

№	კომპონენტი	საგნის კოდი	წინაპირობის კოდი	კრედიტების რაოდენობა	საათების რაოდენობა	მათ შორის								კრედიტების განაწილება სემესტრების მიხედვით			
						ლექცია	ჯგუფში მუშაობა	პრაქტიკული/სემინარი	ლაბორატორიული	სულ- (ლოქიდა/აჯ.კომ/პრაქტ/ლამ)	შუალედური გამოცდა	დასკვნითი გამოცდა	დამოუკიდებელი სამუშაო	I სემესტრი	II სემესტრი	III სემესტრი	IV სემესტრი
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
საგალდებულო სასწავლო კურსები				55	1375	188	0	95	0	297	11	22	1045	30	20	5	0
1	გეომეტრია და ტოპოლოგია	M1140104101	-	5	125	17		10		27	1	2	95	5			
2	დიფერენციალური გეომეტრია და ტოპოლოგია	M1140104102	-	5	125	17		10		27	1	2	95		5		
3	ჰომოლოგიური ალგებრა	M1140104103	-	5	125	17		10		27	1	2	95		5		
4	განზომილების თეორია	M1140104104	-	5	125	17		10		27	1	2	95	5			
5	უწყვეტი ჯგუფები	M1140104105	-	5	125	17		10		27	1	2	95	5			
6	ფუნქციონალური ანალიზი	M1140104106	-	5	125	18		9		27	1	2	95	5			
7	აბსტრაქტული ჰარმონიული ანალიზი	M1140104107	-	5	125	18		9		27	1	2	95		5		
8	ალბათობის თეორია და მისი გამოყენებანი	M1140104108	-	5	125	18		9		27	1	2	95		5		
9	მათემატიკური ლოგიკის რჩეული საკითხები	M1140104109	-	5	125	18		9		27	1	2	95	5			
10	ზოგადი ალგებრა	M1140104110	-	5	125	18		9		27	1	2	95	5			
11	კომპიუტერული ალგებრისა და გამოთვლების სისტემა Mathematica	M11401020033	-	5	125	13			14	27	1	2	95			5	
12	სამაგისტრო შრომა	M1140104111		30	750		20			20		12	730				30
კონცენტრაცია (არჩევითი)				30	750					162	6	12	570		10	20	
კონცენტრაცია- გეომეტრია-ტოპოლოგია																	
1	ჰომოტოპიის თეორია	M1140104112	-	5	125	17		10		27	1	2	95		5		
2	რეტრაქტების თეორია	M1140104113	M1140104101	5	125	17		10		27	1	2	95		5		
3	შეიპების თეორია	M1140104114	M1140104101	5	125	17		10		27	1	2	95			5	
4	ჰომოლოგიის თეორია	M1140104115	M1140104101 M1140104110	5	125	17		10		27	1	2	95			5	
5	კატეგორიები და ფუნქტორები	M1140104116	-	5	125	17		10		27	1	2	95			5	

6	ძლიერი შეიპეები და ჰომოლოგიები	M1140104117	M1140104101	5	125	17		10		27	1	2	95			5	
კონცენტრაცია- მათემატიკური ლოგიკა, ალგებრა და რიცხვთა თეორია																	
1	ნახევარჯგუფთა თეორია I	M1140104118	M1140104110	5	125	18		9		27	1	2	95		5		
2	ნახევარჯგუფთა თეორია II	M1140104119	M1140104118	5	125	18		9		27	1	2	95			5	
3	მესერთა თეორია	M1140104120	M1140104110	5	125	18		9		27	1	2	95		5		
4	ჯგუფთა თეორია	M1140104121	M1140104110	5	125	18		9		27	1	2	95			5	
5	სიმრავლეთა თეორია	M1140104122	-	5	125	18		9		27	1	2	95			5	
6	გალუას თეორია	M1140104123	-	5	125	18		9		27	1	2	95			5	
კონცენტრაცია- მათემატიკური ანალიზი და ალბათობის თეორია																	
1	ზომის თეორია	M1140104124	M1140104106	5	125	18		9			1	2	95		5		
2	მრავალი ცვლადის დიფერენციალური აღრიცხვა	M1140104125	-	5	125	18		9			1	2	95		5		
3	მათემატიკური სტატისტიკა	M1140104126	-	5	125	19		8			1	2	95			5	
4	შემთხვევით პროცესთა თეორია	M1140104127	M1140104108	5	125	19		8			1	2	95			5	
5	ფურიეს ანალიზი	M1140104128	-	5	125	18		9		27	1	2	95			5	
6	კომპლექსური ანალიზი	M1140104129	-	5	125	18		9		27	1	2	95			5	
არჩევითი კურსები				5	125					27	1	2	95			5	
1	თანაბარი შეიპური თეორია	M1140104130	M1140104101	5	125	17		10		27	1	2	95				
2	აფინური გეომეტრია და წრფივი ალგებრა	M1140104131	-	5	125	17		10		27	1	2	95				
3	მასობრივი მომსახურების თეორია	M1140104132	M1140104108	5	125	19		8		27	1	2	95				
4	წრფივი ალგებრის რჩეული საკითხები	M1140104133	-	5	125	18		9		27	1	2	95				
5	კომპიუტერული მათემატიკის სისტემა MathCad	M1140104134	-	5	125	13			14	27	1	2	95				
6	კომპიუტერული მათემატიკის სისტემა MatLab	M1140104135	-	5	125	13			14	27	1	2	95				
7	მათემატიკური მოდელირება	M1140104136	-	5	125	13			14	27	1	2	95				
8	ინგლისური ენა (მათემატიკოსებისთვის)	M1140102067	-	5	125		27			27	1	2	95				
სულ				120	3000					06	18	36	2440	30	30	30	30