

მარიამ წიკლაურის პუბლიკაციები

N	ავტორი/ ავტორები	სტატიის სათაური, ჟურნალის/კრებულის დასახელება	გამოცემის ადგილი, გამომცემლო ბა	გვერდების რაოდენობ ა
1.	მ.წიკლაური, ი.გოცირიძე, ზ.ღურწყავია	მობილური ტელემედიცინის სისტემის დამუშავების საკითხები; აკადემიკოს ი.ფრანგიშვილის დაბადების 85 წლისადმი მიძღვნილი საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია; საინფორმაციო და კომპიუტერული ტექნოლოგიები, მოდელირება, მართვა; შრომები 3-5 ნომბერი 2015 წელი.	თბილისი, სტუ	136-138 3 გვ.
2.	მ.წიკლაური, ზ.ღურწყავია	მობილური ტელემედიცინის სადგურის პროგრამული უზრუნველყოფა; საქართველოს ახალგაზრდა მეცნიერთა საზოგადოებრივი აკადემია; საერთაშორისო სამეცნიერო ჟურნალი; N31 "ინტელექტუალი". 2016 წელი.	თბილისი სტუ	204-207 4 გვ.
3.	მ.წიკლაური, ი.გოცირიძე, ზ.ღურწყავია	ციფრული სტეთოსკოპის დამუშავება მობილური ტელემედიცინის სადგურისათვის; საქართველოს ახალგაზრდა მეცნიერთა საზოგადოებრივი აკადემია; N32; საერთაშორისო სამეცნიერო ჟურნალი "ინტელექტუალი". 2016 წელი.	თბილისი სტუ	167-171 5 გვ.
4.	მ.წიკლაური	საკონსულტაციო ტელემედიცინის სადგური; შრომები მართვის ავტომატიზებული სისტემები-ემდგნება სტუ-ს UNESCO-ს კათედრის 'ინფორმაციული საზოგადოება' დაარსების 15 წლის იუბილეს.2(26); 28-29 სექტემბერი 2018 წელი.	თბილისი სტუ	232-235 4 გვ.
5.	მ.წიკლაური	ქვანტური ბიოლოგიის თანამედროვე მიღწევები. საერთაშორისო სამეცნიეროპრაქტიკული კონფერენციის „ინოვაციები და თანამედროვე გამოწვევები - 2022“ შრომათა კრებული	თბილისი სტუ	228 გვ.
6.	მ.წიკლაური გ.სარიშვილი	ადამიანის სასიცოცხლო მაჩვენებლების მონიტორინგის სისტემა.  საერთაშორისო სამეცნიერო-პრაქტიკული კონფერენცია „თანამედროვე გამოწვევები და მიღწევები ინფორმაციულ და საკომუნიკაციო ტექნოლოგიებში - 2023“ შრომათა კრებული., 12-13 ოქტომბერი, 2023 წელი.	თბილისი სტუ	123-128 გვ. 6 გვ.

		საერთაშორისო სამეცნიეროპრაქტიკული კონფერენციის „თანამედროვე გამოწვევები და მიღწევები ინფორმაციულ და საკომუნიკაციო ტექნოლოგიებში 2023“ შრომათა კრებული. ISBN 978- 9941-512-06-3.		
7.	მ.წიკლაური ა.აიდინიანი ქ.თათვეოსიანი	დაბრკოლების დეტექტორი ეტლით მოსარგებლე შშმ პირებისთვის Obstacle detector for wheelchair users შრომათა კრებული „თანამედროვე გამოწვევები და მიღწევები ინფორმაციულ და საკომუნიკაციო ტექნოლოგიებში - 2024“. საგამომცემლო სახლი „ტექნიკური უნივერსიტეტი“. ISBN 978-9941-512- 80-3	თბილისი სტუ	
8.	მ.წიკლაური თ.წმინდაშვილი ლ.ლაზარაშვილი	ემოციის ამოცნობა ელექტროენცეფალოგრაფიული სიგნალებიდან ხელოვნური ინტელექტის გამოყენებით. Georgian Scientists, ქართველი მეცნიერები. Vol.7 Issue 3,2025. T.7 N3, 2025. ISSN 2667-9760 <a href="https://doi.org/10.52340/gs.2025.07.03.11">https://doi.org/10.52340/gs.2025.07.03.11</a> <a href="https://journals.4science.ge/index.php/GS/article/view/3908">https://journals.4science.ge/index.php/GS/article/view/3908</a>	თბილისი	120-131 გვ. 12 გვ.
9.	M.Tsiklauri T.Tsmindashvili	<a href="#">Emotion Recognition from Electroencephalography Using Deep Learning: A Single-Subject Study</a> - 2025 Znanstvena misel journal N105/2025. Registered and published in Slovenia. Website: www.znanstvena-journal.com ISSN 3124-1123	Slovenia.	49-54 p. 6 pp.
10.	მ.წიკლაური თ.წმინდაშვილი	ემოციის ამოცნობა ელექტროენცეფალოგრაფიული სიგნალებიდან ღრმა სწავლების გამოყენებით: ერთ სუბიექტზე დაფუძნებული კვლევა. ICT-2025. IV <i>International scientific-practical conference. Modern Challenges and achievements in information and communication Technologies.</i> 6-7 October, Batumi	ბათუმი	6 გვ.

ვადასტურებ

ბიოსამედიცინო ინჟინერიის დეპარტამენტის

ხელმძღვანელი

ზ.ლურჯკაია

