

**2024 - 2025 სასწავლო წლის
გაზაფხულის სემესტრი
საბაკალავრო პროგრამა მათემატიკა
სავალდებულო სასწავლო კურსები
ყველა საგანი 5 კრედიტიანია
ალგებრა**

(2 სთ. ლექცია + 2 სთ. პრაქტიკული)

ლექცია				
ნაკადი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ. დრო	აუდიტორია
1	ამაღლობელი მიხეილ	ხუთშაბათი	15.00-16.50	კორპ. XI – 010
პრაქტიკული				
ჯგუფი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ. დრო	აუდიტორია
1	ამაღლობელი მიხეილ	ხუთშაბათი	17.00-18.50	კორპ. XI – 338
2	ამაღლობელი მიხეილ	პარასკევი	9.00-10.50	კორპ. XI – 338
3	ამაღლობელი მიხეილ	პარასკევი	11.00-12.50	კორპ. XI – 338

თეორიული მექანიკა

(2 სთ. ლექ. + 2 სთ. სემინარი)

ლექცია				
ნაკადი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ. დრო	აუდიტორია
1	სვანაძე მაია	სამშაბათი	11.00-12.50	კორპ. XI – 010
სემინარი				
ჯგუფი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ. დრო	აუდიტორია
1	სვანაძე მაია	სამშაბათი	13.00-14.50	კორპ. XI – 204
2	სვანაძე მაია	სამშაბათი	15.00-16.50	კორპ. XI – 204
3	გულუა ბაკურ	სამშაბათი	15.00-16.50	კორპ. XI – 339

კერძოწარმოებულებიანი დიფერენციალური განტოლებები

(2 სთ. ლექ. + 2 სთ. სემინარი)

ლექცია				
ნაკადი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ. დრო	აუდიტორია
1	ჯოხაძე ოთარი	ოთხშაბათი	13.00-14.50	კორპ. XI – 338
პრაქტიკული				
ჯგუფი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ. დრო	აუდიტორია
1	ჯოხაძე ოთარი	ოთხშაბათი	15.00-16.50	კორპ. XI – 201
2	ჯოხაძე ოთარი	ოთხშაბათი	11.00-12.50	კორპ. XI – 109

კომპლექსური ცვლადის ფუნქციათა თეორია

(2 სთ.ლექცია + 2 სთ. პრაქტიკული)

ლექცია				
ნაკადი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ. დრო	აუდიტორია
1	დანელია ანა	პარასკევი	15.00-16.50	კორპ. XI – 338
პრაქტიკული				
ჯგუფი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ. დრო	აუდიტორია
1	დანელია ანა	შაბათი	10.00-11.50	კორპ. XI – 201
1	დანელია ანა	შაბათი	14.00-15.50	კორპ. XI – 201

ლებეგის ზომა და ინტეგრალი

(2 სთ.ლექცია + 2 სთ. პრაქტიკული)

ლექცია				
ნაკადი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ. დრო	აუდიტორია
1	დანელია ანა	პარასკევი	17.00-18.50	კორპ. XI – 338
პრაქტიკული				
ჯგუფი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ. დრო	აუდიტორია
1	დანელია ანა	შაბათი	12.00-13.50	კორპ. XI – 201
2	დანელია ანა	შაბათი	16.00-17.50	კორპ. XI – 201

**მათემატიკური ანალიზი I: ერთი ცვლადის
ფუნქციათა დიფერენციალური და ინტეგრალური
აღრიცხვა**

(2 სთ. ლექცია + 2 სთ. პრაქტიკული)

ლექცია				
ნაკადი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ. დრო	აუდიტორია
1	კოპალიანი თენგიზ	შაბათი	11.00-12.50	კორპ. XI – 105
პრაქტიკული				
ჯგუფი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ. დრო	აუდიტ.
1	ახობაძე თეიმურაზ	ორშაბათი	11.00-12.50	კორპ. XI – 210
2	აპლაკოვი ალექსანდრე	ოთხშაბათი	11.00-12.50	კორპ. XI – 431
3	აპლაკოვი ალექსანდრე	ოთხშაბათი	13.00-14.50	კორპ. XI – 210

**მათემატიკური ანალიზი III. მრავალი ცვლადის
ფუნქციათა ინტეგრალური აღრიცხვა**

(2 სთ. ლექცია + 2 სთ. პრაქტიკული)

ლექცია				
ნაკადი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ. დრო	აუდიტორია
1	ახობაძე თეიმურაზ	ორშაბათი	9.00-10.50	კორპ. XI – 105
პრაქტიკული				
ჯგუფი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ. დრო	აუდიტორია
1	ნადიბაიძე გივი	ორშაბათი	11.00-12.50	კორპ. XI – 201
2	ნადიბაიძე გივი	ორშაბათი	13.00-14.50	კორპ. XI – 201

მათემატიკური ლოგიკა და დისკრეტული მათემატიკა

(2 სთ. ლექცია + 2 სთ. პრაქტიკული)

ლექცია				
ნაკადი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ. დრო	აუდიტორია
1	ომანაძე როლანდ	ხუთშაბათი	13.00-14.50	კორპ. XI – 010
პრაქტიკული				
ჯგუფი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ. დრო	აუდიტორია
1	ყიფიანი არჩილ	სამშაბათი	15.00-16.50	კორპ. XI – 220
2	ყიფიანი არჩილ	ორშაბათი	13.00-14.50	კორპ. XI – 220
3	ყიფიანი არჩილ	სამშაბათი	13.00-14.50	კორპ. XI – 220

მათემატიკური სტატისტიკა

(2 სთ. ლექცია + 2 სთ. პრაქტიკული)

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

რიცხვითი ანალიზი II: რიცხვითი გაწარმოება და ინტეგრება,
ჩვეულებრივი დიფერენციალური განტოლებების რიცხვითი
ამოხსნის მეთოდები

(2 სთ.ლექ. + 1 სთ.პრაქ. + 1 სთ. ლაბ.)

ლექცია				
ნაკადი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ. დრო	აუდიტორია
1	დავითაშვილი თინათინ	ოთხშაბათი	9.00 - 10.50	კორპ. XI –103
პრაქტიკული				
ჯგუფი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ. დრო	აუდიტორია
1	დავითაშვილი თინათინ	ოთხშაბათი	11.00 - 11.50	კორპ. XI –103
2	დავითაშვილი თინათინ	შაბათი	9.00 - 9.50	კორპ. XI – 220
ლაბორატორიული				
ჯგუფი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ. დრო	აუდიტორია
1	დავითაშვილი თინათინ	სამშაბათი	9.00 - 9.50	კორპ. XI – 414
2	დავითაშვილი თინათინ	შაბათი	10.00 - 10.50	კორპ. XI – 414
3	დავითაშვილი თინათინ	შაბათი	11.00 - 11.50	კორპ. XI – 414

ტოპოლოგია

(2 სთ.ლექცია + 2 სთ. პრაქტიკული)

ლექცია				
ნაკადი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ. დრო	აუდიტორია
1	მესაბლიშვილი ბაჩუკი	ორშაბათი	9.00-10.50	კორპ. XI – 010
პრაქტიკული				
ჯგუფი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ. დრო	აუდიტორია
1	მესაბლიშვილი ბაჩუკი	ორშაბათი	13.00-14.50	კორპ. XI – 204
2	მესაბლიშვილი ბაჩუკი	ორშაბათი	11.00-12.50	კორპ. XI – 204
3	სურმანიძე რუსლან	ხუთშაბათი	9.00-10.50	კორპ. XI – 321
4	სურმანიძე რუსლან	ხუთშაბათი	11.00-12.50	კორპ. XI – 321
5	სურმანიძე რუსლან	ოთხშაბათი	11.00-12.50	კორპ. XI – 108
6	სურმანიძე რუსლან	ოთხშაბათი	9.00-10.50	კორპ. XI – 108

არჩევითი სასწავლო კურსები

ყველა საგანი 5 კრედიტიანია

განვითარების ფსიქოლოგია

(1 სთ.ლექცია + 2 სთ. სემინარი)

ლექცია

განზოგადებული ფუნქციები და მათი გამოყენებები

(2 სთ.ლექცია + 1 სთ. სემინარი)

ლექცია

ნაკადი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	თავხელიძე ილია	ორშაბათი	14.00-15.50	კორპ. XI – 320
სამუშაო ჯგუფი				
ჯგუფი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	თავხელიძე ილია	ორშაბათი	16.00-16.50	კორპ. XI – 320

დიფერენციალური განტოლებების რჩეული საკითხები

(2 სთ.ლექცია + 1 სთ. სემინარი)

ლექცია

ნაკადი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	თადემაძე თამაზ	ხუთშაბათი	11.00-12.50	კორპ. XI – 320
სამუშაო ჯგუფი				
ჯგუფი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	კობლატაძე რომან	ხუთშაბათი	13.00-13.50	კორპ. XI – 320

დრეკადობის თეორიის საფუძვლები

(2 სთ.ლექცია + 1 სთ. სემინარი)

ლექცია

ნაკადი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	ჯანჯღავა რომანი	ხუთშაბათი	15.00-16.50	კორპ. XI – 204
სამუშაო ჯგუფი				
ჯგუფი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	კობრეიძე მარიამი	ხუთშაბათი	17.00-17.50	კორპ. XI – 204

ზომისა და ინტეგრალის ზოგადი თეორიის
საფუძვლები

(2 სთ. ლექცია + 1 სთ. სემინარი)

ლექცია

ნაკადი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	ნადიბაიძე გივი	შაბათი	9.00-10.50	კორპ. XI – 321
სამუშაო ჯგუფი				
ჯგუფი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	ნადიბაიძე გივი	შაბათი	11.00-11.50	კორპ. XI – 321

თანამედროვე ალგებრის ელემენტები

(2 სთ. ლექცია + 1 სთ. პრაქტიკული)

ლექცია

ნაკადი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	პაჭკორია ალექსი	ორშაბათი	15.00-16.50	კორპ. XI – 210
სამუშაო ჯგუფი				
ჯგუფი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	ლომაძე ვახტანგი	ორშაბათი	17.00-17.50	კორპ. XI – 210

კომპიუტერული მათემატიკის სისტემა MATLAB

(1 სთ. ლექ. + 2 სთ. ლაბ.)

ლექცია

ნაკადი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	ოდიშელიძე ნანა	სამშაბათი	15.00-15.50	კორპ. XI – 210
ლაბორატორიული				
ჯგუფი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	ოდიშელიძე ნანა	სამშაბათი	16.00-17.50	კორპ. XI – 412
2	ოდიშელიძე ნანა	ოთხშაბათი	16.00-17.50	კორპ. XI – 412

მათემატიკის ელემენტები ხელოვნებასა და ბუნებაში

(2 სთ. ლექცია + 1 სთ. სემინარი)

ლექცია

ნაკადი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	თავხელიძე ილია	ორშაბათი	10.00-11.50	კორპ. XI – 320
სამუშაო ჯგუფი				
ჯგუფი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	თავხელიძე ილია	ორშაბათი	12.00-12.50	კორპ. XI – 320

მათემატიკის სწავლების კერძო მეთოდთა (გეომეტრია და სივრცის აღქმა)

(2 სთ. ლექცია + 1 სთ. პრაქტიკული)

ლექცია

ნაკადი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	სურმანიძე რუსლან	სამშაბათი	9.00-10.50	კორპ. XI – 220
პრაქტიკული				
ჯგუფი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	სურმანიძე რუსლან	სამშაბათი	11.00-11.50	კორპ. XI – 339
2	სურმანიძე რუსლან	სამშაბათი	12.00-12.50	კორპ. XI – 339

მათემატიკის სწავლების კერძო მეთოდთა (მონაცემთა ანალიზი, სტატისტიკა, ალბათობა)

(2 სთ. ლექცია + 2 სთ. პრაქტიკული)

ლექცია

ნაკადი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	ფაცაცია მზევინარი	პარასკევი	13.00-14.50	კორპ. XI – 338
პრაქტიკული				
ჯგუფი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	კეკელია ნორა	პარასკევი	11.00-12.50	კორპ. XI – 339
2	ფაცაცია მზევინარი	ხუთშაბათი	9.00-10.50	კორპ. XI – 339
3	კეკელია ნორა	ხუთშაბათი	11.00-12.50	კორპ. XI – 339
4	კეკელია ნორა	ხუთშაბათი	13.00-14.50	კორპ. XI – 339
5	ფაცაცია მზევინარი	ხუთშაბათი	13.00-14.50	კორპ. XI – 321

მათემატიკის სწავლების ზოგადი მეთოდოდიკა

(2 სთ. ლექცია + 1 სთ. პრაქტიკული)

ლექცია

ნაკადი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	ვეფხვაძე თეიმურაზ	პარასკევი	10.00-11.50	კორპ. XI – 203
პრაქტიკული				
ჯგუფი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	ვეფხვაძე თეიმურაზ	პარასკევი	12.00-12.50	კორპ. XI – 203

მარტინგალების თეორიის საფუძვლები

(2 სთ. ლექცია + 1 სთ. სემინარი)

ლექცია

ნაკადი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	ჩიქვინიძე ზესიკ	ოთხშაბათი	13.00-14.50	კორპ. XI – 109
სამუშაო ჯგუფი				
ჯგუფი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	ჩიქვინიძე ზესიკ	ოთხშაბათი	15.00-15.50	კორპ. XI – 109

მოდელების თეორია

(2 სთ. ლექცია + 1 სთ. სემინარი)

ლექცია

ნაკადი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	გრიგოლია რევაზ	სამშაბათი	15.00-16.50	კორპ. XI – 210
სამუშაო ჯგუფი				
ჯგუფი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	გრიგოლია რევაზ	სამშაბათი	17.00-17.50	კორპ. XI – 210

მტკიცებათა თეორიის საფუძვლები

(2 სთ. ლექცია + 1 სთ. პრაქტიკული)

ლექცია

ნაკადი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	ბერიაშვილი მარიამი	ოთხშაბათი	15.00-16.50	კორპ. XI – 320
პრაქტიკული				
ჯგუფი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	ბერიაშვილი მარიამი	ოთხშაბათი	17.00-17.50	კორპ. XI – 320

პედაგოგიური პრაქტიკა (სასწავლო პრაქტიკა სამუშაო სკოლაში მათემატიკის სწავლებაში)

(2 სთ. პრაქტიკული + 3 სთ. სემინარი)

პრაქტიკული

ნაკადი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	ვეფხვაძე თეიმურაზ	პარასკევი	13.00-14.50	კორპ. XI – 203
სემინარი				
ჯგუფი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	ქურჩიშვილი ლამარა	პარასკევი	15.00-17.50	კორპ. XI – 203

ფაზილოგიკის საფუძვლები

(2 სთ. ლექცია + 1 სთ. სემინარი)

ლექცია

ნაკადი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	გრიგოლია რევაზ	პარასკევი	15.00-16.50	კორპ. XI – 207
სამუშაო ჯგუფი				
ჯგუფი	პედაგოგი	დღე	დაწყ.-დამთ.	აუდიტორია
			დრო	
1	გრიგოლია რევაზ	პარასკევი	17.00-17.50	კორპ. XI – 207