

2022 წლის გამოყენებითი კვლევებისათვის სახელმწიფო სამეცნიერო გრანტების კონკურსი (AR)

შეფასების პირველი ეტაპი -

ტექნოლოგიური ტრანსფერისა და კომერციალიზაციის პოტენციალის შეფასება

პროექტების პრეზენტაციების განრიგი

10 ოქტომბერი, ორშაბათი
დილის სესია

ფონდში მოსვლის დრო	პრეზენტაციის დაწყების დრო	მიმწიფი	პროექტის სათაური	წამყვანი ორგანიზაცია
	10:00		ფონდის პრეზენტაცია ექსპერტთა ჯგუფისათვის	
10:00	10:15	AR-22-3114	ფავერფაგი™ - ანტიბიოტიკების ჯანსაღი ალტერნატივა მეცხოველეობაში	ა(ა)იპ - ბიოქიმიფარმი
10:15	10:30	AR-22-2210	ფაგის შემცველი პასტილების წარმოებაში დანერგვა	სსიპ - გ. ელიაშას სახელობის ბაქტერიოფაგიის, მიკრობიოლოგიისა და ვირუსოლოგიის ინსტიტუტი
10:30	10:45	AR-22-1686	პოლივალენტური ბაქტერიოფაგების წარმოება, მეფრინველეობაში პოლიეტიოლოგიური საღმონელოზური ინფექციების პროფილაქტიკისა და მკურნალობისათვის	სსიპ - გ. ელიაშას სახელობის ბაქტერიოფაგიის, მიკრობიოლოგიისა და ვირუსოლოგიის ინსტიტუტი
10:45	11:00	AR-22-2533	მზის მოდულების მრავალფუნქციურად გამოყენების შესაძლებლობების კვლევა და რეალურ საექსპლუატაციო პირობებში მათი ეფექტიანობის ხარისხის სადემონსტრაციო მინი საწარმოს შექმნა	სსიპ - საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი
11:00	11:15	AR-22-1495	ნადნობების ჰიდროვაკუუმური დისპერგირების უნიფიცირებული დანადგარი სხვადასხვა სახის აქტივირებული ფხვნილების მისაღებად	სსიპ - რაფიელ დვალის მანქანათა მექანიკის ინსტიტუტი
11:15	11:30	AR-22-509	ადგილობრივი სათბობ-ენერგეტიკული რესურსების ეფექტურად გამოყენების ინოვაციური ტექნოლოგიის დანერგვა გარემოზე დაბალემისიური ზემოქმედებით	სსიპ - საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი
11:30	11:45	AR-22-848	რძის შრატის ნორმალიზებისთვის ელექტროდიალიზის კომპლექსური საწარმოო დანადგარის შექმნით საკვები პროდუქციის ახალი ტექნოლოგიების დანერგვა.	სსიპ - აკაკი წერეთლის სახელმწიფო უნივერსიტეტი
11:45	12:00	AR-22-959	ოთხადგილიანი ვერტიკალური პარკინგი	სსიპ - საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი
12:00	12:15	AR-22-621	მოქნილი მცირე საწარმოო უბნის მოწყობა შეზღუდული შესაძლებლობის მქონე პირების კიბის მარშზე გადასადგილებელი სპეციალური მოწყობილობის წარმოებისთვის	სსიპ - საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი
12:15	12:30	AR-22-476	საპაერო ხომალდების ფრენის უსაფრთხოების ამაღლება საავიაციო ძრავებზე დამცავი ბადეების სისტემის გამოყენებით	უსდ - საქართველოს საავიაციო უნივერსიტეტი
12:30	12:45	AR-22-2064	კომპლექსური მინერალური დანამატი ბეტონებისთვის, დამზადება-გამოყენებითობის ვალიდაცია ინდუსტრიულ გარემოში ტესტირებით	სსიპ - საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი
	13:00-14:00		შესვენება	
შუადღის სესია				
13:45	14:00	AR-22-955	კერამიკული ნანოსტრუქტურის შემცველი კონსოლიდირებული მასალის შემუშავება და საპილოტე ნიმუშების მიღება Ti-B-N სისტემის ფუძეზე	სსიპ - ფერდინანდ თავაძის მეტალურგიისა და მასალათმცოდნეობის ინსტიტუტი
14:00	14:15	AR-22-3231	ცემენტის წარმოების ხერხი - საკვამლე აირებით შრობისას, CO ₂ , SO _x , NO _x -ის სორბციული დაჭერით ცეოლითური ტუფის მოდიფიცირების, ცემენტის დანამატად გამოყენებითობის ვალიდაცია, კლინკერთან, თაბაშირთან ერთად ინდუსტრიულად დაფქვით, აკრედიტირებულ ლაბორატორიაში ტესტირებით	სსიპ - საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი

14:15	14:30	AR-22-1411	„უზოდო გლინვის“ მეთოდით ალუმინის შენადნობების ბაზაზე ნაკლებად თავსებადი ლითონური წყვილებიდან (რკინა-ალუმინი, ტიტანი-ალუმინი) კომპოზიციური (ფენოვანი) მასალების მიღება	სსიპ - ფერდინანდ თავაძის მეტალურგიისა და მასალათმცოდნეობის ინსტიტუტი
14:30	14:45	AR-22-487	წყლის ნისლის გენერატორი ტყის ხანძრის ჩასაქრობად	სსიპ - გრიგოლ წულუკიძის სამთო ინსტიტუტი
14:45	15:00	AR-22-2370	მზის ენერგიაზე დაფუძნებული მდგრადი უპესტიციდო ტექნოლოგია ქართული მცირე და საშუალო ღვინის მწარმოებლებისთვის ექსპორტზე ორიენტირებული ბიო-ორგანული ღვინის წარმოებისთვის	სსიპ - საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი
15:00	15:15	AR-22-3166	პრობიოტიკული პრეპარატებისა და პოლისაქარიდების ჰიდროლაზების საპილოტე დონეზე წარმოების ტექნოლოგიების დადასტურება და კომერციალიზაცია, ეკონომიკური სარგებლიანობისა და გარემოს დაცვისათვის საქართველოში	ა(ა)იპ - საქართველოს აგრარული უნივერსიტეტი
15:15	15:30	AR-22-1783	პროფილაქტიკური დანიშნულების რძემჟავა პროდუქტების მცენარეული ანალოგების ინდუსტრიული ტექნოლოგიის დამუშავება	სსიპ - აკაკი წერეთლის სახელმწიფო უნივერსიტეტი
15:30	15:45	AR-22-1672	მწვანე ჩაის ენერგოდამუშოგი ახალი სამანქანო ტექნოლოგიის შემუშავება და რეალურ გარემოში ტესტირება	ა(ა)იპ - საქართველოს აგრარული უნივერსიტეტი

11 ოქტომბერი, სამშაბათი დილის სესია					
ფონდში მოსვლის	პრეზენტაციის დაწყების დრო	მიმწერი	პროექტის სათაური	წამყვანი ორგანიზაცია	
9:45	10:00	AR-22-610	ბაქტერიციდული და გაუმჯობესებული ზედაპირული თვისებების მქონე ქაღალდის წარმოება	სსიპ - ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი	
10:00	10:15	AR-22-1415	Y ქრომოსომის მიკროდუღევიების(AZF-a, AZF-b, AZF-c) კვლევა საქართველოში მცხოვრები აზოოსპერმიის, ოლიგოსპერმიისა და ნორმოსპერმიის მქონე მამაკაცებში	ა(ა)იპ - საქართველოს რეპროდუქციული მედიცინისა და ბიოლოგიის ასოციაცია	
10:15	10:30	AR-22-1416	საშვილოსნოს მიკრობიომისა და ენდომეტრიტის კვლევა რეპროდუქციული პრობლემის მქონე, საქართველოში მცხოვრებ ქალებში	ა(ა)იპ - საქართველოს რეპროდუქციული მედიცინისა და ბიოლოგიის ასოციაცია	
10:30	10:45	AR-22-636	მულტიპლექსური პჯრ ტექნოლოგია ზეთოვანი კულტურების დეტექციისათვის	სსიპ - ილიას სახელმწიფო უნივერსიტეტი	
10:45	11:00	AR-22-1494	მძიმე ლითონების ახალი ადსორბენტი ადგილობრივი ბენტონიტები და Bacillus-ის პრობიოტიკი ბროილერის და ბოცვრის კვებაში	ა(ა)იპ - საქართველოს აგრარული უნივერსიტეტი	
11:00	11:15	AR-22-2204	მატარებლის თვლების და მუხრუჭების საექსპლუატაციო თვისებების პროგნოზირება და გაუმჯობესება	სსიპ - რაფიელ დვალის მანქანათა მექანიკის ინსტიტუტი	
11:15	11:30	AR-22-773	სითბურ პრინციპზე დაფუძნებული ქარის ნაკადის სიჩქარის სიდიდის და მიმართულების გამზომი სენსორი	სსიპ - ინსტიტუტი "ოპტიკა"	
11:30	11:45	AR-22-1908	სიფონიანი ტურბულენტური მიკრო ჰესი	სსიპ - აკაკი წერეთლის სახელმწიფო უნივერსიტეტი	
11:45	12:00	AR-22-3264	დენის მიღების ენერგეტიკული აირტურბინული მოწყობილობა	სსიპ - აკაკი წერეთლის სახელმწიფო უნივერსიტეტი	
12:00	12:15	AR-22-571	მაღალი სიზუსტის მიღების მიღების ახალი ლითონ და ენერგო-დამზოგი ტექნოლოგიის შემუშავება	სსიპ - რაფიელ დვალის მანქანათა მექანიკის ინსტიტუტი	
12:15	12:30	AR-22-1234	მდინარის ნიჩბებიანი ჰიდროენერგეტიკული დანადგარი	სსიპ - სასწავლო უნივერსიტეტი-ბათუმის სახელმწიფო საზღვაო აკადემია	
12:30	12:45	AR-22-1998	ღვინის მიკროფილტრაციის და წყლის ულტრაფილტრაციის ბრტყლადპარალელური ტიპის საწარმოო მემბრანული დანადგარი	სსიპ - საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი	
	13:00-14:00		შესვენება		
შუადღის სესია					
13:45	14:00	AR-22-2048	წყლის ჩიხური და ტანგენციალური ულტრაფილტრაციის სპირალური ტიპის საყოფაცხოვრებო მემბრანული დანადგარი	სსიპ - აქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი	
14:00	14:15	AR-22-2787	ბლოკური ტიპის მეწყერსაშიში ფერდობების მდგრადობის უზრუნველყოფა ახალი კონსტრუქციის მილისებური ანკერების საშუალებით	სსიპ - გრიგოლ წულუკიძის სამთო ინსტიტუტი	
14:15	14:30	AR-22-470	ბორატების შემცველი გრაფენ/კერამიკული თერმოელექტრული კომპოზიტები — ნაბიჯი კომერციალიზაციისკენ	სსიპ - საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი	
14:30	14:45	AR-22-1279	ინოვაციური ერთსაფეხურიანი გამარტივებული ტექნოლო-გიით, ადგილობრივი ნედლეულის ბაზაზე ცელზიანის კერამიკის მიღება და შესწავლა BaO-Al2O3-SiO2 სისტემაში ელექტრონიკისა და ელექტროტექნიკის ინდუსტრიისათვის	სსიპ - საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი	

14:45	15:00	AR-22-1445	მაღალი მექანიკური მახასიათებლების მქონე, მულტიფუნქციური მეტალ-პოლიმერული ლამინატის დამზადება და ტექნოლოგიური პარამეტრების განსაზღვრა	სსიპ - გრიგოლ წულუკიძის სამთო ინსტიტუტი
15:00	15:15	AR-22-1730	ცემენტის წარმოების ხერხი (CO ₂ , SO _x , NO _x)-გან საკვამლე აირების გასასუფთავებლად, ატმოსფეროში ემისიამდე კლინოფთილოლითიან სორბერში გატარებით, ლაბორატორიულ გარემოში ექსპერიმენტაციით გამოყენებითობის დადგენა, კონცეფციის დამტკიცება	სსიპ - საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი
15:15	15:30	AR-22-2017	CO ₂ სორბენტები ბუნებრივ ცვლილთა ბაზაზე, სინთეზის/გამოყენების/უტილიზაციის ტექნოლოგიური იდეის კონცეფციის ფორმულირება, გამოყენებითობის დადგენა და დამტკიცება ლაბორატორიულ გარემოში ექსპერიმენტაციით.	სსიპ - საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი
15:30	15:45	AR-22-2439	ნამწვი აირების კატალიზური ნეიტრალიზატორის მიღება თვითგავრცელებადი მაღალტემპერატურული სინთეზით	სსიპ - აკაკი წერეთლის სახელმწიფო უნივერსიტეტი
15:45	16:00	AR-22-668	რეალურ დროში მოძრავი შემადგენლობის იდენტიფიცირების სისტემა	სსიპ - საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი