

**2025-26 სასწავლო წლის შემოდგომის სემესტრი,
პირველი სემესტრი, სამაგისტრო პროგრამა "მათემატიკა"**

დისციპლინა	სტატუსი	ლექტორი	დღე	საათი	აუდიტორია
1. ფუნქციათა თეორია	სავალდ. 10 სტ.	თ. ახოზაძე	ოთხშაბათი	15, 16, 17	213
2. ალბათობის თეორიის გაღრმავებული კურსი	სავალდ. 10 სტ.	ბ. ჩიქვინიძე	სამშაბათი	14, 15, 16	213
3. მათემატიკური ლოგიკის გაღრმავებული კურსი	სავალდ. 10 სტ.	რ. ომანაძე	პარასკევი	15, 16, 17	213
4. მათემატიკური ფიზიკის განტოლებების კვლევის თანამედროვე მათემატიკური მეთოდები	სავალდ. 10 სტ.	გ. გიორგაძე	სამშაბათი	17, 18, 19	213
5. დიფერენციალური ტოპოლოგია	სავალდ. 10 სტ.	მ. ბაკურაძე	ოთხშაბათი	18, 19,20	213
6. არაწრფივი ფუნქციონალური ანალიზის მეთოდები უწყვეტ გარემოთა მექანიკაში	სავალდ. 10 სტ.	გ. ავალიშვილი	ხუთშაბათი	16, 17, 18	202
7. რიცხვითი ანალიზის გაღრმავებული კურსი	სავალდ. 10 სტ.	თ. ვაშაყმაძე	ორშაბათი	12, 13, 14	318

პირველი სემესტრი, სამაგისტრო პროგრამა "გამოყენებითი მათემატიკა"

1. ფურიეს ანალიზი	სავალდ. 10 სტ.	თ. კოპალიანი	სამშაბათი	18, 19, 20	333
2. სტატისტიკის გაღრმავებული კურსი	სავალდ. 10 სტ.	პ. ბაბილუა ე. ნადარაია	სამშაბათი სამშაბათი	15, 16 17	318 318
3. მრავალნიშნა ლოგიკების ალგებრული ანალიზი	სავალდ. 10 სტ.	ი. ჩიტაია	შაბათი	15, 16, 17	307
4. ალგებრული ტოპოლოგია და გამოყენებები	სავალდ. 10 სტ.	ვ. ლომაძე	ოთხშაბათი	15, 16, 17	319
5. უწყვეტ გარემოთა მექანიკა	სავალდ. 10 სტ.	გ. ჯაიანი მ. სვანაძე	ხუთშაბათი ხუთშაბათი	15, 16 17	ილია ვეკუას აუდიტორია, გ მ ი
6 ა. სასრულ ელემენტთა მეთოდი დიფერენციალური განტოლებებისათვის	არჩევითი, 5 სტ.	ჯ. ფერაძე	ორშაბათი	16, 17, 18	318

6 ბ. ვარიაციული მეთოდები გამოთვლით მათემატიკაში	არჩევითი, 5 სტ.	გ. ავალიშვილი	პარასკევი	16, 17, 18	416
--	-----------------	---------------	-----------	------------	-----

მესამე სემესტრი, სამაგისტრო პროგრამა "მათემატიკა"

1. მონჟ-ამპერის ტიპის არაწრფივი განტოლებები	არჩევ., 5 სტ.	ო. ჯოხაძე	სამშაბათი	18, 19, 20	330
2. სტატისტიკური მანქანური სწავლება	არჩევ., 5 სტ.	გ. რუხაია	ორშაბათი	18-21	202
3. ალგორითმული დაყვანადობები რეკურსიულად გადათვლად სიმრავლეებზე	არჩევ., 5 სტ.	რ. ომანაძე	ოთხშაბათი	15,16,17	360
4. ფუნქციონალური ანალიზის მეთოდები გამოთვლით მათემატიკაში	არჩევ., 5 სტ.	ჯ. როგავა	პარასკევი	15,16,17	215 გ მ ი
5 ა. აპროქსიმაცია და ბაზისები	არჩევ., 5 სტ.	ლ. გოგოლაძე	ორშაბათი	15, 16, 17	221
5 ბ. ოპტიმალური ტრანსპორტი: თეორია, ალგორითმები და გამოყენებები	არჩევ., 5 სტ.	გ. რუხაია	ოთხშაბათი	18-21	421
6. გამოყენებითი კატეგორიული სტრუქტურები	არჩევ., 5 სტ.	ბ. მესაბლიშვილი	სამშაბათი	15, 16, 17	319

მესამე სემესტრი, სამაგისტრო პროგრამა "გამოყენებითი მათემატიკა"

1. რეკურსიის ზოგადი თეორია	არჩევ., 5 სტ.	ი. ჩიტაია	შაბათი	18, 19, 20	307
2. დრეკადობის მათემატიკური თეორია	არჩევ., 5 სტ.	გ. ავალიშვილი	სამშაბათი	16, 17, 18	202
3. ფუნქციური სივრცეები	არჩევ., 5 სტ.	ვ. ცაგარეიშვილი	ხუთშაბათი	15, 16, 17	221
4. წრფივი ალგებრის დამატებითი თავები	არჩევ., 5 სტ.	მ. ამაღლობელი	ორშაბათი	18, 19, 20	319
5. ფუნქციონალურ-დიფერენციალური განტოლებების ოპტიმალური მართვა	არჩევ., 5 სტ.	თ. თადუმაძე	ოთხშაბათი	15, 16, 17	330