

# 2024 -2025 სასწავლო წლის შემოდგომის სემესტრი

## მათემატიკის დეპარტამენტი

### სავალდებულო საგნები

#### ალბათობის თეორია

კრედიტების რაოდენობა 5

(2 სთ.ლექ. + 2 სთ. პრაქ.)

#### ლექცია

ნაკადი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	ნადარაია ელიზბარ	სამშაბათი	11.00-12.50	კორპ. XI – 338
პრაქტიკული				
ჯგუფი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	ნადარაია ელიზბარ	სამშაბათი	13.00-14.50	კორპ. XI – 339
2	ბაბილუა პეტრე	სამშაბათი	13.00-14.50	კორპ. XI – 338
3	ფურთუხია ომარი	სამშაბათი	13.00-14.50	კორპ. XI – 421

## დიფერენციალური გეომეტრია

კრედიტების რაოდენობა 5

(2 სთ. ლექ. + 2 სთ. პრაქ.)

#### ლექცია

ნაკადი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	ბაკურაძე მალხაზ	ხუთშაბათი	15.00-16.50	კორპ. XI – 220
პრაქტიკული				
ჯგუფი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	ბაკურაძე მალხაზ	პარასკევი	13.00-14.50	კორპ. XI – 103
2	ბაკურაძე მალხაზ	პარასკევი	15.00-16.50	კორპ. XI – 103

**მათემატიკური ანალიზი II. მრავალი ცვლადის ფუნქციათა  
დიფერენციალური აღრიცხვა**

კრედიტების რაოდენობა 5

(2 სთ. ლექ. + 2 სთ. პრაქ.)

**ლექცია**

ნაკადი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	ახობაძე თეიმურაზ	ორშაბათი	11.00-12.50	კორპ. XI – 103
<b>პრაქტიკული</b>				
ჯგუფი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტ.
			დრო	
1	დანელია ანა	შაბათი	9.00-10.50	კორპ. XI – 204
2	დანელია ანა	შაბათი	15.00-16.50	კორპ. XI – 204

რიცხვითი ანალიზი I: წრფივი ალგებრის ამოცანებისა და არაწრფივი  
განტოლებების ამოხსნის რიცხვითი მეთოდები, ფუნქციათა მიახლოება

კრედიტების რაოდენობა 5

(2 სთ. ლექ. + 1 სთ. პრაქტიკული + 1 სთ. ლაბ.)

**ლექცია**

ნაკადი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	დავითაშვილი თინათინ	ორშაბათი	13.00-14.50	კორპ. XI – 103
<b>პრაქტიკული</b>				
ჯგუფი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	დავითაშვილი თინათინ	ორშაბათი	15.00-15.50	კორპ. XI – 202
2	დავითაშვილი თინათინ	ორშაბათი	16.00-16.50	კორპ. XI – 202
<b>ლაბორატორიული</b>				
ჯგუფი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	დავითაშვილი თინათინ	სამშაბათი	9.00-9.50	კორპ. XI – 414
2	დავითაშვილი თინათინ	სამშაბათი	10.00-10.50	კორპ. XI – 414
3	ბუჟღულაშვილი გიორგი	ოთხშაბათი	9.00-9.50	კორპ. XI – 414
4	ბუჟღულაშვილი გიორგი	ოთხშაბათი	10.00-10.50	კორპ. XI – 414

რიცხვითი მეთოდები კერძოწარმოებულნი დიფერენციალური  
განტოლებებისთვის

კრედიტების რაოდენობა 5

(2 სთ. ლექ. + 1 სთ. სემ. + 1 სთ. ლაბ.)

ლექცია

ნაკადი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	ფერაძე ჯემალ	ორშაბათი	13.00-14.50	კორპ. XI – 108
პრაქტიკული				
ჯგუფი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	ფერაძე ჯემალ	ორშაბათი	15.00-15.50	კორპ. XI – 108
ლაბორატორიული				
ჯგუფი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	დავითაშვილი თინათინ	პარასკევი	10.00-10.50	კორპ. XI – 414
2	დავითაშვილი თინათინ	პარასკევი	11.00-11.50	კორპ. XI – 414

სიმრავლეთა თეორიის საფუძვლები

კრედიტების რაოდენობა 5

(2 სთ.ლექ. + 2 სთ.პრ.)

ლექცია

ნაკადი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	ყიფიანი არჩილ	ოთხშაბათი	9.00-10.50	კორპ. XI – 010
პრაქტიკული				
ჯგუფი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	ყიფიანი არჩილ	ოთხშაბათი	11.00-12.50	კორპ. XI – 220
2	ყიფიანი არჩილ	ოთხშაბათი	13.00-14.50	კორპ. XI – 220
3	ყიფიანი არჩილ	ხუთშაბათი	11.00-12.50	კორპ. XI – 339

## ფუნქციონალური ანალიზის საფუძვლები

კრედიტების რაოდენობა 5  
(2 სთ.ლექ. + 2 სთ.პრაქტიკული)

ლექცია

ნაკადი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	კოპალიანი თენგიზ	შაბათი	9.00-10.50	კორპ. XI – 105
<b>პრაქტიკული</b>				
ჯგუფი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	კოპალიანი თენგიზ	შაბათი	11.00-12.50	კორპ. XI – 105
2	გოგოლაძე ლერი	შაბათი	11.00-12.50	კორპ. XI – 109

## შემთხვევით პროცესთა თეორიის საფუძვლები

კრედიტების რაოდენობა 5  
(2 სთ.ლექ. + 2 სთ.პრაქ.)

ლექცია

ნაკადი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	ფურთუხია ომარ	პარასკევი	15.00-16.50	კორპ. XI – 421
<b>პრაქტიკული</b>				
ჯგუფი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	ფურთუხია ომარ	პარასკევი	13.00-14.50	კორპ. XI – 421
2	ფურთუხია ომარ	სამშაბათი	18.00-19.50	კორპ. XI – 421

## ჩვეულებრივი დიფერენციალური განტოლებები

კრედიტების რაოდენობა 5  
(2 სთ. ლექ. + 2 სთ. პრაქ.)

ლექცია

ნაკადი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	თადუმაძე თამაზ	სამშაბათი	15.00-16.50	კორპ. XI – 338
<b>პრაქტიკული</b>				
ჯგუფი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	თადუმაძე თამაზ	ხუთშაბათი	11.00-12.50	კორპ. XI – 338
2	თადუმაძე თამაზ	ხუთშაბათი	13.00-14.50	კორპ. XI – 338

2024-2025 სასწავლო წლის შემოდგომის სემესტრი

მათემატიკის დეპარტამენტი

არჩევითი საგნები

თითოეული საგნის კრედიტების რაოდენობაა 5

ალგებრული ტოპოლოგიის საფუძვლები

(2 სთ.ლექ. + 1 სთ.პრაქტიკული)

ლექცია

ნაკადი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	ქადეიშვილი თორნიკე	ორშაბათი	16.00-17.50	კორპ. XI – 203
პრაქტიკული				
ჯგუფი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	პაჭკორია ალექსი	ორშაბათი	18.00-18.50	კორპ. XI – 203

განათლების ფსიქოლოგია

(1 სთ.ლექ. + 2 სთ.სემ.)

ლექცია

ნაკადი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	ალიბეგაშვილი ნანუკი	პარასკევი	17.00-17.50	კორპ. XI – 201
სემინარი				
ჯგუფი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	ალიბეგაშვილი ნანუკი	პარასკევი	18.00-19.50	კორპ. XI – 201

განზოგადებული ფუნქციები და მათი გამოყენებები

(2 სთ.ლექ. + 1 სთ.სემინარი)

ლექცია

ნაკადი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	თახველიძე ილია	სამშაბათი	14.00-15.50	კორპ. XI – 321
სემინარი				
ჯგუფი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	თახველიძე ილია	სამშაბათი	16.00-16.50	კორპ. XI – 321

## დიფერენციალური განტოლებების რჩეული საკითხები

(2 სთ.ლექ. + 1 სთ.სემინარი)

ლექცია

ნაკადი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	თადემაძე თამაზ	სამშაბათი	12.00-13.50	კორპ. XI – 318
სემინარი				
ჯგუფი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	კოპლატაძე რომან	სამშაბათი	14.00-14.50	კორპ. XI – 318

## დრეკადობის თეორიის საფუძვლები

(2 სთ.ლექ. + 1 სთ.სემ.)

ლექცია

ნაკადი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	ჩინჩალაძე ნატალია	ხუთშაბათი	13.00-14.50	კორპ. XI – 421
სემინარი				
ჯგუფი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტ.
			დრო	
1	სვანაძე მია	ოთხშაბათი	13.00-13.50	კორპ. XI – 338

## ზომისა და ინტეგრალის ზოგადი თეორიის საფუძვლები

(2 სთ.ლექ. + 1 სთ.სემ.)

ლექცია

ნაკადი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	ნადიბაიძე გივი	შაბათი	11.00-12.50	კორპ. XI – 203
სემინარი				
ჯგუფი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	გოგოლაძე ლერი	შაბათი	10.00-11.50	კორპ. XI – 203

## კომპიუტერული მათემატიკური სისტემა MATLAB

(1 სთ.ლექ. + 2 სთ.ლაბ.)

### ლექცია

ნაკადი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	ოდიშელიძე ნანა	ორშაბათი	10.00-10.50	კორპ. XI – 201
ლაბორატორიული				
ჯგუფი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	ოდიშელიძე ნანა	ორშაბათი	11.00-12.50	კორპ. XI – 414
2	ოდიშელიძე ნანა	პარასკევი	12.00-13.50	კორპ. XI – 409

## მარკოვის ჯაჭვების თეორიის საფუძვლები

(2 სთ.ლექ. + 1 სთ.სემინარი)

### ლექცია

ნაკადი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	ჩიქვინიძე ბესიკ	ოთხშაბათი	10.00-11.50	კორპ. XI – 109
სემინარი				
ჯგუფი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტ.
			დრო	
1	ჩიქვინიძე ბესიკ	ოთხშაბათი	12.00-12.50	კორპ. XI – 109

## მათემატიკის ელემენტები ხელოვნებასა და ბუნებაში

(2 სთ.ლექ. + 1 სთ.სემინარი)

### ლექცია

ნაკადი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	თავხელიძე ილია	ორშაბათი	14.00-15.50	კორპ. XI – 421
სემინარი				
ჯგუფი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტ.
			დრო	
1	თავხელიძე ილია	ორშაბათი	16.00-16.50	კორპ. XI – 421

მათემატიკის კერძო მეთოდის (რიცხვები და რიცხვებზე მოქმედებები)

(2 სთ.ლექ. + 1 სთ.პრაქ.)

ლექცია

ნაკადი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	შავგულიძე ქეთევან	ორშაბათი	13.00-14.50	კორპ. XI – 203
პრაქტიკული				
ჯგუფი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	შავგულიძე ქეთევან	ორშაბათი	15.00-15.50	კორპ. XI – 203

მათემატიკის დაფუძნების საკითხები

(2 სთ.ლექ. + 1 სთ.პრაქ.)

ლექცია

ნაკადი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	ვეფხვაძე თეიმურაზ	ხუთშაბათი	10.00-11.50	კორპ. XI – 318
პრაქტიკული				
ჯგუფი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	ვეფხვაძე თეიმურაზ	ხუთშაბათი	12.00-12.50	კორპ. XI – 318

მათემატიკის სწავლების კერძო მეთოდის (ალგებრა და კანონზომიერებანი)

(2 სთ.ლექ. + 1 სთ.პრაქტიკული)

ლექცია

ნაკადი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	მესაბლიშვილი ბაჩუკი	სამშაბათი	11.00-12.50	კორპ. XI – 109
პრაქტიკული				
ჯგუფი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	მესაბლიშვილი ბაჩუკი	სამშაბათი	13.00-13.50	კორპ. XI – 109

## მოდელის თეორია

(2 სთ.ლექ. + 1 სთ.სემინარი)

### ლექცია

ნაკადი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	გრიგოლია რევაზ	ხუთშაბათი	16.00-17.50	კორპ. XI – 338
<b>სემინარი</b>				
ჯგუფი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	გრიგოლია რევაზ	ხუთშაბათი	18.00-18.50	კორპ. XI – 338
2	გრიგოლია რევაზ	ხუთშაბათი	15.00-15.50	კორპ. XI – 338

## რეკურსიულად გადათვლადი სიმრავლეების

### სტრუქტურული თვისებები

(2 სთ.ლექ. + 1 სთ.სემ.)

### ლექცია

ნაკადი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	ომანაძე როლანდ	პარასკევი	15.00-16.50	კორპ. XI – 320
<b>სამუშაო ჯგუფი</b>				
ჯგუფი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტ.
			დრო	
1	ომანაძე როლანდ	პარასკევი	17.00-17.50	კორპ. XI – 320

## ფაზილოგიკის საფუძვლები

(2 სთ.ლექ. + 1 სთ.სემ.)

### ლექცია

ნაკადი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	გრიგოლია რევაზ	პარასკევი	10.00-11.50	კორპ. XI – 320
<b>სემინარი</b>				
ჯგუფი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	გრიგოლია რევაზ	პარასკევი	12.00-12.50	კორპ. XI – 320