

Tsu andria razmaZis maTematikis institutis konferencia

2013 wl is 2 – 6 dekemberi

ორსაბათი, 2 დეკემბერი		
14:00 _ 14:30		
14:30 _ 15:00	დ. კაპანაძე	ვინერ-ჰოფს პლუს ჰენკელის ტიპის ოპერატორები ტალღის დიფრაქციის ამოცანებში საზღვართან ურთიერთქმედებაში მყოფი ეკრანით
15:00 _ 15:30	ო. მაგნიძე	კვატერნიონული ფუნქციის H-წარმოებადობის შესახებ
Sesveneba		
16:00 – 16:30	ვ. კოკილაშვილი	მრავალგანზომილებიანი ფურიეს ანალიზის ზოგიერთი ასპექტი
16:30 – 17:00	ა. მესხი	ცალმხრივი ოპერატორების ნორმების დაზუსტებული შეფასებების შესახებ "
17:00 – 17:30	ო. ჭკადუა	ელექტრო-მაგნიტო-დრეკადობის დინამიკის შერეული სასაზღვრო ამოცანების ასიმპტოტური ანალიზი ბზარის მქონე არეებში
17:30 – 18:00	შ. ტეტუნაშვილი	ერთმაგი შერეული ფუნქციური მწკრივები და მრავალი ცვლადის უწყვეტ ფუნქციათა აპროქსიმაცია

სამსაბათი, 3 დეკემბერი		
14:00 _ 14:30		
14:30 _ 15:00	ა. პაჭკორია	კოჰომოლოგია კოეფიციენტებით აბელის მონოიდებში
15:00 _ 15:30	რ. ბანკური, ნ. სავლიაძე	ელექტროდრეკადობის სასაზღვრო-საკონტაქტო ამოცანის შესახებ საერთაშორისო სემინარის ფარგლებში
სესიები		
16:00 – 16:30	ვ. პაატაშვილი	რიმან-ჰილბერტის ამოცანის ნეკერისეულობის კრიტერიუმი ცვლადმაჩვენებლიან სმირნოვის კლასებში უბან-უბან გლუვსაზღვრიან არეებში
16:30 – 17:00	რ. გაჩეჩილაძე	დრეკადობის თეორიის სტატიკის ამოცანები ჰემიტროპული სხეულებისათვის ხახუნის გათვალისწინებით
17:00 – 17:30	ა. გაჩეჩილაძე	მოდულირებული მონოტონურობის მეთოდი ელიფსურ კვაზივარიაციულ უტოლობებში
17:30 – 18:00		

oTxSabaTi, 4 dekemberi		
14:00 _ 14:30	მ. ჯიბლაძე	მორავას მეორე K-თეორიის „გლობალური“ ვერსიის ლოგარითმის მოდულარული თვისებები (ერთობლივი კვლევა მ. ბაკურაძესთან)
14:30 _ 15:00	დ. გაბელაია	მოდალური სისტემები S4-ის თავზე - ტოპოლოგიური სისრულე (ერთობლივად გურამ ბეჟანიშვილთან და ჯოელ ლუსერო-ბრიანთან)
15:00 _ 15:30	ლ. ურიდია	განსაზღვრებადობა იტერაციული მკაცრი დალაგებების მოდალურ ლოგიკაში
Sesveneba		
16:00 – 16:30	გ. ჯორჯაძე	AdS ₅ x S ¹ სიმის ენერჯის სპექტრის გამოთვლა სტატიკურ ყალიბში
16:30 – 17:00	ბ. მაღრაძე	QCD condensates from tau-lepton decay data: A dispersive framework
17:00 – 17:30	დ. ზანგურაშვილი	რეგულარული ეპიმორფიზმების ზოგიერთი კლასის მდგრადობის ზოგიერთი თვისება
17:30 – 18:00	ვ. ლომაძე	წრფივი დიფერენციალური სისტემის ტეილორის აპროქსიმაციები

xuTSabaTi, 5 dekemberi		
14:00 _ 14:30	ა. ელაშვილი, მ.ჯიბლაძე	ფრობენიუსის ლის ალგებრების შესახებ
14:30 _ 15:00	ნ. ფარცვანია	კნეზერის ამოცანა მეორე რიგის არაწრფივი სინგულარული დიფერენციალური განტოლებებისათვის
15:00 _ 15:30	ი. კილურაძე	კოშის ამოცანა ფაზური ცვლადების მიმართ სინგულარული არაწრფივი დიფერენციალური განტოლებებისთვის
Sesveneba		
16:00 – 16:30	თ. ქადეიშვილი	წინააღმდეგობათა თეორიები ჰომოტოპიური ალგებრებისათვის
16:30 – 17:00	ს. სანებლიძე	დიფერენციალური აღრიცხვის ელემენტები მონოიდურ კატეგორიაში
17:00 – 17:30	ნ. ბერიკაშვილი	
17:30 – 18:00	მ. მანია, რ. თევზაძე	სარგებლიანობის მაქსიმიზაციის ამოცანასთან დაკავშირებული ფასის ფუნქციის თვისებების შესახებ
18:00 – 18:30	მ. ბაკურაძე	სასრული ჯგუფების მორავას K-თეორია

paraskevi , 6 dekemberi		
14:00 _ 14:30		
14:30 _ 15:00	ა. ხარაზიშვილი	ლუზინისა და სერპინსკის ერთი თეორემის შესახებ
15:00 _ 15:30	ა. კირთაძე	ნამდვილმნიშვნელობებიანი ფუნქციების ფარდობითად ზომადობა ზომათა გარკვეული კლასების მიმართ
Sesveneba		
16:00 – 16:30	ს. ხარიბეგაშვილი, ო. ჯოხაძე	ტალის განტოლებისათვის ხარისხოვანი არაწრფივობით ერთი სასაზღვრო ამოცანის ამოხსნადობის შესახებ კუთხოვან არეებში
16:30 – 17:00	გ. ციციშვილი	კიდურა მდგომარეობები ორგანზომილებიან მესერებში და ჩებიშევის პოლინომები
17:00 – 17:30		
17:30 – 18:00		