

აგრარული მეცნიერებების და ბიოსისტემების ინჟინერინგის ფაკულტეტის 2023 წელს  
სამეცნიერო-კვლევითი საქმიანობის დარგობრივი კომისიის  
შეფასების შედეგები

აგრარული ტექნოლოგიების დეპარტამენტი

დამტკიცებულია დარგობრივი კომისიის სხდომაზე ოქმი N1 11. 06. 2024წ

საბეცნიერო კვლევითი საქმიანობის კრიტერიუმები(კომპონენტები)	სამეცნიერო-კვლევითი საქმიანობის შეფასება,რეკომენდაციები
პერსონალის მიერ განხორციელებული სამეცნიერო-კვლევითი პროექტები	<p>ანალიზი</p> <p>აგრარული ტექნოლოგიების დეპარტამენტის თანამშრომლები აქტიურად არიან ჩართული ქართულ და უცხოურ სამეცნიერო-კვლევით პროექტებში:</p> <p>1. Erasmus+ ; DUGEOR - (Capacity building in the field of higher education) - სტრატეგიული ჩარჩოს შეცვლა საქართველოს უმაღლესი განათლების სისტემაში დუალური განათლების დანერგვის უზრუნველსაყოფად. 2023- მიდინარე პროექტში ჩართული პერსონალი</p> <p>1. მირკო სავიჩი Mirko Savic პროექტის ხელმძღვანელი</p> <p>პროექტის შემსრულებლები:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• გიორგი ქვარცხავა ძირითადი შემსრულებელი,</li> <li>• ნინო ლომიძე ძირითადი შემსრულებელი,</li> <li>• თამარ საჩანელი ძირითადი შემსრულებელი,</li> <li>• ზვიად ტიგინაშვილი ძირითადი შემსრულებელი.</li> </ul> <p>2. სამკურნალო, არომატული, თაფლოვან, საღებარი, სანელებელ და შხამიანი (სასარგებლო) მცენარეების ბიომრავალფეროვნება, მონიტორინგი, მოვლა - მოყვანის ტექნოლოგიები, ფიტოგენეტიკური რესურსის გაუმჯობესება და კონსერვაცია, ეთნობოტანიკური უნარ-ჩვევები, გამოყენების პერსპექტივები.</p> <p>3. „აჭარის დაბლობ და მაღალმთიან ზონაში გავრცელებული ლურჯი მოცვის მავნებელ-დაავადებების შესწავლა და მათ წინააღმდეგ ბრძოლის ღონისძიებების შემუშავება“ (2023-2027).</p>

	<p>4. საქართველოს ბიორესურსების (ფლორისა და ფაუნის) რაციონალური გამოყენების პერსპექტივები სანადირო, სათევზაო, აგრო და ეთნო ტურიზმის მდგრადი განვითარებისათვის (10-100 აგრონომია; 9-280 ბუნებათსარგებლობა და მდგრადი განვითარება). 2021 წლიდან - მიმდინარე;</p>				
	<p style="text-align: center;"><b>რეკომენდაციები</b></p> <p>სასურველია დეპარტამენტის თანამშრომლების აქტიურობა პროექტების წარმოდგენის თვალსაზრისით. სტუდენტების ჩართვა პროექტებში.</p>				
	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%; text-align: center;">შეფასება</td> <td style="width: 50%; text-align: center;">დადებითი</td> </tr> <tr> <td style="height: 20px;"></td> <td style="height: 20px;"></td> </tr> </table>	შეფასება	დადებითი		
შეფასება	დადებითი				
<p>შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდის გრანტით დაფინანსებული სამეცნიერო კვლევითი პროექტები</p>	<p style="text-align: center;"><b>ანალიზი</b></p> <p>დეპარტამენტის მიერ წარმოდგენილია შემდეგი გარდამავალი სამეცნიერო კვლევითი პროექტები გათვალისწინებული ეტაპების მიხედვით, რომლებიც მოიცავს აქტუალურ თემებს:</p> <p>1. PHDF-23-591 „ლაგოდების მუნიციპალიტეტის დამლაშებით დეგრადირებული ნიადაგების ბიორემედიაცია ჰალოფილური მიკროორგანიზმების კონსორციუმის გამოყენებით“. შოთა რუსთაველის ეროვნული ფონდის დოქტურანტურის საგანმანათლებლო პროგრამების გრანტი.ინჟინერია და ტექნოლოგიები.2023-2025 წინო ზაქარიაშვილი (სამეცნიერო ხელმძღვანელი), ნათელა მაჭავარიანი (თანახელმძღვანელი); გულნარა ბადრიძე (კონსულტანტი). ბექა შავაძე (დოქტორანტი);</p> <p>2. საქართველოს ტრადიციული მეღვინეობის რეგიონების ადგილობრივი დუღილის საფუერების ბიომრავალფეროვნება: კოლექციის შექმნა და მათი</p>				

	<p>მეტაბოლური პოტენციალის შესწავლა სპეციფიკური მახასიათებლების მქონე რეგიონული ღვინოების ფორმირებისთვის (FR-23- 11803)). პროექტის სამეცნიერო ხელმძღვანელია პროფ. ლია ამირანაშვილი.</p> <p>პროექტის ძირითადი პერსონალია: პროფ. გიგა ქვარცხავა, ასოცირებული პროფ. ელენე სორდია, დოქტორანტი ლევან ელიაშვილი, მაგისტრანტები თამუნა მოდებაძე და გიორგი ანდიაშვილი.</p> <p>პროექტის კონსულტანტია დოქტორი მათიას ჰატცლერი, მიუნხენის ტექნიკური უნივერსიტეტის ვაიჰენშტეფანის (TUM Weihenstephan) კვლევითი ცენტრის ვიცე დირექტორი ლუდის ხარშვასა და კვების პროდუქტების ხარისხში.</p>				
	<p style="text-align: center;"><b>რეკომენდაციები</b></p> <p>სასურველია წარმოდგენილი გრანტების რაოდენობის გაზრდა. მეტი ჩართულობა დეპარტამენტის თანამშრომლების და სტუდენტების აქტიური ჩართვა გრანტებში.</p>				
	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%; text-align: center;">შეფასება</td> <td style="width: 50%; text-align: center;">დადებითი</td> </tr> <tr> <td style="height: 20px;"></td> <td style="height: 20px;"></td> </tr> </table>	შეფასება	დადებითი		
შეფასება	დადებითი				
<p>პატენტები</p>	<p style="text-align: center;">ანალიზი</p> <p style="text-align: center;"><b>რეკომენდაციები</b></p> <p>მეტი ყურადღება დაეთმოს მიღებული შედეგების დაპატენტებას</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%; text-align: center;">შეფასება</td> <td style="width: 50%; text-align: center;">დადებითი</td> </tr> <tr> <td style="height: 20px;"></td> <td style="height: 20px;"></td> </tr> </table>	შეფასება	დადებითი		
შეფასება	დადებითი				
<p>ბეჭდური/ელექტრონული პროდუქციის გამოცემა საქართველოში(მონოგრაფიები,წიგნები,სახელმძღვანელოები.კრებულები,სამეცნიერო სტატიები)</p>	<p style="text-align: center;">ანალიზი</p> <p>დეპარტამენტის მიერ წარმოდგენილია შემდეგი ბეჭდური/ელექტრონული პროდუქცია:</p> <p>საქართველოში: სახელმძღვანელო - 6 სამეცნიერო სტატია - 20</p>				

	<p>ბეჭდური პროდუქციის გამოცემა უცხოეთში:  სტატიები - 12  სტატიების თემატიკა დეპარტამენტის სპეციფიკიდან გამომდინარე არის მრავალფეროვანი და აქტუალური.</p> <p>რეკომენდაციები  სასურველია შესრულებულ სამუშაოებში გაიზარდოს ახალგაზრდა მეცნიერთა წვლილი. სასურველია შემდეგ წელს პერსონალმა წარმოადგინოს უცხოურ მაღალრეიტინგულ ჟურნალებში გამოქვეყნებული სტატიები.</p> <table border="1" data-bbox="826 689 1420 801"> <tr> <td data-bbox="826 689 1075 745">შეფასება</td> <td data-bbox="1075 689 1420 745">დადებითი</td> </tr> <tr> <td data-bbox="826 745 1075 801"></td> <td data-bbox="1075 745 1420 801"></td> </tr> </table>	შეფასება	დადებითი		
შეფასება	დადებითი				
<p>სამეცნიერო ფორუმებში მონაწილეობა (საქართველოში, უცხოეთში)</p>	<p>ანალიზი  დეპარტამენტის თანამშრომლებს მიღებული აქვთ მონაწილეობა საქართველოში ჩატარებულ 5 ფორუმში და უცხოეთში ჩატარებულ 11 ფორუმში.  ყველა სამეცნიერო ფორუმი არის დარგისთვის მნიშვნელოვანი და პასუხობს კვლევების თანამედროვე მოთხოვნებს.</p> <p>რეკომენდაციები  სასურველია დეპარტამენტის ყველა თანამშრომელი იყოს ჩართული, როგორც ქართულ ასევე უცხოურ ფორუმებსა და კონფერენციებში.</p> <table border="1" data-bbox="826 1585 1420 1697"> <tr> <td data-bbox="826 1585 1075 1641">შეფასება</td> <td data-bbox="1075 1585 1420 1641">დადებითი</td> </tr> <tr> <td data-bbox="826 1641 1075 1697"></td> <td data-bbox="1075 1641 1420 1697"></td> </tr> </table>	შეფასება	დადებითი		
შეფასება	დადებითი				
<p>კვლევების შედეგების კომერციალიზაციის პოტენციალი</p>	<p>რეკომენდაციები  სასურველია კომერციალიზის თვალსაზრისით მუშაობის გააქტიურება.</p>				

<p>საექსპერტო მოღვაწეობა</p>	<p style="text-align: center;">ანალიზი</p> <p>საქართველოს მეცნიერებათა ეროვნული აკადემიის პრეზიდიუმის დადგენილებით ნატო კაკაბაძეს მიენიჭა საქართველოს მეცნიერებათა ეროვნული აკადემიის ექსპერტის სტატუსი საქართველოს უმაღლესი საგანმანათლებლო და სამეცნიერო-კვლევითი დაწესებულებების სამეცნიერო საქმიანობის წლიური ანგარიშების შესაფასებლად სელექცია-გენეტიკის და ეკოლოგიის დარგში.</p> <p style="text-align: center;">რეკომენდაციები</p> <p>სასურველია დეპარტამენტის თანამშრომლების გამოცდილება და პოტენციალის გამოყენება საექსპერტო საქმიანობაში.</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; text-align: center;">შეფასება</td> <td style="width: 50%; text-align: center;">დადებითი</td> </tr> <tr> <td style="height: 20px;"></td> <td style="height: 20px;"></td> </tr> </table>	შეფასება	დადებითი		
შეფასება	დადებითი				
<p>ახალგაზრდა მეცნიერთა სამეცნიერო მუშაობის ხელშეწყობა</p>	<p style="text-align: center;">ანალიზი</p> <p>დეპარტამენტი მუშაობს ახალგაზრდა მეცნიერთა სამეცნიერო პოტენციალის გაზრდის მიმართულებით; დეპარტამენტის თანამშრომლებს აქტიურად ჰყავთ სტუდენტები ჩართული დეპარტამენტში მიმდინარე კვლევით პროცესებში, სასწავლო პროცესში, სტუდენტურ კონფერენციებში, სტატიებში. მიმდინარეობს ტრენინგების ჩატარება ქართველი და უცხოელი პროფესორების და ექსპერტების მონაწილეობით. მიმდინარეობს სტუდენტების გაგზავნა ერასმუს + პროგრამის ფარგლებში პალერმოს უნივერსიტეტში, ბეჟას უნივერსიტეტში.</p> <p style="text-align: center;">რეკომენდაციები</p> <p>სასურველია მეტი ბაზების მოძიება სადაც სტუდენტებს შესაძლებლობა ექნებათ აგრარული მიმართულებით გაიარონ პრაქტიკები</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; text-align: center;">შეფასება</td> <td style="width: 50%; text-align: center;">დადებითი</td> </tr> <tr> <td style="height: 20px;"></td> <td style="height: 20px;"></td> </tr> </table>	შეფასება	დადებითი		
შეფასება	დადებითი				

<p>სამეცნიერო ნაშრომების მეცნორომიტრული მონაცემები და მკვლევართა სამეცნიერო პროდუქტიულობის მაჩვენებელი</p>	<p>ანალიზი დეპარტამენტის თანამშრომლებს სამეცნიერო ნაშრომები გამოქვეყ- ნებული აქვთ გამოცემებში, რომ- ლებიც ინდექსირებულია Google Scholar - ის, Scopus-ის და Web of Science-ის ბაზებში.</p>	
	<p>რეკომენდაციები სასურველია მეტი სამეცნიერო სტატიების გამოქვეყნება მაღალრეიტინგულ ჟურნალებში.</p>	
	<p>შეფასება</p>	<p>დადებითი</p>

დარგობრივი კომისიის თავმჯდომარე



დარგობრივი კომისიის მდივანი

