

## საინფორმაციო ტექნოლოგიები

კურსის დასახელება	ECTS	წინაპირობა	საკონტაქტო საათების რაოდენობა	სასწავლო წელი			
				I	II	III	IV
<b>სავალდებულო კურსები - 120 ECTS</b>							
შესავალი მეწარმეობაში	6		30	X			
მათემატიკა 1	5		30	X			
კომპიუტერული ქსელების საწყისები HP Enterprise	6		30	X			
ციფრული ტექნოლოგიების პრინციპები	3		30	X			
მობილური აპლიკაციები (Android, IOS)	4		30	X			
პროგრამირების საწყისები (python)	6		30	X			
მათემატიკა 2	5		30	X			
მენეჯმენტის საფუძვლები	6		30	X			
ინოვაციების მენეჯმენტი და სტარტაპი	6		30	X			
პროგრამირება Python	4	პროგრამირების საწყისები (python)	30	X			
მონაცემთა ბაზები Oracle-თან ერთად	4	ციფრული ტექნოლოგიების პრინციპები	30	X			
ოპერაციული სისტემა მენეჯმენტი 1	5		30	X			
კომპიუტერის არქიტექტურა	6	ციფრული ტექნოლოგიების პრინციპები	30		X		
ინგლისური 1	6		30		X		
ოპერაციული სისტემა LINUX	6	ციფრული ტექნოლოგიების პრინციპები	30		X		
ინგლისური 2	6	ინგლისური 1	30		X		
კომპიუტერული ქსელები (CCNA 1)	6	კომპიუტერული ქსელების საწყისები HP Enterprise	30			X	
მონაცემთა ბაზები 1	6	მონაცემთა ბაზები Oracle-თან ერთად	30			X	
ინგლისური 3	6	ინგლისური 2	30			X	
კიბერუსაფრთხოება 1	6	კომპიუტერული ქსელების საწყისები HP Enterprise	30			X	
ჯავა პროგრამირების პლატფორმა 1	6	პროგრამირების საწყისები (python)	30			X	
მონაცემთა ბაზები 2	6	მონაცემთა ბაზები 1	30			X	
<b>არჩევითი კურსები - 60 ECTS</b>							
ვებ დაპროგრამება 1	6	ციფრული ტექნოლოგიების პრინციპები	30		X	X	X
კომპიუტერული ქსელები (CCNA 2)	6	კომპიუტერული ქსელები (CCNA 1)	30		X	X	X
კომპიუტერული გრაფიკა	6	ციფრული ტექნოლოგიების პრინციპები	30		X	X	X

კომპიუტერის არქიტექტურა და სისტემური პროგრამები 1	6	კომპიუტერის არქიტექტურა	30				x	x
ვებ დაპროგრამება 2	6	ვებ დაპროგრამება 1	30				x	x
პროგრამირების ენა C	6	პროგრამირების საწყისები (python)	30				x	x
პროგრამირების ენა C++	6	პროგრამირების ენა C	30					x
კომპიუტერის არქიტექტურა და სისტემური პროგრამები 2	6	კომპიუტერის არქიტექტურა და სისტემური პროგრამები 1	30					x
სერვერული ოპერაციული სისტემები	6	ციფრული ტექნოლოგიების პრინციპები	30					x
კიბერუსაფრთხოება 2	6	კიბერუსაფრთხოება 1	30					x
ჯავა პროგრამირების პლატფორმა 2	6	ჯავა პროგრამირების პლატფორმა 1	30					x
სერვერული სისტემების ადმინისტრირება	6	კომპიუტერის არქიტექტურა	30					x
ანდროიდ პროგრამირება	6	ჯავა პროგრამირების პლატფორმა 1	30					x
გეოსაინფორმაციო სისტემები	6	ციფრული ტექნოლოგიების პრინციპები	30					x
IT სერვისების მართვა	6	კიბერუსაფრთხოება 1	30					x
უკაბელო კავშირგაბმულობა	6	კომპიუტერული ქსელები (CCNA 1)	30					x
Visual Studio გარემოში პროგრამირება	6	პროგრამირების ენა C++	30					x
ჩაშენებული სისტემები	6	პროგრამირების ენა C	30					x
საბაკალავრო პროექტი	3	სტუდენტს გავლილი უნდა ჰქონდეს პროგრამით გათვალისწინებული კრედიტების 80% (192 ECTS), რომელთაგან გავლილი სავალდებულო საგნების წონა უნდა იყოს არანაკლებ 60%-ის (115 ECTS)	23					x