საბაკალავრო საგანმანათლებლო პროგრამა „ფიზიკა“
სასწავლო გეგმა

N	კომპონენტები	კრედიტების რაოდენობა		მათ შორის					კრედიტების განაწილება სემესტრების მიხედვით							
			საათების რაოდენობა	ლექცია	ლაბორატ.	პრაქტიკული/ლაბორატორიული	ჯგუფში მუშაობა	პრაქტიკა	დამოუკ.სამუშ.	I სემ.	II სემ.	III სემ.	IV სემ.	V სემ.	VI სემ.	VII სემ.	VIII სემ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
	საქართველოს ისტორია	3	75	15			15		**45**	3							
1	ფილოსოფიის შესავალი	2	50	15			15		**20**	2							
2	აკადემიური წერა	3	75	15			15		**45**	3							
3	ფსიქოლოგია	2	50	15			5		**30**	2							
4	ინგლისური A1/B1.1.1	**5**	**125**				**45**		**80**	**5**							
5	ინგლისური A2/B1.1.2	**5**	**125**				**45**		**80**		**5**						
6	ინგლისური B1.1.1/B1.2.1	**5**	**125**				**45**		**80**			**5**					
7	ინგლისური B1.1.2/B1.2.2	**5**	**125**				**45**		**80**				**5**				
8	ქიმიის საფუძვლები	5	125	15	15		15		**80**		5						
9	ბიოლოგიის საფუძვლები	3	75	15			15		**45**			3					
10	დაპროგრამების საფუძვლები	5	125	30	30				**65**	5							
11	ფიზიკური პროცესების კომპიუტერული მოდელირება	5	125	15	30				**80**				5				
12	მათემატიკის შესავალი	5	125	30			30		**65**	5							
13	მათემატიკური ანალიზის შესავალი	5	125	30			30		**65**		5						
14	მათემატიკური ანალიზი	5	125	15			30		**80**			5					
15	ალგებრა	5	125	15			30		**80**		5						
16	გეომეტრია	5	125	15			30		**80**		5						
17	ალბათობის თეორია და მათემატიკური სტატისტიკა	2	50	15			15		**20**			2					
18	ფიზიკის შესავალი	5	125	30			30		**65**	5							
19	თანამედროვე ფიზიკის საფუძვლები	5	125	30			30		**65**		5						
20	ასტრონომია	**5**	**125**	**30**			**15**		**80**			**5**					
21	მექანიკა	5	**125**	15	20		30		**60**			5					
22	მოლეკულური ფიზიკა	5	**125**	15	15		30		**65**				5				
23	ელექტრომაგნეტიზმი	5	**125**	15	20		30		**60**					5			
25	ოპტიკა	5	**125**	15	20		30		**60**						5		
26	ატომური ფიზიკა	5	**125**	15	10		30		**70**							5	
27	თეორიული ფიზიკა და უწყვეტი გარემოს მექანიკა	5	**125**	45			15		**65**				5				
28	ელექტროდინამიკა	5	**125**	30			30		**65**					5			
29	კვანტური მექანიკა	5	**125**	30			30		**65**						5		
30	სტატისტიკური ფიზიკა	5	**125**	30			15		**80**							5	
	სპეციალობის არჩევითი კურსები (35 კრ)																
31	არჩევითი კურსი 1	5	125	30			15		**80**			5					
32	არჩევითი კურსი 2	5	125	30			15		**80**				5				
33	არჩევითი კურსი 3	5	125	30			15		**80**				5				
34	არჩევითი კურსი 4	5	125	30			15		**80**					5			
35	არჩევითი კურსი 5	5	125	30			15		**80**						5		
36	არჩევითი კურსი 6	5	125	30			15		**80**							5	
37	სასწავლო პრაქტიკა	5	125					45	**80**								5
	საბაკალავრო ნაშრომის მომზადება ან სასწავლო კურსი "ფუნდამენტური	10	250				90										**10**

	ფიზიკა"																	
	დამატებითი სპეციალობა Minor ან თავისუფალი კომპონენტები (60 კრ)	60	250						**160**					15	15	15	15
	სულ	**240**	**4750**	**735**	**160**	**0**	**920**	**0**	**2640**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**