

დამტკიცებულია
სსიპ შოთა რუსთაველის საქართველოს ეროვნული სამეცნიერო
ფონდის გენერალური დირექტორის
2021 წლის 30 ნოემბრის №151 ბრძანებით

2021 წლის ახალგაზრდა მეცნიერთა კვლევების გრანტით
დაფინანსების კონკურსის გამარჯვებული პროექტები

N	პროექტის შიფრი	პროექტის სახელწოდება	მასპინძელი დაწესებულება	საბოლოო ქულა
1	YS-21-1595	დმანისელი ჰომინინების პირის აპარატი	საქართველოს ეროვნული მუზეუმი	26
2	YS-21-1724	სამხრეთ საქართველოს ყორდანები	საქართველოს ეროვნული მუზეუმი	26
3	YS-21-2879	ქართლ-კახეთის სამეფოს (1744-1801) ფულადი პოლიტიკა და ისტორია	ილიას სახელმწიფო უნივერსიტეტი	26
4	YS-21-845	მიწისძვრების დროში და სივრცეში განაწილების ანალიზი/ენგურის თაღოვანი კაშლის მაგალითი	ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი	26
5	YS-21-127	მზის ქარის ტურბულენტობები Ulysses-ს და Solar Orbiter-ის მონაცემების მიხედვით	საქართველოს ევგენი ხარაძის ეროვნული ასტროფიზიკური ობსერვატორია	25
6	YS-21-1302	კულტურული და გეოგრაფიული დისტანციის გავლენა საერთაშორისო შესაძლებლობების იდენტიფიკაციაზე ქართულ მცირე და საშუალო საწარმოებში	კავკასიის საერთაშორისო უნივერსიტეტი	25
7	YS-21-1562	გიორგი მთაწმინდელის რეცენზიის მათეს სახარების ანოტირებული ელექტრონული პარალელური კორპუსული გამოცემა	ილიას სახელმწიფო უნივერსიტეტი	25
8	YS-21-165	ქართული სამოსის ისტორია (V-XVIII სს)	საქართველოს ეროვნული მუზეუმი	25

9	YS-21-1798	STT და RPC დეტექტორების ელექტრონიკის გაგრილების სისტემების მოდელირება	საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი	25
10	YS-21-2215	ფსევდოპროტეინების საფუძველზე მიღებული ნანონაწილაკები წამლის თვალში მიწოდებისათვის: წამლით დატვირთვის ეფექტურობისა და წამლის გამოთავისუფლების შესწავლა	საქართველოს აგრარული უნივერსიტეტი	25
11	YS-21-2326	ათონის ივირონის მონასტრის ქართული ჰაგიოგრაფიული კრებული (Ivir.georg-8) (მონოგრაფია)	კორნელი კეკელიძის სახელობის საქართველოს ხელნაწერთა ეროვნული ცენტრი	25
12	YS-21-1216	გინეკოლოგიური სიმსივნეების მქონე ქართველ პაციენტებში მიმდებლობის ლოკუსების იდენტიფიკაცია	თბილისის სახელმწიფო სამედიცინო უნივერსიტეტი	24
13	YS-21-339	სიძულვილის ენა და გენდერული სტერეოტიპები ქართული ციფრული მედიაენის დისკურსში	ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი	24
14	YS-21-3591	ერნესტ ჰემინგუეი და XX საუკუნის II ნახევრის ქართული პროზა	აკაკი წერეთლის სახელმწიფო უნივერსიტეტი	24
15	YS-21-4033	დონორების დომინირების პოლიტიკური ეკონომიკა - საქართველოს შემთხვევა (2012-2020)	ილიას სახელმწიფო უნივერსიტეტი	24
16	YS-21-488	ულტრაიისფერი სხივებით სტიმულირებული ტექნოლოგიის კვლევა და განვითარება III ჯგუფის ნიტრიდების ნანოსისტემების მისაღებად	მიკრო და ნანოელექტრონიკის ინსტიტუტი	24
17	YS-21-541	ფინანსური ინფორმაციის დროულობა საქართველოში: როდესაც საკანონმდებლო და საბაზრო სტიმულები წინააღმდეგობაშია	კავკასიის უნივერსიტეტი	24
18	YS-21-629	ქალები, ძალაუფლება და არქიტექტურის პატრონაჟი გვიანი შუა საუკუნეების საქართველოში	გიორგი ჩუბინაშვილის სახელობის ქართული ხელოვნების ისტორიისა და ძეგლთა დაცვის ეროვნული კვლევითი ცენტრი	24

19	YS-21-694	სოციო-კულტურული ცვლილებები ასახული პირის ღრუს ჯანმრთელობაზე: საქართველოს ტერიტორიაზე შუა და გვიან ბრინჯაოს ხანის მოსახლეობის პირის ღრუს მიკრობიომას შედარებითი ანალიზი	საქართველოს ეროვნული მუზეუმი	24
20	YS-21-128	ქოლესტერულ თხევადკრისტალურ სარკეზე დაფუძნებული გარემოსადმი ადაპტირებული ტემპერატურულად მართვადი ჰიკვიანი ფანჯარა	საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი	23
21	YS-21-1846	ტურბულენტობა კუმშვად ერთგვაროვან წანაცვლებით დინებებში: მისი შემადგენლობა და თვით-შენარჩუნება	ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი	23
22	YS-21-1863	მრავალგზისობის კატეგორია ქართულში	ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი	23
23	YS-21-2114	მედიაციონიერება ფორმალურ განათლებლაში	კაკვასიის უნივერსიტეტი	23
24	YS-21-2606	ხელოვნური ინტელექტი სახელმწიფო მართვის პროცესში	ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი	23
25	YS-21-2639	სივრცისა და დროის რეპრეზენტაცია ქართველ ქალ-ავტორთა ლიტერატურულ ტექსტებსა და პირად წერილებში-დრო, სივრცე და სქესი	ილიას სახელმწიფო უნივერსიტეტი	23
26	YS-21-313	ცელულაზებისა და ქსილანაზების ახალი პროდუცენტების ძიება ბაზიდიომიცეტებში და ამ ფერმენტების წარმოების ხელშემწყობ ფაქტორთა გამოვლენა	საქართველოს აგრარული უნივერსიტეტი	23
27	YS-21-3728	ბუნებრივი წყლებიდან გამოყოფილი ფულვომჟავების ფიზიკურ-ქიმიური მახასიათებლების და ტოქსიკური მეტალების (Al(III), Be(II), Pb(II)) ფულვატების მდგრადობის მუდმივების განსაზღვრა	ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი	23

28	YS-21-554	ზოგიერთი კლასის ნეიტრალური დიფერენციალური განტოლებების და ოპტიმალური ამოცანების სენსიტიური ანალიზი დაგვიანების პარამეტრების შემფოთების გათვალისწინებით	ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი	23
29	YS-21-995	მეხსიერების "დაუსრულებელი" პროექტები თანამედროვე საქართველოში	ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი	23
30	YS-21-2451	ფისკალური სტიმულების გავლენა ეკონომიკურ ზრდაზე: პოსტ-პანდემიური (Covid19) ეკონომიკის აღდგენა	ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი	22
31	YS-21-1473	პერიკლაზ-ალიტური მაღალცეცხლგამძლე მასალების მიღება ადგილობრივი ნედლეულისა და წარმოების ნარჩენების გამოყენებით.	საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი	22
32	YS-21-347	ეპილეფტოგენეზის პრევენცია, ინოზიტოლის იზომერების მოქმედების სამიზნე ცილები და უჯრედული თერმული ცვლილების პროტეომიკი	ილიას სახელმწიფო უნივერსიტეტი	22
33	YS-21-3899	კულტურის ცვლილების როლი ქართველ ემიგრანტებში	ილიას სახელმწიფო უნივერსიტეტი	22
34	YS-21-1340	ამანტადინის საფუძველზე ბიოლოგიურად აქტიური ახალი ნაერთების სინთეზი, კვლევა და ბიოსკრინინგი	ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი	22
35	YS-21-3411	მინის სამკაულის ადრეული ნიმუშები კოლხურ კულტურაში: მულტიდისციპლინარული კვლევა ცაიშის სამაროვნის მასალების მიხედვით	საქართველოს ეროვნული მუზეუმი	22
36	YS-21-1667	ზომის გაგრძელების ამოცანის სიმრავლურ-თეორიული ასპექტები	საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი	22
37	YS-21-612	აღმოსავლეთ აჭარა-თრიალეთის ნაოჭა-შეცოცებითი სარტყლის ფრონტული ნაწილის გეომეტრია და კინემატიკური ევოლუცია	ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი	22

38	YS-21-4201	ნადირობის სცენები და ზოდიაქოს ნიშნები შუა საუკუნეების ქართულ რელიეფურ ქანდაკებაში	საქართველოს ეროვნული მუზეუმი	22
39	YS-21-483	საჰაერო მოძრაობის მართვის სისტემაში ინოვაციური ტექნოლოგიების დანერგვა ადამიანის ფაქტორის გათვალისწინებით ფრენების უსაფრთხოების უზრუნველყოფის მიზნით. საქართველოს შემთხვევა	საქართველოს საავიაციო უნივერსიტეტი	22
40	YS-21-3831	საქართველოს შინამეურნეობების შემოსავლებისა და ხარჯების ეკონომეტრიკულ-სტატისტიკური მოდელირება მცირე ზომის ერთეულების მიხედვით	ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი	22
41	YS-21-1375	ქართველთა ეთნიკური იდენტობის მოდერნული სოციალური რეპრეზენტაციებისა და მათი გენეზისის კვლევა	ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი	22
42	YS-21-3613	შუა საუკუნეების ქალაქ დმანისის ურბანული სტრუქტურა და მოსახლეობის ეთნიკურ-კონფესიური შემადგენლობა	საქართველოს ეროვნული მუზეუმი	22
43	YS-21-2276	ივანე მაჩაბლის დოკუმენტური პროზის ტექსტოლოგიური კვლევა და ისტორიულ-კულტურული ანალიზი	გიორგი ლეონიძის სახელობის ქართული ლიტერატურის სახელმწიფო მუზეუმი	22
44	YS-21-109	რადიოსიხშირული ელექტრომაგნიტური ველების ზემოქმედების შესწავლა მწერებზე 2.5 - 100 GHz დიაპაზონში	ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი	21
45	YS-21-2522	ახალი ბიოდეგრადირებადი ანტიმიკრობული პოლიმერების სინთეზი	საქართველოს აგრარული უნივერსიტეტი	21
46	YS-21-229	ძვირფასი ლითონების ფონდის პირველი კოლექციები „კავკასიის მუზეუმიდან“ - ინტერდისციპლინური კვლევა.	საქართველოს ეროვნული მუზეუმი	21
47	YS-21-687	კომპოზიტები საქართველოში გავრცელებული მინერალების შემცველი ნარჩენი პოლიმერების საფუძველზე	რაფიელ დვალის მანქანათა მექანიკის ინსტიტუტი	21

48	YS-21-108	ფოთის ახალი ნავსადგურის მშენებლობის გავლენა სანაპირო ზოლის მორფოდინამიკურ პროცესებზე და ეროზიისგან დაცვის ღონისძიებები	საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი	21
49	YS-21-104	მაკრო იარაღების ინტერდისციპლინური კვლევა და ეკონომიკის რეკონსტრუქცია (საქართველოს ნეოლით-რომაული ხანის ხელსაფქვაკვების მიხედვით)	საქართველოს ეროვნული მუზეუმი	21
50	YS-21-1235	მედიალური სეპტუმის ელექტრული სტიმულაციის ეფექტები ჰიპოკამპის სტრუქტურაზე, მორფოლოგიასა და მეხსიერების ფუნქციაზე ოკადაიკის მჟავას თავის ტვინის პარაკუჭებში შეყვანით გამოწვეულ AD-ის ვირთაგვის მოდელზე	სსიპ ივანე ბერიტაშვილის ექსპერიმენტული ბიომედიცინის ცენტრი	21
51	YS-21-132	ქალაქ რუსთავისა და მისი მიმდებარე ტერიტორიის ატმოსფერული ჰაერის მიკრო აეროზოლებით დაბინძურების გამოკვლევა რიცხვითი მოდელირებით	საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი	21
52	YS-21-3118	ფაგებიდან გამოყოფილი ნუკლეინის მჟავების იმუნომოდულატორული თვისებების შესწავლა	საქართველოს აგრარული უნივერსიტეტი	19
53	YS-21-342	მოტობლოკის ბაზაზე ბაზოს წარმომქმნელი და მულჩსაფარი ინოვაციური სასოფლო-სამეურნეო კომბინირებული აგრეგატი	სოფლის მეურნეობის სამეცნიერო-კვლევითი ცენტრი	19
54	YS-21-444	კლიმატის მოსალოდნელი ცვლილების გავლენის შეფასება ხორბლის მოსავლიანობასა და საირიგაციო წყალმოთხოვნილებაზე Aquacrop(FAO) მოდელის საშუალებით (ლომთაგორის მაგალითზე)	საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი	19