

**სამაგისტრო პროგრამის დასახელება:** მასწავლებელთა განათლება / Teacher Education

**აკადემიური ხარისხი:** მასწავლებლის განათლების მაგისტრი / Master of Education in Teacher Education

სპეციალიზაცია: ფიზიკის/მათემატიკის/ბიოლოგიის/ქიმიის/ისტორიის/გეოგრაფიის/ქართულის/

ინგლისურის/გერმანულის/ფრანგულის/რუსულის/რუსულის როგორც უცხო ენის სწავლების მეთოდის

Methodology of Teaching Physics/ Biology/ Chemistry/ History/ Geography/ Georgian Language/ English Language / German Language / French Language / Russian Language / Russian as a Foreign Language

**პროგრამის მოცულობა კრედიტებით:** ოთხი სემესტრი (120 კრედიტი) სამაგისტრო პროგრამაში 120 კრედიტი ნაწილდება შემდეგნაირად: 90 კრედიტი - სასწავლო კომპონენტი (55 კრედიტი პედაგოგიური ციკლის დისციპლინები და პრაქტიკა, 35 კრედიტი მოდულის დისციპლინები); 30 კრედიტი სამაგისტრო ნაშრომი.

**სწავლების ენა :** ქართული

**სამაგისტრო პროგრამის მიზანი:**

ქვეყანაში მიმდინარე განათლების რეფორმა საჭიროებს ახალი, პრინციპულად განსხვავებული მასწავლებლის მომზადებას. ასეთ მასწავლებელს უნდა გააჩნდეს ისეთი უნარები, როგორცაა ლიდერობა, ინიციატიურობა, შემოქმედებითობა, სასწავლო პროგრამისა და გეგმის განვითარების დამოუკიდებელი ხედვა, მოსწავლეთა სწავლისადმი მოტივირება და სხვა. ამასთან, ამ ტიპის მასწავლებელი უნდა ფლობდეს მეთოდის-მასწავლებლის უნარებსაც, რომელზეც განსაკუთრებული აქცენტი კეთდება განათლების კანონში. ბუნებრივია, ასეთი კადრის მომზადება მოითხოვს სპეციალურ სასწავლო პროგრამას, რომელშიც ასახული იქნება თანამედროვე მოთხოვნები მასწავლებლისა და დარგის მეთოდის სპეციალისტის მიმართ და რომელიც შესაბამისობაში იქნება მსოფლიო საგანმანათლებლო სივრცესთან. ამ უნარების განვითარებას ემსახურება წარმოდგენილი სამაგისტრო პროგრამა.

პროგრამა მოიცავს თორმეტ მოდულს. ესენია: ფიზიკის სწავლების მეთოდის; მათემატიკის სწავლების მეთოდის; ბიოლოგიის სწავლების მეთოდის; ქიმიის სწავლების მეთოდის; ისტორიის სწავლების მეთოდის; გეოგრაფიის სწავლების მეთოდის; ქართულის სწავლების მეთოდის; ინგლისურის

სწავლების მეთოდის; გერმანულის სწავლების მეთოდის; ფრანგულის სწავლების მეთოდის; რუსულის სწავლების მეთოდის; რუსულის, როგორც მეორე უცხო ენის სწავლების მეთოდის.

**მათემატიკის სწავლების მეთოდის მოდულის მიზანია:** ახალი ეროვნული სასწავლო პროგრამების იმ ნაწილის მეცნიერული საფუძვლების დაუფლება, რომელიც ალგებრასა და ალგებრულ კანონზომიერებებს შეეხება; გეომეტრიის და სივრცის აღქმის მიმართულების შესაბამისი საკითხების უფრო ღრმა შესწავლა და თეორიული ასპექტების შედარებით ღრმა ათვისება; სასკოლო მათემატიკის სტრუქტურისა და შინაარსის მეცნიერული საფუძვლების გახსნა, თანამედროვე მათემატიკის, პედაგოგიკის, ლოგიკისა და ფსიქოლოგიასთან კავშირის გათვალისწინებით; რიცხვის ცნების განვითარების კანონზომიერების მეთოდოლოგიური საკითხების შესწავლა, რიცხვის სხვადასხვა ასპექტის, რიცხვებზე მოქმედებების გააზრება. მთელ რიცხვთა თვისებების იმ საკითხების განხილვა, რომლებიც მათემატიკური აპარატის სხვადასხვა გამოყენებისას იჩენს თავს.

**ფიზიკის სწავლების მეთოდის მოდულის მიზანია:** ფიზიკის სწავლების მეთოდის სპეციალისტის მომზადება, რომელსაც შეუძლია არა მარტო მაღალ მეცნიერულ და მეთოდურ დონეზე ასწავლოს დარგი საშუალო სკოლაში, არამედ მონაწილეობა მიიღოს სასწავლო პროცესის ორგანიზებაში, რეფორმირებასა და მეცნიერულ კვლევაში. მაგისტრანტი საფუძვლიანად დაეუფლება დარგის სწავლების მეთოდებს, განახლებული სასკოლო სტანდარტის შესაბამისი ახალი ტიპის ფიზიკის ამოცანების ამოხსნის მეთოდებს, განუვითარდება ინტერაქტიური მუშაობისთვის საჭირო ჩვევები, გაეცნობა სასწავლო პროცესში ფსიქოლოგიისა და პედაგოგიკის გამოყენებით ასპექტებს, შეძლებს გამოიყენოს თანამედროვე სასწავლო ტექნოლოგიები, აითვისოს პედაგოგიკური კვლევის მათემატიკური მეთოდები. ფაქტობრივი ცოდნის თვალსაზრისით მაგისტრანტი შეისწავლის: სიმეტრიას და შენახვის კანონებს, ფარდობითობის სპეციალური თეორიის ელემენტებს, ატომური და სუბატომური ფიზიკის ელემენტებს, ფიზიკური ეკოლოგიის ელემენტებს და სხვ.

**ქიმიის სწავლების მეთოდის მოდულის მიზანია:** ქიმიის სწავლების მეთოდის სპეციალისტის მომზადება, რომელიც აღჭურვილი იქნება შესაბამისი კომპეტენციებით ქიმიის მიმართულებით; ექნება ქიმიის მასწავლებლისა და მეთოდის სპეციალისტისათვის საჭირო ცოდნა და უნარები. მოდულის მიზანია იმ უნარ-ჩვევების განვითარება, რომელიც აუცილებელია მოსწავლეზე ორიენტირებული სასწავლო პროცესის დაგეგმვისა და წარმართვისთვის. ანუ მოდელირების, მსჯელობა-დებატების, მოვლენებს შორის მიზეზ-შედეგობრივი კავშირების წარმოჩენის, კვლევის შედეგების ანალიზის და შეფასების, ექსპერიმენტულ სამუშაოებთან დაკავშირებული რისკ-ფაქტორების განსაზღვრის, დასახული მიზნის შესაბამისი სხვადასხვა ტიპისა და სირთულის ექსპერიმენტული სამუშაოების შერჩევისა და შედგენის უნარ-ჩვევების განვითარება.

**ბიოლოგიის სწავლების მეთოდის მოდულის მიზანია:** ბიოლოგიის სწავლების მეთოდის სპეციალისტის მომზადება, რომელსაც ექნება სწავლების თანამედროვე მეთოდებისა და ტექნოლოგიების ცოდნა. მან უნდა შეძლოს სასწავლო პროცესის სწორად დაგეგმვა და ორგანიზება, სწავლების ეფექტური მეთოდების გამოყენება, მოსწავლეზე ორიენტირებული სწავლების განხორციელება, შეფასების მეთოდებისა და სტრატეგიების პრაქტიკულად გამოყენება ბიოლოგიის სწავლების პროცესში; სპეციალიზებულ სწავლებასთან ერთად, ინტერდისციპლინური და ზოგიერთ შემთხვევაში, მულტიდისციპლინური მიდგომა სასიცოცხლო პროცესებისა და მექანიზმების უკეთ გაგების მიზნით; ობიექტის ან მოვლენის შესასწავლად მონაცემების ექსპერიმენტული ან უშუალო დაკვირვების გზით მოპოვება; ბიოლოგიური ექსპერიმენტის წარმართვისა და დემონსტრირების უნარის შემუშავება; ექსპერიმენტის მიზნის, ამოცანების, მიღებული შედეგების მრავალმხრივი გაანალიზება; პრაქტიკულ სამუშაოებთან დაკავშირებული რისკ-ფაქტორების (ცოცხალ ორგანიზმებთან, ქიმიურ რეაქტივებთან დაკავშირებული) განსაზღვრა და პრევენცია; ციტოლოგიური და გენეტიკური კვლევის თანამედროვე მეთოდების გაცნობა.

**გეოგრაფიის სწავლების მეთოდის მოდულის მიზანია:** კურსის მიზანია გააცნოს მაგისტრანტს სასკოლო გეოგრაფიის მეცნიერული საფუძვლები, სკოლაში გეოგრაფიის სწავლების მიზანი, ამოცანები და მნიშვნელობა; აჩვენოს თუ რა მსგავსება და განსხვავებაა სასკოლო გეოგრაფიასა და გეოგრაფიულ მეცნიერებას შორის. შეასწავლოს გეოგრაფიის სწავლების მეთოდის საფუძვლები, საშუალო სკოლაში გეოგრაფიული განათლების მიზნების და ამოცანების სწავლება/სწავლის ძირითადი პრინციპები, გეოგრაფიული კვლევის მეთოდები; გეოგრაფიის მეცნიერების კვლევის ტრადიციული და უახლესი მეთოდები; გეოგრაფიული პროგნოზირების გამოყენების უნარ-ჩვევები. მისცეს საჭირო ცოდნა და გამოუმუშავოს შედეგზე და მოსწავლეზე ორიენტირებული სასწავლო პროცესის დაგეგმვისა და ეფექტურად მართვის უნარ-ჩვევები; განუვითაროს უნარი სასწავლო მიზნებისა და სწავლების სტრატეგიების ურთიერთშეთანხმებისა სტანდარტის მოთხოვნილების გათვალისწინებით.

**ისტორიის სწავლების მეთოდის მოდულის მიზანია:** გააცნოს მაგისტრანტებს საშუალო სკოლაში ისტორიის სწავლების მიზნები და ამოცანები, სკოლაში ისტორიის სწავლების მეთოდის თეორიული საფუძვლები, ჩამოუყალიბოს პრაქტიკული უნარ-ჩვევები ისტორიის სწავლების მეთოდებისა და ხერხების, სწავლების ორგანიზაციის ფორმების გამოყენების თვალსაზრისით. განუვითაროს მოვლენების ისტორიული ხედვის და კრიტიკული გააზრების უნარი როგორც ნაციონალური, ასევე მსოფლიო ისტორიის კონტექსტში, ასევე საქართველოს ისტორიის ცოდნა კავკასიის რეგიონთან და იმ ცივილიზაციებთან მიმართებით, რომლებთანაც ის ისტორიულად იყო დაკავშირებული.

**ქართულის სწავლების მეთოდის მოდულის მიზანია:** მოამზადოს საგნის (ქართული ენა და ლიტერატურა) სწავლების მეთოდის სპეციალისტი, რომელიც ფლობს კვლევის თანამედროვე მეთოდებს, სწავლების როგორც ტრადიციულ, ისე ინოვაციურ ფორმებსა და ხერხებს, პედაგოგიკისა და პედაგოგიური ფსიქოლოგიის სადღესო მიღწევებს; ასევე, ექნება ქართულის სწავლების შინაარსის, მიზნის, ამოცანებისა და განხორციელების გზების საფუძვლიანი ცოდნა. მაგისტრანტს შეეძლება საკითხების ახლებური ინტერპრეტაცია, ქართულის სწავლების შინაარსისა და ძირითადი დებულებების მოაზრება ზოგადპედაგოგიურ კონტექსტში; დარგობრივ სფეროში არსებული მრავალფეროვანი პრობლემის გაანალიზება და სასკოლო გარემოში მათი სწავლებისთვის ოპტიმალური მეთოდების მოძიება; როგორც კონკრეტული საგნის დიდაქტიკის, ისე მომიჯნავე დისციპლინათა მეთოდოლოგიის ზოგადპედაგოგიკური პრობლემების განსაზღვრა, მოპოვებული მასალის კლასიფიკაცია; მეცნიერული ტერმინოლოგიის დამუშავება; მეტყველების კულტურის საკითხების სწავლება/სწავლის პროცესში სასწავლო მიზნებისა და ამოცანების შესაბამისი მეთოდებისა და მიდგომების შერჩევა-გამოყენება; საგნის შინაარსის გათვალისწინებით სწავლების ახლებური გზებისა და ხერხების ძიება; დარგობრივი სპეციფიკის ზოგადპედაგოგიკურ კონტექსტში მოაზრება, პრობლემური საკითხებისადმი კომპლექსური მიდგომა.

**ინგლისური, გერმანული, ფრანგული და რუსული როგორც მეორე უცხო ენის სწავლების მეთოდის მოდულის მიზანია:** სტუდენტებს მისცეს საშუალება გაიღრმავონ ცოდნა შესაბამისი უცხო ენის სწავლების მეთოდისაში, ენის შესწავლის თეორიასა და უცხო ენის სწავლებისა და სწავლის ძირითად მიმართულებებში. სწავლის შედეგად სტუდენტებს ექნებათ ცოდნა და უნარები, რათა შეძლონ ზოგადსაგანმანათლებლო სკოლის ნებისმიერ საფეხურზე, შესაბამისი უცხო ენის გაკვეთილის მაღალკვალიფიციურად ჩატარება, ახალი მეთოდებისა და სტრატეგიების მოძიება და კოლეგებისათვის გაზიარება. მოდული უზრუნველყოფს სტუდენტთა გათვითცნობიერებას კომუნიკაციურ უნარებში, პროდუცირებისა და უცხოური ენის სწავლების ზოგადპედაგოგიკური ასპექტებში. განვითარებისა და სწავლის თეორიების შესახებ სტანდარტით გათვალისწინებული ცოდნის პრაქტიკაში გამოყენების უნარის გამომუშავებაში; სასწავლო გეგმების მიზნების შესაბამისი აქტივობებისა და სტრატეგიების შემუშავების უნარის გამომუშავება;

**რუსული ენისა და ლიტერატურის მოდულის მიზანია:** რუსული ენისა და ლიტერატურის სწავლების მეთოდის სპეციალისტის მომზადება რუსულენოვან საშუალო სკოლაში, საშუალო სპეციალური სასწავლებლებში სამუშაოდ. მოდული მიზნად ისახავს მაგისტრანტს საგნის სფეროში მისცეს

ისეთი ცოდნა და გამოუმუშავოს ისეთი უნარ-ჩვევები, რომელთა გარეშეც შეუძლებელია თანამედროვე სკოლაში რუსული ენისა და ლიტერატურის სწავლების თეორიასა და პრაქტიკასთან დაკავშირებული უმნიშვნელოვანესი საკითხების წარმატებული გადაწყვეტა.

**პროგრამაზე დაშვების წინაპირობა:**

- )/ ერთიანი სამაგისტრო გამოცდა;
- )/ წერიტი გამოცდა შესაბამის დისციპლინაში;
- )/ ნებისმიერი დარგის ბაკალავრის დიპლომი;
- )/ ინგლისური/გერმანული/ფრანგული ენის B1 დონეზე ცოდნის დადასტურება გამოცდით ან საერთაშორისო აღიარების მქონე სერთიფიკატით (სამაგისტრო პროგრამის დამთავრებამდე B2 დონემდე ენის ცოდნის გაუმჯობესების პერსპექტივით).

**სწავლების შედეგი:**

**ცოდნა და გაცნობიერება**

**პროგრამის დასრულების შემდეგ კურსდამთავრებულმა უნდა იცოდეს:**

- )/ მეთოდოლოგიურ/ფსიქოლოგიური დისციპლინები (პროფესიული სტანდარტი);
- )/ სასწავლო პროცესში მოზარდის უფლებებისა და ჯანმრთელობის დაცვის საკითხები;
- )/ ზოგადი განათლების თანამედროვე ტექნოლოგიები; კვლევის მეცნიერული მეთოდები;
- )/ სასწავლო დისციპლინების სწავლების მეთოდიკა; ქვეყნის განათლების სისტემის საკანონმდებლო ბაზა;
- )/ პროფესიულ-ეთიკური ნორმები; მშობლებთან თანამშრომლობის ფორმები;
- )/ უწყვეტი პროფესიული განვითარების საჭიროება; სასწავლო დისციპლინა (საგნობრივი სტანდარტი).
- )/ მაგისტრს აქვს ერთ-ერთი ევროპული ენის (ინგლისურის/ გერმანულის /ფრანგულის) ცოდნა B2 დონეზე მისი სასწავლო და კვლევითი მიზნებისთვის გამოსაყენებლად.

**მათემატიკის სწავლების მეთოდიკის მოდული:** მაგისტრი ფლობს საბაზო და საშუალო სკოლის მასწავლებლის სტანდარტით გათვალისწინებული მათემატიკის ცოდნის დონეს; კვლევის იმ მეთოდებს, რომლებიც სწავლების პროცესში გამოიყენება (მაგალითად, ანალიზი და სინთეზი, განზოგადება და სპეციალიზირება, აბსტრაქცია და კონკრეტიზაცია, ინდუქცია და დედუქცია); სასკოლო საგანთან შესაბამის საკითხებს და თეორიულ ასპექტებს; ეროვნულ სასწავლო გეგმაში მითითებული ფუნქციონირების კვლევის მეთოდებს, მსჯელობა-დასაბუთების სხვადასხვა ხერხებს; მოდელირებისას და პრობლემის გადაჭრისას დისკრეტული მათემატიკის მეთოდებს (მაგალითად, გრაფები და მათი გამოყენება, სიმრავლეთა თეორიის ელემენტები,

კომბინატორიკა); გეომეტრიულ გარდაქმნებსა და მათ გამოყენებას; ფუნქციასთან დაკავშირებული ზოგიერთი საკითხის სწავლების მეთოდებს, წრფივი ფუნქციის სწავლების მეთოდიკას, კვადრატული ფუნქციის სწავლების მეთოდიკას; რიცხვის ცნების დაფუძნების ხერხებს; სკოლაში რიცხვთა თეორიასთან შესაბამის რიცხვებისა და რიცხვებზე მოქმედებებს სხვა რიცხვთა სისტემებისთვის; რიცხვებზე არითმეტიკული მოქმედებების შესრულებას და მათი თვისებების ცოდნა/გამოყენებას; ალბათობის და სტატისტიკის მიმართულების შინაარსისადმი გათვალისწინებულ მოთხოვნებს; ალბათობის თეორიის და სტატისტიკის მიმართულების შესაბამისი საკითხებს; მონაცემთა მოწესრიგებას და წარმოდგენას, მონაცემთა მოპოვების ხერხების შერჩევას, რიცხვითი და გრაფიკული მეთოდების გამოყენებასა და მათ ანალიზის.

**ფიზიკის სწავლების მეთოდიკის მოდული:** მაგისტრი ფლობს საბაზო და საშუალო სკოლის მასწავლებლის სტანდარტით გათვალისწინებული ფიზიკის ცოდნის დონეს; ფიზიკის ამოცანების ამოხსნის საფუძლიან ცოდნას; შეუძლია ამოცანების ამოხსნა ცალკეული ეტაპების, სქემების, სხვადასხვა ტიპის ამოცანებისადმი უნივერსალურ მიდგომათა გამოყენებით. ფლობს სწავლების მეთოდიკასა და თანამედროვე საგანმანათლებლო ტექნოლოგიებს; ფლობს ინტერაქტიული მუშაობისთვის საჭირო ჩვევებს, სასწავლო პროცესში ფსიქოლოგიისა და პედაგოგიკის გამოყენებით ასპექტებს, იყენებს თანამედროვე სასწავლო ტექნოლოგიებს, ფლობს პედაგოგიკური კვლევის მათემატიკურ მეთოდებს.

**ქიმიის სწავლების მეთოდიკის მოდული:** მაგისტრი ფლობს საბაზო და საშუალო სკოლის მასწავლებლის სტანდარტით გათვალისწინებული ქიმიის ცოდნის დონეს; მათ შორის ზოგადი ქიმიის, არაორგანული და ორგანული ქიმიის ძირითადი მცნებებსა და კანონებს იერარქიული თანმიმდევრობის მიხედვით; გაღრმავებულად იცის ქიმიის ისეთი ფუნდამენტური საკითხები როგორცაა: ქიმიის ძირითადი ცნებები და კანონები, ატომისა და მოლეკულის აღნაგობა, ქიმიური ბმების თეორია, ქიმიურ ნაერთთა სტრუქტურა და რიაქციისუნარიანობა, ველისა და შეუღლების ეფექტები, რიაქციათა სტერეოქიმია და მექანიზმები; ქიმიურ რეაქციათა ტიპები, ელემენტთა პერიოდული სისტემის ყველა ელემენტის თვისება და მათი არაორგანული ნაერთების საფუძვლიანი შესწავლა; ფლობს ქიმიის სწავლების მეთოდიკის ზოგად საკითხებს და საშუალო სკოლის პროგრამით გათვალისწინებული თეორიული მასალის შესაბამისი სავარჯიშოებისა და გაანგარიშებითი ამოცანების ამოხსნის მეთოდიკას, სხვადასხვა სახის ქიმიური ექსპერიმენტის მომზადებისა და ჩატარების მეთოდიკას, სასკოლო ექსპერიმენტის პროცესში მოსწავლეთა პრაქტიკული უნარ-ჩვევების ჩამოყალიბებისა და განვითარების მეთოდებს, ასევე უსაფრთხოების წესებს.

**ბიოლოგიის სწავლების მეთოდიკის მოდული:** მაგისტრი ფლობს საბაზო და საშუალო სკოლის მასწავლებლის სტანდარტით გათვალისწინებული ბიოლოგიის ცოდნის დონეს; იცის ძირითადი დიდაქტიკური პრინციპები ბიოლოგიის სწავლების მეთოდიკაში, ბიოლოგიის სწავლების მეთოდები და ხერხები; ბიოლოგიაში ლაბორატორიული და პრაქტიკული სამუშაოს ჩატარების მეთოდები და ხერხები, ექსპერიმენტის ჩატარების უსაფრთხოების ზომები, ექსპერიმენტის შედეგების გაფორმების წესი; ფლობს ბიოლოგიის სწავლების მეცნიერულ საფუძვლებს თანამედროვე მოთხოვნებთან შესაბამისობაში, ორგანოთა სისტემების, ორგანოების, ქსოვილების, უჯრედის და მისი ძირითადი კომპონენტების აგებულება და ფუნქცია; მემკვიდრეობითობა და ცვალებადობა, გენის დეფინიცია და გენური მუტაციების არსი, ფოტოსინთეზი და სუნთქვაზე თანამედროვე წარმოდგენები; იცნობს და გარკვეულია გამრავლების ფორმებში, მიტოზში, მეიოზში, ქრომოსომების განაწილების კანონზომიერებებში, ზოგადად, უჯრედის საციცოცხლო ციკლში; იცის გარემოს დაცვის თანამედროვე პრობლემების, ბუნებრივი რესურსების რაციონალურ გამოყენების, საქართველოს მდიდარი ბუნებრივი რესურსების, მისი უნიკალური ლანდშაფტური და ცოცხალი სამყაროს წარმომადგენლების შესახებ ინფორმაციას.

**გეოგრაფიის სწავლების მეთოდიკის მოდული:** მაგისტრი ფლობს საბაზო და საშუალო სკოლის მასწავლებლის სტანდარტით გათვალისწინებული გეოგრაფიის ცოდნის დონეს; მაგისტრი საფუძვლიანად ფლობს გეოგრაფიული კვლევის მეთოდებს; ფლობს გეოგრაფიის სწავლების რიგ თანამედროვე

მეთოდებს და შეუძლია მათი გამოყენება სასწავლო პროცესის ხარისხის უზრუნველყოფისა და გაუმჯობესების მიზნით; გეოგრაფიული პროგნოზირების გამოყენების უნარ-ჩვევების შესწავლა. შეუძლია შედეგზე და მოსწავლეზე ორიენტირებული სასწავლო პროცესის დაგეგმვა ეროვნული სასწავლო გეგმისა და სტანდარტის მოთხოვნების მიხედვით და მისი მართვა;

**ისტორიის სწავლების მეთოდის მოდული:** მაგისტრი ფლობს საბაზო და საშუალო სკოლის მასწავლებლის სტანდარტით გათვალისწინებული ისტორიის ცოდნის დონეს; აქვს ისტორიის საგანში ეროვნული სასწავლო გეგმით გათვალისწინებული საპროგრამო მასალის სიღრმისეული ცოდნა; იცის თეორიული მასალის, ისტორიული წყაროების წარმოჩინების ფორმები; იცის სწავლის, სწავლებისა და შეფასების მეთოდები, ასევე სწავლების ორგანიზების ფორმების წარმართვა თანამედროვე საგანმანათლებლო ტექნოლოგიების გამოყენებით. \_

**ქართულის სწავლების მეთოდის მოდული:** მაგისტრი ფლობს ქართული ენისა და ლიტერატურის საგანში საბაზო და საშუალო სკოლის მასწავლებლის სტანდარტით გათვალისწინებული ცოდნის დონეს; ეროვნული სასწავლო გეგმით გათვალისწინებულ საპროგრამო მასალას; აქვს საგნის სწავლების შინაარსის, მიზნის, ამოცანებისა და განხორციელების გზების საფუძვლიანი ცოდნა და საკითხების ახლებური ინტერპრეტაციის უნარი. მაგისტრანტს შეუძლია ქართული ენისა და ლიტერატურის სწავლების აქტიური და ინტერაქტიური ტექნოლოგიების გამოყენება; საგნის დიდაქტიკური პრინციპების გაანალიზება და სპეციფიკური, საგნის შინაარსით განსაზღვრული პრობლემების ინდივიდუალურად გადაჭრა. მაგისტრანტს აქვს ნაწარმოების ჟანრობრივი თავისებურების გაცნობიერების, მხატვრული და არალიტერატურული, ვიზუალური რესურსების, მოდერნისტული თუ პოსტმოდერნისტული შემოქმედების, ღრმა, სისტემური ცოდნა.

**ინგლისური, გერმანული, ფრანგული და რუსული როგორც მეორე უცხო ენის სწავლების მეთოდის მოდული:** მაგისტრი ფლობს საბაზო და საშუალო სკოლის მასწავლებლის სტანდარტით გათვალისწინებული უცხოური ენის ცოდნის დონეს; აქვს სისტემური ხასიათის ცოდნა, რომელიც მოიცავს უცხო ენის სწავლების სფეროსათვის დამახასიათებელ ასპექტებს, დავალებების სწორად შერჩევის თეორიებს; ფლობს უცხო ენის სწავლების მეთოდებს, სწორი მეთოდოლოგიის შერჩევის უნარს; იცის უცხო ენის ცალკეული კომუნიკაციური უნარის (კითხვა, მოსმენა, ლაპარაკი, წერა), ფუნქციონირების, და განვითარების თეორიები და პრინციპები. მაგისტრი აცნობიერებს სწავლებასთან დაკავშირებულ ტიპურ პრობლემებს და იცის მათი გადაჭრის გზები; იცის ინგლისურენოვანი/გერმანულენოვანი/ფრანგულენოვანი/რუსულენოვანი ქვეყნების ქვეყანათმცოდნეობითი ინფორმაცია: კულტურა, პოლიტიკური წყობა და ა.შ. აღნიშნული ინფორმაციის მოპოვების და სწავლების თეორიები და პრინციპები. უცხო ენის გაკვეთილის დაგეგმვის თეორიები; ფლობს თარგმანის თანამედროვე თეორიის ძირითად პრინციპებს, აცნობიერებს სასწავლო თარგმანის როლისა და ადგილის უცხო ენის სწავლების პროცესში; იცნობს ლინგვოდიდაქტიკური ტესტირების სპეციფიკას. იცის შეფასების თეორიები და პრინციპები, აცნობიერებს შეფასების განსხვავებულ მოდელების გამოყენებასთან დაკავშირებულ პრობლემებს.

**რუსული ენისა და ლიტერატურის სწავლების მეთოდის მოდული:** მაგისტრი ფლობს საბაზო და საშუალო სკოლის მასწავლებლის სტანდარტით გათვალისწინებული რუსული ენისა და ლიტერატურის ცოდნის დონეს; პროგრამის დასრულების შემდეგ მსმენელებს ექნებათ რუსულის როგორც უცხო ენის სწავლების სფეროში ღრმა და სისტემური ცოდნა, რომელიც მისცემს მათ ახალი, ორიგინალური იდეების შემუშავების საშუალებას, აცნობიერებს ცალკეული პრობლემის გადაჭრის გზებს; მათ აგრეთვე ექნებათ შეძენილი: რუსული ფუნქციური გრამატიკის ძირითადი დებულებების ცოდნა; თარგმანის თანამედროვე თეორიის ძირითადი პრინციპების ცოდნა; სასწავლო თარგმანის როლისა და ადგილის ცოდნა რუსულის როგორც უცხო ენის სწავლების პროცესში; ლინგვოდიდაქტიკური ტესტირების სპეციფიკის ცოდნა; პედაგოგიური ურთიერთობის სპეციფიკის ცოდნა; სამეტყველო

ქმედების არსის გაგება; განათლებაში საინფორმაციო სისტემების როლისა და მნიშვნელობის გაგება; კომპიუტერის როგორც სწავლების ერთ-ერთ ტექნიკურ საშუალებას შესაძლებლობებს ცოდნა; სამეცნიერო კომუნიკაციის თეორიის ძირითადი დებულებების საბაზისო ცოდნა.

## ცოდნის პრაქტიკაში გამოყენება

*პროგრამის დასრულების შემდეგ კურსდამთავრებულს უნდა შეეძლოს:*

- სასწავლო საგნობრივი პროგრამის ანალიზი და დაგეგმვა;
- საგნის სწავლების პრობლემების განსაზღვრა და დამოუკიდებლად გადაწყვეტა;
- საგნის სწავლების მეთოდოლოგიური საფუძვლის და შესაბამისი ტექნოლოგიის შერჩევა;
- სწავლება/სწავლის პროცესის მრავალფეროვანი მეთოდებისა და სტრატეგიების გამოყენება;
- შეფასების სისტემის მეთოდების მორგება კონკრეტულ სასწავლო სიტუაციასთან;
- სასწავლო პროცესის მიზანმიმართული დაგეგმვა და მართვა;
- სასწავლო თემატიკის შერჩევა აღმზრდელობითი მიზნებიდან გამომდინარე;
- კლასგარეშე მუშაობის მიზნობრივად წარმართვა; სასწავლო-სააღმზრდელი პროცესში ინკლუზიის სწორად განხორციელება;
- პროფესიულ-ეთიკური ნორმების დაცვა; ტრეინინგ-კურსებისა და სემინარების ორგანიზება და გაძლიერება;
- სასწავლო პროცესში მშობლებთან და კოლეგებთან თანამშრომლობა.
- მაგისტრს შეუძლია ერთ-ერთ ევროპული ენაზე (ინგლისური, გერმანული, ფრანგული) სასპეციალიზაციო დარგში სამეცნიერო ლიტერატურის გაგება და დამუშავება, ასევე სამეცნიერო ხასიათის ტექსტის შედგენა (საკონფერენციო მოხსენება, სამეცნიერო სტატია და სხვ.) და დარგობრივი პრეზენტაციის მომზადება შესწავლილი ენის შესაბამის უცხოენოვან აუდიტორიაში.

**მათემატიკის სწავლების მეთოდის მოდული:** მაგისტრს შეუძლია ჩაატაროს მასალის განაწილებასა და შინაარსის შერჩევასთან დაკავშირებული კვლევითი მუშაობა; პრობლემის გადაჭრისას გეომეტრიული და ალგებრული მეთოდების გამოყენება, ამ მეთოდების შედარება; აქვს გეომეტრიული და ალგებრული მეთოდების, სასწავლო მასალის ინტეგრირებული ფორმით წარმოდგენისა და გადაცემის უნარი; შეუძლია ჩაატაროს მასალის განაწილებასა და შინაარსის შერჩევასთან დაკავშირებული კვლევითი მუშაობა; შეუძლია გეომეტრიების მოდელების აღწერა, მათემატიკური ცნებების წარმოშობა და განვითარების ისტორიული ასპექტები დაუკავშიროს სკოლაში ამ ცნებების სწავლების საკითხებს; ინფორმაციისა და რიცხვთა თეორიების პრაქტიკულ მხარეზე და მათ როლზე შესაბამისი მაგალითების მოყვანა და ახსნა (ინფორმაციის დაცვა, დაშიფრვის სისტემები და სხვა);

**ფიზიკის სწავლების მეთოდის მოდული:** მაგისტრს შეუძლია ფიზიკის სწავლების თანამედროვე მეთოდებისა და ტექნოლოგიების პრაქტიკულად გამოყენება; შეუძლია მოსწავლეთათვის შეძენილი ცოდნის გადაცემა. აქვს ფიზიკის ამოცანების ამოხსნის მეთოდების გამოყენების უნარი; განსხვავებული ტიპის (თვისებრივი, ანალიზური, დასასმელი) ამოცანების მიზანმიმართული გამოყენების უნარი; საგანამანათლებლო ტექნოლოგიების გამოყენების უნარ-ჩვევები; ექსპერიმენტული ჩვევები; მეთოდოლოგიური ხერხების მოქნილად გამოყენების უნარი;

**ქიმიის სწავლების მეთოდის მოდული:** მაგისტრს შეუძლია მიღებული ცოდნის გამოყენება პედაგოგიურ პრაქტიკაში; ქიმიური ტერმინოლოგიის სათანადოდ გამოყენება; ქიმიაში აზრობრივი ოპერაციების წარმოება და შემოქმედებითი მიდგომა ქიმიის ამა თუ იმ საკითხის განხილვის დროს; ქიმიის სწავლების პროცესში მოსწავლეთა აღზრდის მეთოდებისა და ხერხების გამოყენება; სასაკულო ქიმიის კურსის კურიკულუმის დამოუკიდებლად შედგენა და განხორციელება, შემოქმედებითი მიდგომა ამა თუ იმ საკითხის სწავლების გაუმჯობესებისათვის; ორიგინალური ამოცანებისა და ტესტების შედგენა და მათი მისადაგება მოსწავლეთა კონკრეტული ჯგუფის ცოდნის დონესთან; სადემონსტრაციო ცდების მომზადება და ჩატარება; თვალსაჩინოების გამოყენება ქიმიის სწავლების პროცესში; სასაკულო ქიმიის კაბინეტის მოწყობა და უსაფრთხოების ტექნიკის დაცვა. მაგისტრს აქვს ქიმიის სასაკულო კურსის სწავლებაში ახალი მეთოდებისა და ხერხების ინტერპრეტირების უნარი.

**ბიოლოგიის სწავლების მეთოდის მოდული:** მაგისტრს აქვს ბიოლოგიური ექსპერიმენტის წარმართვისა და დემონსტრირების უნარი, ექსპერიმენტის მიზნის, ამოცანების მიღებული შედეგების მრავალმხრივი გაანალიზების უნარი. პრაქტიკულ სამუშაოებთან დაკავშირებული რისკ-ფაქტორების (ცოცხალ ორგანიზმებთან, ქიმიურ რეაქტივებთან დაკავშირებული) განსაზღვრა და პრევენცია. ფლობს ინტერაქტიურ, დიალოგურ და გუნდური მუშაობის მეთოდებს; აქვს მოსწავლეთა კოლექტივის სასწავლო-აღმზრდელობითი მუშაობის ორგანიზაციის უნარი; ბიოლოგიის გაკვეთილების სხვადასხვა ტიპების (საუბარი, თხრობა, სახელმძღვანელოზე მუშაობა) წარმართვის უნარი; მოდელის ან სქემის მიხედვით შესასრულებელი [მაგ, ექსპერიმენტული, ლაბორატორიული და სხვა] სამუშაოს დაგეგმვის უნარი;

**გეოგრაფიის სწავლების მეთოდის მოდული:** მაგისტრს შეუძლია გეოგრაფიის სწავლების პრაქტიკული უნარ-ჩვევების გამოყენება; სწავლების ორგანიზაციის ფორმების წარმართვა თანამედროვე საგანმანათლებლო ტექნოლოგიების გამოყენებით; კომპლექსური პრობლემების გადაწყვეტის ახალი, ორიგინალური გზების ძიება, მათ შორის, კვლევის დამოუკიდებლად განხორციელება უახლესი მეთოდებისა და მიდგომების გამოყენებით; გეოგრაფიული პროგნოზირებისა და მოდელირების საკითხების პრაქტიკულად გამოყენება, რუკების კითხვა და მოპოვებული ინფორმაციის ინტერპრეტაცია; გრაფიკების, ცხრილებისა და დიაგრამების გამოყენებით ინფორმაციის შეჯერება, ანალიზი და მათი მარტივი ანალიზების შექმნა.

**ისტორიის სწავლების მეთოდის მოდული:** მაგისტრს შეუძლია პროფესიული საქმიანობის განხორციელებისათვის მიღებული ცოდნის პრაქტიკაში გამოყენება; კომპლექსური პრობლემების გადაწყვეტის ახალი, ორიგინალური გზების ძიება, ინტერაქტიური, დიალოგური და გუნდური მუშაობა, კვლევის დამოუკიდებლად განხორციელება უახლესი მეთოდებისა და მიდგომების გამოყენებით; ისტორიის სწავლების პროცესში არსებული კომპლექსურობის გააზრება და იმ კომპონენტების გამოყოფა, რომელშიც უნდა განხორციელდეს სხვადასხვა ამოცანა. იყენებს მეთოდოლოგიას და საშუალებებს ყველა ქრონოლოგიურ ეტაპზე, რომელსაც ისტორია მოიცავს; შეუძლია ისტორიული ინტერესების, კატეგორიების და პრობლემების დროში ცვალებადობისა და ისტორიული დებატების ამა თუ იმ ეპოქის კულტურულ და პოლიტიკურ ვითარებასთან დაკავშირება.

**ქართულის სწავლების მეთოდის მოდული:** მაგისტრს შეუძლია დარგობრივ სფეროში არსებული მრავალფეროვანი პრობლემატიკის გაანალიზება და სასაკულო გარემოში მათი სწავლებისთვის ოპტიმალური მეთოდების მოძიება და გამოყენება; როგორც კონკრეტული საგნის დიდაქტიკის, ისე მომიჯნავე დისციპლინათა მეთოდოლოგიის ზოგადპედაგოგიკური პრობლემების განსაზღვრა, შესწავლილი თეორიული მასალის რანჟირება, წარმოშობილი პრობლემების გონივრული, ლოგიკური გადაწყვეტა; მოპოვებული მასალის კლასიფიკაცია; მეცნიერული ტერმინოლოგიის დამუშავება მეტყველების კულტურის საკითხების სწავლება/სწავლის პროცესში სასწავლო მიზნებისა და ამოცანების შესაბამისი მეთოდებისა და მიდგომების შერჩევა–გამოყენება; საგნის შინაარსის გათვალისწინებით სწავლების ახლებური გზებისა და ხერხების, ასევე დარგობრივ და მომიჯნავე დისციპლინათა ურთიერთმიმართებების დაძებნა და სპეციფიკურ, კომპლექსურ პრობლემათა გადაწყვეტის გზის ძიება; დარგობრივი სპეციფიკის ზოგადპედაგოგიკურ

კონტექსტში მოაზრება და შედეგად პრობლემური საკითხებისადმი კომპლექსური მიდგომა. ტექსტუალურ მასალაზე მუშაობისას კვლევითი საქმიანობის დამოუკიდებლად წარმართვა.

**ინგლისური, გერმანული, ფრანგული და რუსული როგორც მეორე უცხო ენის სწავლების მეთოდის მოდული:** მაგისტრს შეუძლია უცხო ენის სწავლებისათვის დამახასიათებელი დავალებების პრაქტიკაში გამოყენება, უცხო ენის სწავლების დიდაქტიკის შესაბამისი კვლევის წარმოება, დიდაქტიზირებული მასალის კრიტიკული ანალიზისათვის, სწავლების ახალი გზების დასადგენად; უცხო ენის ცალკეული კომუნიკაციური უნარის სწავლებისათვის დამახასიათებელი მეთოდების გამოყენება, რომელიც დაეხმარება მას ხარვეზების არსებობის შემთხვევაში გამიზნულად განავითაროს ცალკეული უნარი; შეუძლია ქვეყანათმცოდნეობის ცალკეული ასპექტის სწავლებისათვის, ასევე უცხო ენის გაკვეთილის დაგეგმვისთვის დამახასიათებელი მეთოდების გამოყენება; უცხო ენის სახელმძღვანელოების შეფასების უნარი; შეუძლია შეიმუშაოს საკუთარი ინოვაციური სახელმძღვანელო, მოამზადოს სწავლების მიზნის შესაბამისი დიდაქტიზირებული მასალა; სტატისტიკურ მასალაზე დაყრდნობით შეუძლია შეარჩიოს შეფასების ადეკვატური ფორმა და გამოიყენოს მოსწავლეთა შეფასებისას. შეუძლია სტერეოტიპული აზროვნებასთან დაკავშირებული პრობლემურის საკითხების ღრმა ცოდნის გამოყენება. მაგისტრს შეუძლია დამოუკიდებლად აწარმოოს კვლევა, რომელიც ხელს შეუწყობს დასახელებული საკითხების ადეკვატურად გადაჭრის პროცესის გაუმჯობესებას.

**რუსული ენისა და ლიტერატურის სწავლების მეთოდის მოდული:** მაგისტრს შეუძლია მულტიდისციპლინურ გარემოში მოქმედება, კომპლექსური პრობლემების გადაწყვეტის ახალი, ორიგინალური გზების ძიება, მათ შორის, კვლევის დამოუკიდებლად განხორციელება უახლესი მეთოდებისა და მიდგომების გამოყენებით. შეუძლია მასალის შეგროვება სათანადო მეთოდების გამოყენებით; მასალის ინტერპრეტაცია პროფესიული ამოცანების გათვალისწინებით; საბაზისო საკითხებში რუსულის სწავლების მეთოდის გააზრება და პრაქტიკაში სწორად გამოყენება; ენობრივი ფაქტების ფუნქციური გრამატიკის თვალსაზრისით შერჩევა და განხილვა; თარგმანის თეორიასა და პრაქტიკაში მიღებული ცოდნის პრაქტიკულად გამოყენება; სასწავლო თარგმანის ელემენტების ენის სწავლების პროცესში გამოყენება; რუსულის სწავლებისათვის დიაგნოსტიკური ტესტების შედგენა; სწავლების სწორი მეთოდებისა და ხერხების შერჩევა მოსწავლეების ინდივიდუალური თავისებურებების გათვალისწინებით; გაკვეთილის მიზნისა და ოპტიმალური სტრუქტურის განსაზღვრა.

## დასკვნის უნარი

**პროგრამის დასრულების შემდეგ კურსდამთავრებულს უნდა ჰქონდეს:**

- 1) რთული პროფესიული ინფორმაციის კრიტიკული ანალიზისა და სინთეზის უნარი, არგუმენტირებული მსჯელობის უნარი;
- 2) თანამედროვე საგანმანათლებლო ტექნოლოგიების შესახებ არსებული თეორიული მასალის დამუშავების, ძირითადი ტენდენციებისა და დებულებების გააზრებისა და მათზე დაყრდნობით ეფექტური ტექნოლოგიებისა და სტრატეგიების მოძიება-შემუშავების უნარი;
- 3) სასწავლო პროცესში არსებული ვითარების კრიტიკული ანალიზის, პრობლემის განსაზღვრისა და უახლესი მონაცემების გამოყენებით მისი გადაჭრის უნარი.

## კომუნიკაციის უნარი

*პროგრამის დასრულების შემდეგ კურსდამთავრებულს უნდა ჰქონდეს:*

- ⌋ პროფესიულ დონეზე კომუნიკაციის ყველა ფორმის გამოყენების უნარი;
- ⌋ საინფორმაციო ტექნოლოგიების გამოყენების უნარი, ინფორმაციის პროფესიულ დონეზე დამუშავების უნარი;
- ⌋ პროფესიულ ჯგუფში ეფექტური მუშაობის უნარი, როგორც წევრის, ასევე ლიდერის როლში;
- ⌋ პროფესიულ თემებზე არგუმენტირებული მსჯელობის, დიალოგისა და დასკვნების დასაბუთების უნარი;
- ⌋ კონფლიქტური სიტუაციების მოგვარების უნარი;
- ⌋ საჯარო გამოსვლის ტექსტის, სამეცნიერო ნაშრომის ქართულ და უცხო ენაზე შექმნის უნარი აკადემიური ნორმებისა და სტანდარტების დაცვით;
- ⌋ ქართულ და უცხო ენაზე პრეზენტაციის წარმართვის უნარი;

## სწავლის უნარი

*პროგრამის დასრულების შემდეგ კურსდამთავრებულს უნდა ჰქონდეს:*

- ⌋ ახალი საგანმანათლებლო საჭიროებებისა და მოთხოვნების დანახვის/განჭვრეტის უნარი და, შესაბამისად, საკუთარი სწავლის დაგეგმვის უნარი;
- ⌋ ახალი პროფესიული მასალის მოძიებისა და დამოუკიდებლად სწავლის უნარი. პროფესიული კვლევის დამოუკიდებლად დაგეგმვისა და ჩატარების უნარი;
- ⌋ საკუთარი საქმიანობის რეფლექსიის, შეფასებისა და თვითკრიტიკის უნარი;
- ⌋ პროფესიულ პრაქტიკაში ინიციატივის უნარი;
- ⌋ სამუშაოს დამოუკიდებლად დაგეგმვისა და ორგანიზების უნარი საკუთარი შესაძლებლობების გათვალისწინებით.

## ღირებულებები

*პროგრამის დასრულების შემდეგ კურსდამთავრებულს უნდა შეეძლოს:*

- ⌋ საკუთარი საქმიანობის შეფასება და თვითკრიტიკა;
- ⌋ საზოგადოებრივ-კულტურული და ზნეობრივი ღირებულებების შეფასება და დამკვიდრება;
- ⌋ მასწავლებლის პროფესიულ-ეთიკური ნორმების დაცვა;
- ⌋ სხვადასხვა კულტურისადმი პატივისცემა, ღირებულებათა ფორმირებაში კულტურისა და განათლების როლის მნიშვნელობის გააზრება.

**სწავლის შედეგები მიიღწევა** ტრადიციული და თანამედროვე მეთოდებისა და ტექნოლოგიების კომბინირებით, კერძოდ: ზეპირსიტყვიერი მეთოდები – დიალოგი, მონოლოგი, წიგნზე მუშაობის მეთოდები, ახსნითი და დამოუკიდებელი კითხვა, პრაქტიკულ–ლაბორატორიული მეთოდები, წერითი

მეთოდები – რეფერატი, პროექტი; დისკუსია/დებატები, ჯგუფური (collaborative) მუშაობა, პრობლემაზე დაფუძნებული სწავლება (PBL) , თანამშრომლობითი (cooperative) სწავლება , ევრისტიკული მეთოდი,

შემთხვევის ანალიზი (Case study), როლური და სიტუაციური თამაშები, ინდუქცია, დედუქცია, ანალიზი და სინთეზი, ახსნა–განმარტებითი მეთოდი, ქმედებაზე ორიენტირებული სწავლება, ელექტრონული სწავლება (E-learning).

### **სტუდენტის ცოდნის შეფასების სისტემა:**

სტუდენტის ცოდნა ფასდება 100 ქულიანი სისტემით; მინიმალურ შეფასებას წარმოადგენს 51 ქულა; უნივერსიტეტში მოქმედი სასწავლო პროცესის მარეგულირებელი წესის თანახმად შეფასება ხორციელდება შემდეგნაირად: 91 -100 – ფრიადი, A; 81-90 –მალიან კარგი, B; 71-80– კარგი,C; 61-70– დამაკმაყოფილებელი, D; 51-60–საკმარისი, E; 41-50– ვერ ჩააბარა, FX; 0-40 – ჩაიჭრა, F. შეფასების კრიტერიუმები მოცემულია კონკრეტულ სილაბუსებში. შეფასება ხორციელდება მინიმუმ ოთხი კომპონენტის მიხედვით.

### **სამაგისტრო პროგრამის სტრუქტურა: იხ. დანართი 1**

**სამაგისტრო პროგრამების კოორდინატორი:** ივანე მინდაძე

**სამაგისტრო მოდულების ხელმძღვანელები:**

მათემატიკის სწავლების მეთოდის მოდული – თეიმურაზ ვეფხვაძე,

ფიზიკის სწავლების მეთოდის მოდული – იური პაპავა,

ქიმიის სწავლების მეთოდის მოდული – ეთერ გიგინეიშვილი,

ბიოლოგიის სწავლების მეთოდის მოდული – ეფემია ხარაძე,

გეოგრაფიის სწავლების მეთოდის მოდული – ლია კვერენჩხილაძე,

ისტორიის სწავლების მეთოდის მოდული – ნაირა მამუკელაშვილი,

ქართულის სწავლების მეთოდის მოდული – ზაქარია ქიტიაშვილი,

ინგლისურის სწავლების მეთოდის მოდული – იზაბელა პეტრიაშვილი,  
გერმანულის სწავლების მეთოდის მოდული – ივანე მინდაძე,  
ფრანგულის სწავლების მეთოდის მოდული – გვანცა ჭანტურია,  
რუსულის სწავლების მეთოდის მოდული – მარინა ალექსიძე,  
რუსული ენისა და ლიტერატურის სწავლების მეთოდის მოდული – მარინა ალექსიძე.

#### დასაქმების სფეროები:

- )] ზოგადსაგანმანათლებლო სკოლის მაღალი კლასები (7-12 კლასები)
- )] პედაგოგთა გადამზადების ცენტრები
- )] უმაღლესი სკოლა
- )] რესურს ცენტრი
- )] განათლების კვლევისა და ორგანიზაციის სფეროები
- )] განათლების სისტემის ზემდგომ უწყებები
- )] განათლების საკითხებით დაკავებული არასამთავრობო სექტორი

#### დამატებით ინფორმაცია:

სწავლის გაგრძელების საშუალება: აღნიშნული პროგრამის კურსდამთავრებულს შეეძლება სწავლა გააგრძელოს დოქტორანტურაში.

#### კვლევითი კომპონენტი

##### პედაგოგიკის ინსტიტუტის სამეცნიერო კვლევითი თემატიკა:

- )] აღზრდის, განათლების და სწავლების პროცესი ყველა ტიპის სკოლაში – (ზოგადსაგანმანათლებლო სკოლა, უმაღლესი სკოლა, პროფესიული სკოლა) და სკოლამდელ დაწესებულებაში;
- )] ცალკეულ საგანთა სწავლების მეთოდის საკითხები ყველა ტიპის სკოლაში.

სოციუმის გავლენები მოზარდის აღზრდასა და განვითარებაზე;  
ობოლ და მშობელთა მზრუნველობას მოკლებულ მოზარდთა აღზრდის პრობლემები;  
მცირეწლოვანთა სამართალდარღვევის პრობლემები;  
ყველა ტიპის სკოლის სტრუქტურული და ორგანიზაციული მომენტები, ხელმძღვანელი კადრისა და მასწავლებლის პროფესიული მახასიათებლები, სწავლება სწავლის საკითხები;

**სამაგისტრო თემა** და ხელმძღვანელი მტკიცდება პედაგოგიკის ინსტიტუტისა და მოდულის ხელმძღვანელის ერთობლივი გადაწყვეტილებით.

**ინფორმაცია პროგრამის განხორციელებისათვის აუცილებელი ადამიანური რესურსების შესახებ:**

ქეთევან ჭკუასელი – პროფესორი, პედაგოგიურ მეცნიერებათა დოქტორი; თამაზ კარანაძე – ემერიტუს პროფესორი, პედაგოგიურ მეცნიერებათა დოქტორი; ეთერ ღვინერია – ასოცირებული პროფესორი, პედაგოგიურ მეცნიერებათა დოქტორი; ივანე მინდაძე – ასოცირებული პროფესორი, ფილოლოგიურ მეცნიერებათა დოქტორი; იზაბელა პეტრიაშვილი – ასოცირებული პროფესორი, ფილოლოგიურ მეცნიერებათა დოქტორი; ეფემია ხარაძე – პედაგოგიურ მეცნიერებათა დოქტორი, ასისტენტ პროფესორი; ნინო ჩახუნაშვილი – პედაგოგიურ მეცნიერებათა დოქტორი, ასისტენტ პროფესორი;

თეიმურაზ ვეფხვაძე – პროფესორი, ფიზიკა-მათემატიკის მეცნიერებათა დოქტორი; თენგიზ კოპალიანი – მოწვეული მასწავლებელი, ფიზიკა-მათემატიკის მეცნიერებათა დოქტორი; გიორგი სოხაძე – მოწვეული მასწავლებელი, ფიზიკა-მათემატიკის მეცნიერებათა დოქტორი; პედაგოგიკის მეცნიერებათა დოქტორი; ლამარა ქურჩიშვილი – მოწვეული მასწავლებელი, პედაგოგიკის მეცნიერებათა დოქტორი;

იური პაპავა – მოწვეული მასწავლებელი, ფიზიკა-მათემატიკის მეცნიერებათა დოქტორი; გულიკო გუჯაბიძე – მოწვეული მასწავლებელი, ფიზიკა-მათემატიკის მეცნიერებათა დოქტორი;

ეთერ გიგინეიშვილი – პროფესორი, ზუსტ და საბუნებისმეტყველო მეცნიერებათა ფაკულტეტი (ქიმიის დეპარტამენტი); მაია რუსია – ზუსტი და საბუნებისმეტყველო მეცნიერებათა ფაკულტეტი, ზოგადი და არაორგანული ქიმიის ლაბორატორიის გამგე; ელენე კაცაძე – მოწვეული მასწავლებელი, ქიმიის მეცნიერებათა დოქტორი;

ირინა მოდებაძე – ზუსტი და საბუნებისმეტყველო მეცნიერებათა ფაკულტეტის (ბიოლოგიის ინსტიტუტი) ასისტენტ პროფესორი; ელენე ჩერქეზია – მოწვეული მასწავლებელი, ბიოლოგიის დოქტორი; ლალი კაკუშაძე – მოწვეული მასწავლებელი, ბიოლოგიის დოქტორი; ეკატერინე ბაკურაძე – ასისტენტ პროფესორი, ზუსტი და საბუნებისმეტყველო ფაკულტეტის (ბიოლოგიის ინსტიტუტი); ელენე თავდიშვილი – მოწვეული მასწავლებელი;

ლია კვერენჩილაძე – მოწვეული მასწავლებელი, გეოგრაფიის დოქტორი;

გულნარა ჩხიკვაძე – მოწვეული მასწავლებელი, ინგლისური ენის ექსპერტი, უცხოური ენების ჯგუფის ხელმძღვანელი - ეროვნული სასწავლო გეგმებისა და შეფასების ცენტრი; ეთერ ბალიაშვილი – ფილოლოგიის დოქტორი, თსუ ენების ცენტრის მასწავლებელი;

თამარ ჭუმბურიძე – თსუ, ენების ცენტრის მასწავლებელი; ქეთევან კალანდაძე – თსუ, ენების ცენტრის მასწავლებელი; ლიკა სოლომონია – თსუ, ენების ცენტრის მასწავლებელი; ელიზაბეტ ვენორი – DAAD-ს თბილისის საინფორმაციო ცენტრის ხელმძღვანელი;

გვანცა ჭანტურია - მოწვეული მასწავლებელი, ფილოლოგიის დოქტორი;

ნატალია ბასილაია –ფილოლოგიის მეცნიერებათა დოქტორი, ასოცირებული პროფესორი, თსუ რუსისტიკის ინსტიტუტი; მაია თუხარელი – მოწვეული მასწავლებელი, ფილოლოგიის მეცნიერებათა დოქტორი; თეა ნოდია – ფილოლოგიის მეცნიერებათა დოქტორი, ენების ცენტრის მასწავლებელი; მარინა ალექსიძე – ფილოლოგიის მეცნიერებათა დოქტორი, ასოცირებული პროფესორი, თსუ რუსისტიკის ინსტიტუტი;

ზაქარია ქიტიაშვილი – ასოცირებული პროფესორი, განათლების მეცნიერებათა დოქტორი; რუსუდან ჩიქოვანი – მოწვეული მასწავლებელი, ფილოლოგიის მეცნიერებათა დოქტორი; თეა კალანდია – მოწვეული მასწავლებელი, ფილოლოგიის მეცნიერებათა დოქტორი;

რუსუდან სანაძე - ასოცირებული პროფესორი, განათლების მეცნიერებათა დოქტორი; მაია მემარნიშვილი – მოწვეული მასწავლებელი, პედაგოგიკის მეცნიერებათა დოქტორი; ნათია ბებიაშვილი – მოწვეული მასწავლებელი, პედაგოგიკის მეცნიერებათა დოქტორი.

თეონა ლოდია – ასისტენ-პროფესორი ფსიქოლოგიის მეცნიერებათა დოქტორი,

თამარ ფაღავა – მოწვეული მასწავლებელი, განათლების მეცნიერებების დოქტორანტი; თინათინ დოლიძე – მოწვეული მასწავლებელი, განათლების მეცნიერებების დოქტორანტი; თამარ გეგეშიძე – მოწვეული მასწავლებელი, განათლების მეცნიერებების დოქტორანტი; ლელა აბდუშელიშვილი – მოწვეული მასწავლებელი, განათლების მეცნიერებათა დოქტორი, მარიამ ზარხოზაშვილი – მოწვეული მასწავლებელი, განათლების მეცნიერებების დოქტორანტი, ნინო თარხნიშვილი – მოწვეული მასწავლებელი, დავით წამალაშვილი – მოწვეული მასწავლებელი, განათლების მეცნიერებების დოქტორანტი; მარინე გოგნელაშვილი – მოწვეული მასწავლებელი, განათლების მეცნიერებების დოქტორანტი; მეგი ესებუა – მოწვეული მასწავლებელი, განათლების მეცნიერებების დოქტორანტი; ქეთევან ბაქანიძე – მოწვეული მასწავლებელი, განათლების მეცნიერებების დოქტორანტი; ცირა ნიკოლაშვილი – მოწვეული მასწავლებელი, განათლების მეცნიერებების დოქტორანტი.

ბიოგრაფიული მონაცემები (CV) იხ. დანართი № 3

### **სამეცნიერო კვლევის მატერიალურ-ტექნიკური ბაზა**

სამაგისტრო პროგრამა განხორციელდება ფსიქოლოგიისა და განათლების მეცნიერებათა ფაკულტეტისა და განათლების მეცნიერებათა დეპარტამენტის ბაზაზე, სადაც არსებობს ქართული და უცხოენოვანი ბიბლიოთეკა (ინგლისური, გერმანული, რუსული), მუდმივი ორი აუდიტორია და სალექციო აუდიტორიები, კომპიუტერები, ინტერნეტი.

**პროგრამის ფინანსური უზრუნველყოფა:** პროგრამის ფინანსური უზრუნველყოფა ხდება ფსიქოლოგიისა და განათლების მეცნიერებათა ფაკულტეტის ბიუჯეტიდან, რომელიც უნივერსიტეტის ბიუჯეტის შემადგენელ ნაწილს წარმოადგენს. საფაკულტეტო ბიუჯეტი უზრუნველყოფს პროგრამის განხორციელებაში ჩართული აკადემიური პერსონალისა და მოწვეული ლექტორების შრომის ანაზღაურებას, პროგრამის მატერიალურ-ტექნიკური ბაზის მოვლასა და სრულყოფას.

სასწავლო გეგმა

ფაკულტეტი: ფსიქოლოგიისა და განათლების მეცნიერებათა  
 ინსტიტუტი / დეპარტამენტი / კათედრა / მიმართულება: განათლების მეცნიერებათა დეპარტამენტი  
 სასწავლო პროგრამის სახელწოდება: მასწავლებელთა განათლება  
 სწავლების საფეხური: მაგისტრატურა (120 კრედიტი)  
 სასწავლო პროგრამის ხელმძღვანელი / კოორდინატორი: ქეთევან ჭკუასელი  
 აკადემიური საბჭოს მიერ სასწავლო პროგრამის დამტკიცების თარიღი, დადგენილების ნომერი: № 57/2011  
 სასწავლო პროგრამის ამოქმედების თარიღი (სასწავლო წელი): 2014-2015 სასწავლო წელი

პროგრამის სტრუქტურა

პედაგოგიური სავალდებულო კურსები / მოდულები – 55 კრედიტი (ECTS)											
კოდი	სასწავლო კურსის დასახელება	კრედიტების რაოდენობა ECTS	სტუდენტის საკონტაქტო მუშაობის საათები სემესტრში		სტუდენტის დამოუკიდებელი მუშაობის საათები სემესტრში			საგანზე დაშვების წინაპირობა	სწავლების სემესტრი	ლექტორი/ლექტორები	
			ლექცია	სამუშაო ჯგუფი / პრაქტიკუმი	ლექცია-პრაქტიკუმების მოსამზადებელი	შუალედური გამოცდის/გამოცდების მოსამზადებელი	დასკვნითი გამოცდის დასკვნითი გამოცდის				სემინარები
	პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები	10	45	45	115	20	20	5	წინაპირობის გარეშე	I	თ. კარანაძე, მათა მემარნიშვილი, ქეთევან ჭკუასელი, ნინო ჩახუნაშვილი, თინათინ დოლიძე, ეფემია ხარაძე, ზაქარია ქიტიაშვილი
	დიდაქტიკა	5	30	15	49	11	15	5	პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები	II	მაია მემარნიშვილი, ქეთევან ჭკუასელი, თამაზ კარანაძე, ნინო ჩახუნაშვილი,

												თინათინ დოლიძე, ნათია ბებიაშვილი, ზაქარია ქიტიაშვილი, მარინე გოგნელაშვილი
განათლების სისტემები და მათი აგების სამართლებრივი საფუძვლები	5	15	45	34	11	15	5	წინაპირობის გარეშე	I	მაია მემარნიშვილი, თინათინ დოლიძე, ქეთევან ჭკუასელი, ნინო ჩახუნაშვილი, ზაქარია ქიტიაშვილი, მარინე გოგნელაშვილი		
განათლების ისტორია	5	30	30	25	20	15	5	წინაპირობის გარეშე	II	თამაზ კარანაძე, ქეთევან ჭკუასელი, ნინო ჩახუნაშვილი, თინათინ დოლიძე, ზაქარია ქიტიაშვილი, თამარ გეგეშიძე, მაგდა კობახიძე.		
მულტიმედია საშუალებები სწავლება/სწავლის პროცესში	5	30	15	62	4	9	5	პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები	II	ი. პეტრიაშვილი, თამარ ლომიაშვილი		
თანამედროვე საგანმანათლებლო ტექნოლოგიები	5	30	30	34	11	15	5	პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები	III	ნინო ჩახუნაშვილი მაია მემარნიშვილი, ქეთევან ჭკუასელი, თინათინ შერვაშიძე, ნინო რევიშვილი, მარინე გოგნელაშვილი		
პედაგოგიური კვლევის მეთოდები	5	30	45	15	15	15	5	პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები	III	რუსუდან სანაძე, დავით წამალაშვილი, თინათინ დოლოძე, ქეთევან ჭკუასელი, თამარ ლომიაშვილი		
განვითარებისა და სწავლის თეორიები	5	15	30	43	17	15	5	წინაპირობის გარეშე	I	თ. ლოღია, ელენე ოყროშიძე		
პედაგოგიური პრაქტიკა	10 5+5							პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები	II	III		

I მოდული: ფიზიკის სწავლების მეთოდის სავალდებულო სასწავლო კურსები – 35 კრედიტი (ECTS)

ფიზიკის სასკოლო კურსის მეცნიერული საფუძვლები	5	30	30	33	20	10	2	წინაპირობის გარეშე	I	ი. პაპავა
ფიზიკის ამოცანების ამოხსნის მეთოდის 1	5	30	30	33	20	10	2	წინაპირობის გარეშე	I	ი. პაპავა, გ. გუჯაბიძე
ფიზიკის ამოცანების ამოხსნის მეთოდის 2	5	30	30	33	20	10	2	ფიზიკის ამოცანების ამოხსნის მეთოდის 1, პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები	II	ი. პაპავა, გ. გუჯაბიძე
სასკოლო ფიზიკის სწავლების მეთოდის და ტექნოლოგიები 1	5	30	30	33	20	10	2	პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები	II	ი. პაპავა, გ. გუჯაბიძე
სასკოლო ფიზიკის სწავლების მეთოდის და ტექნოლოგიები 2	5	30	30	33	20	10	2	სასკოლო ფიზიკის სწავლების მეთოდის და ტექნოლოგიები 1, პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები, დიდაქტიკა	III	ი. პაპავა, გ. გუჯაბიძე
საშუალო სკოლის ფიზიკის კერძო დიდაქტიკა	10	60	60	67	30	40	3	პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები, დიდაქტიკა	III	ი. პაპავა

II მოდული: მათემატიკის სწავლების მეთოდის სავალდებულო სასწავლო კურსები – 35 კრედიტი (ECTS)

გეომეტრია და სივრცის აღქმა	5	15	30	40	16	20	4	წინაპირობის გარეშე	I	ლ. ქურჩიშვილი
ალგებრა და კანონზომიერებები 1	5	15	30	40	16	20	4	წინაპირობის გარეშე	I	თ. ვეფხვაძე თ. კოპალიანი, დ. წამალაშვილი, გ. სოხაძე, ლ. ქურჩიშვილი
მათემატიკის სწავლების მეთოდის 1	5	15	30	40	16	20	4	პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები	II	თ. ვეფხვაძე
ალგებრა და კანონზომიერებები 2	5	1	30	40	16	20	4	ალგებრა და კანონზომიერებები 1, პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები	II	თ. ვეფხვაძე თ. კოპალიანი, დ. წამალაშვილი, გ. სოხაძე, ლ. ქურჩიშვილი
მათემატიკის სწავლების მეთოდის 2	5	15	30	40	16	20	4	მათემატიკის სწავლების მეთოდის 1, პედაგოგიკის	III	თ. ვეფხვაძე

									ზოგადი საფუძვლები, დიდაქტიკა			
რიცხვთა თეორია	5	15	30	40	16	20	4	მათემატიკის სწავლების მეთოდთა 1, 2, ალგებრა და კანონზომიერებები 1, 2, გეომეტრია და სივრცის აღქმა, პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები, დიდაქტიკა	III		თ. ვეფხვაძე	
მონაცემთა ანალიზი და სტატისტიკა, ალბათობა	5	15	30	40	16	20	4	მათემატიკის სწავლების მეთოდთა 1, 2, ალგებრა და კანონზომიერებები 1, 2, გეომეტრია და სივრცის აღქმა, პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები, დიდაქტიკა	III		ლ. ქურჩიშვილი	

III მოდული: ბიოლოგიის სწავლების მეთოდთა – სავალდებულო სასწავლო კურსები – 35 კრედიტი (ECTS)

ბიოლოგიის სწავლების მეთოდთა 1	5	30	15	60	8	9	3	პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები		II	ე.ხარაძე, ე. ჩერქეზია
ბიოლოგიის სწავლების მეთოდთა 2	5	30	15	60	8	9	3	ბიოლოგიის სწავლების მეთოდთა 1	III		ე.ხარაძე, ე. ჩერქეზია
სასწავლო კურსი ბიოლოგიაში 1	5	30	15	60	8	9	3	წინაპირობის გარეშე	I		ე.ხარაძე ლ. კაკუშაძე
სასწავლო კურსი ბიოლოგიაში 2	5	30	15	60	8	9	3	სასწავლო კურსი ბიოლოგიაში 1		II	ე.ხარაძე ლ. კაკუშაძე
თანამედროვე სტანდარტისა და მოქმედი სახელმძღვანელოების ანალიზი ბიოლოგიაში	5	30	15	60	8	9	3	სასწავლო კურსი ბიოლოგიაში	III		ე.ხარაძე, ე. თავდიშვილი
ლაბორატორიული და პრაქტიკული უნარები ბიოლოგიის სწავლებაში	5	30	30	49	4	9	3	სასწავლო კურსი ბიოლოგიაში 2	III		ე.ხარაძე, ი. მოდებაძე
თანამედროვე კომპიუტერული პროგრამების გამოყენება ბიოლოგიის სწავლების პროცესში	5	15	30	60	8	9	3	წინაპირობის გარეშე	I		ე.ხარაძე ე. ბაკურაძე

IV მოდული: ქიმიის სწავლების მეთოდთა – სავალდებულო სასწავლო კურსები – 35 კრედიტი (ECTS)

ქიმიის სასკოლო კურსის მეცნიერული საფუძვლები	10	60	60	99	6	20	5	წინაპირობის გარეშე	I	ე. გიგინეიშვილი, ე.კაცაძე, მ.რუსია,
ქიმიის სწავლების ზოგადი მეთოდოლოგია	10	30	60	126	16	15	3	ქიმიის სასკოლო კურსის მეცნიერული საფუძვლები, პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები, დიდაქტიკა	III	ე. გიგინეიშვილი, ე.კაცაძე, მ.რუსია,
ქიმიის სასკოლო სახელმძღვანელოების მიმოხილვა	5	30	30	31	16	15	3	პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები	II	ე. გიგინეიშვილი, ე.კაცაძე, მ.რუსია,
სასწავლო-სასკოლო ქიმიის ექსპერიმენტის მეთოდოლოგია და ტექნიკა	5	30	30	31	16	15	3	პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები	II	ე. გიგინეიშვილი, ე.კაცაძე, მ.რუსია,
ქიმიის სავარჯიშოების გაანგარიშებითი ამოცანებისა და ტესტების შედგენისა და ამოხსნის მეთოდოლოგია	5	30	30	31	16	15	3	ქიმიის სასკოლო კურსის მეცნიერული საფუძვლები, პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები, დიდაქტიკა	III	ე. გიგინეიშვილი ე.კაცაძე, მ.რუსია,

V მოდული: ისტორიის სწავლების მეთოდოლოგია – სავალდებულო სასწავლო კურსები – 35 კრედიტი (ECTS)

ისტორიის სწავლების ვერბალური, ტექსტზე მუშაობისა და თვალსაჩინო მეთოდები 1	5	15	30	49	11	15	5	წინაპირობის გარეშე	I	ნ. მამუკელაშვილი გ. ჟუჟუნაშვილი მ. ბახტაძე,
ისტორიის სწავლების ვერბალური, ტექსტზე მუშაობისა და თვალსაჩინო მეთოდები 2	5	15	30	49	11	15	5	ისტორიის სწავლების ვერბალური, ტექსტზე მუშაობისა და თვალსაჩინო მეთოდები 1, პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები	II	ნ. მამუკელაშვილი გ. ჟუჟუნაშვილი მ. ბახტაძე,
ისტორიის სწავლება საჯარო სკოლებში 1	5	15	30	49	11	15	5	წინაპირობის გარეშე	I	ნ. მამუკელაშვილი გ. ჟუჟუნაშვილი მ. ბახტაძე,
ისტორიის სწავლება საჯარო სკოლებში 2	5	15	30	49	11	15	5	ისტორიის სწავლება საჯარო სკოლებში 1	II	ნ. მამუკელაშვილი გ. ჟუჟუნაშვილი მ. ბახტაძე,
სასკოლო საისტორიო	5	15	30	49	11	15	5	ისტორიის სწავლების	III	ნ. მამუკელაშვილი

სახელმძღვანელოების აგების თეორია და პრაქტიკა									ვერბალური, ტექსტზე მუშაობისა და თვალსაჩინო მეთოდები 2, ისტორიის სწავლება საჯარო სკოლებში 1, პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები, დიდაქტიკა			გ. ჟუჟუნაშვილი მ. ბახტაძე,
ისტორიული კვლევის უნარ-ჩვევების ფორმირების მეთოდოლოგია	5	15	30	49	11	15	5	ისტორიის სწავლების ვერბალური, ტექსტზე მუშაობისა და თვალსაჩინო მეთოდები 2, ისტორიის სწავლება საჯარო სკოლებში 1, პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები, დიდაქტიკა	III		ნ. მამუკელაშვილი გ. ჟუჟუნაშვილი მ. ბახტაძე.	
ისტორიის სწავლების მეთოდოლოგია უმაღლეს სკოლაში	5	15	30	49	11	15	5	ისტორიის სწავლების ვერბალური, ტექსტზე მუშაობისა და თვალსაჩინო მეთოდები 2, ისტორიის სწავლება საჯარო სკოლებში 1, პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები, დიდაქტიკა	III		ნ. მამუკელაშვილი გ. ჟუჟუნაშვილი მ. ბახტაძე.	

VI მოდული: გეოგრაფიის სწავლების მეთოდოლოგია – სავალდებულო სასწავლო კურსები – 35 კრედიტი (ECTS)

სასკოლო გეოგრაფიის მეცნიერული საფუძვლები	10	30	60	60	10	15	5	წინაპირობის გარეშე	I		ლ. კვერენჩილაძე ნ. პაიჭაძე ე. დავითაია
გეოგრაფიული წყაროთმცოდნეობა	10	30	60	60	10	15	5	პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები, დიდაქტიკა	III		ლ. კვერენჩილაძე ნ. პაიჭაძე ე. დავითაია
გეოგრაფიის სწავლების მეთოდოლოგია 1	5	15	30	44	16	15	5	პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები		II	ლ. კვერენჩილაძე ნ. პაიჭაძე ე. დავითაია
გეოგრაფიის სწავლების მეთოდოლოგია 2	5	15	30	44	16	15	5	გეოგრაფიის სწავლების მეთოდოლოგია 1	III		ლ. კვერენჩილაძე ნ. პაიჭაძე ე. დავითაია

გეოგრაფიული კვლევის უნარ_ჩვევების	5	15	30	44	16	15	5	პედაგოგიკის ზოგადი		II	ლ. კვერენჯილაძე
-----------------------------------	---	----	----	----	----	----	---	--------------------	--	----	-----------------

	ფორმირების სწავლების მეთოდიკა								საფუძვლები		ნ. პაიჭაძე ე. დავითაია
VII მოდული: ქართულის სწავლების მეთოდიკა – სავალდებულო სასწავლო კურსები – 35 კრედიტი (ECTS)											
	ქართულის სწავლების მეთოდიკა 1	5	2	1	47	8	20	5(3/2)	წინაპირობის გარეშე	I	ზაქარია ქიტიაშვილი, რუსუდან ჩიქოვანი, თეა კალანდია
	ქართულის სწავლების მეთოდიკა 2	5	2	1	47	8	20	5(3/2)	ქართულის სწავლების ტრადიციული და ინოვაციური მეთოდები 1, პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები	II	ზაქარია ქიტიაშვილი, რუსუდან ჩიქოვანი, თეა კალანდია
	ტექსტის ანალიტიკური კვლევის მეთოდები 1	5	2	2	40	5	15	5(3/2)	წინაპირობის გარეშე	I	ზაქარია ქიტიაშვილი, რუსუდან ჩიქოვანი, თეა კალანდია
	ტექსტის ანალიტიკური კვლევის მეთოდები 2	5	2	1	55	5	15	5(3/2)	ტექსტის ანალიტიკური კვლევის მეთოდები 1, პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები	II	ზაქარია ქიტიაშვილი, რუსუდან ჩიქოვანი, თეა კალანდია
	მეტყველების კულტურის საკითხები	5	2	1	47	8	20	5(3/2)	ქართულის სწავლების ტრადიციული და ინოვაციური მეთოდები 2, ტექსტის ანალიტიკური კვლევის მეთოდები 2, პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები, დიდაქტიკა	III	თეა კალანდია ზაქარია ქიტიაშვილი, რუსუდან ჩიქოვანი
	ქართული ზეპირსიტყვიერება და საყმაწვილო ლიტერატურა	5	2	2	40	5	15	5(3/2)	ქართულის სწავლების ტრადიციული და ინოვაციური მეთოდები 2, ტექსტის ანალიტიკური კვლევის მეთოდები 2, პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები, დიდაქტიკა	III	ზაქარია ქიტიაშვილი, რუსუდან ჩიქოვანი, თეა კალანდია
	საბაზო და საშუალო კლასების ქართულის მასწავლებლის პროფესიული სტანდარტი	5	2	1	47	8	20	5(3/2)	ქართულის სწავლების ტრადიციული და ინოვაციური მეთოდები 2, ტექსტის	III	ზაქარია ქიტიაშვილი, რუსუდან ჩიქოვანი, თეა კალანდია

									ანალიტიკური კვლევის მეთოდები 2, პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები, დიდაქტიკა			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

VIII მოდული: ინგლისურის სწავლების მეთოდოლოგია – სავალდებულო სასწავლო კურსები – 35 კრედიტი (ECTS)

ინგლისური ენის სტრუქტურა და სწავლების თანამედროვე მეთოდები 1	5	30	30	47	4	9	5	წინაპირობის გარეშე	I	ი. პეტრიაშვილი გ. ჩხიკვაძე
ინგლისური ენის სტრუქტურა და სწავლების თანამედროვე მეთოდები 2	5	30	15	62	4	9	5	ინგლისური ენის სტრუქტურა და სწავლების თანამედროვე მეთოდები 1, პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები	II	ი. პეტრიაშვილი გ. ჩხიკვაძე
სასწავლო კურსის დაგეგმვა და შეფასების მეთოდები	5	30	30	47	4	9	5	წინაპირობის გარეშე	I	ი. პეტრიაშვილი ლ. აბდუშელიშვილი
ინგლისური ენის სწავლება სპეციფიკური მიზნებისათვის	5	30	15	62	4	9	5	წინაპირობის გარეშე	II	ი. პეტრიაშვილი ლ. აბდუშელიშვილი ე. ბალიაშვილი
ენის ძირითადი საკომუნიკაციო უნარების სწავლება და განვითარება	10	45	45	120	16	20	4	პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები, ინგლისური ენის სტრუქტურა და სწავლების თანამედროვე მეთოდები 2	III	გ. ჩხიკვაძე თ. ფაღავა ი. პეტრიაშვილი
მულტიმედია-საშუალებები ინგლისური ენის სწავლებაში	5	30	15	62	4	9	5	პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები, ინგლისური ენის სტრუქტურა და სწავლების თანამედროვე მეთოდები 2	III	ი. პეტრიაშვილი მ. ზარხოზაშვილი ნ. თარხნიშვილი

IX მოდული: გერმანულის სწავლების მეთოდოლოგია – სავალდებულო სასწავლო კურსები – 35 კრედიტი (ECTS)

გერმანული ენის სწავლების მეთოდები და პრაქტიკა	5	30	30	45	8	9	3	წინაპირობის გარეშე	I	ი. მინდაძე; ა. წეროძე; ქ. კალანდაძე, ე. ვენორი
ენის კომუნიკაციური უნარების განვითარება 1	5	30	30	45	8	9	3	წინაპირობის გარეშე	I	ი. მინდაძე; ა. წეროძე; ქ. კალანდაძე, ე. ვენორი
ენის კომუნიკაციური უნარების განვითარება 2	5	30	15	60	8	9	3	ენის კომუნიკაციური უნარების განვითარება 1, პედაგოგიკის	II	ი. მინდაძე; ა. წეროძე; ქ. კალანდაძე, ე. ვენორი

									ზოგადი საფუძვლები			
	დავალებათა ტიპოლოგია	5	30	30	45	8	9	3	პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები	III		ი.მინდაძე, ე. ვენორი
	სახელმძღვანელოთა ანალიზი	5	30	30	45	8	9	3	პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები	III		ი.მინდაძე; ლ.სოლომონია, ე. ვენორი
	ქვეყანათმცოდნეობა	5	30	15	60	8	9	3	პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები		II	ქ.კალანდაძე; თ.ჭუმბურიძე, ე. ვენორი
	შეფასება: ტესტები და გამოცდები	5	30	30	45	8	9	3	პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები	III		ი.მინდაძე; თ.ჭუმბურიძე, ე. ვენორი

X მოდული: ფრანგულის სწავლების მეთოდიკა – სავალდებულო სასწავლო კურსები – 35 კრედიტი (ECTS)

	ფრანგული ენის გრამატიკის სწავლების მეთოდები	5	15	30	60	8	9	3	წინაპირობის გარეშე	I		გვანცა ჭანტურია, ფილოლოგიის დოქტორი
	ფრანგული ენის სწავლების მეთოდები და პრაქტიკა 1	5	15	30	60	8	9	3	წინაპირობის გარეშე	I		გვანცა ჭანტურია, ფილოლოგიის დოქტორი
	ფრანგული ენის სწავლების მეთოდები და პრაქტიკა 2	5	15	30	60	8	9	3	ფრანგული ენის სწავლების მეთოდები და პრაქტიკა 1, პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები		II	გვანცა ჭანტურია, ფილოლოგიის დოქტორი
	ინტერფერენციის საკითხები ფრანგულ ენაში	5	15	30	60	8	9	3	ფრანგული ენის სწავლების მეთოდები და პრაქტიკა 2, პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები	III		გვანცა ჭანტურია, ფილოლოგიის დოქტორი
	კომუნიკაციური უნარ-ჩვევების განვითარება 1	5	30	30	45	8	9	3	პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები		II	გვანცა ჭანტურია, ფილოლოგიის დოქტორი
	კომუნიკაციური უნარ-ჩვევების განვითარება 2	5	30	30	45	8	9	3	კომუნიკაციური უნარ-ჩვევების განვითარება 1	III		გვანცა ჭანტურია, ფილოლოგიის დოქტორი
	საფრანგეთის ცივილიზაცია (ვრცელი კურსი)	5	15	30	60	8	9	3	ფრანგული ენის სწავლების მეთოდები და პრაქტიკა 2, პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები	III		გვანცა ჭანტურია, ფილოლოგიის დოქტორი

XI მოდული: რუსულის სწავლების მეთოდიკა – სავალდებულო სასწავლო კურსები – 35 კრედიტი (ECTS)

	რუსული ენის სწავლების მეთოდიკა	5	30	30	45	8	9	3	წინაპირობის გარეშე	I		მ. ალექსიძე
	პედაგოგიური მეტყველების კულტურა	5	30	30	45	8	9	3	პედაგოგიკის ზოგადი		II	ნ. ბასილაია

									საფუძვლები			
მხატვრული ტექსტის ლინგვისტური ანალიზი	5	30	30	45	8	9	3	პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები	III		თ. ნოდია	
რუსული ლიტერატურის სწავლების მეთოდოლოგია	5	30	30	45	8	9	3	წინაპირობის გარეშე		I	ნ. ბასილაია	
სწავლის შედეგების შეფასების თანამედროვე საშუალებები	5	30	30	45	8	9	3	პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები		II	ნ. ბასილაია	
აქტიური პროცესები თანამედროვე რუსულ ენაში	5	30	30	45	8	9	3	პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები	III		მ. ალექსიძე	
თანამედროვე რუსული ენის ფუნქციონალური გრამატიკის საფუძვლები	5	30	30	45	8	9	3	პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები		III	მ. ალექსიძე	

XII მოდული: რუსულის როგორც უცხო ენის სწავლების მეთოდოლოგია – სავალდებულო სასწავლო კურსები – 35 კრედიტი (ECTS)

რუსულის როგორც უცხო ენის სწავლების მეთოდოლოგია	5	30	30	45	8	9	3	წინაპირობის გარეშე	I		ნ. ბასილაია
პედაგოგიური მეტყველების კულტურა	5	30	30	45	8	9	3	პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები		II	ნ. ბასილაია
კომპიუტერული ტექნოლოგიები რუსულის როგორც უცხო ენის სწავლების პრაქტიკაში	5	30	30	45	8	9	3	პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები	III		მ. ალექსიძე
სამეცნიერო კომუნიკაციის პრაგმატიკა	5	30	30	45	8	9	3	წინაპირობის გარეშე	I		ნ. ბასილაია
უცხო ენის ფლობის ტესტირების სისტემები	5	30	30	45	8	9	3	პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები	III		ნ. ბასილაია
სასწავლო თარგმანი რუსულის როგორც უცხო ენის სწავლების მეთოდოლოგიაში	5	30	30	45	8	9	3	პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები	III		მ. ალექსიძე
თანამედროვე რუსული ენის ფუნქციონალური გრამატიკის საფუძვლები	5	30	30	45	8	9	3	პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები	II		მ. ალექსიძე
სამაგისტრო ნაშრომი	30									IV	

პროგრამის ხელმძღვანელის(ების) ხელმოწერა \_\_\_\_\_  
 ფაკულტეტის ხარისხის უზრუნველყოფის სამსახურის უფროსის ხელმოწერა \_\_\_\_\_

ფაკულტეტის სასწავლო პროცესის მართვის სამსახურის უფროსის ხელმოწერა \_\_\_\_\_

ფაკულტეტის დეკანის ხელმოწერა \_\_\_\_\_

უნივერსიტეტის ხარისხის უზრუნველყოფის სამსახურის უფროსის ხელმოწერა \_\_\_\_\_ თარიღი

\_\_\_\_\_ ფაკულტეტის ბეჭედი

## კრედიტების და საგნების სემესტრული განაწილება

სამაგისტრო პროგრამა მასწავლებელთა განათლება (Teacher Education) – ფიზიკის სწავლების მეთოდика

2015–2016 წ.წ.

I სემესტრი – 30 კრედიტი (ECTS)							
	სასწავლო კურსის დასახელება	კრედიტების რაოდენობა	კურსის სტატუსი	სალექციო საათები კვირაში	სამუშ. ჯგუფ/პრაქტ. (საათები კვირაში)	კურსის წინაპირობა	ლექტორი/ლექტორები
1	ფიზიკის სასკოლო კურსის მეცნიერული საფუძვლები	5	სავალდებულო	2	2	წინაპირობის გარეშე	ი. პაპავა
2	ფიზიკის ამოცანების ამოხსნის მეთოდика 1	5	სავალდებულო	2	2	წინაპირობის გარეშე	ი. პაპავა, გ. გუჯაბიძე
3	პედაგოგიური ციკლის დისციპლინები	20	სავალდებულო				
II სემესტრი – 30 კრედიტი (ECTS)							
1	ფიზიკის ამოცანების ამოხსნის მეთოდика 2	5	სავალდებულო	2	2	ფიზიკის ამოცანების ამოხსნის მეთოდика 1, პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები	ი. პაპავა, გ. გუჯაბიძე

2	სასკოლო ფიზიკის სწავლების მეთოდისა და ტექნოლოგიები 1	5	სავალდებულო	2	2	პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები	ი. პაპავა, გ. გუჯაბიძე
3	პედაგოგიური ციკლის დისციპლინები	20	სავალდებულო				
III სემესტრი – 30 კრედიტი (ECTS)							
1	სასკოლო ფიზიკის სწავლების მეთოდისა და ტექნოლოგიები 2	5	სავალდებულო	2	2	სასკოლო ფიზიკის სწავლების მეთოდისა და ტექნოლოგიები 1, პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები, დიდაქტიკა	ი. პაპავა, გ. გუჯაბიძე
2	საშუალო სკოლის ფიზიკის კერძო დიდაქტიკა	10	სავალდებულო	4	4	პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები, დიდაქტიკა	ი. პაპავა
3	პედაგოგიური ციკლის დისციპლინები	15	სავალდებულო				
IV სემესტრი – 30 კრედიტი (ECTS)							
	სამაგისტრო ნაშრომი	30	სავალდებულო				

კრედიტების და საგნების სემესტრული განაწილება

სამაგისტრო პროგრამა მასწავლებელთა განათლება (Teacher Education) - მათემატიკის სწავლების მეთოდისა;

2015–2016 წ.წ.

I სემესტრი – 30 კრედიტი (ECTS)							
	სასწავლო კურსის დასახელება	კრედიტების რაოდენობა	კურსის სტატუსი	სალექციო საათები კვირაში	სამუშ. ჯგუფ/პრაქტ. (საათები კვირაში)	კურსის წინაპირობა	ლექტორი/ლექტორები
1	ალგებრა და კანონზომიერებები 1	5	სავალდებულო	1	2	წინაპირობის გარეშე	თ. ვეფხვაძე, თ. კოპალიანი, დ. წამალაშვილი, გ. სოხაძე, მ. ბრეგაძე, ლ. ქურჩიშვილი

2	გეომეტრია და სივრცის აღქმა	5	სავალდებულო	1	2	წინაპირობის გარეშე	ლ. ქურჩიშვილი
3	პედაგოგიური ციკლის დისციპლინები	20	სავალდებულო				
II სემესტრი – 30 კრედიტი (ECTS)							
1	ალგებრა და კანონზომიერებები 2	5	სავალდებულო	1	2	ალგებრა და კანონზომიერებები 1, პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები	თ. ვეფხვაძე, თ. კოპალიანი, დ. წამალაშვილი, გ. სოხაძე, მ. ბრეგაძე, ლ. ქურჩიშვილი
2	მათემატიკის სწავლების მეთოდика 1	5	სავალდებულო	1	2	პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები	თ. ვეფხვაძე
3	პედაგოგიური ციკლის დისციპლინები	20	სავალდებულო				
III სემესტრი – 30 კრედიტი (ECTS)							
1	მათემატიკის სწავლების მეთოდика 2	5	სავალდებულო	1	2	მათემატიკის სწავლების მეთოდика 1, პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები, დიდაქტიკა	თ. ვეფხვაძე
2	რიცხვთა თეორია	5	სავალდებულო	1	2	მათემატიკის სწავლების მეთოდика 1, 2, ალგებრა და კანონზომიერებები 1, 2, გეომეტრია და სივრცის აღქმა, პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები, დიდაქტიკა	თ. ვეფხვაძე
3	მონაცემთა ანალიზი და სტატისტიკა, ალბათობა	5	სავალდებულო	1	2	მათემატიკის სწავლების მეთოდика 1, 2, ალგებრა და კანონზომიერებები 1, 2, გეომეტრია და სივრცის აღქმა, პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები, დიდაქტიკა	ლ. ქურჩიშვილი
4	პედაგოგიური ციკლის დისციპლინები	15	სავალდებულო				

## IV სემესტრი – 30 კრედიტი (ECTS)

სამაგისტრო ნაშრომი	30	სავალდებულო				
--------------------	----	-------------	--	--	--	--

## კრედიტების და საგნების სემესტრული განაწილება

სამაგისტრო პროგრამა – მასწავლებელთა განათლება (**Teacher Education**) - ბიოლოგიის სწავლების მეთოდოლოგია;

2015–2016 წ.წ.

## I სემესტრი – 30 კრედიტი (ECTS)

	სასწავლო კურსისი დასახელება	კრედიტების რაოდენობა	კურსის სტატუსი	სალექციო საათები კვირაში	სამუშ. ჯგუფ/პრაქტ. (საათები კვირაში)	კურსის წინაპირობა	ლექტორი/ლექტორები
1	სასწავლო კურსი ბიოლოგიაში 1	5	სავალდებულო	2	1	წინაპირობის გარეშე	ე.ხარაძე, ლ. კაკუშაძე
2	თანამედროვე კომპიუტერული პროგრამების გამოყენება ბიოლოგიის სწავლების პროცესში	5	სავალდებულო	1	2	წინაპირობის გარეშე	ე.ხარაძე, ე. ბაკურაძე
3	პედაგოგიური ციკლის დისციპლინები	20	სავალდებულო				

## II სემესტრი – 30 კრედიტი (ECTS)

1	სასწავლო კურსი ბიოლოგიაში 2	5	სავალდებულო	2	1	სასწავლო კურსი ბიოლოგიაში 1	ე.ხარაძე, ლ. კაკუშაძე
2	ბიოლოგიის სწავლების მეთოდოლოგია 1	5	სავალდებულო	2	1	პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები	ე.ხარაძე, ე. ჩერქეზია
3	პედაგოგიური ციკლის დისციპლინები	20	სავალდებულო				

## III სემესტრი – 30 კრედიტი (ECTS)

1	ბიოლოგიის სწავლების მეთოდოლოგია 2	5	სავალდებულო	2	1	ბიოლოგიის სწავლების მეთოდოლოგია 1	ე.ხარაძე, ე. ჩერქეზია
---	-----------------------------------	---	-------------	---	---	-----------------------------------	-----------------------

2	თანამედროვე სტანდარტისა და მოქმედი სახელმძღვანელოების ანალიზი ბიოლოგიაში	5	სავალდებულო	2	1	სასწავლო კურსი ბიოლოგიაში 2,	ე.ხარაძე, ე. თავდიშვილი
3	ლაბორატორიული და პრაქტიკული უნარები ბიოლოგიის სწავლებაში	5	სავალდებულო	2	2	სასწავლო კურსი ბიოლოგიაში 2	ე.ხარაძე, ი. მოდებაძე
4	პედაგოგიური ციკლის დისციპლინები	15	სავალდებულო				
IV სემესტრი – 30 კრედიტი (ECTS)							
	სამაგისტრო ნაშრომი	30					

## კრედიტების და საგნების სემესტრული განაწილება

სამაგისტრო პროგრამა – მასწავლებელთა განათლება (**Teacher Education**) - ქიმიის სწავლების მეთოდოლოგია;

2015–2016 წ.წ.

I სემესტრი – 30 კრედიტი (ECTS)							
	სასწავლო კურსის დასახელება	კრედიტების რაოდენობა	კურსის სტატუსი	სალექციო საათები კვირაში	სამუშ. ჯგუფ/პრაქტ. (საათები კვირაში)	კურსის წინაპირობა	ლექტორი/ლექტორები
1	ქიმიის სასკოლო კურსის მეცნიერული საფუძვლები	10	სავალდებულო	4	4	წინაპირობის გარეშე	ე. გიგინეიშვილი, ე.კაცაძე, მ.რუსია,
2	პედაგოგიური ციკლის დისციპლინები	20	სავალდებულო				
II სემესტრი – 30 კრედიტი (ECTS)							
1	ქიმიის სასკოლო სახელმძღვანელოების მიმოხილვა	5	სავალდებულო	2	2	პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები	ე. გიგინეიშვილი, ე.კაცაძე, მ.რუსია
2	სასწავლო-სასკოლო ქიმიის ექსპერიმენტის მეთოდოლოგია და ტექნიკა	5	სავალდებულო	2	2	პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები	ე. გიგინეიშვილი, ე.კაცაძე, მ.რუსია
3	პედაგოგიური ციკლის დისციპლინები	20	სავალდებულო				

4							
III სემესტრი – 30 კრედიტი (ECTS)							
1	ქიმიის სწავლების ზოგადი მეთოდика	10	სავალდებულო	2	4	ქიმიის სასკოლო კურსის მეცნიერული საფუძვლები, პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები, დიდაქტიკა	ე. გიგინეიშვილი, ე.კაცაძე, მ.რუსია
2	ქიმიის სავარჯიშოების გაანგარიშებითი ამოცანებისა და ტესტების შედგენისა და ამოხსნის მეთოდика	5	სავალდებულო	2	2	ქიმიის სასკოლო კურსის მეცნიერული საფუძვლები, პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები, დიდაქტიკა	ე. გიგინეიშვილი, ე.კაცაძე, მ.რუსია
3	პედაგოგიური ციკლის დისციპლინები	15	სავალდებულო				
IV სემესტრი – 30 კრედიტი (ECTS)							
	სამაგისტრო ნაშრომი	30					

კრედიტების და საგნების სემესტრული განაწილება

სამაგისტრო პროგრამა – მასწავლებელთა განათლება (**Teacher Education**) - ისტორიის სწავლების მეთოდика;

2015–2016 წ.წ.

I სემესტრი – 30 კრედიტი (ECTS)							
	სასწავლო კურსის დასახელება	კრედიტების რაოდენობა	კურსის სტატუსი	სალექციო საათები კვირაში	სამუშ. ჯგუფ/პრაქტ. (საათები კვირაში)	კურსის წინაპირობა	ლექტორი/ლექტორები
1	ისტორიის სწავლება საჯარო სკოლებში 1	5	სავალდებულო	1	2	წინაპირობის გარეშე	ნ. მამუკელაშვილი გ. ჟუჟუნაშვილი მ. ბახტაძე,
2	ისტორიის სწავლების ვერბალური, ტექსტზე მუშაობისა და თვალსაჩინო მეთოდები 1	5	სავალდებულო	1	2	წინაპირობის გარეშე	ნ. მამუკელაშვილი გ. ჟუჟუნაშვილი მ. ბახტაძე.

3	პედაგოგიური ციკლის დისციპლინები	20	სავალდებულო				
II სემესტრი – 30 კრედიტი (ECTS)							
1	ისტორიის სწავლება საჯარო სკოლებში 2	5	სავალდებულო	1	2	ისტორიის სწავლება საჯარო სკოლებში 1	ნ. მამუკელაშვილი გ. ჟუჟუნაშვილი მ. ბახტაძე.
2	ისტორიის სწავლების ვერბალური, ტექსტზე მუშაობისა და თვალსაჩინო მეთოდები 2	5	სავალდებულო	1	2	ისტორიის სწავლების ვერბალური, ტექსტზე მუშაობისა და თვალსაჩინო მეთოდები 1, პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები	ნ. მამუკელაშვილი გ. ჟუჟუნაშვილი მ. ბახტაძე.
3	პედაგოგიური ციკლის დისციპლინები	20	სავალდებულო				
III სემესტრი – 30 კრედიტი (ECTS)							
1	სასკოლო საისტორიო სახელმძღვანელოების აგების თეორია და პრაქტიკა	5	სავალდებულო	1	2	ისტორიის სწავლების ვერბალური, ტექსტზე მუშაობისა და თვალსაჩინო მეთოდები 2, ისტორიის სწავლება საჯარო სკოლებში 1, პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები, დიდაქტიკა	ნ. მამუკელაშვილი გ. ჟუჟუნაშვილი მ. ბახტაძე
2	ისტორიის სწავლების მეთოდიკა უმაღლეს სკოლაში	5	სავალდებულო	1	2	ისტორიის სწავლების ვერბალური, ტექსტზე მუშაობისა და თვალსაჩინო მეთოდები 2, ისტორიის სწავლება საჯარო სკოლებში 1, პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები, დიდაქტიკა	ნ. მამუკელაშვილი გ. ჟუჟუნაშვილი მ. ბახტაძე.
3	ისტორიული კვლევის უნარ-ჩვევების ფორმირების მეთოდიკა	5	სავალდებულო	1	2	ისტორიის სწავლების ვერბალური, ტექსტზე მუშაობისა და თვალსაჩინო მეთოდები 2,	ნ. მამუკელაშვილი გ. ჟუჟუნაშვილი მ. ბახტაძე,

						ისტორიის სწავლება საჯარო სკოლებში 1, პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები, დიდაქტიკა	
4	პედაგოგიური ციკლის დისციპლინები	15	სავალდებულო				
IV სემესტრი – 30 კრედიტი (ECTS)							
	სამაგისტრო ნაშრომი	30					

## კრედიტების და საგნების სემესტრული განაწილება

სამაგისტრო პროგრამა – მასწავლებელთა განათლება (**Teacher Education**) - გეოგრაფიის სწავლების მეთოდოლოგია;

2015–2016წ.წ.

I სემესტრი – 30 კრედიტი (ECTS)							
	სასწავლო კურსისი დასახელება	კრედიტების რაოდენობა	კურსის სტატუსი	სალექციო საათები კვირაში	სამუშ. ჯგუფ/პრაქტ. (საათები კვირაში)	კურსის წინაპირობა	ლექტორი/ლექტორები
1	სასკოლო გეოგრაფიის მეცნიერული საფუძვლები	10	სავალდებულო	30	60	წინაპირობის გარეშე	ლ. კვერენჩილაძე ნ. პაიჭაძე ე. დავითაია
2	პედაგოგიური ციკლის დისციპლინები	20	სავალდებულო				
II სემესტრი – 30 კრედიტი (ECTS)							
1	გეოგრაფიული კვლევის უნარ-ჩვევების ფორმირების სწავლების მეთოდოლოგია	5	სავალდებულო	15	30	პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები	ლ. კვერენჩილაძე ნ. პაიჭაძე ე. დავითაია
2	გეოგრაფიის სწავლების მეთოდოლოგია 1	5	სავალდებულო	15	30	პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები	ლ. კვერენჩილაძე ნ. პაიჭაძე ე. დავითაია

3	პედაგოგიური ციკლის დისციპლინები	20	სავალდებულო				
III სემესტრი – 30 კრედიტი (ECTS)							
1	გეოგრაფიის სწავლების მეთოდოლოგია 2	5	სავალდებულო	15	30	გეოგრაფიის სწავლების მეთოდოლოგია 1	ლ. კვერენჩილაძე ნ. პაიჭაძე ე. დავითაია
2	გეოგრაფიული წყაროთმცოდნეობა	10	სავალდებულო	30	60	პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები, დიდაქტიკა	ლ. კვერენჩილაძე ნ. პაიჭაძე ე. დავითაია
3	პედაგოგიური ციკლის დისციპლინები	15	სავალდებულო				
IV სემესტრი – 30 კრედიტი (ECTS)							
	სამაგისტრო ნაშრომი	30					

## კრედიტების და საგნების სემესტრული განაწილება

სამაგისტრო პროგრამა – მასწავლებელთა განათლება (**Teacher Education**) - ქართულის სწავლების მეთოდოლოგია;

2015–2016 წ.წ.

I სემესტრი – 30 კრედიტი (ECTS)							
	სასწავლო კურსის დასახელება	კრედიტების რაოდენობა	კურსის სტატუსი	სალექციო საათები კვირაში	სამუშ. ჯგუფ/პრაქტ. (საათები კვირაში)	კურსის წინაპირობა	ლექტორი/ლექტორები
1	ქართულის სწავლების მეთოდები 1	5	სავალდებულო	2	1	წინაპირობის გარეშე	ზაქარია ქიტიაშვილი, რუსუდან ჩიქოვანი, ნათია ფურცელაძე
2	ტექსტის ანალიტიკური კვლევის მეთოდები 1	5	სავალდებულო	2	2	წინაპირობის გარეშე	ზაქარია ქიტიაშვილი, რუსუდან ჩიქოვანი, ნათია ფურცელაძე, თეონა ბეჭიშვილი
3	პედაგოგიური ციკლის დისციპლინები	20	სავალდებულო			წინაპირობის გარეშე	

II სემესტრი – 30 კრედიტი (ECTS)							
1	ქართულის სწავლების მეთოდები 2	5	სავალდებულო	2	1	ქართულის სწავლების ტრადიციული და ინოვაციური მეთოდები 1, პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები	მიმოზა სოსელია, ზაქარია ქიტიაშვილი, რუსუდან ჩიქოვანი
2	ტექსტის ანალიტიკური კვლევის მეთოდები 2	5	სავალდებულო	2	2	ტექსტის ანალიტიკური კვლევის მეთოდები 1, პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები	მიმოზა სოსელია, ზაქარია ქიტიაშვილი, რუსუდან ჩიქოვანი
3	პედაგოგიური ციკლის დისციპლინები	20	სავალდებულო			წინაპირობის გარეშე	
III სემესტრი – 30 კრედიტი (ECTS)							
1	მეტყველების კულტურის საკითხები	5	სავალდებულო	2	1	ქართულის სწავლების ტრადიციული და ინოვაციური მეთოდები 2, ტექსტის ანალიტიკური კვლევის მეთოდები 2, პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები, დიდაქტიკა	ზაქარია ქიტიაშვილი, რუსუდან ჩიქოვანი, თეონა ბეჭიშვილი
2	ქართული ზეპირსიტყვიერება და საყმაწვილო ლიტერატურა	5	სავალდებულო	2	2	ქართულის სწავლების ტრადიციული და ინოვაციური მეთოდები 2, ტექსტის ანალიტიკური კვლევის მეთოდები 2, პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები, დიდაქტიკა	ზაქარია ქიტიაშვილი, რუსუდან ჩიქოვანი, თეონა ბეჭიშვილი
3	საბაზო და საშუალო კლასების ქართულის მასწავლებლის პროფესიული სტანდარტი	5	სავალდებულო	2	1	ქართულის სწავლების ტრადიციული და ინოვაციური მეთოდები 2, ტექსტის ანალიტიკური კვლევის მეთოდები 2, პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები, დიდაქტიკა	ზაქარია ქიტიაშვილი, რუსუდან ჩიქოვანი, ნათია ფურცელაძე
4	პედაგოგიური ციკლის დისციპლინები	20	სავალდებულო			წინაპირობის გარეშე	

## IV სემესტრი – 30 კრედიტი (ECTS)

სამაგისტრო ნაშრომი	30					
--------------------	----	--	--	--	--	--

## კრედიტების და საგნების სემესტრული განაწილება

სამაგისტრო პროგრამა – მასწავლებელთა განათლება (**Teacher Education**) - ინგლისური ენის სწავლების მეთოდოლოგია;

2015–2016 წ.წ.

## I სემესტრი – 30 კრედიტი (ECTS)

	სასწავლო კურსის დასახელება	კრედიტების რაოდენობა	კურსის სტატუსი	სალექციო საათები კვირაში	სამუშ. ჯგუფ/პრაქტ. (საათები კვირაში)	კურსის წინაპირობა	ლექტორი/ლექტორები
1	ინგლისური ენის სტრუქტურა და სწავლების თანამედროვე მეთოდები 1	5	სავალდებულო	2	2	წინაპირობის გარეშე	ი. პეტრიაშვილი გ. ჩხიკვაძე
2	სასწავლო კურსის დაგეგმვა და შეფასების მეთოდები	5	სავალდებულო	2	2	წინაპირობის გარეშე	ი. პეტრიაშვილი ლ. აბდუშელიშვილი
3	პედაგოგიური ციკლის დისციპლინები	20	სავალდებულო				

## II სემესტრი – 30 კრედიტი (ECTS)

1	ინგლისური ენის სტრუქტურა და სწავლების თანამედროვე მეთოდები 2	5	სავალდებულო	2	2	ინგლისური ენის სტრუქტურა და სწავლების თანამედროვე მეთოდები 1, პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები	ი. პეტრიაშვილი გ. ჩხიკვაძე
2	ინგლისური ენის სწავლება სპეციფიკური მიზნებისთვის	5	სავალდებულო	2	2	წინაპირობის გარეშე	ი. პეტრიაშვილი ლ. აბდუშელიშვილი
3	პედაგოგიური ციკლის დისციპლინები	20	სავალდებულო				

III სემესტრი – 30 კრედიტი (ECTS)							
1	ენის ძირითადი საკომუნიკაციო უნარების სწავლება და განვითარება	10	სავალდებულო	1	2	პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები, ინგლისური ენის სტრუქტურა და სწავლების თანამედროვე მეთოდები 2	გ. ჩხიკვაძე თ. ფაღავა ი.პეტრიაშვილი
2	მულტიმედია საშუალებები ინგლისური ენის სწავლებაში	5	სავალდებულო	2	2	პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები, ინგლისური ენის სტრუქტურა და სწავლების თანამედროვე მეთოდები 2	ი. პეტრიაშვილი მ.ზარხოზაშვილი ნ. თარხნიშვილი
3	პედაგოგიური ციკლის დისციპლინები	15	სავალდებულო				
IV სემესტრი – 30 კრედიტი (ECTS)							
	სამაგისტრო ნაშრომი	30					

## კრედიტების და საგნების სემესტრული განაწილება

სამაგისტრო პროგრამა – მასწავლებელთა განათლება (**Teacher Education**) - ფრანგული ენის სწავლების მეთოდოლოგია;

2015–2016 წ.წ.

I სემესტრი – 30 კრედიტი (ECTS)							
	სასწავლო კურსისი დასახელება	კრედიტების რაოდენობა	კურსის სტატუსი	სალექციო საათები კვირაში	სამუშ. ჯგუფ/პრაქტ. (საათები კვირაში)	კურსის წინაპირობა	ლექტორი/ლექტორები
1	ფრანგული ენის გრამატიკის სწავლების მეთოდები	5	სავალდებულო	15	30	წინაპირობის გარეშე	გ. ჭანტურია
2	ფრანგული ენის სწავლების მეთოდები და პრაქტიკა 1	5	სავალდებულო	15	30	წინაპირობის გარეშე	გ. ჭანტურია

3	პედაგოგიური ციკლის დისციპლინები	20	სავალდებულო				
II სემესტრი – 30 კრედიტი (ECTS)							
1	ფრანგული ენის სწავლების მეთოდები და პრაქტიკა 2	5	სავალდებულო	15	30	ფრანგული ენის სწავლების მეთოდები და პრაქტიკა 1, პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები	გ. ჭანტურია
2	კომუნიკაციური უნარ-ჩვევების განვითარება 1	5	სავალდებულო	30	30	პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები	გ. ჭანტურია
3	პედაგოგიური ციკლის დისციპლინები	20	სავალდებულო				
III სემესტრი – 30 კრედიტი (ECTS)							
1	კომუნიკაციური უნარ-ჩვევების განვითარება 2	5	სავალდებულო	30	30	კომუნიკაციური უნარ-ჩვევების განვითარება 1	გ. ჭანტურია
2	საფრანგეთის ცივილიზაცია (ვრცელი კურსი)	5	სავალდებულო	15	30	ფრანგული ენის სწავლების მეთოდები და პრაქტიკა 2, პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები	გ. ჭანტურია
3	ინტერფერენციის საკითხები	5	სავალდებულო	15	30	ფრანგული ენის სწავლების მეთოდები და პრაქტიკა 2, პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები	გ. ჭანტურია
4	პედაგოგიური ციკლის დისციპლინები	15	სავალდებულო				
IV სემესტრი – 30 კრედიტი (ECTS)							
	სამაგისტრო ნაშრომი	30					

## კრედიტების და საგნების სემესტრული განაწილება

სამაგისტრო პროგრამა – მასწავლებელთა განათლება (**Teacher Education**) - გერმანული ენის სწავლების მეთოდოლოგია;

2015–2016 წ.წ.

I სემესტრი – 30 კრედიტი (ECTS)							
	სასწავლო კურსის დასახელება	კრედიტე	კურსის	სალექციო	სამუშ.	კურსის წინაპირობა	ლექტორი/ლექტორები

		ბის რაოდენობა	სტატუსი	საათები კვირაში	ჯგუფ/ პრაქტ. (საათები კვირაში)		
1	გერმანული ენის სწავლების მეთოდები და პრაქტიკა	5	სავალდებულო	30	30	წინაპირობის გარეშე	ი.მინდაძე; ა.წეროძე; ქ.კალანდაძე
2	ენის კომუნიკაციური უნარების განვითარება 1	5	სავალდებულო	30	30	წინაპირობის გარეშე	ი.მინდაძე; ა.წეროძე; ქ.კალანდაძე
3	პედაგოგიური ციკლის დისციპლინები	20	სავალდებულო				
II სემესტრი – 30 კრედიტი (ECTS)							
1	ენის კომუნიკაციური უნარების განვითარება 2	5	სავალდებულო	30	30	ენის კომუნიკაციური უნარების განვითარება 1, პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები	ი.მინდაძე; ა.წეროძე; ქ.კალანდაძე
2	ქვეყანათმცოდნეობა	5	სავალდებულო	30	30	პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები	ი.მინდაძე; ა.წეროძე; ქ.კალანდაძე
3	პედაგოგიური ციკლის დისციპლინები	20	სავალდებულო				
III სემესტრი – 30 კრედიტი (ECTS)							
1	დავალებათა ტიპოლოგია	5	სავალდებულო	30	30	პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები	ი. მინდაძე
2	სახელმძღვანელოთა ანალიზი	5	სავალდებულო	30	30	პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები	ი.მინდაძე; ლ.სოლომონია
3	შეფასება: ტესტები და გამოცდები	5	სავალდებულო	30	30	პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები	ი.მინდაძე; თ. ჭუმბურიძე
4	პედაგოგიური ციკლის დისციპლინები	15	სავალდებულო				
IV სემესტრი – 30 კრედიტი (ECTS)							
	სამაგისტრო ნაშრომი	30					

## კრედიტების და საგნების სემესტრული განაწილება

I სემესტრი – 30 კრედიტი (ECTS)							
	სასწავლო კურსისი დასახელება	კრედიტების რაოდენობა	კურსის სტატუსი	სალექციო საათები კვირაში	სამუშ. ჯგუფ/პრაქტ. (საათები კვირაში)	კურსის წინაპირობა	ლექტორი/ლექტორები
1	რუსული ენის სწავლების მეთოდოლოგია	5	სავალდებულო	30	30	წინაპირობის გარეშე	მ. ალექსიძე
2	რუსული ლიტერატურის სწავლების მეთოდოლოგია	5	სავალდებულო	30	30	წინაპირობის გარეშე	მ. ალექსიძე
3	პედაგოგიური ციკლის დისციპლინები	20	სავალდებულო				
II სემესტრი – 30 კრედიტი (ECTS)							
1	სწავლის შედეგების შეფასების თანამედროვე საშუალებები		სავალდებულო	30	30	პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები	ნ. ბასილაია
2	პედაგოგიური მეტყველების კულტურა		სავალდებულო	30	30	პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები	ნ. ბასილაია
3	პედაგოგიური ციკლის დისციპლინები	20	სავალდებულო				
III სემესტრი – 30 კრედიტი (ECTS)							
1	მხატვრული ტექსტის ლინგვისტური ანალიზი		სავალდებულო	30	30	პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები	თ. ნოდია
2	აქტიური პროცესები თანამედროვე რუსულ ენაში		სავალდებულო	30	30	პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები	მ. ალექსიძე
3	თანამედროვე რუსული ენის ფუნქციონალური გრამატიკის საფუძვლები		სავალდებულო	30	30	პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები	მ. ალექსიძე
4	პედაგოგიური ციკლის დისციპლინები	15	სავალდებულო				
IV სემესტრი – 30 კრედიტი (ECTS)							
	სამაგისტრო ნაშრომი	30					

## I სემესტრი – 30 კრედიტი (ECTS)

	სასწავლო კურსისი დასახელება	კრედიტების რაოდენობა	კურსის სტატუსი	საღმწიფო საათები კვირაში	სამუშ. ჯგუფ/პრაქტ. (საათები კვირაში)	კურსის წინაპირობა	ლექტორი/ლექტორები
1	რუსულის როგორც უცხო ენის სწავლების მეთოდიკა	5	სავალდებულო	30	30	წინაპირობის გარეშე	ნ. ბასილაია
2	სამეთვლელო კომუნიკაციის პრაგმატიკა	5	სავალდებულო	30	30	წინაპირობის გარეშე	ნ. ბასილაია
3	პედაგოგიური ციკლის დისციპლინები	20	სავალდებულო				

## II სემესტრი – 30 კრედიტი (ECTS)

1	პედაგოგიური მეთვლელების კულტურა		სავალდებულო	30	30	პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები	ნ. ბასილაია
2	თანამედროვე რუსული ენის ფუნქციონალური გრამატიკის საფუძვლები		სავალდებულო	30	30	პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები	მ. ალექსიძე
3	პედაგოგიური ციკლის დისციპლინები	20	სავალდებულო				

## III სემესტრი – 30 კრედიტი (ECTS)

1	კომპიუტერული ტექნოლოგიები რუსულის როგორც უცხო ენის სწავლების პრაქტიკაში	5	სავალდებულო	30	30	პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები	მ. ალექსიძე
2	უცხო ენის ფლობის ტესტირების სისტემები	5	სავალდებულო	30	30	პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები	ნ. ბასილაია
3	სასწავლო თარგმანი რუსულის როგორც უცხო ენის სწავლების მეთოდიკაში	5	სავალდებულო	30	30	პედაგოგიკის ზოგადი საფუძვლები	მ. ალექსიძე
4	პედაგოგიური ციკლის დისციპლინები	15	სავალდებულო				

## IV სემესტრი – 30 კრედიტი (ECTS)

	სამაგისტრო ნაშრომი	30					
--	--------------------	----	--	--	--	--	--

პროგრამის ხელმძღვანელის(ების) ხელმოწერა

---

თარიღი