

2014 წლის მიზნობრივი კვლევებისა და განვითარების ინიციატივების პროგრამის ფარგლებში გამოცხადებული კონკურსის შედეგად დაფინანსებული პროექტები

#	შიფრი	პროექტის დასახელება	გრანტის მიმღები	პირითადი პერსონალი	წამყვანი ორგანიზაცია	თანამონაწილე ორგანიზაცია	მიმართულება
1	MTCU/105/6-170/14	ბირთვული მაგნიტური რეზონანსის კვლევა სპინ-ექო პროცესორებში, დისტანციურ ზონდირებაში, ნანომაგნეტიზმსა და სპინტრონიკაში გამოსაყენებლად.	მამნიაშვილი გრიგორი	ზვიადაძე მიხეილი, გეგეჭკორი ტატიანა, სულაძე საბა, ღონდაძე ალექსანდრე	ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი		6
2	MTCU/6/4-100/14	მოდულები მთლიანად ოპტიკური კომპიუტერებისთვის ფოტონური ნანოკრისტალური ტალღამტარების ბაზაზე	ხომერიკი რამაზი	ჯანდიერი ვახტანგი, ტოკლიკიშვილი ზაზა, მჭედლიშვილი გიორგი, ხუციშვილი კობა, ტყემელაშვილი ლაშა, ნიკოლაძე კონსტანტინე	ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი	თბილისის თავისუფალი უნივერსიტეტი	4
3	MTCU/110/6-110/14	მაგნიტოაკუსტიკური ეფექტების კვლევა დიდი დროითი მახსოვრობის მაგნიტოსტრიქციულ მასალებში იმპულსური ბმრ და მაგნიტური ვიდეო-იმპულსური ტექნიკის გამოყენებით	გავაშელი ცისანა	გვენცაძე დავითი, შარიმანოვი იური, მათიაშვილი გიორგი	ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი		6
4	MTCU/88/6-430/14	ახალი ტექნოლოგიური პროცესების თერმოდინამიკური ასპექტების შემუშავება პოლიკრისტალური და ნანოსტრუქტურული მულტიკომპონენტური ოქსიდური მასალებისთვის; თერმული მახასიათებლების საინფორმაციო ბანკის შექმნა	ვარაზაშვილი ვერა	ხუნდაძე მზია, ლეჟავა ნანული, მაჩალაძე თენგიზი, ფავლენიშვილი თეიმურაზი, ცარახოვი მურმანი	ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი		6
5	MTCU/67/10-150/14	ბიოტექნოლოგიით მიღებული მცენარეთა პროდუქტების მულტიპლექსური დეტექცია ნანოტექნოლოგიით	დათუკიშვილი ნელი	გაბრიაძე ინგა, მიქელაძე დავითი, ქუთათელაძე თამარი, შანშიაშვილი ლალი, ვიშნეპოლსკი ბორისი, ქარსელაძე მარინა, ბიჭვინაშვილი კახა	ილიას სახელმწიფო უნივერსიტეტი	ივ. ბერიტაშვილის ექსპერიმენტული ბიომედიცინის ცენტრი	10
6	MTCU/43/6-420/14	კლიკ-ქიმიის გამოყენება მაკრომოლეკულურ და მაკროციკლურ სინთეზებში	ელიზბარაშვილი ელიზბარი	ოჩხიკიძე ნათია, კორაშვილი რევაზი, კუპატაძე ნინო, მათითაიშვილი თეა, ომიძე ნინო	საქართველოს აგრარული უნივერსიტეტი		6

7	MTCU/19/9/250/14	ქიმიურად დაბინძურებული წყლების გასასუფთავებლად წყალმცენარე სპირულინას გამოყენების შესაძლებლობის კვლევა	ადამია გიორგი	ხატისაშვილი გია, გიგოლაშვილი გიორგი, გორდეზიანი მარლენი, ფრუიძე მარინა, ყურაშვილი მარიცა, ვარაზი თამარი	საქართველოს აგრარული უნივერსიტეტი		9
8	MTCU/61/10-101/14	Beauveria bassiana-ს შტამების ეკომდგრადობის შესწავლა ბიოპესტიციდების წარმოებისა და ბიოტექნოლოგიის ოპტიმიზაციისთვის	ბურჯანაძე მედეა	სუპატაშვილი არჩილი, ურუშაძე თენგიზი, გოგებაშვილი მიხეილი, არჯევანიძე მარიამი, ლაღანიძე დალი	საქართველოს აგრარული უნივერსიტეტი		10
9	MTCU/71/8-335/14	იმუნური პარამეტრებისა და მოციკულირე სიმსივნური უჯრედების როლი კოლორექტული სიმსივნის რეციდივირებასა და მეტასტაზირებაში	ფანცულაია ია	ჩიქოვანი თინათინი, ქიქოძე ნინო	საქართველოს ალერგოლოგიისა და კლინიკური იმუნოლოგიის ასოციაცია		8
10	MTCU/78/4-103/14	სახეთა ამოცნობის ახალი სისტემა ფოტონიზოტროპული კოპიების საფუძველზე	კილოსანიძე ბარბარა	ჩაგანავა ირაკლი, მშვენციერაძე იური, კაკაურიძე გიორგი	საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი		4
11	MTCU/64/4-141/14	რეგიონთა მდგრადი განვითარების ინტეგრირებული კოგნიტიური, გენეტიკური და ნეირონული მოდელები	ნამიჩეიშვილი ოლეგი	ფრანგიშვილი არჩილი, გასიტაშვილი ზურაბი, კიკნაძე მზია, ვერულავა დარეჯანი	საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი		4

სამეცნიერო მიმართულებები

ქართველოლოგიის მეცნიერებები	ჰუმანიტარული, ეკონომიკური და სოციალური მეცნიერებები	საინჟინრო მეცნიერებები, მალატექნოლოგიური მასალები	საინფორმაციო ტექნოლოგიები, ტელეკომუნიკაციები	მათემატიკური მეცნიერებები	ფიზიკური და ქიმიური მეცნიერებები	სიცოცხლის უმსწავლელი მეცნიერებები	სამედიცინო მეცნიერებები	დედამიწის უმსწავლელი მეცნიერებები და გარემო	აგარული მეცნიერებები
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10