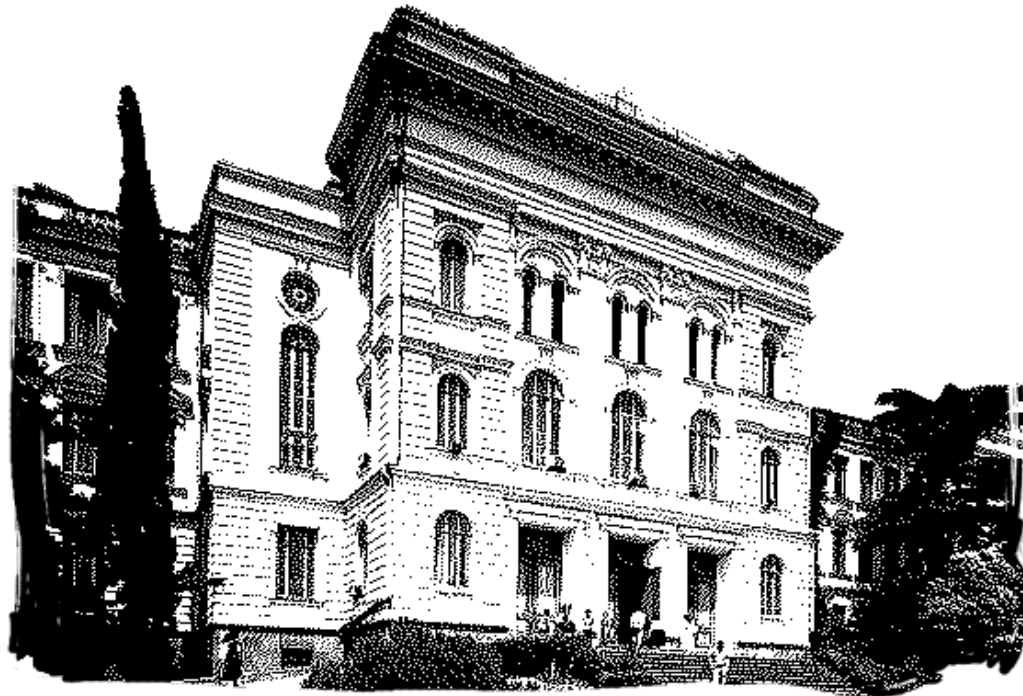




ივანე ჯავახიშვილის სახელობის
თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი

ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის აქტივობა 2012 წლის ეროვნული სამეცნიერო ფონდის საგრანტო კონკურსებში



სამეცნიერო კვლევებისა და განვითარების დეპარტამენტი
2013





თსუ - ლიდერი კვლევითი უნივერსიტეტი

ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტში
2012 წელს ხორციელდებოდა 150-ზე მეტი სამეცნიერო პროექტი

ეროვნული	108 პროექტი
საერთაშორისო	55 პროექტი
2012 წელს უნივერსიტეტის ბიუჯეტიდან სამეცნიერო კვლევებზე გათვალისწინებული იყო	16 404 610 ლარი (ბიუჯეტის 30%) <i>შედარებისთვის 2011-ში 29%</i>
მათ შორის საერთაშორისო და ეროვნული ფონდებიდან მოზიდული	6 084 970 ლარი (ბიუჯეტის 11%) <i>შედარებისთვის 2011-ში 9%</i>
2012 წელს ეროვნული სამეცნიერო ფონდის გამოყენებითი კვლევების თანადაფინანსების ხარჯები	69 821 ლარი
ამჟამად გამარჯვებული პროექტების ჯამური ღირებულებაა (AR, FR, DI)	10,343,847 ლარი
მათ შორის თსუ-დან თანადაფინანსება შეადგენს	286,219 ლარი





2012 წელს თსუ-ში დაცულია

45 სადოქტორო ნაშრომი

ტომსონის ბაზის მონაცემებით
თბილისის სახელმწიფო
უნივერსიტეტიდან
გამოქვეყნდა 376 პუბლიკაცია

All Databases | Select a Database | Web of Science | Additional Resources

Search | Search History

All Databases

Results Address=(tbilisi state uni* OR A. Razmadze Mathematical Institute OR Andronikashvili Institute of History and Ethnology OR Alexandre Janelidze Institute of Geology OR V. Bagrationi Institute of Geography OR Shota Rustaveli Institute of Physical and Organic Chemistry OR A. Tvalchrelidze Caucasian Institute of Mineral Resources OR Alexandre Natishvili Institute of Mathematics OR Institute of State and Law OR P. Gugushvili Institute of Economics OR Arnold Chikobava Institute of Linguistics)

Timespan=2012.

Search language=English

Results: 376 Page 1 of 38 Go

Save to: ENDNOTE® WEB | ENDNOTE® | RefWorks | I Wrote These Publications

Refine Results

Search within results for Search

► Databases

► Research Domains Refine

► Research Areas Refine

- Title: **Synthesis of cross-linked comb-type polysiloxane for polymer electrolyte membranes**
Author(s): Mukbaniani, Omar; Aneli, Jimsher; Tatrishvili, Tamara; et al.
Source: E-POLYMERS Article Number: 089 Published: DEC 31 2012
Times Cited: 0 (from All Databases)
[LU Linker](#) [[View abstract](#)]
- Title: **Phase diagram of Nambu-Jona-Lasinio model with dimensional regularization**
Author(s): Inagaki, T.; Kimura, D.; Kohyama, H.; et al.





პრეზენტაციაში მიმოხილულია 2012 წლის შემდეგი კონკურსები

სსიპ შოთა რუსთაველის ეროვნულ სამეცნიერო ფონდის მიერ გამოცხადებული:

- ფუნდამენტური და გამოყენებითი კვლევებისათვის სახელმწიფო სამეცნიერო გრანტების კონკურსები;
- უცხოეთში მოღვაწე თანამემამულეთა მონაწილეობით ერთობლივი კვლევებისათვის სახელმწიფო გრანტების კონკურსი;
- ”ახალგაზრდა მეცნიერთა უცხოეთში სამეცნიერო-კვლევითი სტაჟირებისათვის სახელმწიფო სამეცნიერო გრანტების” კონკურსი;
- კვლევები მოსწავლეთა მონაწილეობით სახელმწიფო სამეცნიერო საგრანტო კონკურსი;
- საკონფერენციო გრანტების კონკურსი;
- ახალგაზრდა მეცნიერებისთვის პრეზიდენტის სამეცნიერო გრანტების კონკურსი;
- შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდისა და გერმანიის იულიხის კვლევითი ცენტრის - Forschungszentrum Jülich (JÜLICH) ერთობლივი კვლევით-საგანმანათლებლო პროგრამის საგრანტო კონკურსი;

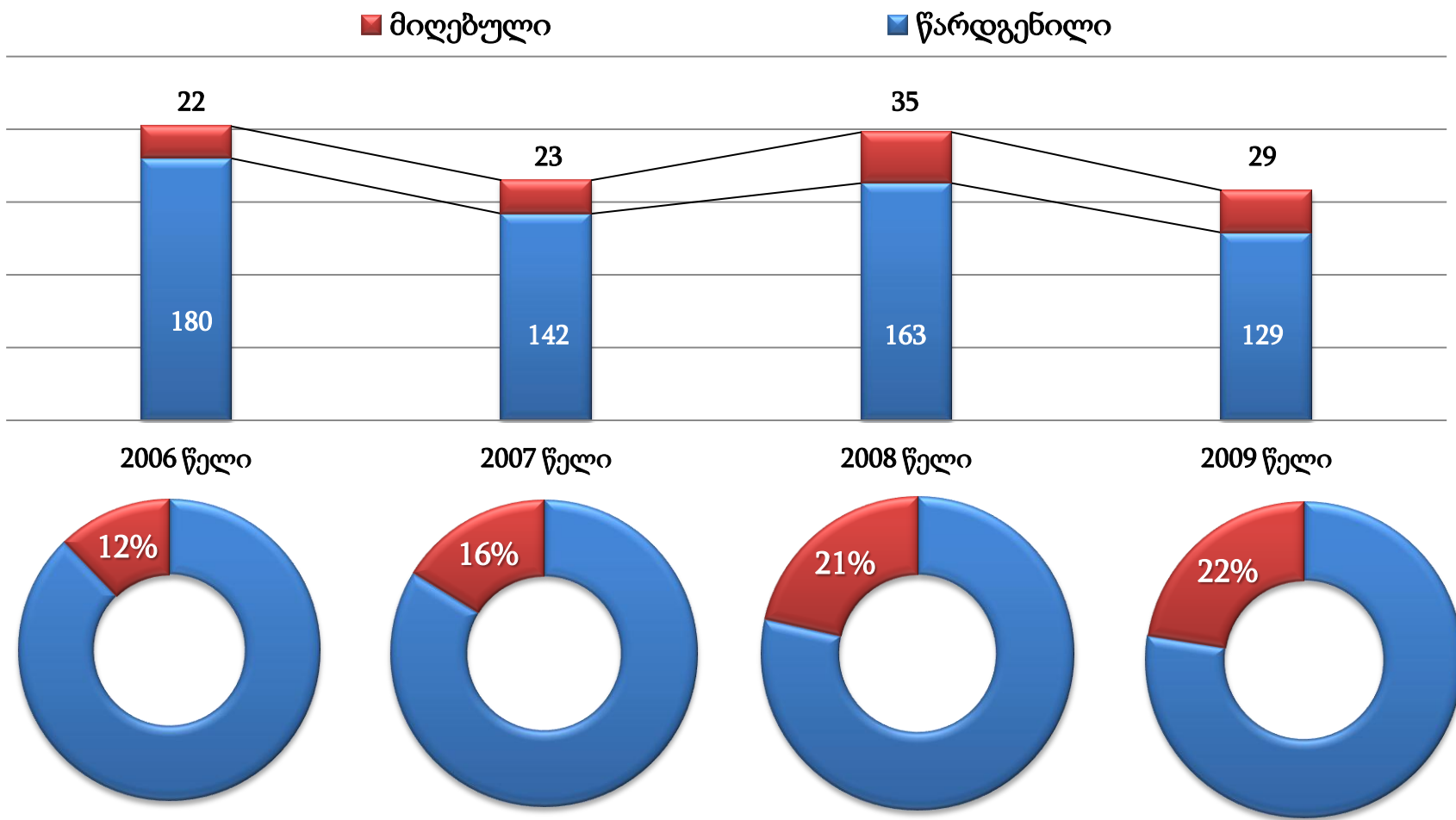


პრეზენტაციაში მიმოხილულია შემდეგი 2012 წლის კონკურსები

- აშშ-ის სამოქალაქო კვლევებისა და განვითარების ფონდის (CRDF-Global), სსიპ - შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდისა და საქართველოს სამეცნიერო-ტექნოლოგიური განვითარების ფონდის (სსგფ) ერთობლივი კონკურსი „მეცნიერებისა და ტექნოლოგიების სამეწარმეო პროგრამის (STEP) - იდეიდან ბაზრისკენ“;
- უკრაინის მეცნიერებისა და ტექნოლოგიების ცენტრისა და შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდის მიერ „მიზნობრივი კვლევისა და განვითარების პროგრამის“ ფარგლებში ორგანიზებული მეხუთე და მეექვსე ერთობლივი კონკურსები (STCU-SRNSF).

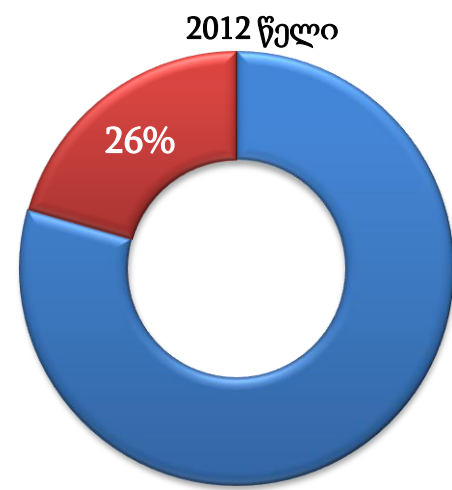
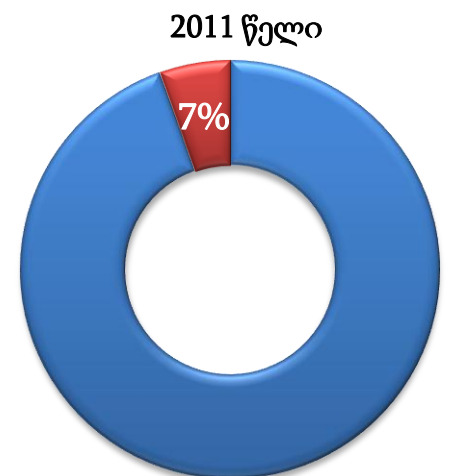
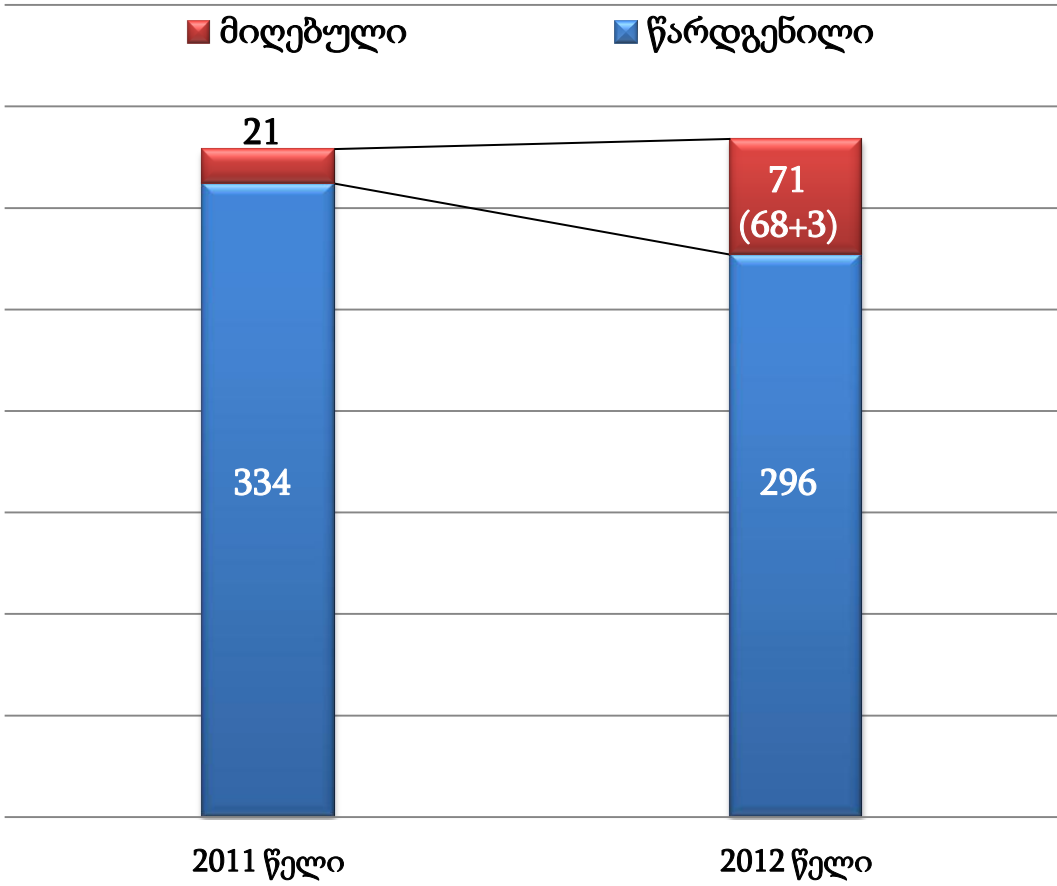


თსუ-დან სესფ-სა და რუსთაველის ფონდში წარდგენილი/მიღებული პროექტების დინამიკა წლების მიხედვით





შოთა რუსთაველის ეროვნულ სამეცნიერო ფონდში თსუ-დან წარდგენილი/მიღებული პროექტების დინამიკა წლების მიხედვით





**ფუნდამენტური /გამოყენებითი კვლევებისათვის სახელმწიფო
სამეცნიერო გრანტების 2012 წლის კონკურსებში**

წარდგენილი იყო	მოიხსნა კონკურსიდან
814 პროექტი	129 პროექტი
თსუ-დან	
წარდგენილი იყო	მოიხსნა
279 პროექტი <i>(საერთო რაოდენობის 34%)</i>	23 პროექტი
2011 წელს	
წარდგენილი იყო	მოიხსნა კონკურსიდან
1122 პროექტი	11 პროექტი
თსუ - დან	
312 პროექტი <i>(საერთო რაოდენობის 27,8%)</i>	2 პროექტი



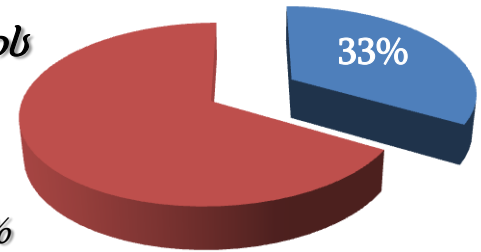


ფუნდამენტური კვლევებისათვის სახელმწიფო სამეცნიერო გრანტების 2012 წლის კონკურსი

სულ წარდგენილი იყო
584 პროექტი
მოიხსნა კონკურსიდან
60 პროექტი
თსუ-დან წარდგენილი იყო
195 პროექტი (მათ შორის 13 პროექტში თსუ თანამონაწილეა)
მოიხსნა კონკურსიდან თსუ-დან
15 პროექტი
დაფინანსდა სულ
94 პროექტი
აქედან თსუ-დან
42 პროექტი (მათ შორის 3 პროექტში თსუ თანამონაწილეა)

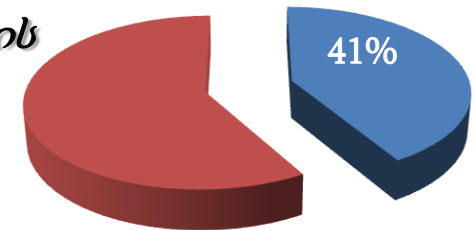
**თსუ-ის წილი კონკურსში
წარდგენილი განაცხადების
მიმართ**

შედარებისთვის: 2011 წლის
კონკურსში თსუ-ის წილი
შეადგენდა განაცხადების 28%



**თსუ-ის წილი კონკურსში
გამარჯვებული პროექტების
მიმართ**

შედარებისთვის: 2011 წლის
კონკურსში თსუ-ის წილი
შეადგენდა მოგებული
პროექტების 23%

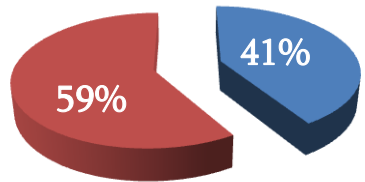




წარდგენილი პროექტების განაწილება



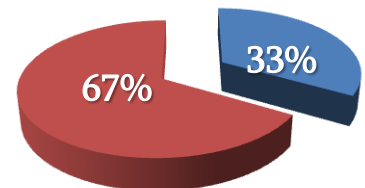
■ თსუ ფაკულტეტები ■ თსუ ინსტიტუტები



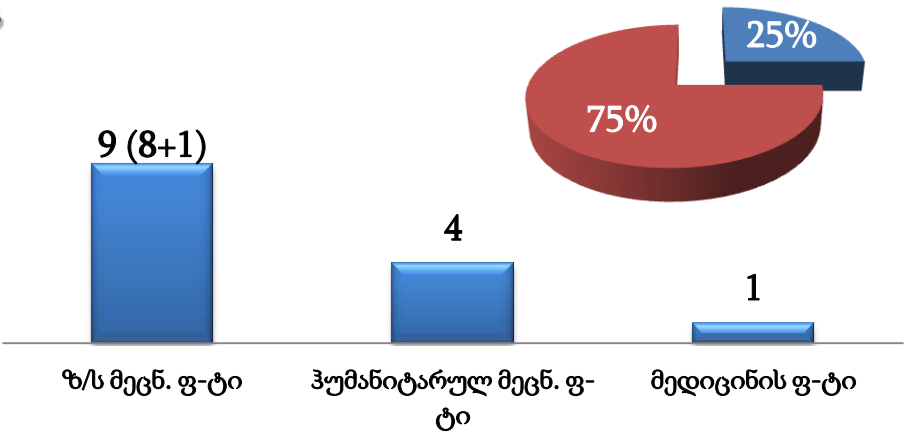
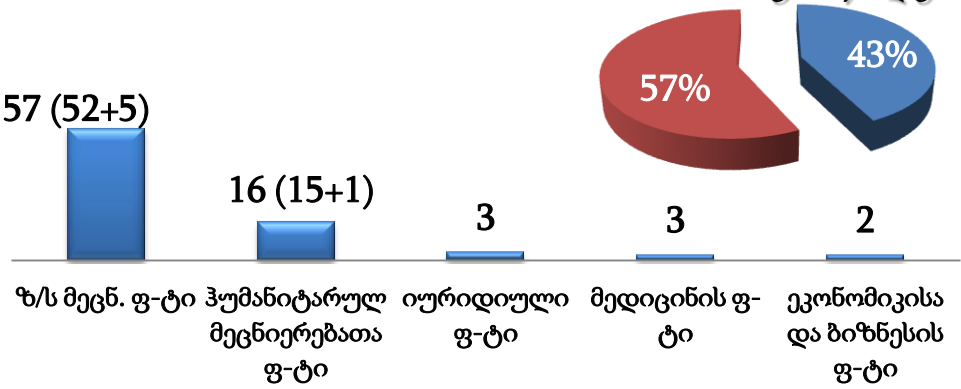
მიღებული პროექტების განაწილება



თსუ ფაკულტეტები თსუ ინსტიტუტები



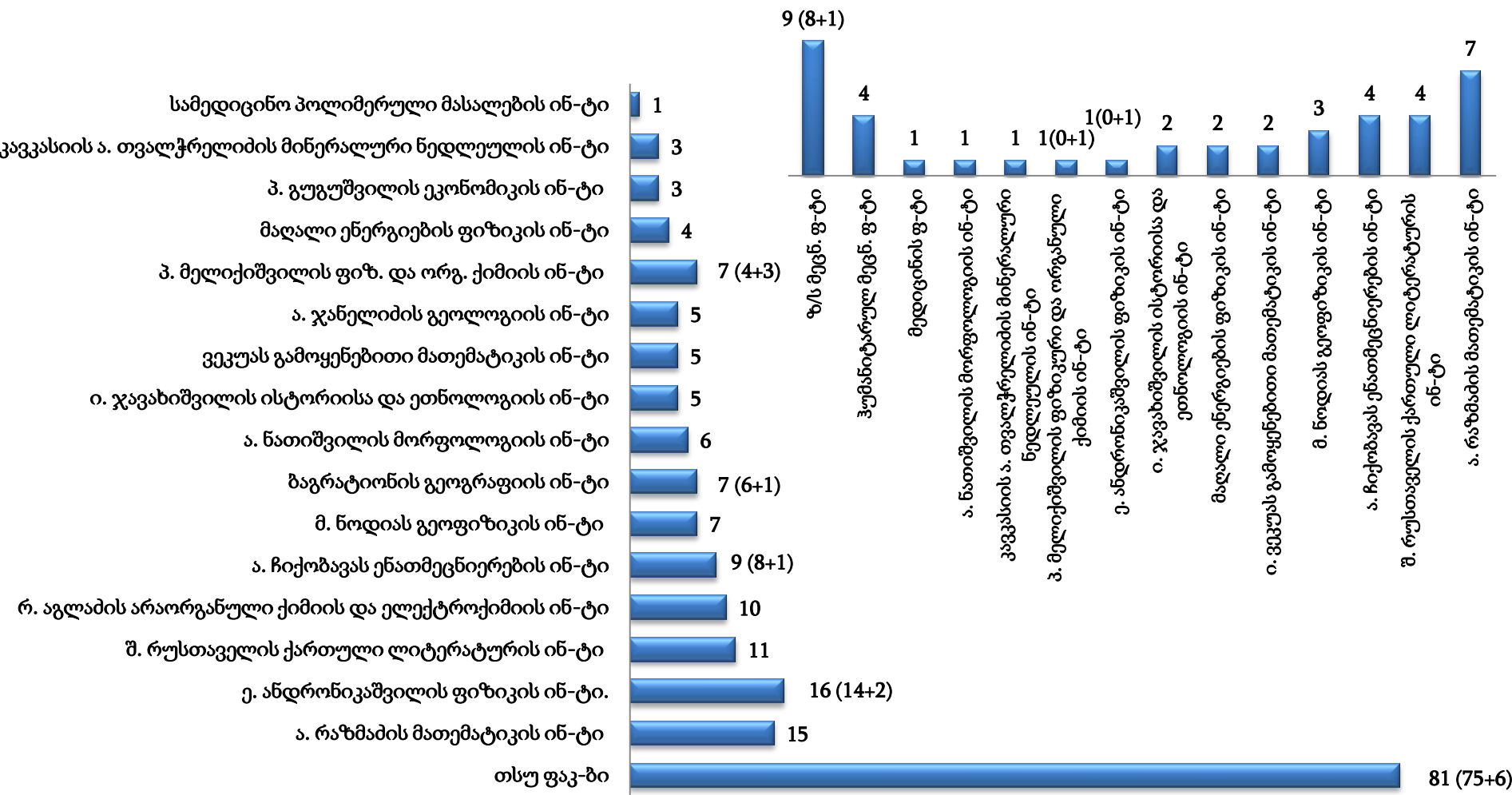
შედარებისთვის წინა კონკურსის განაწილება





წარდგენილები

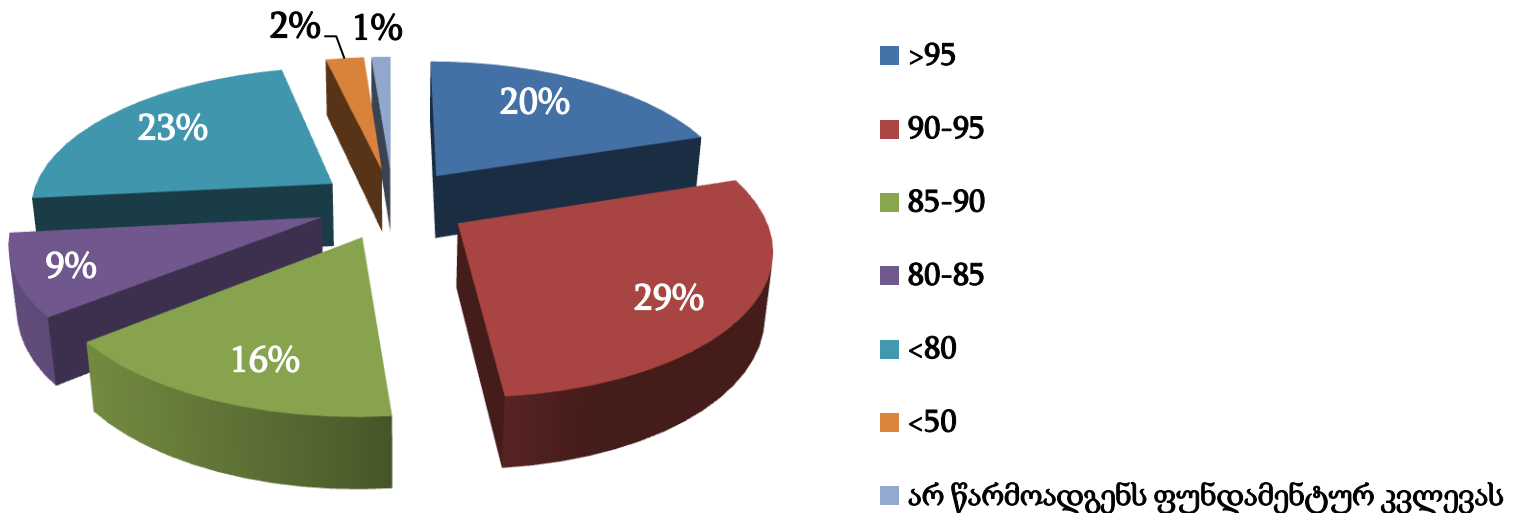
გამარჯვებულები





ფუნდამენტური კვლევებისათვის სახელმწიფო სამეცნიერო გრანტების 2012 წლის კონკურსში წარდგენილი/დაფინანსებული პროექტების ქულობრივი განაწილება

≥95	[90-95)	[85-90)	[80-85)	<80	<50	არ წარმოადგენს ფუნდამენტურ კვლევას
33 18 (2011)	47 58 (2011)	26 44 (2011)	15 29 (2011)	38 45 (2011)	4 6 (2011)	2

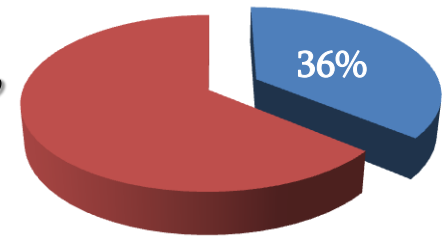




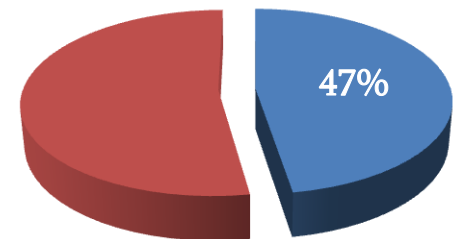
გამოყენებითი კვლევებისათვის სახელმწიფო სამეცნიერო გრანტების 2012 წლის კონკურსი

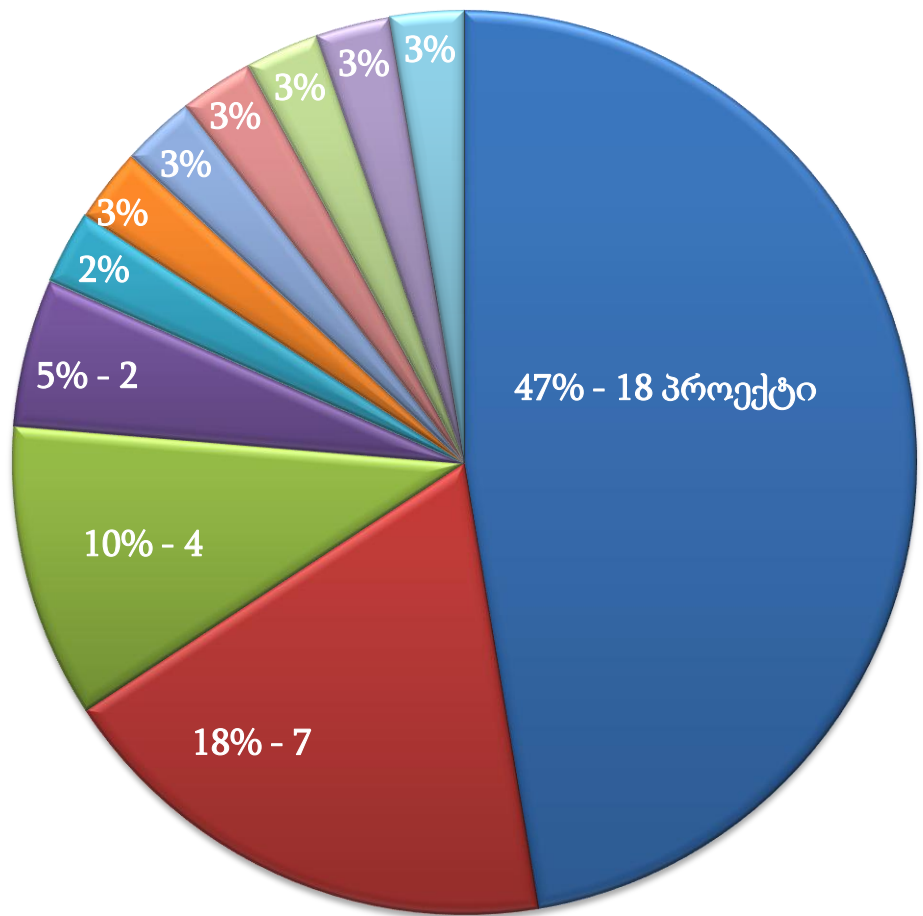
სულ წარდგენილი იყო
230 პროექტი
მოიხსნა კონკურსიდან
69 პროექტი
თსუ-დან
84 პროექტი (მათ შორის 1 პროექტში თსუ თანამონაწილეა)
მოიხსნა კონკურსიდან თსუ-დან
8 პროექტი
დაფინანსდა სულ
38 პროექტი
აქედან თსუ-დან
18 პროექტი

თსუ-ის წილი
კონკურსში წარდგენილი
განაცხადების მიმართ
შედარებისთვის: 2011 წლის
კონკურსში თსუ-ის წილი
შეადგენდა განაცხადების
27%



თსუ-ის წილი
კონკურსში
გამარჯვებული
პროექტების მიმართ
შედარებისთვის: 2011
წლის კონკურსში თსუ-ის
წილი შეადგენდა
მოგებულ პროექტების
36%





- ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი
- საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი
- ილიას სახელმწიფო უნივერსიტეტი
- საქართველოს აგრარული უნივერსიტეტი
- ლევან სამხარაულის სახელობის სასამართლო ექსპერტიზის ეროვნული ბიურო
- მოზრდილთა და ბავშვთა უროლოგიის კლინიკური და სამეცნიერო განვითარების ფონდი
- საქართველოს ეროვნული ბოტანიკური ბაღი
- საქართველოს პედიატრ-ჰემატოლოგთა და ონკო-ჰემატოლოგთა ასოციაცია
- სოხუმის ილია ვეკუას ფიზიკა-ტექნიკის ინსტიტუტი
- ხელნაწერთა ეროვნული ცენტრი
- აკაკი წერეთლის სახელმწიფო უნივერსიტეტი

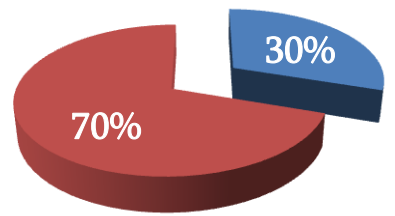




წარდგენილი პროექტების განაწილება

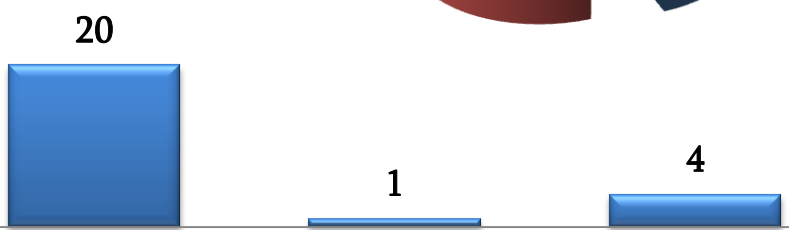


■ თსუ ფაკულტეტები ■ თსუ ინსტიტუტები



შედარებისთვის წინა კონკურსის განაწილება

თსუ ფაკულტეტები	56%
თსუ ინსტიტუტები	44%

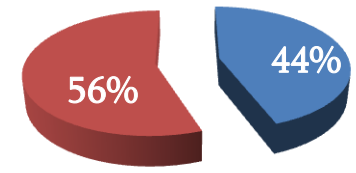
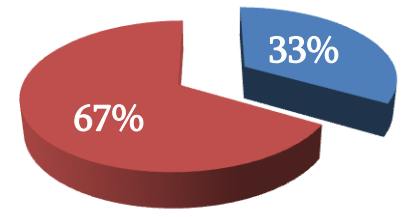


თსუ ზ/ს მეცნ. ფ-ტი ეკ. და ბიზნესის ფ-ტი თსუ ჰუმ. მეცნ. ფ-ტი

მიღებული პროექტების განაწილება



■ თსუ ფაკულტეტები ■ თსუ ინსტიტუტები



ჰუმანიტარულ მეცნ. ფ-ტი ზ/ს მეცნ. ფ-ტი

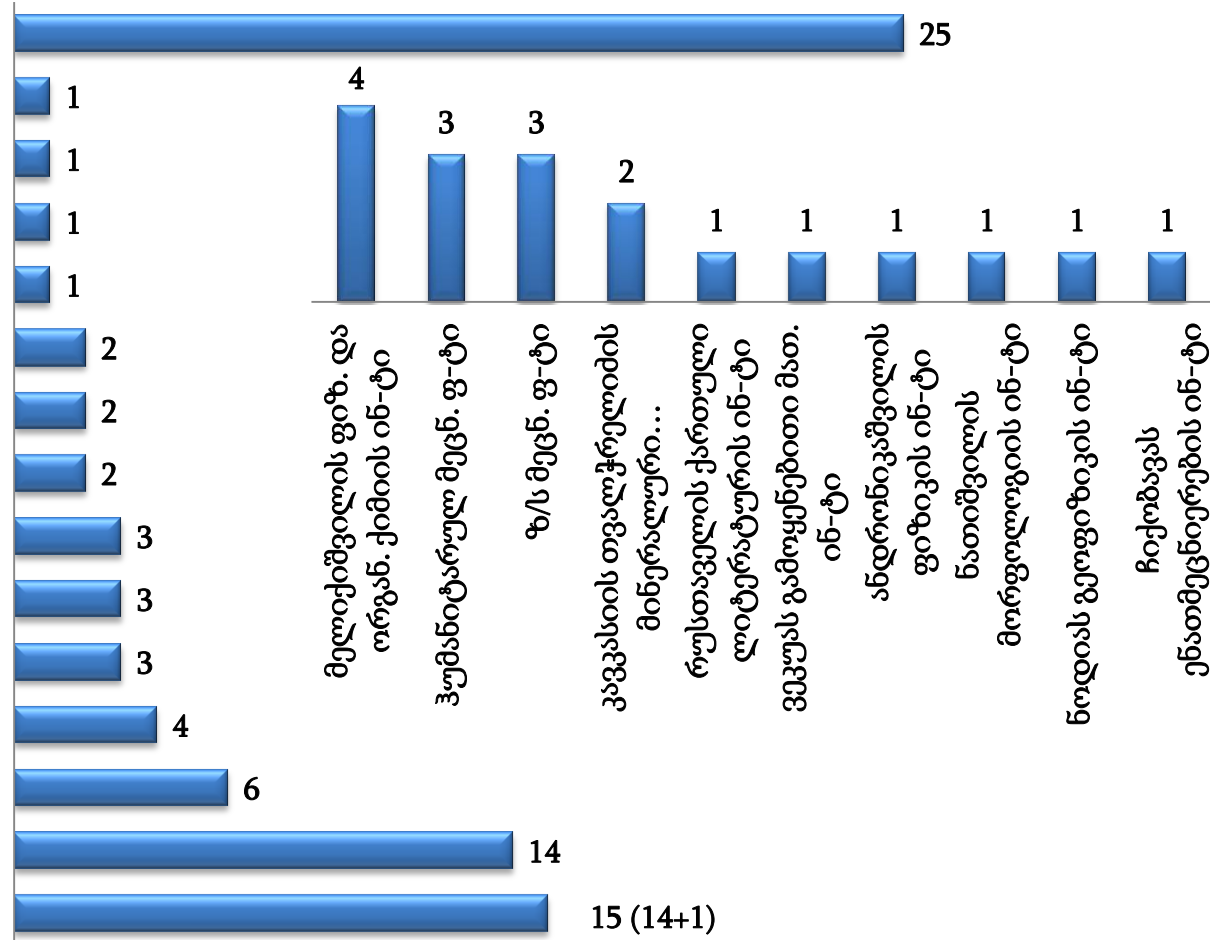




წარდგენილები

გამარჯვებულები

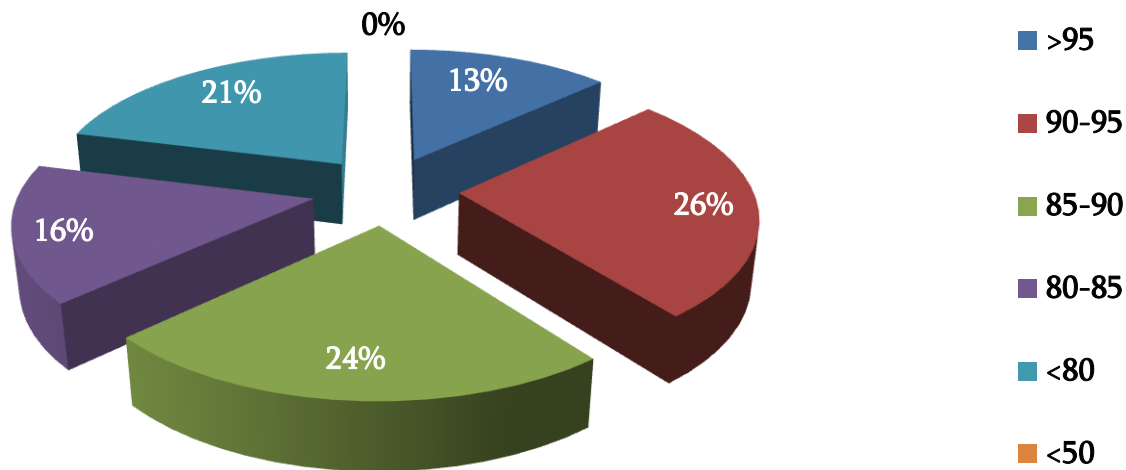
თსუ ფაკულტეტები





გამოყენებითი კვლევებისათვის სახელმწიფო სამეცნიერო გრანტების 2012 წლის კონკურსში წარდგენილი/დაფინანსებული პროექტების ქულობრივი განაწილება

≥95	[90-95)	[85-90)	[80-85)	<80	<50
10 1 (2011)	20 16 (2011)	18 26 (2011)	12 14(2011)	16 19(2011)	0 5(2011)





“უცხოეთში მოღვაწე თანამემამულეთა მონაწილეობით ერთობლივი კვლევებისათვის” სახელმწიფო გრანტების 2012 წლის კონკურსის შედეგები

სულ წარდგენილი იყო

35 განაცხადი

თსუ-დან

17 პროექტი

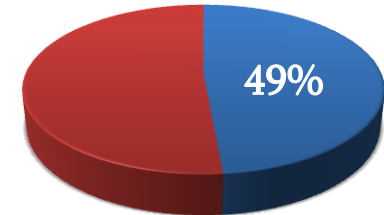
დაფინანსდა

23 პროექტი

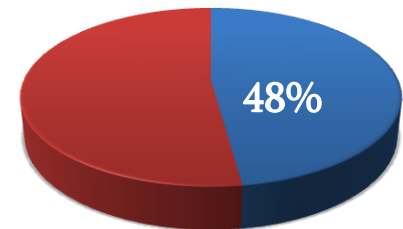
თსუ-დან

11 პროექტი

თსუ-ის წილი კონკურსში
წარდგენილი განაცხადების
მიმართ



თსუ-ის წილი კონკურსში
გამარჯვებული პროექტების
მიმართ



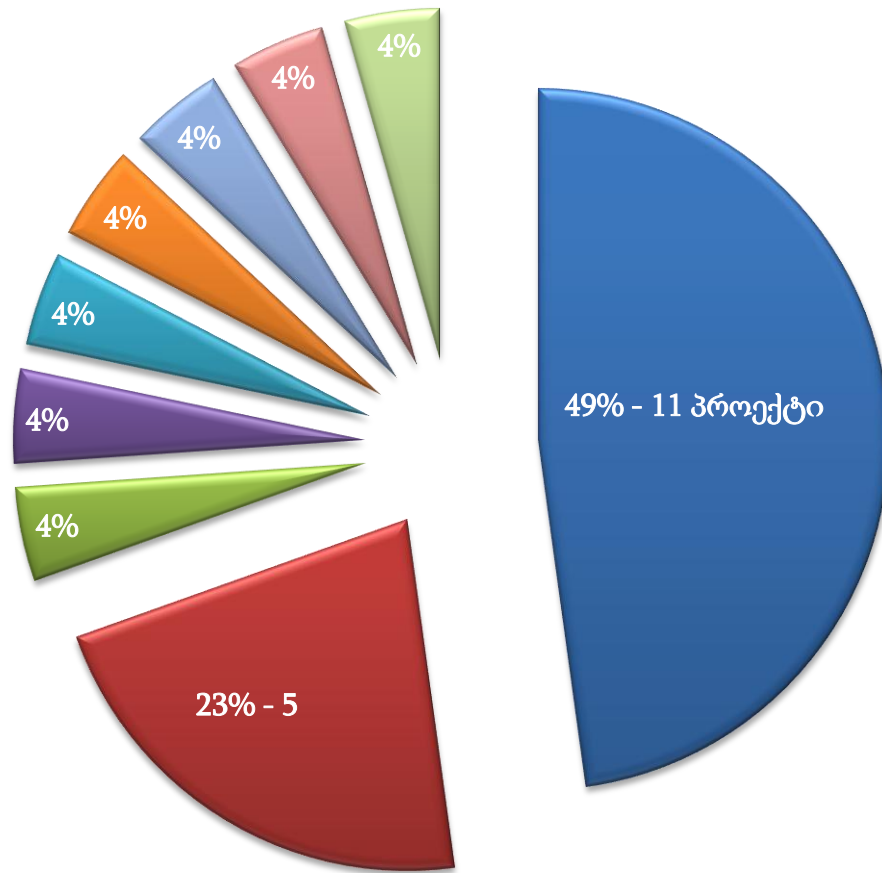
შედეგებისთვის:

2011 წლის კონკურსში 51 წარდგენილი განაცხადიდან თსუ-დან იყო 22 (საერთო ნაკადის 43%), ხოლო დაფინანსებული 10 პროექტიდან თსუ-დან იყო 4 (საერთო ნაკადის 40%)





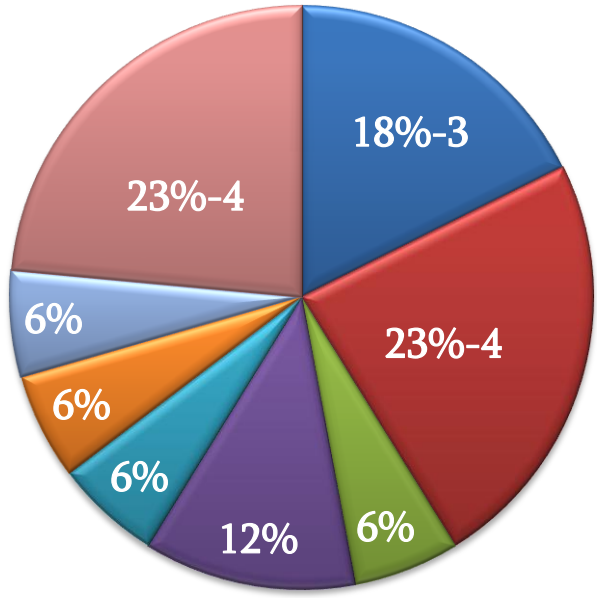
გამარჯვებული პროექტების განაწილება უნივერსიტეტების მიხედვით



- ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი
- ილიას სახელმწიფო უნივერსიტეტი
- ასოციაცია "კროსკულტურული უნივერსუმი"
- "გიორგი ახვლედიანის სახელობის ენათმეცნიერების ისტორიის საზოგადოება"
- "საქართველოს ქალთა და ბავშვთა დაცვის კავშირი"
- ივანე ბერიტაშვილის ექსპერიმენტული ბიომედიცინის ცენტრი
- საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი
- გრიგოლ წულუკიძის სამთო ინსტიტუტი
- თბილისის სახელმწიფო სამედიცინო უნივერსიტეტი

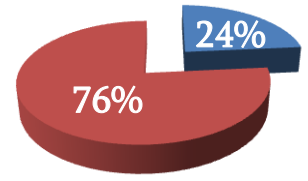


წარდგენილი/გამარჯვებული პროექტების განაწილება თსუ ფაკულტეტები/ინსტიტუტების მიხედვით

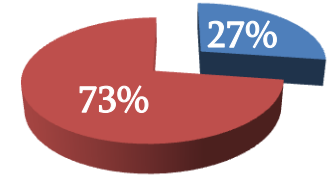


- თსუ ა. რაზმაძის მათემატიკის ინ-ტი
- თსუ ე. ანდრონიკაშვილის სახ. ფიზიკის ინ-ტი
- თსუ ა. ნათიშვილის მორფოლოგიის ინ-ტი
- თსუ ი. ვეკუას სახ. გამოყენებითი მათემატიკის ს/კ ინ-ტი
- თსუ სამედიცინო პოლიმერული მასალების ინ-ტი
- თსუ მ. ნოდიას გეოფიზიკის ინ-ტი
- თსუ შ. რუსთაველის ქართული ლიტერატურის ინ-ტი
- თსუ ზ/ს მეცნ. ფაკ-ტი

■ თსუ ფაკ-ბი ■ თსუ ინ-ბი



■ თსუ ფაკ-ბი ■ თსუ ინ-ბი



თსუ ა. რაზმაძის მათემატიკის ინ-ტი

თსუ ე. ანდრონიკაშვილის სახ. ფიზიკის ინ-ტი

თსუ ა. ნათიშვილის მორფოლოგიის ინ-ტი

თსუ ი. ვეკუას სახ. გამოყენებითი მათემატიკის ს/კ ინ-ტი

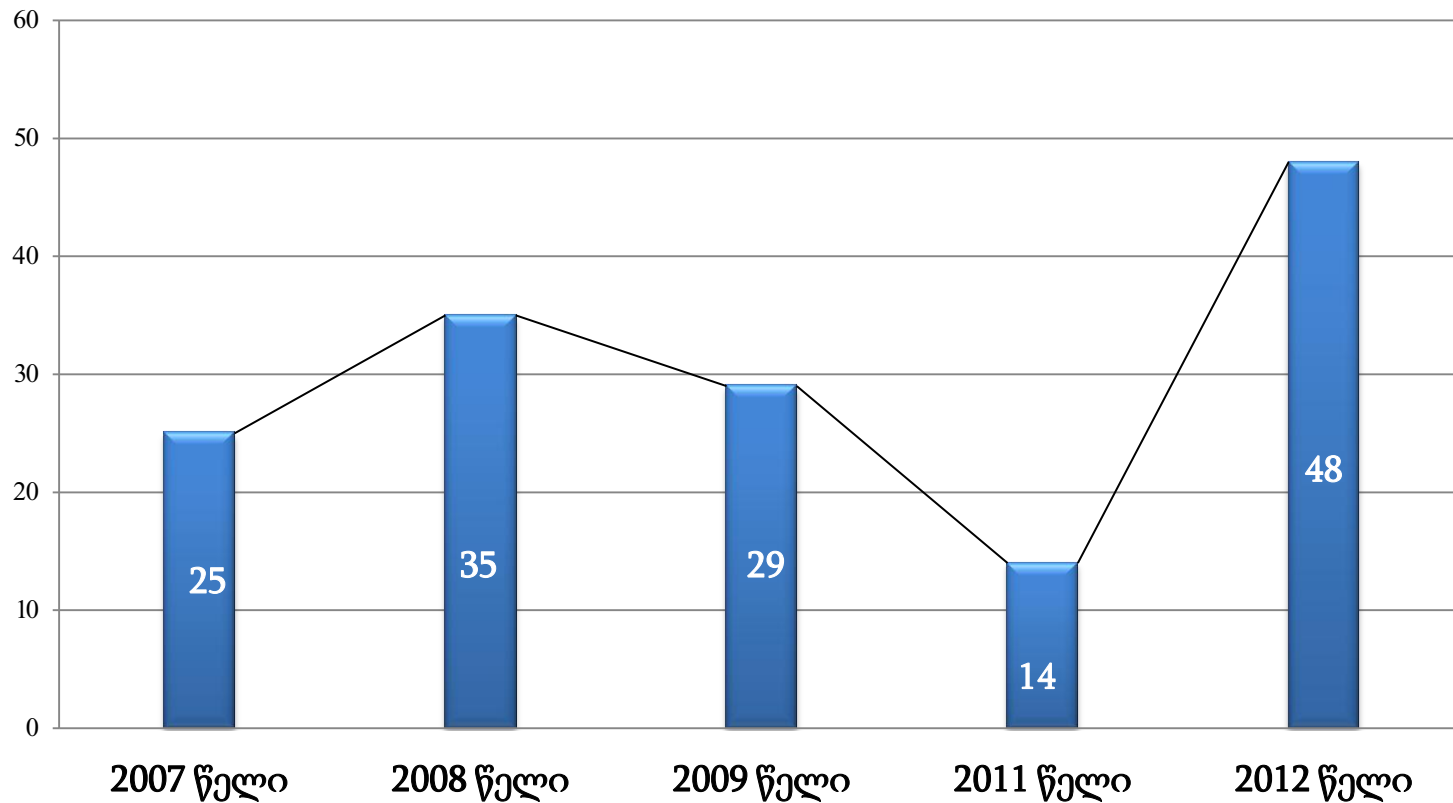
თსუ სამედიცინო პოლიმერული მასალების ინ-ტი

თსუ ზ/ს მეცნ. ფაკ-ტი





თსუ სამეცნიერო-კვლევითი ინსტიტუტების მიერ მოპოვებული გრანტების რაოდენობა წლების მიხედვით





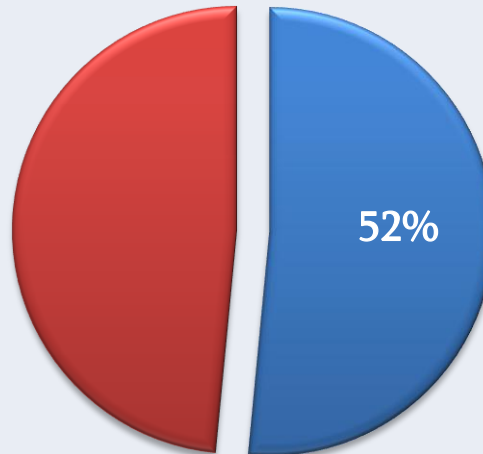
”ახალგაზრდა მეცნიერთა უცხოეთში სამეცნიერო-კვლევითი სტაჟირებისათვის სახელმწიფო სამეცნიერო გრანტების” კონკურსის შედეგები

სულ წარდგენილი იყო

37 განაცხადი

დაფინანსდა

33 პროექტი (მათ შორის 17 პროექტი თსუ-დან)



შედეგებისთვის: 2011 წლის კონკურსის შედეგად დაფინანსდა 28 პროექტი,
მათ შორის თსუ-დან - 8 (საერთო ნაკადის 29%)



კვლევები მოსწავლეთა მონაწილეობით სახელმწიფო სამეცნიერო საგრანტო კონკურსის შედეგები

სულ წარდგენილი იყო

25 განაცხადი

მათ შორის თსუ-დან

4 განაცხადი

დაფინანსდა

12 პროექტი

მათ შორის თსუ-დან

2 პროექტი



საკონფერენციო გრანტების კონკურსის შედეგები

სულ წარდგენილი იყო	თსუ-დან
58 განაცხადი	12 განაცხადი (საერთო ნაკადის 21%)
დაფინანსდა	
სულ	თსუ-დან
15 პროექტი	4 პროექტი (საერთო ნაკადის 27%)
<i>შედარებისთვის: 2011 წლის კონკურსის შედეგად დაფინანსდა 9 პროექტი, მათ შორის თსუ-დან - 2 (საერთო ნაკადის 22%)</i>	

სამეცნიერო ხელმძღვანელი

პროექტის დასახელება

ირმა რატიანი	„შუასაუკუნეების ლიტერატურული პროცესი. საქართველო, ევროპა, აზია“. ეძღვნება პირველი ნაბეჭდი „ვეფხისტყაოსნის“ გამოცემიდან 300 წლისთავს
თინათინ მარგალიტაძე	ბათუმის II საერთაშორისო სიმპოზიუმი ლექსიკოგრაფიაში
ალექსანდრე ცისკარიძე	ინსულტის მსოფლიო ორგანიზაციის მე-5 რეგიონული კონფერენცია "თბილისი 2012 - ინსულტის პრევენცია, დიაგნოსტიკა და მკურნალობა"
თამარ გოგუა	XVII საერთაშორისო კონფერენცია/სემინარი პირდაპირი და შებრუნებული ამოცანები ელექტრომაგნიტურ და ბგერითი ტალღების თეორიაში





ახალგაზრდა მეცნიერებისთვის პრეზიდენტის სამეცნიერო გრანტების კონკურსის შედეგები

სულ წარდგენილი იყო

107 განაცხადი

დაფინანსდა

77 პროექტი

(36 - დოქტორების; 41 - დოქტორანტების)

თსუ-დან

რეგისტრაცია გაიარა 23 პროექტმა,
რომელთაგან 6 არ დაფინანსდა

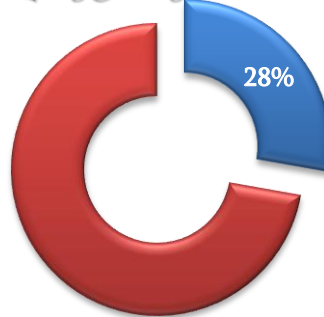
სულ თსუ-დან დაფინანსდა

29 პროექტი

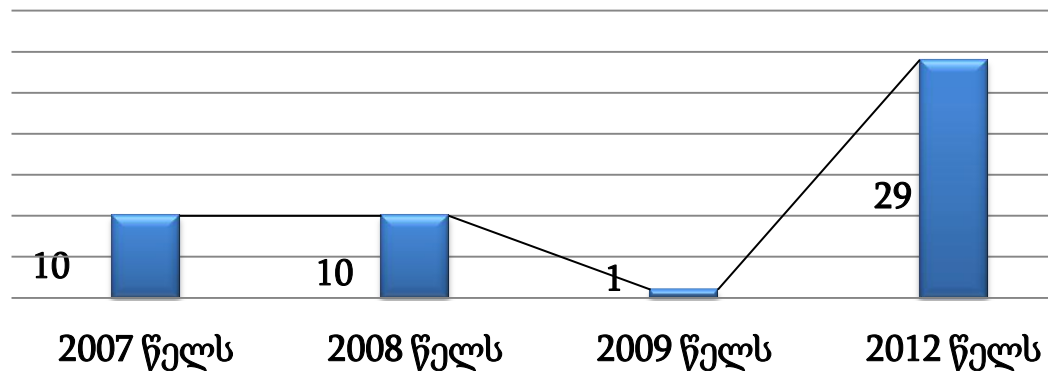
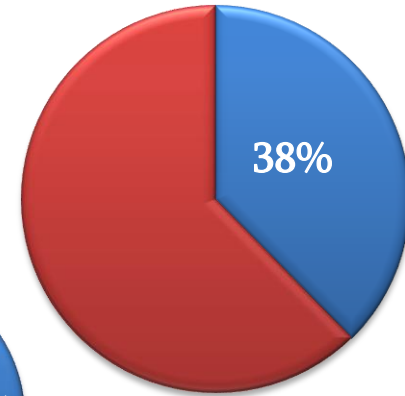
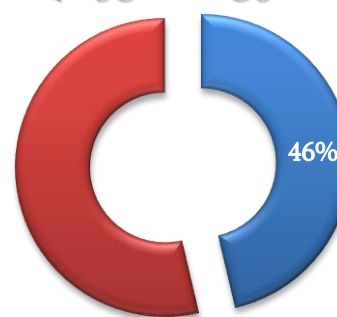
(10 - დოქტორების; 19 - დოქტორანტების)

თსუ-ის წილი კონკურსში
გამარჯვებული პროექტების
მიმართ

დოქტორები



დოქტორანტები





შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდისა და გერმანიის იულიხის კვლევითი ცენტრის - Forschungszentrum Jülich (JÜLICH) ერთობლივი კვლევით-საგანმანათლებლო პროგრამის კონკურსის შედეგები

I ეტაპი გადალახა
11 პროექტმა
დაფინანსდა
5 პროექტი
მათ შორის თსუ-დან
3 პროექტი:
1. ზარა ბაღდასარიანი: ნუკლონ-ნუკლონური დრეკადი გაბნევის რეაქციის შესწავლა მცირე კუთხეებსა და COSY ამაჩქარებლის მაქსიმალურ ენერგიამდე;
2. გიორგი ხაზარაძე: ახალი სპინური მულტიფეროიკების მიკროსკოპული თვისებების შესწავლა;
3. კონსტანტინე მურადოვი: დიდი მოცულობის მონაცემთა ბაზების მართვის სისტემა





აშშ-ის სამოქალაქო კვლევებისა და განვითარების ფონდის (CRDF-Global),
სსიპ - შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდისა და
საქართველოს სამეცნიერო-ტექნოლოგიური განვითარების ფონდის (სსგფ)
ერთობლივი კონკურსი
„მეცნიერებისა და ტექნოლოგიების სამეწარმეო პროგრამის
(STEP) - იდეიდან ბაზრისკენ“

სულ წარდგენილი იყო 35 პროექტი

თსუ-დან - 7 პროექტი

დაფინანსდა - 4 პროექტი

მათ შორის თსუ-დან - 1 პროექტი

ომარ ლომაძე: „გიომეტრინი“ - ცხოველთა პარაზიტული ტკიპების
საწინააღმდეგო პრეპარატი



STCU-SRNSF კონკურსის შედეგები

V კონკურსი		VI კონკურსი	
სულ წარდგენილი იყო	გაიმარჯვა	სულ წარდგენილი იყო	105
25 განაცხადი	11	თსუ-დან	20
თსუ-დან		პირველი ეტაპი გადალახა	
წარდგენილი იყო	გაიმარჯვა	სულ	28
9 პროექტი (საერთო ნაკადის 36%)	5 (საერთო ნაკადის 45%)	თსუ-დან	7 (+2)

სამეცნიერო ხელმძღვანელი

პროექტის დასახელება

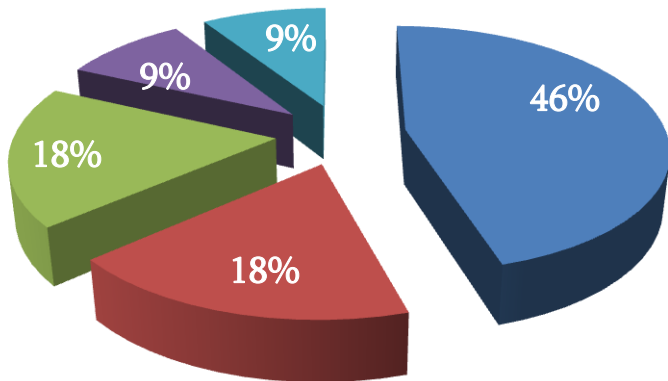
გრიგორ გიორგაძე	მონოდრომული კვანტური გამოთვლები
თამარ ბუაძე	ნანოპეპტიდისა და მძიმე მეტალის იონის მოქმედებით გენომის კორექცია ჰიპერტროფული კარდიომიოპათიის პრევენციისა და განვითარების შეფერხების მიზნით
თამარ ჭელიძე	თუთიის ოქსიდის კვანტური სტრუქტურები თანამედროვე ელექტრონიკაში - თხელი ფენებიდან ნანოსადენებამდე
ოლია რჩეულიშვილი	ტოქსიკური ელემენტების დაგროვებისა და განაწილების შესწავლა საქართველოს ზოგიერთი საკვები მცენარის მიერ
ერემია თულაშვილი	რადონის ფონი სასმელ და ზედაპირულ წყლებში საქართველოს დედაქალაქის - თბილისის არეალში





STCU-SRNSF პროგრამით დაფინანსებული პროექტები

თსუ	5 პროექტი
სახელმწიფო აგრარული უნივერსიტეტი	2 პროექტი
სიცოცხლის შემსწავლელი მეცნიერებების სამეცნიერო კვლევითი ცენტრი	2 პროექტი
თბილისის სახელმწიფო სამედიცინო უნივერსიტეტი	1 პროექტი
ილიას სახელმწიფო უნივერსიტეტი	1 პროექტი



- თსუ
- სახელმწიფო აგრარული უნივერსიტეტი
- სიცოცხლის შემსწავლელი მეცნიერებების სამეცნიერო კვლევითი ცენტრი
- თბილისის სახელმწიფო სამედიცინო უნივერსიტეტი
- ილიას სახელმწიფო უნივერსიტეტი

თსუ ჯამური ბიუჯეტი

146 554 USD





ოსუ სამეცნიერო კვლევებისა და განვითარების დეპარტამენტის აქტივში 2012
წლის საგრანტო კონკურსების შედეგად ირიცხება 8 პროექტი

გმადლობთ

ყურადღებისთვის!