

**სასწავლო გეგმა -
სამოქალაქო და სამრეწველო მშენებლობა - M**

№	კომპონენტები	საგნის კოდი	წინაპირობის კოდი	კრედიტების რაოდენობა	საათების რაოდენობა	მათ შორის								კრედიტების განაწილება სემესტრების მიხედვით			
						ლექცია	ლაბორატორ.	პრაქტიკული	ჯგუფ. მუშაობა	პრაქტიკა	შუალედ. გამოცდა	დასკვნითი გამოცდა	დამოუკიდ. 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
სავალდებულო კურსები																	
1	მეწარმეობა ინჟინრებისათვის	M1140600057	არ აქვს	5	125	15		12			1	2	95	5			
2	საინჟინრო ექსპერიმენტის ორგანიზაცია და დაგეგმვა	M1140601054	არ აქვს	5	125	13			14		1	2	95	5			
3	კვლევის მეთოდები და ხერხები	M1140601055	არ აქვს	5	125	12		15			1	2	95	5			
4	წარმოების ორგანიზაცია და დაგეგმვა	M1140601056	არ აქვს	5	125	13		5	9		1	2	95			5	
სპეციალობის სავალდებულო კურსები																	
5	მშენებლობის დაპროექტების კომპიუტერული სისტემები (LIRA)	M1140601001	არ აქვს	5	125	15			12		1	2	95	5			
6	სამშენებლო მექანიკის სპეცკურსი	M1140601002	არ აქვს	5	125	14			13		1	2	95	5			
7	საშენი მასალების სპეცკურსი	M1140601003	არ აქვს	5	125	15			12		1	2	95	5			
8	ფუძე-სადირკვლების სპეცკურსი	M1140601004	არ აქვს	5	125	15			12		1	2	95		5		
9	ნაგებობების ლითონის კონსტრუქციები	M1140601005	არ აქვს	5	125	15			12		1	2	95		5		

10	ნაგებობების რკინა-ბეტონის კონსტრუქციები	M1140601006	არ აქვს	5	125	14			13	1	2	95		5		
11	შრომის დაცვა	M1140601007	არ აქვს	3	75	9			9	1	2	54		3		
12	მშენებლობის კანონმდებლობა	M1140601008	არ აქვს	2	50	6		6		1	2	35		2		
13	ლითონის კონსტრუქციების სპეცკურსი	M1140601009	M1140601005	5	125	15			12	1	2	95			5	
14	რკინა-ბეტონის კონსტრუქციების სპეცკურსი	M1140601010	M1140601006	5	125	13			14	1	2	95			5	
15	მშენებლობის ტექნოლოგიის სპეცკურსი	M1140601011	არ აქვს	5	125	15			12	1	2	95			5	
16	სეისმომდებლობა	M1140601012	M1140601002	5	125	14		13		1	2	95			5	
17	ნაგებობათა გამოკვლევა და გამოცდა	M1140601013	M1140601005 M1140601006	5	125	14	13			1	2	95			5	
18	სამაგისტრო ნაშრომი	M1140601014	არ აქვს	30	750							690				30
არჩევითი კურსები																
19	ინგლისური ენა B2.1 ინგლისური ენა C1.1	M1140102067 M1140102010	არ აქვს	5	125				27	1	2	95				
20	კომპიუტერული ვიზუალიზაცია 3D Studio Max	M1140601050	არ აქვს	5	125				27	1	2	95				
21	საზოგადოებასთან ურთიერთობები	M1140601051	არ აქვს	5	125	14			13	1	2	95				
22	ფინანსური და მმართველობითი აღრიცხვა	M1140601052	არ აქვს	5	125	15			12	1	2	95				
23	არქიტექტურული გეგმარება	M1140601053	არ აქვს	5	125	13			14	1	2	95				
24	სასრული ელემენტები	M1140601054	არ აქვს	5	125	13			14	1	2	95				
25	ჰიდროტექნიკური ნაგებობების კონსტრუქციები	M1140601055	არ აქვს	5	125	13			14	1	2	95				
26	ობიექტზე ორიენტირებული დაპროგრამება C++	M1140601059	არ აქვს	5	125	14	13			1	2	95				
	სულ			240									30	30	30	30