სადოქტორო პროგრამა - მათემატიკა

#	კურსის დასახელება	წინაპირობა	კრედიტი	საკონტაქტო სათები	შემოდგომა	გაზაფხული	ლექტორი	სტატუსი
#	**სავალდებულო კურსები - 24 კრედიტი**							
1	სადოქტორო სემინარი I		6		x	x	დოქტორანტის სამეცნიერო ხელმღვანელი/ები, მომიჯნავე დარგის/დისციპლინის პროფესორი, რომელიც ჩართულია ილიას სახელმწიფო უნივერსიტეტის სადოქტორო პროგრამებში	**სავ.**
2	სადოქტორო სემინარი II	სადოქტორო სემინარი I	6		x	x	დოქტორანტის სამეცნიერო ხელმღვანელი/ები, მომიჯნავე დარგის/დისციპლინის პროფესორი, რომელიც ჩართულია ილიას სახელმწიფო უნივერსიტეტის სადოქტორო პროგრამებში	**სავ.**
3	სადოქტორო კოლოქვიუმები	სადოქტორო სემინარი II			x	x	დოქტორანტის სამეცნიერო ხელმღვანელი/ები, მომიჯნავე დარგის/დისციპლინის პროფესორი, რომელიც ჩართულია ილიას სახელმწიფო უნივერსიტეტის სადოქტორო პროგრამებში	**სავ.**
არჩევითი კურსები - 24 კრედიტი								
4	კურიკულუმის განვითარება და სწავლებისა და შეფასების სტრატეგიები უმაღლეს განათლებაში		6	32		x	ს. ლობჟანიძე	არჩ.
5	ჰომოლოგიური ალგებრისა და ალგებრული K-თეორიის საფუძვლები		6	60	x		გ. რაქვიაშვილი	არჩ.
6	ალგებრული ტოპოლოგიის რჩეული საკითხები		6	32		x	გ. ხიმშიაშვილი	არჩ.
7	დიფერენციალური გეომეტრიის რჩეული საკითხები		6	32	x		გ. ხიმშიაშვილი, გ. რაქვიაშვილი	არჩ.
8	ანალიზი მრავალნაირობაზე		6	32		x	გ. ხიმშიაშვილი	არჩ.
9	სინგულარული ინტეგრალური განტოლებები და მათი გამოყენებები		6	32	x		მ. სვანაძე, ს. მუხიგულაშვილი	არჩ.
10	პოტენციალთა მეთოდი თერმოდრეკადობის წრფივ თეორიაში		6	32	x		მ. სვანაძე	არჩ.
11	პოტენციალთა მეთოდი ფოროვან სხეულთა დრეკადობის წრფივ თეორიაში		6	32		x	მ. სვანაძე	არჩ.
12	სასაზღვრო ამოცანების თეორია ჩვეულებრივი დიფერენციალური განტოლებებისათვის		6	32		x	ს. მუხიგულაშვილი	არჩ.
13	**ასისტირება**	სადოქტორო სემინარი II	**12**		x	x		**სავ.**
14	**სადოქტორო ნაშრომი**							**სავ.**