

2021-22 სასწავლო წლის შემოდგომის სემესტრი

პირველი სემესტრი, სამაგისტრო პროგრამა "მათემატიკა"

1. ფუნქციათა თეორია	სავალდებულო, 10 სტ.	თ. ანობაძე	ოთხშაბათი	15, 16, 17
2. ალბათობის თეორიის გაღრმავებული კურსი	სავალდებულო, 10 სტ.	ო. ფურთუხია	ხუთშაბათი	12, 13, 14
3. მათემატიკური ლოგიკის გაღრმავებული კურსი	სავალდებულო, 10 სტ.	რ. ომანაძე	პარასკევი	18, 19, 20
4. მათემატიკური ფიზიკის განტოლებების კვლევის თანამედროვე მათემატიკური მიმართულებები	სავალდებულო, 10 სტ.	გ. გიორგაძე-2სთ ო. ჯონაძე-1სთ	სამშაბათი	18, 19
			სამშაბათი	20
5. მათემატიკური ალგებრულ გეომეტრიაში	სავალდებულო, 10 სტ.	ვ.ლომაძე	შაბათი	9, 10, 11
6. არაწრფივი ფუნქციონალური ანალიზის მეთოდები უწყვეტ გარემოთა მექანიკაში	სავალდებულო, 10 სტ.	გ. ავალიშვილი	ორშაბათი	16, 17, 18
7. რიცხვითი ანალიზის გაღრმავებული კურსი	სავალდებულო, 10 სტ.	თ. ვაშაყმაძე	ხუთშაბათი	15, 16, 17

პირველი სემესტრი, სამაგისტრო პროგრამა "გამოყენებითი მათემატიკა"

1. ფურიეს ანალიზი	სავალდებულო, 15 სტ.	ლ. გოგოლაძე	პარასკევი	15, 16, 17
2. სტატისტიკის გაღრმავებული კურსი	სავალდებულო, 15 სტ.	პ. ბაბილუა	სამშაბათი	15, 16, 17
3. მრავალნიშნა ლოგიკების ალგებრული ანალიზი	სავალდებულო, 15 სტ.	რ. გრიგოლია	შაბათი	10,11,12
4. ფუნქციონალურ-დიფერენციალური	სავალდებულო, 15 სტ.	თ.თადემაძე	ოთხშაბათი	18, 19, 20

განტოლებები		რ.კოპლატაძე	ოთხშაბათი	
5. ალგებრული ტოპოლოგია და გამოყენებები	სავალდებულო, 15 სტ.	მ. ბაკურაძე	ორშაბათი	18,19,20
6. უწყვეტ გარემოთა მექანიკა	სავალდებულო, 15 სტ.	გ.ჯაიანი მ.სვანაძე	ხუთშაბათი ხუთშაბათი	18, 19 20

მესამე სემესტრი, სამაგისტრო პროგრამა "მათემატიკა"

1. ძირითადი ალგებრული სტრუქტურები	არჩევითი, 5 სტ.	მ. ამაღლობელი	შაბათი	9, 10, 11
2. სტოქასტური ფინანსური მათემატიკა (უწყვეტი დრო)	არჩევითი, 5 სტ.	ბ. დოჭვირი	ორშაბათი	18, 19, 20
3. პირდაპირი და შექცეული სტოქასტური დიფერენციალური განტოლებები	არჩევითი, 5 სტ.	ბ. ჩიქვინიძე	პარასკევი	19, 20 21
4. მონე-მეცნიერის ტიპის არაწრფივი განტოლებები	არჩევითი, 5 სტ.	ო.ჯოხაძე	ხუთშაბათი	18, 19, 20
5. არაკლასიკური ლოგიკის ალგებრული და რელაციური ანალიზი	არჩევითი, 5 სტ.	რ. გრიგოლია	სამშაბათი	17, 18, 19
6. ფუნქციონალური ანალიზის მეთოდები გამოთვლით მათემატიკაში	არჩევითი, 5 სტ.	ჯ. როგავა	ოთხშაბათი	18, 19, 20

მესამე სემესტრი, სამაგისტრო პროგრამა "გამოყენებითი მათემატიკა"

1. რეკურსიის ზოგადი თეორია	არჩევითი, 5 სტ.	რ. ომანაძე	ხუთშაბათი	18, 19, 20
2. ფინანსური ინჟინერიის საფუძვლები	არჩევითი, 5 სტ.	ბ. დოჭვირი	შაბათი	13, 14, 15
3. ვარიაციული მეთოდები გამოთვლით მათემატიკაში	არჩევითი, 5 სტ.	გ. ავალიშვილი	სამშაბათი	18, 19, 20
4. ფუნქციური სივრცეები	არჩევითი, 5 სტ.	ლ. გოგოლაძე	ორშაბათი	18, 19, 20
5. თითქმის წრფივი ფუნქციონალურ-	არჩევითი, 5 სტ.	რ. კოპლატაძე	პარასკევი	18, 19, 20

დიფერენციალური განტოლებები				
6. დრეკადობის მათემატიკური თეორია	არჩევითი, 5 სტ.	გ. ავალიშვილი	ოთხშაბათი	18, 19, 20