



სსიპ შოთა მესხიას ზუგდიდის სახელმწიფო სასწავლო უნივერსიტეტი

დამტკიცებულია ცვლილებებით შოთა მესხიას

ზუგდიდის სახელმწიფო

სასწავლო უნივერსიტეტის

აკადემიური საბჭოს №67 დადგენილებით

„22“ „დეკემბერი“ 2021 წელს

პროფესიული საგანმანათლებლო პროგრამა:

ვეტერინარია

0841

პროგრამის ხელმძღვანელი: მანანა ლორია

საკონტაქტო ინფორმაცია:

მისამართი:

სენაკი, მშვიდობის ქ.#192

ვებ გვერდი : [zssu.ge](http://zssu.ge)

ზუგდიდი

2021 წელი

1. პროფესიული საგანმანათლებლო პროგრამის ჩარჩო დოკუმენტის (შემდგომში - ჩარჩო დოკუმენტი) სახელწოდება ქართულ და ინგლისურ ენაზე  
ვეტერინარია / Veterinary

2. სარეგისტრაციო ნომერი - 09111-3

3. მისანიჭებელი კვალიფიკაცია ქართულ და ინგლისურ ენაზე - უმაღლესი პროფესიული კვალიფიკაცია ვეტერინარიაში/ Higher Vocational Qualification  
in Veterinary

აღნიშნული კვალიფიკაცია განათლების საერთაშორისო კლასიფიკატორის ISCED-ის მიხედვით განეკუთვნება დეტალურ სფეროს - „ვეტერინარია“, კოდით  
0841, აღმწერი - „შეისწავლის ცხოველების დაზიანებებისა და დაავადებების პრევენციას, დიაგნოსტიკასა და მკურნალობას, ასევე მათ ზოგად მოვლას  
მოიცავს ვეტერინარულ კლინიკაში აკადემიური, დაშავებული და დაუძღვრებული ცხოველების მკურნალობას. ასევე მოიცავს ვეტერინარის ასისტენტის  
პროგრამასაც.“

**4. მიზანი**

ჩარჩო დოკუმენტის მიზანია უზრუნველყოს შრომის ბაზრისთვის კონკურენტუნარიანი, კვალიფიციური ვეტერინარი ტექნიკოსის მომზადება, რომელიც  
უფლებამოსილების ფარგლებში, შეძლებს ცხოველთა მკურნალობას, მათ დაავადებებსა და დაზიანებებზე რეაგირებას, საზოგადოებისა და  
პროფესიონალებისთვის რჩევების მიცემას, ოპერაციის შემდგომ ცხოველთა მდგომარეობის მონიტორინგს, ამბულატორიულ მკურნალობას, ცხოველთა  
ხელოვნურად განაყოფიერების მიზნით ტექნიკური დავალებების შესრულებას, ვეტერინარისთვის ცხოველთა ჯანმრთელობის პრობლემების  
დიაგნოსტიკისას რადიოგრაფების, ნიმუშებისა და სხვა ლაბორატორიული ტესტების შეგროვებაში დახმარებას, ვეტერინარი ქირურგის ასისტირებას  
დაკვლის წინა და დაკვლის შემდგომ პროცესებში მონაწილეობას და სხვ.

5. დაშვების წინაპირობა - სრული ზოგადი განათლება

**6. დასაქმების სფერო და შესაძლებლობები**

ვეტერინარიაში კვალიფიკაციის მფლობელს შეუძლია დასაქმდეს ვეტერინარულ კლინიკაში, ფერმერულ მეურნეობაში, ვეტერინარულ აფთიაქში,  
ზოოპარკში, ზოომაღაზიაში, ცხოველთა თავშესაფარში, ვეტერინარულ ლაბორატორიაში, საკონსულტაციო ცენტრებში, ვივარიუმში, ცხოველთა  
სასაკლაოზე, ხორცის გადამამუშავებელ საწარმოებში, ვეტერინარული პრეპარატების, ხელოვნური დათესვის საწარმოებში, ცხოველური ნედლეულის  
გადამამუშავებელ საწარმოებში. ასევე შესაძლოა იყოს თვითადასაქმებული.

- ეკონომიკური საქმიანობების სახეების ეროვნული კლასიფიკატორის კოდი: 75.00.0
- დასაქმების საერთაშორისო კლასიფიკატორი (ISCO) კოდი: 3240



7. მოდულების, ქართული ენა A2 და ქართული ენა B1 გავლა სავალდებულოა მხოლოდ იმ პროფესიული სტუდენტებისთვის, რომლებმაც პროფესიული საგანმანათლებლო პროგრამაზე სწავლის უფლება მოიპოვეს „პროფესიული ტესტირების ჩატარების დებულების დამტკიცების თაობა“ საქართველოს განათლებისა და მეცნიერების მინისტრის 2013 წლის 27 სექტემბრის ბრძანება №152/ნ ბრძანებით დამტკიცებული დებულების 4 მუხლის მე-2 პუნქტით გათვალისწინებულ რუსულ, აზერბაიჯანულ ან სომხურ ენაზე ტესტირების გზით. აღნიშნული პირებისათვის პროფესიული საგანმანათლებლო პროგრამაზე სწავლება იწყება ქართული ენის მოდულებით.

8. სტრუქტურა და მოდულები

პროფესიული საგანმანათლებლო პროგრამა ითვალისწინებს 120 კრედიტს და მოიცავს:

- ✓ 5 ზოგადი მოდული - 16 კრედიტი;
- ✓ 18 პროფესიული მოდული- 64 კრედიტი;
- ✓ 8 კლინიკური სწავლების მოდული- 40 კრედიტი.

ზოგადი მოდულები		
№	მოდულის დასახელება	კრედიტი
1.	უცხოური ენა	5
2.	ინტერპერსონალური კომუნიკაცია	3
3.	მეწარმეობა 3	3
4.	ინფორმაციული წიგნიერება 2	3
5.	გარემოსდაცვითი საფუძვლები	2
<b>სულ</b>		<b>16</b>
პროფესიული მოდულები		
№	მოდულის დასახელება	კრედიტი
1.	გაცნობითი პრაქტიკა - ვეტერინარია	2
2.	ქიმია	4
3.	ბიოლოგია	4
4.	ტოქსიკოლოგია	3
5.	მიკრობიოლოგია 1	4
6.	ჰისტოლოგია 1	3
7.	პათოლოგია	4
8.	ცხოველთა ანატომიური და ფიზიოლოგიური თავისებურებები	3
9.	ბიოქიმიის საფუძვლები	7
10.	ცხოველთა დაავადებები	2
11.	სურსათის უვნებლობა	



12.	ინფექციის კონტროლის საფუძვლები 1	
13.	ცხოველთა კვება	3
14.	დოზირების პრინციპები ვეტერინარიაში	3
15.	ვეტერინარული ფარმაცია და ფარმაკოლოგია	4
16.	ცხოველთა მოვლა და კეთილდღეობაზე ზრუნვა	5
17.	პირველადი გადაუდებელი ვეტერინარული დახმარება	2
18.	ცხოველთა იდენტიფიკაცია - რეგისტრაცია	3
<b>სულ</b>		<b>2</b>
<b>კლინიკური სწავლების მოდულები</b>		<b>64</b>
<b>№</b>	<b>მოდულის დასახელება</b>	<b>კრედიტი</b>
1.	ცხოველთა მკურნალობა	4
2.	ვეტერინარი ქირურგის ასისტირება	6
3.	ცხოველთა ჯანმრთელობის დიაგნოსტიკაში მონაწილეობა	5
4.	ცხოველთა საკარანტინო-შემზღვევად ღონისძიებებში მონაწილეობა	5
5.	ცხოველთა დაკვლისწინა და დაკვლის პროცესის მონიტორინგი	6
6.	ცხოველთა დაკვლისშემდგომი კონტროლის განხორციელებაში მონაწილეობა	6
7.	ვეტერინარული მეანობა და გინეკოლოგია	4
8.	შინაური ბინადარი ცხოველების (ძალი და კატა) დაავადებების დიაგნოსტიკა და მკურნალობა	4
<b>სულ</b>		<b>40</b>

- ქართულენოვანი პროფესიული სტუდენტებისთვის - 120 კრედიტი -
- არაქართულენოვანი პროფესიული სტუდენტებისთვის- 150 კრედიტი-  
(ქართული ენა A2-15 კრედიტი, (ქართული ენა B1-15 კრედიტი )

### 9. სწავლის შედეგები

კურსდამთავრებულს შეუძლია:

1. უმკურნალოს ცხოველებს ვეტერინარის დანიშნულების მიხედვით
2. კომპეტენციის ფარგლებში გასცეს რეკომენდაციები/რჩევები ცხოველთა დაავადებებსა და დაზიანებებზე
3. უზრუნველყოს პირველადი ვეტერინარული დახმარება ცხოველის, მათ შორის შინაური ცხოველის მსუბუქი დაზიანებისა და გადაუდებელი შემთხვევების დროს
4. განახორციელოს ვეტერინარი ქირურგის ასისტირება



5. ცხოველთა ხელოვნურად განაყოფიერების მიზნით, შეასრულოს ტექნიკური დავალებები
6. აიღოს ლაბორატორიული სინჯები, მოაგროვოს და ჩაატაროს ექსპრესტესტები
7. ვეტერინარს გაუწიოს ასისტირება ცხოველთა ჯანმრთელობის პრობლემების დადგენისას და რუტინულ სტომატოლოგიურ პროცედურებში
8. განახორციელოს ცხოველთა საკვებისა და კვების პროცესის მონიტორინგი
9. აღრიცხოს და ჩამოწეროს მედიკამენტები, ქიმიკატები და სხვა ფარმაცევტული მასალები
10. მიიღოს მონაწილეობა ცხოველთა ზოგად პროფილაქტიკურ, საკარანტინე-შემზღუდველ, გეგმიურ და იძულებით ეპიზოოტიის საწინააღმდეგე (ვაქცინაცია, დეზინფექცია, დერატიზაცია, დეზინსექცია, დეგაზაცია, დეზოდორაცია, დეზაკარიზაცია) ღონისძიებებში
11. განახორციელოს ცხოველთა დაკვლისწინა და დაკვლის პროცესის მონიტორინგი
12. ვეტერინარის ზედამხედველობით განახორციელოს ცხოველთა დაკვლის შემდგომი შემოწმება.

### 10. ჩარჩო დოკუმენტის საფუძველზე საგანმანათლებლო პროგრამის შემუშავება

საგანმანათლებლო დაწესებულება ჩარჩო დოკუმენტის საფუძველზე შეიმუშავებს ერთ საგანმანათლებლო პროგრამას (120 კრედიტი).

საგანმანათლებლო პროგრამით განსაზღვრული კლინიკური სწავლება უზრუნველყოფილ უნდა იქნას შესაბამის ორგანიზაციასთან გაფორმებულ ხელშეკრულების საფუძველზე. საგანმანათლებლო პროგრამა უნდა ითვალისწინებდეს მშობლიური/საგანმანათლებლო პროგრამის განხორციელების ენკომპეტენციის შეფასების მიდგომებს.

შემუშავებული საგანმანათლებლო პროგრამა, კლინიკური სწავლების მოდულების გარდა, შესაძლებელია ითვალისწინებდეს დამატებით სხვა მოდულებსა და საწარმოო პირობებში სწავლებასაც.

### 10. სწავლის შედეგების მიღწევის დადასტურება და კრედიტის მინიჭება

პირს კრედიტი მიენიჭება სწავლის შედეგის მიღწევის დადასტურების საფუძველზე, რომელიც შესაძლებელია:

- ა) წინმსწრები ფორმალური განათლების ფარგლებში მიღწეული სწავლის შედეგების აღიარებით;
- ბ) არაფორმალური განათლების გზით მიღწეული სწავლის შედეგების აღიარება საქართველოს კანონმდებლობით დადგენილი წესით;
- გ) სწავლის შედეგების დადასტურება შეფასების გზით.

არსებობს განმავითარებელი და განმსაზღვრელი შეფასება.

განმავითარებელი შეფასება შესაძლოა განხორციელდეს როგორც ქულების, ასევე ჩათვლის პრინციპების გამოყენებით.

განმსაზღვრელი შეფასება ითვალისწინებს მხოლოდ ჩათვლის პრინციპებზე დაფუძნებული (კომპეტენციების დადასტურებაზე დაფუძნებული) სისტემის გამოყენებას და უშვებს შემდეგი ორი ტიპის შეფასებას:

- ა) სწავლის შედეგი დადასტურდა;
- ბ) სწავლის შედეგი ვერ დადასტურდა.

განმსაზღვრელი შეფასებისას უარყოფითი შედეგის მიღების შემთხვევაში პირს უფლება აქვს პროგრამის დასრულებამდე მოიტხოვროს სწავლის შედეგების მიღწევის დამატებითი შეფასება. შეფასების მეთოდი/მეთოდები რეკომენდაციის სახით მოცემულია მოდულებში.



ჩარჩო დოკუმენტი მოდულების, სწავლის შედეგებისა და თემატიკის კომპონენტებში ითვალისწინებს რვა საკვანძო კომპეტენციის განვითარებას (მშობლიურ ენაზე კომუნიკაცია; უცხო ენაზე კომუნიკაცია; მათემატიკური კომპეტენცია; ციფრული კომპეტენცია; დამოუკიდებლად სწავლის უნარი; პიროვნებათშორისი, კულტურათაშორისი, სოციალური და მოქალაქეობრივი კომპეტენციები; მენარმეობა და კულტურული გამოხატველობა). რომლებიც მნიშვნელოვანია პროფესიონალი და კონკურენტუნარიანი კადრის აღზრდისთვის. რვა საკვანძო კომპეტენციიდან ერთ-ერთი მშობლიური/საგანმანათლებლო პროგრამის სწავლების ძირითადი ენის განვითარების მიზნით, თითოეული პროფესიული განათლების მასწავლებელი მიერ სწავლება-სწავლის პროცესში უნდა შეფასდეს ზეპირი და წერილობითი კომუნიკაციის უნარი, კერძოდ, მართლწერისა და მართლმეტყველების წესების დაცვა შემდეგი კომპეტენციების ფარგლების გათვალისწინებით:

#### **მართლმეტყველება**

- საუბრის/პრეზენტაციის დროის ლიმიტის დაცვა;
- სათანადო პროფესიული ლექსიკის გამოყენება;
- მოსაზრების ჩამოყალიბება გასაგებად, ნათლად და თანამიმდევრულად;
- ადეკვატური მაგალითებისა და არგუმენტების მოყვანა;
- ზეპირი მსჯელობისთვის დამახასიათებელი არავერბალური საშუალებების ადეკვატურად გამოყენება (მაგ., ქესტიკულაცია, ინტერვალი საუბარის ხმის ტემბრის ცვალებადობა).

#### **მართლწერა**

- საკავშირებელი სიტყვების სწორად გამოყენება;
- ძირითადი სასვენი ნიშნების (წერტილი, კითხვისა და ძახილის ნიშნები) სწორად გამოყენება;
- პროფესიული ლექსიკის სათანადოდ გამოყენება;
- წერისას ტიპობრივი სტილისტური ხარვეზების აღმოფხვრა;
- არ უნდა იქნეს გამოყენებული ენისთვის არაბუნებრივი შესიტყვებები და ლექსიკა - ბარბარიზმები, ჟარგონები;
- ინფორმაციის გადმოცემა თანამიმდევრულად, გასაგებად, შესასრულებელი აქტივობის შესაბამისად.

### **11. კვალიფიკაციის მინიჭება**

კურსდამთავრებულს პროფესიულ კვალიფიკაციას ანიჭებს შოთა მესხიას ზუგდიდის სახელმწიფო სასწავლო უნივერსიტეტი, რაზეც რექტორი გამოსცემს ინდივიდუალურ ადმინისტრაციულ-სამართლებრივ აქტს. პროფესიული კვალიფიკაციის მოსაპოვებლად პროფესიულმა სტუდენტმა უნდა დააგროვოს პროფესიულ საგანმანათლებლო პროგრამაში განსაზღვრული მოდულებით გათვალისწინებული კრედიტები (120კრ.) და ჩააბაროს საკვალიფიკაციო გამოცდა.



**12. სპეციალური საგანმანათლებლო საჭიროების (სსსმ) და შეზღუდული შესაძლებლობების მქონე (შშმ) პირის სწავლებისათვის**  
შეზღუდული შესაძლებლობისა და სპეციალური საგანმანათლებლო საჭიროების მქონე პირთა საგანმანათლებლო პროგრამაში ჩართულთა უზრუნველყოფის მიზნით ასეთი პირები მოდულებზე დაიშვებიან მოდულის წინაპირობის/წინაპირობების დაძლევის გარეშე.

საგანმანათლებლო პროგრამით განსაზღვრული კრედიტები პირს ენიჭება მხოლოდ შესაბამისი სწავლის შედეგების დადასტურების შემთხვევაში, ხოლო კვალიფიკაცია - მე-11 პუნქტით გათვალისწინებული პირობით.

**13. ჩარჩო დოკუმენტის შემუშავების სამართლებრივი საფუძვლები<sup>1</sup>**

სსიპ განათლების ხარისხის განვითარების ეროვნული ცენტრის 2018 წლის 28 ივნისის N574/ი ბრძანებით დამტკიცებული პროფესიული საგანმანათლებლო პროგრამის ჩარჩო დოკუმენტი „ვეტერინარია“, რომელშიც ცვლილება შევიდა 2020 წლის 19 თებერვლის MES 4 20 002132 ბრძანებით.

**დანართი №1 - მოდულები:**

- 1.1 ინგლისური ენა
- 1.2 ინტერპერსონალური კომუნიკაცია
- 1.3 მეწარმეობა 3
- 1.4 ინფორმაციული წიგნიერება 2
- 1.5 გარემოსდაცვითი საფუძვლები
- 1.6 გაცნობითი პრაქტიკა - ვეტერინარია
- 1.7 ქიმია
- 1.8 ბიოლოგია
- 1.9 ტოქსიკოლოგია
- 1.10 მიკრობიოლოგია 1
- 1.11 ჰისტოლოგია 1
- 1.12 პათოლოგია
- 1.13 ცხოველთა ანატომიური და ფიზიოლოგიური თავისებურებები
- 1.14 ბიოქიმიის საფუძვლები



- 1.15 ცხოველთა დაავადებები
- 1.16 სურსათის უვნებლობა
- 1.17 ინფექციის კონტროლის საფუძვლები 1
- 1.18 ცხოველთა კვება
- 1.19 დოზირების პრინციპები ვეტერინარიაში
- 1.20 ვეტერინარული ფარმაცია და ფარმაკოლოგია
- 1.21 ცხოველთა მოვლა და კეთილდღეობაზე ზრუნვა
- 1.22 პირველადი გადაუდებელი ვეტერინარული დახმარება
- 1.23 ცხოველთა იდენტიფიკაცია - რეგისტრაცია
- 1.24 ცხოველთა მკურნალობა
- 1.25 ვეტერინარი ქირურგის ასისტირება
- 1.26 ცხოველთა ჯანმრთელობის დიაგნოსტიკაში მონაწილეობა
- 1.27 ცხოველთა საკარანტინო-შემზღვევით ღონისძიებებში მონაწილეობა
- 1.28 ცხოველთა დაკვლისწინა და დაკვლის პროცესის მონიტორინგი
- 1.29 ცხოველთა დაკვლისშემდგომი კონტროლის განხორციელებაში მონაწილეობა
- 1.30 ვეტერინარული მეანობა და გინეკოლოგია
- 1.31 შინაური ბინადარი ცხოველების (ძაღვი და კატა) დაავადებების დიაგნოსტიკა და მკურნალობა
- 1.32. ქართული ენა A2
- 1.33. ქართული ენა B1

**დანართი 2 –** სასწავლო გეგმა

**დანართი 3 --** ადამიანური რესურსი;

**დანართი 4 --** მატერიალური რესურსი;

