



სსიპ-იაკობ გოგებაშვილის სახელობის თელავის სახელმწიფო უნივერსიტეტი

ქ. თელავი, ქართული უნივერსიტეტის ქუჩა №1, ტელ.: 0350 27 2401, ელ. ფოსტა: [info@tesau.edu.ge](mailto:info@tesau.edu.ge)

### აგრარულ მეცნიერებათა ფაკულტეტი

საბაკალავრო საგანმანათლებლო პროგრამა: აგრონომია Agronomy

მიმართულება/სპეციალობა: 01 აგრარული მეცნიერებანი/0101 აგრონომია

პროგრამის ხელმძღვანელები: 1. მანანა კევლიშვილი სოფლის მეურნეობის დოქტორი, პროფესორი;

2. ნიკოლოზ სულხანიშვილი, სოფლის მეურნეობის დოქტორი, ასოცირებული პროფესორი.

1. მიღებულია ფაკულტეტის საბჭოს მიერ

ოქმი N 25 06.08.2018

ფაკულტეტის დეკანი:



/პროფ. მანანა კევლიშვილი/

2. რეკომენდებულია ფაკულტეტისა და უნივერსიტეტის ხარისხის უზრუნველყოფის სამსახურების მიერ:

ოქმი N 22 06.08.2018

უნივერსიტეტის ხარისხის უზრუნველყოფის სამსახურის

ხელმძღვანელი:

/ასოც. პროფ. შალვა ჭადუა/

3. დამტკიცებულია აკადემიური საბჭოს მიერ

ოქმი N 32 06.08.2018

უნივერსიტეტის რექტორი



/ასოც. პროფ. ი. შიომვილი/

ზაკულუსი: აგრარულ სეცუიეოებათა

დეპარტამენტი: სოფლის მეურნეობისა და ქიმიის

საგანმანათლებლო პროგრამის სახელწოდება: აგრონომიაAgronomy

საგანმანათლებლო პროგრამის ხელმძღვანელები:

1. მანანა კევლიშვილი, სოფლის მეურნეობის დოქტორი, პროფესორი ტელ. 577 67 71 84 ელ.ფოსტა: manuka62@gmail.com

2. . ნიკოლოზ სულხანიშვილი, სოფლის მეურნეობის დოქტორი, ასოცირებული პროფესორი.

ტელ. 599 15 69 70, ელ. ფოსტა: nikoloz63@yahoo.com

აკადემიური განათლების საფეხური: ბაკალავრიატი (I საფეხური)

საგანმანათლებლო პროგრამის ტიპი: დამატებითი

სწავლების ენა: ქართული

მისანიჭებელი კვალიფიკაცია: -

პროგრამის მოცულობა კრედიტებით: 60 ECTS

პროგრამაზე დაშვების წინაპირობა: დამატებითი პროგრამის არჩევის ფორმის შევსება

საგანმანათლებლოპროგრამისმიზანი: საგანმანათლებლო პროგრამის მიზანია რეგიონისათვის დამახასიათებელი პროირიტეტის გათვალისწინებით ძირითად სპეციალობასთან ერთად კურსდამთავრებელს მისცეს დამატებითი ცოდნა ნიადაგის ტიპების, სტრუქტურის, ნაყოფიერების, მისი აგროტექნოლოგიური ღონისძიებების, სასოფლო-სამეურნეო კულტურების დაავადებების და მავნებლების, მათთან ბრძოლის ღონისძიებების, სასოფლო-სამეურნეო კულტურების ჯგუფების, მათი მოყვანის პირობების ახალი ჰიბრიდული ჯიშების გამოყვანის, თესლების გამოყვანის და ნერგების მოყვანის პირობების, გარემო ფაქტორებისადმიმცენარეთა დამოკიდებულების, ორგანული სოფლის მეურნეობის, ბიოტექნოლოგიის საფუძვლებისშესახებ.

პროგრამის მიზანია აგრეთვე სტუდენტებმა მიღებული თეორიული ცოდნა გამოიყენოს პრაქტიკულად.



	<p>შესაბამისი დასკვნის მომზადება;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ლაბორატორიაში მუშაობის პროცესში გამოვლენილი პრობლემის ამოცნობა და განმარტება;</li> </ul>
კომუნიკაციისუნარი	შეუძლიაჩამოაყალიბოსაგრონომიასთანდაკავშირებულისხვადასხვასახისინფორმაციისდაპრობლემისაზოგადოებისათვისგაცნობისდამათიგადაჭრისგზები,დამატებითი პროგრამის შედეგად მიღებული ცოდნის შესაბამისად აქვს პროფესიულდისკუსიებშიმონაწილეობის, ზოგადად შედეგებისწერილობითიანგარიშისდა ზეპირიწარმოდგენისუნარი.
სწავლისუნარი	აქვსცოდნის გაღრმავების საჭიროებისგანსაზღვრისდააგრონომიის სპეციალობის სიღრმისეული შესწავლის უნარი.
ღირებულებები	შეუძლია აგრონომიისსფეროში მნიშვნელოვანიღირებულებებისგამოყოფა.

### სწავლის შედეგების მიღწევის მეთოდები:

სტუდენტთა სწავლის შედეგების მიღწევისათვის გამოიყენება ლექცია, სამუშაო ჯგუფში მუშაობა, პრაქტიკული მუშაობა, ლაბორატორიული მუშაობა, სემინარი. ეს მეთოდები მოიცავს აქტივობებს დისკუსია, დემონსტრირება, პრეზენტაცია.

მატერიალურ-ტექნიკური ბაზა:აგრონომიის დამატებითი საბაკალავრო პროგრამის ეფექტური განხორციელებისათვის გამოყენებულ იქნება თელავის სახელმწიფო უნივერსიტეტის მატერიალურ-ტექნიკური ბაზა: კეთილმოწყობილი კაბინეტები, აგრარული მიმართულების თანამედროვე ლიტერატურით, უახლესი ბეჭდური და ელექტრუნული მასალებით აღჭურვილი, მუდმივად განახლებადი ბიბლიოთეკა, უწყვეტ რეჟიმში ინტერნეტში ჩართული და მომუშავე კომპიუტერული ცენტრები, ქიმია-ტექნოლოგიისა და სოფლის მეურნეობის ლაბორატორიები, უნივერსიტეტის სასწავლო საცდელი ნაკვეთი

**დასაქმების სფერო:** სტუდენტს, რომელსაც ექნება დასრულებული აგრარული სფეროს ძირითადი პროგრამა, მას აგრონომიის დამატებითი პროგრამისდასრულების შემდეგ შეუძლია დასაქმდეს:მსხვილი და მცირე ფერმერული მეურნეობებში; სასათბურე ფერმერულმეურნეობებში; საქართველოსსოფლისეურნეობისსამინისტროსდამისდაქვემდებარებაშიარსებული ყველა რეგიონალურსამმართველოსა და კომპანიაში; გარემოს დაცვისა და ბუნებრივი რესურსების სამინისტრო; აგრო-წარმოების მოწყობის სამსახურები; აგრარული პროფილის სამთავრობო და არასამთავრობო ორგანიზაციები; სამეცნიერო-კვლევითინსტიტუტებიდალაბორატორიები,სახელმწიფო/კერძო კვლევითი და საკონსულტაციო მომსახურების (სერვის)სამსახურები;საგანმანათლებლო დაწესებულებები.შეუძლია გახდეს დამსაქმებელი და თვითონ შექმნას ფერმერული მეურნეობა;

სტუდენტის ცოდნის შეფასების სისტემა:

სტუდენტის ცოდნა ფასდება შეფასების შემდეგი ფორმებით: შუალედური შეფასება და დასკვნითი შეფასება. საბოლოო შეფასება შეადგენს მაქსიმუმ 100 ქულას, რომელიცშეიძლება გადანაწილდეს:

შუალედური, შეფასებები-მინიმუმ 60 ქულა  
დასკვნითი, გამოცდა-მაქსიმუმ 40 ქულა

სტუდენტის ცოდნის შეფასებები განისაზღვრება შემდეგი აუცილებელი კომპონენტის დაცვით:

ერთი შუალედური წერითი გამოკითხვა;

წერითი გამოცდა;

პრაქტიკული სამუშაოს შესრულება;

ლაბორატორიული სამუშაოს შესრულება;

ზეპირი გამოკითხვა (სემინარი);

დამოუკიდებელი თემის მომზადება და პრეზენტაცია,

საგანმანათლებლო პროგრამის კომპონენტში განსაზღვრული სწავლის შედეგების მიღწევის შესაფასებლად გამოიყენება შეფასების მეთოდები: ტესტი, დემონსტრირება, პრეზენტაცია, დისკუსია, სამუშაო ჯგუფში მუშაობა.

შეფასების მეთოდის საზომ ერთეულად გამოყენებულია შეფასების კრიტერიუმი, რითაც დგინდება სწავლის შედეგების მიღწევის დონე. შეფასების კრიტერიუმები დეტალურად გაწერია სასწავლო კურსის სილაბუსებში.

შუალედური შეფასებებისა და დასკვნითი გამოცდის ქულების შეჯამების საფუძველზე სტუდენტი მიიღებს:  
ხუთი სახის დადებით შეფასებას (კრედიტი მიენიჭა)

1. (A) ფრიადი \_ მაქს. 91ქულა და მეტი
2. (B) ძალიანკარგი \_ მაქს. 81-90ქულა
3. (C) კარგი \_ მაქს. 71-80ქულა
4. (D) დამაკმაყოფილებელი 61-70ქულა
5. (E) საკმარისი \_ მაქს. 51-60ქულა

ორი სახის უარყოფით შეფასებას (კრედიტი არ მიენიჭა)

1. (FX) ვერ ჩააბარა მაქს. 41-50ქულა
2. (F) ჩაიჭრა \_ მაქს. 40ქულა და ნაკლები

სტუდენტი, რომელიც შუალედური შეფასებებისა და დასკვნითი გამოცდის ქულების შეჯამების საფუძველზე მოაგროვებს 41-50 ქულას, ეძლევა გამოცდაზე ხელმეორედ გასვლის უფლება, ხოლო 40-ქულამდე მოგროვების შემთხვევაში უნდა გაიმეოროს საგანი.

სწავლების ორგანიზების თავისებურებანი: საგანმანათლებლო პროგრამის 60 კრედიტი განაწილებულია შემდეგნაირად: თითოეულ სემესტრში სტუდენტი აითვისებს მირითადი პროგრამის კრედიტებთან ერთად 10 კრედიტს, აქედან 50 კრედიტი მირითადი სასწავლო კურსების კრედიტებია, ხოლო 10 კრედიტი ეთმობა არჩევით კურსებს.

სპეციალობის არჩევანი: სტუდენტი მირითად სპეციალობაზე ირიცხება ერთიანი ეროვნული გამოცდების საფუძველზე, ხოლო დამატების სპეციალობას ირჩევს II სემესტრის ბოლოს და სწავლას იწყებს III სემესტრიდან.

	სახელი, გვარი	ხარისხი	აკადემიური თანამდებობა	სალექციო კურსები
1	მანანა კევლიშვილი	სოფლის მეურნეობის მეცნიერებათა დოქტორი	პროფესორი	აგროქიმია; განოყიერების სიტემები; მიწათმოქმედება ნიადაგთმცოდნეობის საფუძვლებით; მემცნარეობა; მეხილეობა
2	ნიკოლოზ სულხანიშვილი	სოფლისმეურნეობისმეცნიერებათად ოქტორი	ასოცირებული პროფესორი	აგროეკოლოგია ნიადაგთმცოდნეობა (კერძო); ბიომეურნეობის საფუძვლები; აგრომეტეოროლოგია
3	თამარ ნადირაზე	ბიოლოგიის მეცნიერებათადოქტორი	პროფესორი	ბოტანიკა მცენარეთა ეკოლოგია
4	ირა შილდელაშვილი	ტექნიკის დოქტორი	ასოცირებული პროფესორი	აგრობიოტექნოლოგია; ხილისა და ბოსტნეულის შენახვის ტექნოლოგია.
5	ნოდარ ჩხარტიშვილი	სოფლის მეურნეობის დოქტორი	პროფესორი	მევენახეობის აგროტექნოლოგია ამპელოგრაფია, მევენახეობის ისტორია საქართველოში
6	ლეილა ბედიანიძე	სასურსათო ტექნოლოგიის დოქტორი	მოწვეული დოქტორი	მცენარეთა სელექცია მცენარეთა გენეტიკა საკვებწარმოება
7	ლელა ბაზერაშვილი	ბიოლოგიის დოქტორი	მოწვეული დოქტორი	ენტომოლოგია; ფოტოპათოლოგია; მებოსტნეობა
8	ხათუნადოინჯაშვილი	აგროეკოლოგიისმაგისტრი	მოწვეულიპედ აგოგი	მიწათმოქმედებანიადაგთმცოდნეობისსაფუძვლებ ით, მეცნარეობა
9	ლევანშავაძე	აგროეკოლოგიისმაგისტრი	მოწვეული პედაგოგი	მევენახეობის აგროტექნოლოგია, ამპელოგრაფია

აკადემიური პერსონალის CV-ები განთავსებულია უნივერსიტეტის ვებ-გვერდზე,  
[www.tesau.edu.ge](http://www.tesau.edu.ge)

