

განახლებულია 01.05.2026 წ.

სასწავლო გეგმა
პროგრამის I ნაწილი

№	კომპონენტები	წინაპირობის კოდი	კრედიტების რაოდენობა	სათემის რაოდენობა	მათ შორის								კრედიტების განაწილება სემესტრების მიხედვით	
					ლექცია	ჯგუფ. მუშაობა	პრაქტიკული	ლაბორატორიული	პრაქტიკა	შუალედ. გამოცდა	დასკვნითი გამოცდა	დამოუკიდ. სამუშაო	I სემესტრი	II სემესტრი
1	2	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
	სავალდებულო კურსები													
1	ფინანსური და მმართველობითი აღრიცხვა	არ აქვს	5	125	14			13		1	2	95	5	
2	ნავთობმრეწველობის პროცესები და აპარატები	არ აქვს	3	75	12			6		1	2	54	3	
3	ნავთობისა და გაზის მოპოვება და სასაქონლო კონდიციამდე დაყვანა	არ აქვს	4	100	14			10		1	2	73	4	
4	ნავთობისა და გაზის კომპონენტების ქიმიური გარდაქმნები	არ აქვს	3	75	12			6		1	2	54	3	
5	შრომის უსაფრთხოება	არ აქვს	5	125	14			13		1	2	95	5	
6	ნავთობისა და გაზის საბადოების ექსპლუატაცია	არ აქვს	5	125	14			13		1	2	95	5	
7	ნავთობისა და ნავთობპროდუქტების, მიღება, შენახვა და გაშვება	ნავთობისა და გაზის კომპონენტების ქიმიური გარდაქმნები	5	125	14			13		1	2	95		5
8	ნავთობგაზსადენებისა და ნავთობგაზსაცავების სამშენებლო კონსტრუქციები	ნავთობმრეწველობის პროცესები და აპარატები	5	125	14			13		1	2	95		5
9	ნავთობპროდუქტებისა და გაზის ხარისხის კონტროლი	ნავთობისა და გაზის კომპონენტების ქიმიური გარდაქმნები	5	125	14			13		1	2	95		5
10	უნარჩენო ტექნოლოგიური პროცესები და ეკოლოგიური საკითხები ნავთობისა და გაზის მრეწველობაში	ნავთობისა და გაზის კომპონენტების ქიმიური გარდაქმნები	5	125	14			13		1	2	95		5
11	წარმოების ორგანიზაცია და მართვა	ფინანსური და მმართველობითი აღრიცხვა	5	125	13			14		1	2	95		5
12	საწარმოო პრაქტიკა	შრომის უსაფრთხოება, ნავთობისა და გაზის კომპონენტების ქიმიური გარდაქმნები	5	125					75	1	2	47		5
	არჩევითი სასწავლო კურსები												5	
13	კომპიუტერული ვიზუალიზაცია 3D Studio Max	არ აქვს	5	125	13			14		1	2	95	5	
14	საზოგადოებასთან ურთიერთობები	არ აქვს	5	125	14			13		1	2	95		
15	ობიექტზე ორიენტირებული დაპროგრამება C++	არ აქვს	5	125	14			13		1	2	95		
16	მოდელირების კომპიუტერული სისტემები (Matlab)	არ აქვს	5	125				27		1	2	95		
17	საწვავების და ზეთების მიღების ტექნოლოგია	არ აქვს	5	125	14			13		1	2	95		

**სასწავლო გეგმა
პროგრამის II ნაწილი**

№	კომპონენტები	წინაპირობის კოდი	კრედიტების რაოდენობა	საათების რაოდენობა	მათ შორის								კრედიტების განაწილება სემესტრების მიხედვით	
					ლექცია	ჯგუფ. მუშაობა	პრაქტიკული	ლაბორატორიული	პრაქტიკა	შუალედ. გამოცდა	დასკვნითი გამოცდა	დამოუკიდ. სამუშაო	I სემესტრი	II სემესტრი
	სავალდებულო კურსები		57											
1	საინჟინრო ექსპერიმენტის ორგანიზაცია და დაგეგმვა	არ აქვს	3	75	12		6			1	2	54	3	
2	კვლევის მეთოდები	არ აქვს	10	250	14		13			1	2	220	10	
3	ნავთობისა და გაზის მაგისტრალური მილსადენები	ნავთობმრეწველობის პროცესები და აპარატები	3	75	12		6			1	2	54	3	
4	ნავთობტერმინალის დაპროექტება	ნავთობგაზსადენებისა და ნავთობგაზსაცავების სამშენებლო კონსტრუქციები	3	75	12		6			1	2	54	3	
5	პროდუქტიულ ფენაზე ზემოქმედების მეთოდები	ნავთობისა და გაზის მოპოვება და სასაქონლო კონდიციამდე დაყვანა	3	75	12		6			1	2	54	3	
6	აკადემიური წერა მაგისტრებისთვის	არ აქვს	5	125			27			1	2	95	5	
7	სამაგისტრო ნაშრომი	სასწავლო გეგმით გათვალისწინებული ყველა სასწავლო კურსი	30	750			20					730		30
	არჩევითი სასწავლო კურსები		3										3	
8	ინგლისური ენა C 1.1	არ აქვს	3	75		27				1	2	45		
9	დაპროექტების კომპიუტერული სისტემები (LIRA)	არ აქვს	3	75	13		14			1	2	45	3	
10	ნავთობპროდუქტების გაწმენდის ტექნოლოგიები	არ აქვს	3	75	14		13			1	2	45		