

სასწავლო გეგმა

№	კომპონენტები	წინაპირობა	კრედიტების რაოდენობა	საათების რაოდენობა	მათ შორის								კრედიტების განაწილება სემესტრების მიხედვით			
					ლექცია	ჯგუფ. მუშაობა	პრაქტიკული	ლაბორატორიული	პრაქტიკა	შუალედ. გამოცდა	დასკვნითი გამოცდა	დამოუკიდებელი სამუშაო	I სემესტრი	II სემესტრი	III სემესტრი	IV სემესტრი
სპეციალობის სავალდებულო კურსები			95	2375												
1	მონაცემთა ბაზების შემუშავება და მართვა		10	250	15	14		28		1	2	190	10			
2	ბიზნეს პროცესების მათემატიკური მოდელირება		10	250	29		28			1	2	190	10			
3	კომპიუტერული ქსელების ადმინისტრირება		5	125	14			13		1	2	95	5			
4	ინტელექტუალური სისტემები		5	125	14			13		1	2	95	5			
5	დაპროგრამების ტექნოლოგიები	მონაცემთა ბაზების შემუშავება და მართვა; ბიზნეს პროცესების მათემატიკური მოდელირება	10	250	29			28		1	2	190		10		
6	მონაცემთა უსაფრთხოება და დაცვა	კომპიუტერული ქსელების ადმინისტრირება	5	125	14			13		1	2	95		5		
7	დაპროგრამების ენა - R	ბიზნეს პროცესების მათემატიკური მოდელირება	5	125	14			13		1	2	95		5		
8	პროგრამული უზრუნველყოფის ინჟინერია	დაპროგრამების ტექნოლოგიები	5	125	14			13		1	2	95			5	
9	პროგრამული პროექტების მენეჯმენტი	დაპროგრამების ტექნოლოგიები	5	125	14			13		1	2	95			5	
10	სირთულის თეორია	დაპროგრამების ტექნოლოგიები	5	125	14			13		1	2	95			5	
11	სამაგისტრო ნაშრომი	სამაგისტრო ნაშრომის დაცვის უფლებას მაგისტრანტი მოიპოვებს სასწავლო კომპონენტის ათვისების შემდეგ	30	750												30
არჩევითი კურსები			25	625										5	10	
სპეციალობის არჩევითი კურსები			15	375												
12	ელექტრონული ბიზნესი	მონაცემთა უსაფრთხოება და დაცვა	5	125	14			13		1	2	95				

13	დარგობრივი ინგლისური ენა		5	125				27		1	2	95				
14	Web დაპროგრამების ტექნოლოგიები	დაპროგრამების ტექნოლოგიები	5	125	14			13		1	2	95				
15	წივთების ინტერნეტი (IOT)	დაპროგრამების ტექნოლოგიები	5	125	14			13		1	2	95				
16	დიდი მოცულობის მონაცემთა დამუშავება	დაპროგრამების ტექნოლოგიები; დაპროგრამების ენა - R	5	125	14			13		1	2	95				
17	სტატისტიკური ანალიზის პროგრამული პაკეტი - SPSS	ბიზნეს პროცესების მათემატიკური მოდელირება	5	125	14			13		1	2	95				
18	მონაცემთა სტრუქტურების გაღრმავებული კურსი	დაპროგრამების ტექნოლოგიები	5	125	14			13		1	2	95				
თავისუფალი არჩევითი კურსები			10	250								190		5	5	