ინფორმატიკისა და მართვის სისტემების ფაკულტეტის 2023 წელს სამეცნიერო-კვლევითი საქმიანობის დარგობრივი კომისიის

შეფასების შედეგები

მათემატიკის დეპარტამენტი

დამტკიცებულია დარგობრივი კომისიის სხდომაზე ოქმი N12 2024 წ

სამეცნიერო კვლევითი საქმიანობის კრიტერიმები (კომპონენტები)	სამეცნიერო-კვლევითი საქმიანობის შეფასება, რეკომენდაციები	
პერსონალის მიერ განხორციელებული სამეცნიერო-კვლევითი პროექტები	ანალიზი	
	რეკომენდაციები	
	შეფასება	
		უარყოფითი
შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდის გრანტით დაფინანსებული სამეცნიერო კვლევითი პროექტები	ანალიზი დეპარტამენტის თანამშრომლები მონაწილეობენ შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდის 5 გრანტის შესრულებაში: სამეცნიერო პროექტები ეხება მათემატიკის აქტუალურ პრობლემებს და მათი შესრულება წარმატებით მიმდინარეობს (იხილეთ დეპარტამენ-ტის ანგარიში)	
	რეკომენდაციები სასურველია საქართველოს ტექნი-კურმა უნივერსიტეტმა მეტი მასტი-მულირებელი ღონისძიებები დაგეგ-მოს სამეცნიერო მუშაობაში აქტიურად ჩაბმული თანამშრომლების უფრო მეტად წახალისებისათვის.	
	შეფასება	დადებითი
პატენტები	ანალიზი	
	რეკომენდაციები	
	შეფასება	
		უარყოფითი

ბეჭდური/ელექტრონული პროდუქციის გამოცემა საქართველოში მონოგრაფიები,წიგნები,სახელმძღვანელოები. კრებულები,სამეცნიერო სტატიები)	ანალიზი **საქართველოში** დეპარტამენტის თანამშრომლების მიერ გამოცემულია 3 სახელმძღვა-ნელო და გამოქვეყნებულია 25 სამეცნიერო ნაშრომი. დეპარტამენტის თანამშრომლების მიერ გამოცემული სახელმძღვანელო-ები სრულ შესაბამისობაშია მოქმედი საგანმანათლებლო პროგრამებთის სილაბუსებთან. დეპარტამენტის თანამშრომლების მიერ გამოქვეყნებული ნაშრომებში განხილულია თანამედროვე მათემა-ტიკის აქტუალური პრობლემები.
ბეჭდური/ელექტრონული პროდუქციის გამოცემა უცხოეთში {მონოგრაფიები, წიგნები,სახელმძღვანელოები. კრებულები,სამეცნიერო სტატიები)	**უცხოეთში** დეპარტამენტის თანამშრომლების მიერ გამოქვეყნებულია 15 სამეცნიერო ნაშრომი მაღალრეიტინგულ საერთაშორისო იმპაქტ-ფაქტორიან ჟურნალებში. რეკომენდაციები ამჟამად აქტიური სამეცნიერო მუშაობის ხვედრითი წილი მოდის დეპარტამენტის თანამშრომელთა გარკვეულ წრეზე. სასურველია აქტიურ სამეცნიერო მუშაობაში ჩაებას დეპარტამენტის ყველა თანამშრომელი, რაც აუცილებლად გაზრდის, როგორც დეპარტამენტის, ისე სტუ-ს საერთაშორისო რეიტინგს. შეფასება: დადებითი

სამეცნიერო ფორუმებში მონაწილეობა საქართველოში სამეცნიერო ფორუმებში მონაწილეობა უცხოეთში)	ანალიზი **საქართველოში** დეპარტამენტის თანამშრომლებმა გააკეთეს 34 სამეცნიერო მოხსენება საქართველოში ჩატარებულ საერთაშორისო კონფერენციებზე და 5 მოხსენება ლოკალურ კონფერენციებზე. **უცხოეთში** დეპარტამენტის თანამშრომლებმა გააკეთეს 7 მოხსენება უცხოეთში გამართულ საერთაშორისო მაღალრეიტინგულ ფორუმებზე. მათ შორის იყვნენ ასევე კონფერენციების პლენარული მომხსენებლებიც. როგორც მოტანილი ინფორმაციიდან ჩანს, დეპარტამენტის თანამშრომლები აქტიურად მონაწილეობენ ლოკალურ სამეცნიერო ფორუმების მუშაობაში საქართველოში და ეს მისასალმებელია, თუმცა პოტენციურად უფრო მეტი აქტიურობა არის შესაძლებელი. უნდა აღინიშნოს, რომ როგორც ლოკალურ, ისე საერთაშორისო კონფერენციებში მონაწილეობის დონის გაზრდა სხვადასხვა ფაქტორებთან ერთად დამოკიდებულია ფინანსურ პრობლემებზე, რაც ჯერჯერობით მოუგვარებელ საკითხად რჩება. რეკომენდაციები სასურველია ფაკულტეტის ბიუჯეტში სპეციალურად გამოიყოს რეზონული ფონდი ახალგაზრდა მეცნიერებისათვის სამეცნიერო ფორუმებში მონაწილეობის დასაფინასებლად და სამეცნირო-პედაგოგიური მუშაობის სტიმულის გასაზრდელად. ეს მცირედ მაინც შეუწყობს ხელს ახალგზრდა კადრებნის მოზიდვას სტუ-ში. შეფასება: დადებითი

კვლევების შედეგების კომერციალიზაციის პოტენციალი	ანალიზი რეკომენდაციები შეფასება — უარყოფითი
საექსპერტო მოღვაწეობა	ანალიზი დეპარტამენტის თანამშრომლები აქტიურად არიან ჩაბმული საექსპერტო მოღვაწეობაში მათემატიკის სფეროში როგორც საქართველოში, ისე საერთაშორისო მასშტაბით (საქართველოს მეცნიერებათა ეროვნული აკადემიის საექსპერტო კომისიებში, საერთაშორისო ჟურნალების სარედაქციო კოლეგიებში, საერთაშორისო ჟურნალების სპეციალური ტომების რედაქტორობაში, საერთაშორისო საგრანტო კომისიების მუშაობაში, საერთაშორისო სამეცნიერო კომიტეტების მუშაობაში). ეს პუნქტი დეტალურადაა აღწერილი დეპარტამენტის ანგარიშში. რეკომენდაციები სასურველია უფრო მეტმა თანამშრომელმა მოიპოვოს ეს სტატუსი, რაც დამოკიდებულია ძალიან აქტიურ და ნაყოფიერ პროფესიონალურ სამეცნიერო მუშაობაზე, საერთაშორისო ავრორიტეტის მოპოვებაზე სამეცნიერო პუბლიკაციებით და საერთაშორისო სამეცნიერო ფორუმებში აქტიური მონაწილეობით. შეფასება — დადებითი
ახალგაზრდა მეცნიერთა სამეცნიერო მუშაობის ხელშეწყობა	ანალიზი დეპარტამენტის თანამშრომლები აქტიურად არიან ჩაბმული მაგისტრატურისა და დოქტორანტურის პროგრამებების განხორციელებაში, არიან მაგისტრანტებისა და დოქტორანტების ხელმძღვანელები აქვეყნებენ შრო-

	მეზს მაგისტრანტებთან და დოქტორანტებთან ერთად, მათ შორის მაღალრეიტინგულ საერთაშორისო სამეცნიერო ჟურნალებში (მაგ., 2023 წელს დოქტორანტებთან ერთად გამოქვეყნდა დეპარტამენტის პროფესორების 6 ერთობლივი სტატია იმპაქტ ფაქტორიან ჟურნალში, რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდის გრანტის შესრულებაში) დეტალური ანალიზი მოცემულია დეპარტამენტის ანგარიშში. რეკომენდაციები იგივე რეკომენდაცია რაც ზემოთ უკვე ჩამოვაყალიბე: სასურველია ფაკულტეტის ბიუჯეტში სპეციალურად გამოიყოს რეზონული ფონდი ახალგაზრდა მეცნიერებისათვის სამეცნიერო ფორუმებში მონაწილეობის დასაფინასებლად და სამეცნირო-პედაგოგიური მუშაობის სტიმულის გასაზრდელად. ეს მცირედ მაინც შეუწყობს ხელს ახალგზრდა კადრებნის მოზიდვას სტუ-ში. შეფასება: **დადებითი**
სამეცნიერო ნაშრომების და მკვლევართა სამეცნიერო პროდუქტიულობის მაჩვენებელი	ანალიზი დეპრტამენტის თანამშრომლების მაღალ სამეცნიერო პროდუქტიულობაზე მეტყველებს ის ფაქტი, რომ ისინი ჩაბმული არიან შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდის 5 სგრანტო პროექტის შესრულებაში, აქვეყნებენ სტატიებს მაღალრეიტინგულ იმპაქტ-ფაქტორიან ჟურნალებში (15 სტატია). დეპარტამენტის მრავალ პროფესორს აქვს ციტირების საკმარისად მაღალი იდექსი (Web of Science, Scopus, Google რეკომენდაციები ძალიან საურველია სტუ-ში გატარდეს მასტიმულირებელი ღონისძიებები, რაც გაზრდის თანამშრომელთა მიერ

	სტატიების გამოქვეყნებას მაღალრეიტინგულ საერთაშორისო ჟურნალებში. ეს ხელს შეუწყობს თანამშრომელთა ციტირების ინდექსის ამაღლებას, რაც საბოლოო ჯამში წაადგება უნივერსიტეტს საერთაშორისო რეიტინგის გაზრდაში.	
	შეფასება	დადებითი

დარგობრივი კომისიის თავმჯდომარე ------------------------------------

დარგობრივი კომისიის მდივანი --