

საბაკალავრო პროგრამა - დედამიწის შემსწავლელი მეცნიერებები (გეოგრაფია და GIS ტექნოლოგიები, გეოლოგია, გეოფიზიკა) (ძირითადი სპეციალობები)						
კურსების დასახელება	ლექტორი	კურსების წინაპირობები	კრედიტების რაოდენობა	საათების რაოდენობა	შემოდგომა	გაზაფხული
ზოგადი მოდული - 60 კრედიტი						
შესავალი თანამედროვე აზროვნებაში I			6	33	X	X
შესავალი თანამედროვე აზროვნებაში II			6	33	X	X
აკადემიური მუშაობის ტექნიკები			6	30	X	
ინგლისური ენის კურსები - 24 კრედიტი						
ინგლისური ენის კურსი (Beginner)			6	90	X	X
ინგლისური ენის კურსი (A1-1)		ინგლისური ენის კურსი Starter 1	6	90	X	X
ინგლისური ენის კურსი (A1-2)		ინგლისური ენის კურსი (A1-1)	6	90	X	X
ინგლისური ენის კურსი (A2-1)		ინგლისური ენის კურსი (A1-2)	6	90	X	X
ინგლისური ენის კურსი (A2-2)		ინგლისური ენის კურსი (A2-1)	6	90	X	X
ინგლისური ენის კურსი (B1-1)		ინგლისური ენის კურსი (A2-2)	6	90	X	X
ინგლისური ენის კურსი (B1-2)		ინგლისური ენის კურსი (B1-1)	6	90	X	X
ინგლისური ენის კურსი (B2-1)		ინგლისური ენის კურსი (B1-2)	6	90	X	X
ინგლისური ენის კურსი (B2-2)		ინგლისური ენის კურსი (B2-1)	6	90	X	X
ინგლისური ენის კურსი (C1-1)		ინგლისური ენის კურსი (B2-2)	6	90	X	X
ინგლისური ენის კურსი (C1-2)		ინგლისური ენის კურსი (C1-1)	6	90	X	X
შესავალი კურსები - 18 კრედიტი						
(ცოცხალი სამყაროს შემსწავლელი მეცნიერებების მიმართულება, ფიზიკის მიმართულება, ჰუმანიტარული და სოციალური მეცნიერებების ან არქიტექტურის მიმართულება ან ინჟინერიის მიმართულება)						
სამივე მიმართულებისთვის - 48 კრედიტი						
ზოგადი მოდულის კურსები - 12 კრედიტი						
კალკულუსი I	მანჯავიძე ნინო		6	62		X

შესავალი კურსი დედამიწის შემსწავლელი მეცნიერებების მიმართულების ბლოკიდან			6	32	X	X
საერთო მოდული - 36 კრედიტი						
სავალდებულო კურსები - 18 კრედიტი						
გეო-საინფორმაციო სისტემების საფუძვლები	ელაშვილი მიხეილი		6	47	X	
დედამიწის შემსწავლელ მეცნიერებათა საფუძვლები 1	მაღალაშვილი არჩილი		6	32	X	
დედამიწის შემსწავლელ მეცნიერებათა საფუძვლები 2	მაღალაშვილი არჩილი	დედამიწის შემსწავლელ მეცნიერებათა საფუძვლები 1	6	40		X
არჩევითი კურსები - 18 კრედიტი						
ბუნებრივი კატასტროფები	ელაშვილი მიხეილი		6	32		X
დედამიწა - პლანეტარული სისტემა	შენგელია ია		6	48	X	
ატმოსფეროს და ჰიდროსფეროს ფიზიკა	შენგელია ია		6	32		X
MatLab - ი (ზოგადი კურსი)	ჯორჯიაშვილი ნატო		6	32	X	
MatLab - ი (გეო - მეცნიერებებისათვის)	ჯორჯიაშვილი ნატო	MatLab - ი (ზოგადი კურსი)	6	32		X
გეოეკოლოგიის საფუძვლები	მაჩიტაძე ნინო		6	32		X
გეოგრაფიული მონაცემების სივრცითი ანალიზი	სუხიშვილი ლაშა	გეო-საინფორმაციო სისტემების საფუძვლები	6	33		X
საველე აგეგმვა და GIS - შესავალი გეომატიკაში	ელაშვილი მიხეილი	გეო-საინფორმაციო სისტემების საფუძვლები	6	32		X
Python - ი გეომეცნიერებებისთვის	გუნია ირაკლი		6	48		X
მსოფლიოს კლიმატური ზონები (Eng.)	ჰეინ ნილს		6	34	X	
გეოგრაფია და GIS ტექნოლოგიების ბლოკი - 72 კრედიტი						
სავალდებულო კურსები - 36 კრედიტი						
შესავალი ფიზიკურ გეოგრაფიაში	ჯანელიძე ზურაბი		6	48	X	
გეომორფოლოგიის საფუძვლები	ჯანელიძე ზურაბი		6	48		X
ჰიდროლოგიის საფუძვლები	სუხიშვილი ლაშა		6	32	X	
კლიმატოლოგიის საფუძვლები	ჭითანავა რამაზ, მეგრელიძე ლია		6	48	X	
GIS და დისტანციური ზონდირება საველე აგეგმვებში და კვლევებში	ელაშვილი მიხეილი	გეო-საინფორმაციო სისტემების საფუძვლები	6	35	X	
საბაკალავრო ნაშრომი			6			X

სავალდებულო - არჩევითი კურსები - 36 კრედიტი						
დისტანციური ზონდირების პროგრამული უზრუნველყოფა	ქვლივიძე ხათუნა	გეო-საინფორმაციო სისტემების საფუძვლები	6	32		X
აეროკოსმოდემიფრირების საფუძვლები და გამოყენების სფეროები	აბულაძე გიორგი		6	33		X
საქართველოს ფიზიკური გეოგრაფიის საფუძვლები	ჯანელიძე ზურაბი		6	48	X	
საქართველოს სანაპირო ზოლის გეოგრაფია	ჯანელიძე ზურაბი		6	48	X	
კარტოგრაფია GIS-ტექნოლოგიის გამოყენებით	ქვლივიძე ხათუნა	გეო-საინფორმაციო სისტემების საფუძვლები	6	32		X
შესავალი გლაციოლოგიაში	ჯანელიძე ზურაბი		6	48		X
გამოყენებითი ეკოლოგიის შესავალი	ნავროზაშვილი ლევანი		6	48		X
შესავალი ნიადაგმცოდნეობაში	ნავროზაშვილი ლევანი		6	48	X	
სტრუქტურული გეოლოგიის საფუძვლები	ჯაფარიძე მანანა	დედამიწის შემსწავლელ მეცნიერებათა საფუძვლები 1	6	48		X
სტრატეგრაფიის საფუძვლები	კაკაბაძე ირაკლი	დედამიწის შემსწავლელ მეცნიერებათა საფუძვლები 1	6	48		X
გეოფიზიკის საფუძვლები I	ჯავახიშვილი ზურაბი		6	48	X	
გეოლოგიის ბლოკი - 72 კრედიტი						
სავალდებულო კურსები - 48 კრედიტი						
ქიმიის საფუძვლები	კუპატაძე ქეთევანი		6	30	X	
ზოგადი მინერალოგია	შველიძე ივანე	დედამიწის შემსწავლელ მეცნიერებათა საფუძვლები 1	6	32	X	
ფიზიკის საფუძვლები 1	ვეშაპიძე გიორგი		6	45	X	
დედამიწის ქერქის მაგმური ქანები	ოქროსცვარიძე ავთანდილი	დედამიწის შემსწავლელ მეცნიერებათა საფუძვლები 1	6	48		X
დედამიწის ქერქის დანალექი და მეტამორფული ქანები	ოქროსცვარიძე ავთანდილი	დედამიწის შემსწავლელ მეცნიერებათა საფუძვლები 1	6	48	X	
სტრუქტურული გეოლოგიის საფუძვლები	ჯაფარიძე მანანა	დედამიწის შემსწავლელ მეცნიერებათა საფუძვლები 1	6	48		X
სტრატეგრაფიის საფუძვლები	კაკაბაძე ირაკლი	დედამიწის შემსწავლელ მეცნიერებათა საფუძვლები 1	6	48		X

საბაკალავრო ნაშრომი			6			X
სავალდებულო - არჩევითი კურსები - 24 კრედიტი						
კალკულუსი II	მანჯავიძე ნინო	კალკულუსი I	6	62	X	
სასარგებლო წიაღისეულის გეოლოგია	მალალაშვილი არჩილი		6	32		X
კრისტალოგრაფია და კრისტალოქიმია	შველიძე ივანე	ზოგადი მინერალოგია/ქიმიის საფუძვლები/დედამიწის ქერქის მაგმური ქანები/დედამიწის ქერქის დანალექი და მეტამორფული ქანები	6	48		X
რეგიონული გეოლოგია	მალალაშვილი არჩილი		6	32		X
ჰიდროგეოლოგიის საფუძვლები	მალალაშვილი არჩილი		6	32	X	
საინჟინრო გეოლოგიის საფუძვლები	მალალაშვილი არჩილი	დედამიწის შემსწავლელ მეცნიერებათა საფუძვლები 1	6	32	X	
ფიზიკის საფუძვლები 2	ვეშაპიძე გიორგი		6	45		X
კლიმატოლოგიის საფუძვლები	ჭითანავა რამაზ, მეგრელიძე ლია		6	48	X	
გეოფიზიკის საფუძვლები I	ჯავახიშვილი ზურაბი		6	48	X	
გეოფიზიკის საფუძვლები II	ჯავახიშვილი ზურაბი		6	48		X
საინჟინრო და გამოყენებითი გეოფიზიკა	გიგიბერია მალხაზი		6	32	X	
გეოფიზიკის ბლოკი - 72 კრედიტი						
სავალდებულო კურსები - 36 კრედიტი						
ფიზიკის საფუძვლები 1	ვეშაპიძე გიორგი		6	45	X	
ფიზიკის საფუძვლები 2	ვეშაპიძე გიორგი		6	45		X
სეისმოლოგიის საფუძვლები	გოდოლაძე თეა		6	48		X
გეოფიზიკის საფუძვლები I	ჯავახიშვილი ზურაბი		6	48	X	
კალკულუსი II	მანჯავიძე ნინო	კალკულუსი I	6	62	X	
საბაკალავრო ნაშრომი			6			X
სავალდებულო - არჩევითი კურსები - 36 კრედიტი						
კალკულუსი III	მანჯავიძე ნინო	კალკულუსი II	6	62		X
გეოფიზიკის საფუძვლები II	ჯავახიშვილი ზურაბი		6	48		X
ქიმიის საფუძვლები	კუპატაძე ქეთევანი		6	30	X	
დედამიწის სიღრმული აგებულების კვლევის მეთოდები	გოდოლაძე თეა	დედამიწის შემსწავლელ მეცნიერებათა საფუძვლები 1	6	48	X	

დედამიწის ქერქის მაგმური ქანები	ოქროსცვარიძე ავთანდილი	დედამიწის შემსწავლელ მეცნიერებათა საფუძვლები 1	6	48		X
დედამიწის ქერქის დანალექი და მეტამორფული ქანები	ოქროსცვარიძე ავთანდილი	დედამიწის შემსწავლელ მეცნიერებათა საფუძვლები 1	6	48	X	
სტრუქტურული გეოლოგიის საფუძვლები	ჯაფარიძე მანანა	დედამიწის შემსწავლელ მეცნიერებათა საფუძვლები 1	6	48		X
სტრატოგრაფიის საფუძვლები	კაკაბაძე ირაკლი	დედამიწის შემსწავლელ მეცნიერებათა საფუძვლები 1	6	48		X
სეისმომედეგი მშენებლობა და საინჟინრო სეისმოლოგია	რეკვავა პაატა	სეისმოლოგიის საფუძვლები	6	32	X	
ქანების ფიზიკა	შენგელია ია		6	48		X
კლიმატოლოგიის საფუძვლები	ჭითანავა რამაზ, მეგრელიძე ლია		6	48	X	
საინჟინრო და გამოყენებითი გეოფიზიკა	გიგებერია მალხაზი		6	32	X	
მათემატიკური მოდელირება გეოფიზიკაში	გოდოლაძე თეა	კალკულუსი I	6	32		X

