

დამატებითი (MINOR) საბაკალავრო საგანმანათლებლო პროგრამა

„ფიზიკა“ - სასწავლო გეგმა

1	კომპონენტი	სასწავლო კურსის კოდი	წინაპირობის კოდი	პრედიტების რაოდენობა	საათების რაოდენობა	მათ შორის								კრედიტების განაწილება სემესტრების მიხედვით			
						ლექ.	ჯგ. მუშ.	პრაქტიკული	ლაბ.	პრაქტიკა	შუალედური გამოცდა	დასვნილი გამოცდა	დამოუკ.	V სემესტრი	VI სემესტრი	VII სემესტრი	VIII სემესტრი
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	19	20	21	22
სპეციალობის სავალდებულო კურსები				35	875	101	114	0	58	100	5	10	487	15	15	0	5
1	ფიზიკის საფუძვლები	B1140105002	არა	10	250	30	57				1	2	160	10			
2	ფიზიკური პროცესების მოდელირება	B1140105003	არა	5	125	14			28		1	2	80		5		
3	ასტრონომია	B1140105004	არა	5	125	28	14				1	2	80		5		
4	ფიზიკის მათემატიკური აპარატი	B1140105005	არა	5	125	14	43				1	2	65	5			
5	მეტროლოგია, სტანდარტიზაცია და სერტიფიცირება	B1140105011	B1140105002	5	125	15			30		1	2	77		5		
8	პრაქტიკა	B1140105017		5	125					100			25				5
არჩევითი კურსები				25	625						5	10	610			15	10
9	ნანოფიზიკა და ინოვაციური ტექნოლოგიები	B1140105019	არა	5	125	14			28		1	2	80				
10	ფიზიკის პრაქტიკული კურსი	B1140105020	არა	5	125	5			37		1	2	80				
11	რადიაციული უსაფრთხოება და დოზიმეტრია	B1140105021	არა	5	125	15	27				1	2	80				
12	მყარი სხეულების ფიზიკა	B1140105022	არა	5	125	15	15		12		1	2	80			15	10
13	ფიზიკის ფილოსოფიური პრობლემები	B1140105023	არა	5	125	28	14				1	2	80				
14	ასტროფიზიკა	B1140105024	B1140105004	5	125	28	14				1	2	80				
15	ეკოლოგიის ფიზიკური საფუძვლები	B1140105027	არა	5	125	28	14				1	2	80				

16	კოსმოლოგია	B1140105029	არა	5	125	28	14				1	2	80				
17	სამედიცინო ფიზიკა ბიოფიზიკით	B1140105030	არა	5	125	28	14				1	2	80				
18	გამოყენებითი ბიოფიზიკის საფუძვლები	B1140105031	არა	5	125	14	28				1	2	80				
19	გამოყენებითი გეოფიზიკის საფუძვლები	B1140105032	არა	5	125	14	28				1	2	80				
20	ზოგადი ელექტროტექნიკა	B1140105033	B1140105002	5	125	15	15		12		1	2	80				
21	ელექტრო-რადიო გაზომვები	B1140105034	არა	5	125	15	9		18		1	2	80				
22	სამედიცინო აპარატურის ფიზიკური საფუძვლები	B1140105035	არა	5	125	28	14				1	2	80				
23	მიკროსამყაროს ფიზიკა (ექსპერიმენტი, თეორია)	B1140105036	არა	5	125	28	14				1	2	80				
24	უკაბელო კავშირის სისტემები	B1140105037	არა	5	125	28	14				1	2	80				
25	არქიტექტურული ფიზიკა	B1140105038	არა	5	125	28	14				1	2	80				
26	ფიზიკის სწავლების მეთოდოლოგია	B1140105039	არა	5	125	28	14				1	2	80				
სულ				60	1500	101	114	0	58	100	10	20	1097	15	15	15	15