზე):

სტანდარტული დიპლომი

5. ინფორმაცია კვალიფიკაციის ფუნქციის შესახებ

5.1 დაშვება სწავლების შემდგომ საფეხურზე:

უმაღლესი განათლების მეორე საფეხური, მაგისტრატურა

5.2 პროფესიული სტატუსი (თუ ასეთი არსებობს):

არარეგულირებადი პროფესია

6. დამატებითი ინფორმაცია

6.1 დამატებითი ინფორმაცია:

ინფორმაცია არ არსებობს

6.2 დამატებითი ინფორმაციის წყაროები:

www.tsmu.edu

2 პროგრამის მოთხოვნები

პროგრამის მიზანი

პრაქტიკულ საქმიანობაზე ორიენტირებული უმაღლესი აკადემიური განათლების მქონე პირების – ბაკალავრების მომზადება ფარმაციის სპეციალობით, რომლებსაც შეეძლება სამკურნალო-პროფილაქტიკური საშუალებების დამზადება, ხარისხის კონტროლი, სტანდარტიზაცია და მოსახლეობის უზრუნველყოფა ეფექტური, უსაფრთხო, ხარისხიანი და ხელმისაწვდომი სამკურნალო საშუალებებით.

სწავლის შედეგები

დარგობრივი კომპეტენციები:

- ბაზისური სამედიცინო დისციპლინების ცოდნა და პრაქტიკაში გამოყენების უნარი;
- ფარმაცევტული მეცნიერებების მათემატიკური, ფიზიკური, ქიმიური და ბიოლოგიური საფუძვლების ცოდნა და პრაქტიკაში გამოყენების უნარი;
- სამკურნალო ნედლეულის, სუბსტანციისა და სამკურნალო-პროფილაქტიკური საშუალებების დამზადების უნარი;
- ტექნოლოგიური პროცესების მართვის და აპარატურა-დანადგარების უსაფრთხო ექსპლოატაციის უნარი;
- სამკურნალო ნედლეულის, ძირითადი და დამხმარე მასალების, მზა წამალთფორმების შენახვის პირობების უზრუნველყოფისა და დაცვის უნარი;
- სახელმწიფო სტანდარტების და ნორმატულ-ტექნიკური დოკუმენტაციის გამოყენების უნარი;
- სამკურნალო საშუალებათა სტაბილურობის განსაზღვრისა და ვარგისობის დადგენის უნარი;
- ნედლეულის, სუბსტანციისა და სამკურნალო საშუალებების ხარისხის კონტროლისა და სტანდარტიზაციის უნარი;
- ქიმიურ-ტოქსიკოლოგიური ანალიზის ჩატარების უნარ-ჩვევები;
- რაციონალური ფარმაცოთერაპიის უნარი;
- ესენციური პრეპარატების ცოდნა და პრაქტიკაში გამოყენების უნარი;
- პირველადი სამედიცინო დახმარების უნარ-ჩვევები.

ზოგადი კომპეტენციები:

- კრიტიკული ანალიზისა და სინთეზის უნარი;
- ინფორმაციის მართვისა და საინფორმაციო ტექნოლოგიების გამოყენების უნარი;
- ინტერპერსონალური კომუნიკაციის უნარი;
- ქვეყნის კანონმდებლობის და სხვა მარეგულირებელი ნორმების შესაბამისად პროფესიული საქმიანობის წარმართვის უნარი;
- მომხმარებელთა უფლებების ხელშეწყობისა და უსაფრთხოების უნარი;
- დოკუმენტაციის დროული და ზუსტი წარმოების უნარი;
- კრიზისულ სიტუაციებში დროული და ადექვატური მოქმედების უნარი;
- ფუნქციების ადექვატური დელეგირების უნარი;
- გუნდური მუშაობის უნარი;
- საკუთარი კომპეტენციის ფარგლებში გადაწყვეტილებების მიღების უნარი;
- უწყვეტი პროფესიული განვითარებისა და სრულყოფისადმი სწრაფვის უნარი.

ფარმის დეტალები და მიღებული ინდივიდუალური ნიშნები/შეფასებები/კრედიტები:

N	დისციპლინა	სემესტრი	კრედიტი	შეფასება
	ადამიანის ანატომია	1	3	D
2	ზოგადი ბიოლოგია გენეტიკის საფუძვლებით	1	3	C
3	პროფესიული ლათინური ენა	1	3	E
4	ქართული ფარმაცევტული და სამედიცინო ტერმინოლოგია	1	2	A
5	შესავალი ლექციები ფარმაციაში, გაცნობითი პრაქტიკა ფარმაციაში	1	3	B
6	ჰისტოლოგია	1	3	B
7	ადამიანის ფიზიოლოგია I	2	3	B
8	არაორგანული ქიმია	2	6	A
9	ბიოეთიკა, სამედიცინო ფსიქოლოგიის საფუძვლები	2	2	A
10	ბოტანიკა	2	8	B
11	ორგანული ქიმია I	2	3	A
12	პირველადი სამედიცინო დახმარება	2	3	A
13	პრაქტიკა ბოტანიკაში	2	2	B
14	უცხო ენა	2	6	A
15	ფარმაცევტული მეცნიერებების მათემატიკური და ფიზიკური საფუძვლები, ინფორმატიკა	2	7	A
16	ჰიგიენის საფუძვლები ფარმაციაში	2	3	B
17	ადამიანის ფიზიოლოგია II	3	3	B
18	ანალიზური ქიმია I	3	4	A
19	ეკოლოგიის საფუძვლები	3	2	C
20	ზოგადი ბიოქიმია	3	6	B
21	ორგანული ქიმია II	3	4	A
22	პათოლოგია	3	6	B
23	სამედიცინო მიკრობიოლოგია	3	5	C
24	ანალიზის ინსტრუმენტული მეთოდები	4	5	A
25	ანალიზური ქიმია II	4	5	B
26	საგანგებო სიტუაციების მართვა და მოსახლეობის უსაფრთხოება	4	3	A
27	სასწავლო პრაქტიკა ფარმაკოგნოზიაში	4	5	B
28	ფარმაკოგნოზია I	4	6	B
29	ფიზიკური და კოლოიდური ქიმია	4	6	C
30	გალენური პრეპარატების ტექნოლოგიები	5	9	A
31	ტოქსიკოლოგიური ქიმია	5	8	A
32	ფარმაკოგნოზია II	5	6	A
33	ფარმაცევტული საწარმო (არჩევითი)	5	2	A
34	ფარმაცევტული ქიმია I	5	5	A
35	მზა წამალთფორმების ტექნოლოგია	6	11	A
36	ფარმაკოლოგია	6	8	A
37	ფარმაცევტული ქიმია II	6	11	A
38	კლინიკური ფარმაცია	7	8	A
39	ფარმაკოთერაპია	7	8	A
40	ფარმაკოკინეტიკა	7	4	A
41	ფარმაცევტული საქმიანობის ორგანიზაცია და ეკონომიკა	7	8	A
42	ფიტოთერაპიის საფუძვლები (არჩევითი)	7	2	A
43	პრაქტიკული უნარ-ჩვევების მოდული (ფარმაცევტული დახმარება (გვრ.), ფარმაცევტული ანალიზი (გვრ.), ფარმაცევტული ტექნოლოგიები (გვრ.), ფარმაკოგნოსტული ანალიზი (4ვრ.), ფარმაკოთერაპიული არჩევანი (2ვრ.))	8	30	A

დანართის დამოწმება:

7.1 თარიღი:

25/07/2013

7.2 ხელმოწერა:

P. ძეგელიძე

დავით ჭავჭავაძე

7.3 თანამდებობა:

ვიცე-რექტორი

7.4 ოფიციალური შტამპი ან
ბეჭედი:





საქართველო

საჯარო სამართლის იურიდიული პირი
თბილისის სახელმწიფო
სამედიცინო უნივერსიტეტი
მედიცინის
ფაკულტეტი

დიპლომი

TSMU № 000062

ფარმაცუტიკის
ფაკულტეტის სპეციალისტის
2016 წლის 20.01 № 4 გადაწყვეტილებით

რევაზ ჯაფარიძე

მიენიჭა სამართლის ფარმაცუტიკის ფაკულტეტის
სპეციალისტის ხარისხი

დეკანი
DEAN

დ. ბერაშვილი

რექტორი
RECTOR

დალი ბერაშვილი
DALI BERASHVILI

ჯურაბ ვადაჩკორია
ZURAB VADACHKORIA

თბილისი
TBILISI

თარიღი
DATE

20

წმ/დღ/წელი

07

თვე/წელი

2016

წელი/წელი

GEORGIA

LEGAL ENTITY OF PUBLIC LAW
TBILISI STATE
MEDICAL UNIVERSITY
MASTER'S

DIPLOMA

TSMU № 000062

By decision № 4, 2016 20.01
OF THE BOARD OF THE FACULTY
OF PHARMACY

REVAZ ZAZADZE

was awarded THE MASTER'S ACADEMIC DEGREE OF
INDUSTRIAL PHARMACY



სარეგისტრაციო № 000062
REGISTRATION



თბილისის სახელმწიფო სამედიცინო უნივერსიტეტი

TSMU № 00062 დიპლომის დანართი

დიპლომის დანართის ეს მოდელი დამუშავებულია ევროკომისიის, ევროსაბჭოსა და UNESCO/CEPES-ის მიერ. დანართის მიზანია მიაწოდოს დასაბუთებული მიუკერძოებელი მონაცემები საერთაშორისო "გამჭვირვალობის" გასაუმჯობესებლად და კვალიფიკაციების (დიპლომების, ხარისხების, სერტიფიკატების და ა.შ.) აკადემიური და პროფესიული ცნობის დასაზუსტებლად. მისი მიზანია, აღწეროს დასახელებული პირის მიერ ამ დანართის შესაბამის ორიგინალურ კვალიფიკაციაში გავლილი და წარმატებით დასრულებული სასწავლო პროგრამის ხასიათი, დონე, კონტენტის, შინაარსი და სტატუსი. აღწერა თავისუფალი უნდა იყოს რაიმე შეფასებითი დასკვნებისაგან, ეკვივალენტობის მტკიცებისა ან აღიარების შესახებ შეთავაზებისაგან. ინფორმაცია უნდა შეიცვას რვავე პარაგრაფში. თუ ინფორმაცია არ არის მოცემული, საჭიროა განმარტოს მიზეზი.

1. კვალიფიკაციის მფლობელის შესახებ საიდენტიფიკაციო ინფორმაცია

1.1 გვარი

ზაზაძე

1.2 სახელი

რევაზ

1.3 დაბადების თარიღი (დღე, თვე, წელი)

09.10.1990

1.4 სტუდენტის საიდენტიფიკაციო ნომერი ან კოდი (თუ არსებობს)

01001072939

2. კვალიფიკაციის საიდენტიფიკაციო ინფორმაცია

2.1 კვალიფიკაციის დასახელება და (თუ არსებობს) მინიჭებული წოდება (ორიგინალის ენაზე):

სამრეწველო ფარმაციის მაგისტრის აკადემიური ხარისხი

2.2 კვალიფიკაციის სწავლების ძირითადი დარგ(ებ):

ფარმაცია

2.3 კვალიფიკაციის მიმნიჭებელი დაწესებულების დასახელება და სტატუსი (ორიგინალის ენაზე):

საჯარო სამართლის იურიდიული პირი თბილისის სახელმწიფო სამედიცინო უნივერსიტეტი, აკრედიტებული საქართველოს უმაღლესი საგანმანათლებლო დაწესებულებათა აკრედიტაციის საბჭოს მიერ 27.10.2006 წ.

2.4 იმ დაწესებულების (თუ განსხვავდება 2.3-სგან) დასახელება და სტატუსი (ორიგინალის ენაზე), რომელშიც განხორციელდა სწავლების პროცესი:

შესაბამისი ინფორმაცია არ არსებობს

2.5 სწავლების/გამოცდის ენა (ენები):

ქართული

3. ინფორმაცია კვალიფიკაციის დონის შესახებ

3.1 კვალიფიკაციის დონე

უმაღლესი განათლების მეორე საფეხური, მაგისტრატურა

3.2 პროგრამის ოფიციალური ხანგრძლივობა

2 წელი - 120 ECTS კრედიტი; ერთი სემესტრი = 30 ECTS კრედიტი; ერთი აკადემიური წელი = 60 ECTS კრედიტი; ერთი ECTS კრედიტი = 30 სთ.

3.3 მიღების მოთხოვნები

ბაკალავრის, მაგისტრის აკადემიური ან მასთან გათანაბრებული ხარისხი ფარმაციაში ან ქიმიური და საკვები პროდუქტების ტექნოლოგიაში

4. ინფორმაცია შინაარსსა და მიღწეულ შედეგებზე

4.1 სწავლების ფორმა

დღის დასწრებელი

4.2 პროგრამის მოთხოვნები

ტრანსკრიპტი იხილეთ მე-2 გვერდზე

4.3 პროგრამის დეტალები

ტრანსკრიპტი იხილეთ მე-3 გვერდზე

4.4 შეფასების სისტემა და თუ შესაძლებელია, შეფასების განაწილების ინსტრუქცია:

შეფასების სისტემა: კურსის, მოდულის - 100-ქულიანი: (A) - 91-100% - ფრიადი; (B) - 81-90% - ძალიან კარგი; (C) - 71-80% - კარგი; (D) - 61-70% - დამაკმაყოფილებელი; (E) - 51-60% - საკმარისი; (F) - 0-50% - არადაკმაყოფილებელი. სამაგისტრო ნაშრომის - 40-ქულიანი: მაქსიმალური ქულის 91-100% - ფრიადი; 81-90% - ძალიან კარგი; 71-80% - კარგი; 61-70% - დამაკმაყოფილებელი; 51-60% - საკმარისი.

საბოლოო შეფასება: მაქსიმუმ 100 ქულა (სამაგისტრო პროგრამის სასწავლო კომპონენტის GPA-ის 60%-ის და სამაგისტრო ნაშრომის დაცვის ქულათა ჯამი)

4.5 კვალიფიკაციის სრული კლასიფიკაცია (ორიგინალის ენაზე):

სტანდარტული დიპლომი

5. ინფორმაცია კვალიფიკაციის ფუნქციის შესახებ

5.1 დაშვება სწავლების შემდგომ საფეხურზე:

უმაღლესი განათლების მესამე საფეხური, დოქტორანტურა

5.2 პროფესიული სტატუსი (თუ ასეთი არსებობს):

არარეგულირებადი პროფესია

6. დამატებითი ინფორმაცია

6.1 დამატებითი ინფორმაცია

შესაბამისი ინფორმაცია არ არსებობს

6.2 დამატებითი ინფორმაციის წყაროები:

www.tsmu.edu

4.2 პროგრამის მოთხოვნები

პროგრამის მიზანი

პროგრამა მიზნად ისახავს მოამზადოს სპეციალისტი, რომელსაც შეეძლება: ფარმაცევტულ საწარმოში ფარმაცევტული პროდუქციის სფეროში წარმოების განახორციელება სათანადო საწარმოო პრაქტიკის წესების მიხედვით; ტექნოლოგიური პროცესების მართვა და ტექნოლოგიური აღჭურვილობის უსაფრთხო ექსპლოატაცია. პროგრამის ამოცანაა მაგისტრანტმა მიიღოს თეორიული და პრაქტიკული მუშაობის ჩვევები ტექნოლოგიაში. ამისათვის უნდა დაეუფლოს კვლევის თანამედროვე მეთოდებს, განავითაროს პრობლემის დასმისა და მეცნიერული კვლევის უნარი, შეიძინოს მაღალი პროფესიული ცოდნა, რომელიც უზრუნველყოფს მის პრაქტიკულ და სამეცნიერო-კვლევით საქმიანობას.

სწავლის შედეგები

პროგრამის დასრულების შემდეგ მაგისტრს შეეძლება თანამედროვე ტექნოლოგიების გამოყენებით სუბსტანციების, დამხმარე ნივთიერებების, ტრადიციული, მეორე და მესამე თაობის მზაწამალთფორმების სერიული წარმოება სათანადო საწარმოო პრაქტიკის წესების მიხედვით; ტექნოლოგიური პროცესების მართვა; ფარმაცევტული საწარმოს მართვა, მდგრადი და სტაბილური განვითარება.

მაგისტრის კომპეტენცია და უნარ-ჩვევები:

- ფარმაციის საკანონმდებლო ბაზის (საქართველოს კონსტიტუცია, საქართველოს კანონი ფარმაცევტული პროდუქციის შესახებ, საქართველოს კანონი მეწარმეობის შესახებ) ცოდნა;
- წამლის შექმნისა და წარმოებაში ჩანერგვის უნარი;
- ტექნოლოგიური პროცესების მართვისა და სრულყოფის უნარი;
- ხარისხიანი, უსაფრთხო და ეფექტური სამკურნალო საშუალებების აფთიაქში დამზადებისა და სერიული წარმოების უნარი;
- ფარმაცევტული პროდუქციის ხარისხის ყველა ასპექტის (დამზადება, შეფუთვა, ეტიკეტირება და ა.შ) უზრუნველყოფის უნარი;
- სამკურნალო საშუალებების სტაბილურობის შესწავლისა და ვარგისობის ვადის დადგენის უნარი;
- ნორმატულ-ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენისა და ტექნოლოგიური პროცესების ჩასატარებლად მათი გამოყენების უნარი;
- სამკურნალო ნედლეულის, მასალების, მზა სამკურნალო საშუალებების შენახვის პირობების უზრუნველყოფის (სპეციფიკის გათვალისწინებით) და დაცვის უნარი;
- ტექნოლოგიური აპარატურა-მანქანების უსაფრთხოდ ექსპლუატაციის უნარი;
- საერთაშორისო სტანდარტების: GMP, GLP და GDP ცოდნა და გამოყენების უნარი; ინფორმაციის წყაროს მოძიების, ანალიზის, შენახვისა და მიწოდების უნარი;
- ინოვაციური იდეების გენერირებისა და ჩანერგვის უნარი;
- კვლევითი სამუშაოს ჩატარების უნარი.

4.3 პროგრამის დეტალები და მიღებული ინდივიდუალური ნიშნები/შეფასებები/კრედიტები:

№	მოდულის / სასწავლო კურსის დასახელება	სემესტრი	ECTS კრედიტები	შეფასება
1	ფარმაცევტული ტექნოლოგიები I (საინფორმაციო ტექნოლოგიები ფარმაციაში, ფარმაცევტული საქმიანობის სამართლებრივი საფუძვლები, წამალთა ტექნოლოგია)	1	16 2 1 13	93 (A)
2	კარგი საწარმოო პრაქტიკა	1	10	92 (A)
3	სამკურნალო საშუალებების ეფექტურობა, უსაფრთხოობა და პროფესიული დაავადებები	1	4	95 (A)
4	ფარმაცევტული ბიზნესის ადმინისტრირების საფუძვლები	2	4	92 (A)
5	ფარმაცევტული ტექნოლოგიები II (ბიოტექნოლოგია, ბიოფარმაცია, ჰომეოპათიური საშუალებების ტექნოლოგია, კოსმეტიკური საშუალებების ტექნოლოგია, პარფიუმერული საშუალებების ტექნოლოგია ფარმაცევტული ინჟინერია)	2	14 2 4 2 2 2 2	92 (A)
6	მიკრობიოლოგია	2	2	74 (C)
7	ჰიგიენა	2	2	74 (C)
8	ფარმაცევტული ანალიზი	2	4	92 (A)
9	ინგლისური ენა	2	4	96 (A)
10	პრაქტიკა 1 – გალენური პრეპარატების წარმოება	3	15	93 (A)
11	პრაქტიკა 2 – მზა წამალთ ფორმების წარმოება	3	15	92 (A)
პროგრამის სასწავლო კომპონენტის ტოტალური კრედიტი და 0,6 GPA			90	54
სამაგისტრო ნაშრომი: „კოლხეთის სფაგნუმიანი ტორფნარების მინერალური წყლის შესწავლა ოფთალმოლოგიური ნაზალური წამლის ფორმების შემუშავების მიზნით“			30	40
საბოლოო შეფასება			120	94 (A)

7. დანართის დამოწმება

7.1 თარიღი

21.01.2016

7.2 ხელმოწერა

ზურაბ ვადაჭკორია

7.3 თანამდებობა

რექტორი

7.4 ოფიციალური შტამპი ან ბეჭედი

