



სდასუ

შპს საქართველოს დავით აღმაშენებლის სახელობის უნივერსიტეტი

სადოქტორო პროგრამა "მედიცინა"

უმაღლესი აკადემიური განათლების საფეხური: დოქტორანტურა (III საფეხური)

სწავლების ენა: ქართული

მისანიჭებელი კვალიფიკაცია: მედიცინის დოქტორი (Ph.D. in Medicine)

სწავლის ხანგრძლივობა: 3 წელი, 6 სემესტრი

სადოქტორო პროგრამის მოცულობა: 180 ECTS კრედიტი

პროგრამაზე დაშვების წინაპირობა: მედიცინის სადოქტორო პროგრამაზე სწავლის უფლება აქვს დიპლომირებული მედიკოსის, დიპლომირებული სტომატოლოგის ან მასთან გათანაბრებული აკადემიური ხარისხის მქონე პირს, რომელიც აკმაყოფილებს მედიცინისა და სტომატოლოგიის სკოლის სადისერტაციო საბჭოსა და დოქტორანტურის დებულებით განსაზღვრულ საკონკურსო მოთხოვნებს.

პროგრამის მიზანი

მედიცინის სადოქტორო პროგრამის მიზანია მედიცინის დოქტორის აკადემიური ხარისხის მქონე მაღალკვალიფიციური სამეცნიერო და უმაღლეს საგანმანათლებლო დაწესებულებაში პედაგოგიური საქმიანობისთვის სპეციალისტების მომზადება, რომელთაც ექნებათ მედიცინის უახლეს მიღწევებზე დაფუძნებული ცოდნა, დარგის სწრაფი განვითარების პირობებში, ცოდნის ხელახალი გააზრებისა და გადაფასების გზით ცოდნის განახლებული ფარგლების გაცნობიერება, ექიმის პროფესიისთვის მნიშვნელოვანი ეთიკური და სამართლებრივი ღირებულებების დამკვიდრების გზების კვლევისა და მათ დასამკვიდრებლად ინოვაციური მეთოდების შემუშავების მოტივაცია, სწავლის, საქმიანობისა და კვლევის პროცესში ახალი იდეების განვითარებისათვის მზაობა.

საერთაშორისო რეფერირებადი პუბლიკაციებისთვის აუცილებელი სტანდარტის დონეზე მუშაობის, ინოვაციური კვლევების დამოუკიდებლად დაგეგმვისა და ზედამხედველობის უნარის გამომუშავება, ექიმის პროფესიისთვის მნიშვნელოვანი კლინიკური უნარ-ჩვევების გაღრმავება/განვითარება; მეცნიერული კვლევის, ცოდნის ინტეგრირების, საკუთარი დასკვნების საჯაროდ წარმოდგენის, შესაბამისი ცოდნითა და ლოგიკით მისი მკაფიოდ დასაბუთების უნარის განვითარება, კრიტიკული ანალიზის, სინთეზისა და შეფასების უნარ-ჩვევების გაღრმავება, წარმოქმნილი პრობლემის გადაჭრისათვის სწორი და ეფექტური გადაწყვეტილების დამოუკიდებლად მიღება, უცხოურ (ინგლისურ) ენაზე სამეცნიერო საზოგადოებასთან თემატურ პოლემიკაში ჩართვის უნარის გამომუშავება.

სწავლის შედეგები

დოქტორანტს აქვს:

ცოდნა და გაცნობიერება

- მედიცინის უახლეს მიღწევებზე დაფუძნებული ცოდნა;
- მედიცინის მეცნიერების ფუნდამენტური პრინციპების, ძირითადი თეორიებისა და კონცეფციების ღრმა ცოდნა;
- ცოდნის გაფართოებისა და ინოვაციური მეთოდების გამოყენების საშუალება რეფერირებადი პუბლიკაციისთვის აუცილებელი სტანდარტის დონეზე;
- დარგის სწრაფი განვითარების პირობებში, ცოდნის ხელახალი გააზრებისა და გადაფასების გზით ცოდნის განახლებული ფარგლების გაცნობიერება;
- კვლევითი/სადოქტორო ნაშრომის თემასთან დაკავშირებული საკითხების, კვლევის ობიექტის სპეციფიკის, კვლევის ინოვაციური ასპექტების, კვლევის მეთოდების და მეთოდოლოგიის, უახლესი სამეცნიერო ლიტერატურის, იდეების და მიღწევების სიღრმისეული ცოდნა, რაც არსებული ცოდნის გაფართოებისა თუ ინოვაციური მეთოდების გამოყენების საშუალებას იძლევა (რეფერირებადი პუბლიკაციისათვის აუცილებელი სტანდარტის დონეზე).

დოქტორანტს შეუძლია:

ცოდნის პრაქტიკაში გამოყენების უნარი

- ინოვაციური კვლევის დამოუკიდებლად დაგეგმვა, განხორციელება და ზედამხედველობა;
- სამედიცინო სფეროში პრაქტიკული საქმიანობა მაღალკვალიფიციურ დონეზე;
- სამედიცინო - ბიოლოგიური მეთოდების სიღრმისეული ცოდნის საფუძველზე ახალი ცოდნის შექმნაზე ორიენტირებული სპეციფიკური (თეორიული და კვლევითი) მეთოდოლოგიის შემუშავება და შემდგომი ასახვა საერთაშორისო რეფერირებად პუბლიკაციებში;
- საერთაშორისო რეფერირებადი პუბლიკაციისათვის აუცილებელი სტანდარტის დონეზე მუშაობა;
- კვლევითი/სადოქტორო ნაშრომის თემატიკასთან დაკავშირებული საკითხების სიღრმისეული ცოდნის გამოყენება კვლევის ობიექტის სპეციფიკის გაცნობიერების, კვლევის ინოვაციური ასპექტების განსაზღვრის, კვლევის ადეკვატური უახლესი მეთოდების და მეთოდოლოგიის განსაზღვრის, სამეცნიერო ლიტერატურის შერჩევის, კვლევის მოსალოდნელი შედეგების დასახვის მიზნით.

დოქტორანტს შეუძლია:

დასკვნის უნარი

- ექსპერიმენტის შედეგების ანალიზი თანამედროვე სტანდარტების შესაბამისად;
- საკუთარი დასკვნების საჯაროდ ფორმულირება, შესაბამისი ცოდნითა და ლოგიკით მისი მკაფიო დასაბუთება;
- ახალი, რთული და წინააღმდეგობრივი იდეებისა და მიდგომების კრიტიკული ანალიზი, სინთეზი და შეფასება;
- ინტერდისციპლინური მიდგომა, თეორიული ანალიზი, მოვლენათა კომპლექსური ხედვა და პროცესების ობიექტური შეფასება;

- დამოუკიდებელი აზროვნება, მეცნიერული კვლევის და ცოდნის ინტეგრირება;
- პრობლემის გადაჭრისათვის სწორი და ეფექტური გადაწყვეტილების დამოუკიდებლად მიღება.

**კომუნიკაციის
უნარი**

დოქტორანტს შეუძლია:

- დარგის სწრაფი განვითარების პირობებში, ახალი ცოდნის არსებულ ცოდნასთან ურთიერთკავშირში დასაბუთებულად და გარკვევით წარმოჩენა, ასევე საერთაშორისო სამეცნიერო საზოგადოებასთან თემატურ პოლემიკაში ჩართვა უცხოურ ენაზე.

**სწავლის
უნარი**

დოქტორანტს შეუძლია:

- საკუთარი კრეატიული პოტენციალის განვითარება/გაღრმავება;
- მედიცინისა და ბიოლოგიის უახლეს მიღწევებზე დაყრდნობით, ახალი იდეების, პროცესების განვითარების მზაობა სწავლის, საქმიანობისა და კვლევის პროცესში;
- სხვისი სწავლის პროცესის დაგეგმვა და მართვა.

ღირებულებები

დოქტორანტს შეუძლია:

- მედიცინის სფეროში ღირებულებათა დამკვიდრების გზების კვლევა და მათ დასამკვიდრებლად ინოვაციური მეთოდების შემუშავება.

დოქტორანტის ცოდნის შეფასების სისტემა

სტუდენტის სწავლის შედეგის მიღწევის დონის შეფასება ხდება 100-ქულიანი (max 100 ქულა) სისტემით. სასწავლო კომპონენტის შეფასება მოიცავს ორ ფორმას - შუალედურ შეფასებას და დასკვნით შეფასებას. შუალედური შეფასების მინიმალური კომპეტენციის ზღვარია 21 ქულა. დასკვნითი გამოცდის მინიმალური კომპეტენციის ზღვარი კი, დასკვნითი გამოცდის მაქსიმალური შეფასების 50 პროცენტია. დაუშვებელია კრედიტის მინიჭება შეფასების მხოლოდ ერთი ფორმის (შუალედური ან დასკვნითი შეფასების) გამოყენებით. სასწავლო კომპონენტის საბოლოო შეფასება (ქულა) წარმოადგენს შუალედური და დასკვნითი შეფასებების ფორმებში მიღებული ქულების ჯამს.

თეორიული კურსების შეფასების მეთოდების გარდა არსებობს პრაქტიკული კურსის - სასწავლო კომპონენტის ელემენტის - პროფესორის ასისტენტობის შეფასების წესი, რომელიც გაწერილია მედიცინისა და სტომატოლოგიის სკოლის სადისერტაციო საბჭოსა და დოქტორანტურის დებულებაში; ინფორმაცია შეფასების სისტემისა და კომპონენტების შესახებ ხელმისაწვდომია დოქტორანტებისათვის.

დოქტორანტურის საგანმანათლებლო პროგრამის სასწავლო კომპონენტის შეფასების სისტემა უშვებს:

ხუთი სახის დადებით შეფასებას:

- (A) ფრიადი - შეფასების 91-100 ქულა;
- (B) ძალიან კარგი - მაქსიმალური შეფასების 81-90 ქულა;
- (C) კარგი - მაქსიმალური შეფასების 71-80 ქულა;

(D) დამაკმაყოფილებელი - მაქსიმალური შეფასების 61-70 ქულა;

(E) საკმარისი - მაქსიმალური შეფასების 51-60 ქულა.

ორი სახის უარყოფით შეფასებას:

(FX) ვერ ჩააბარა - მაქსიმალური შეფასების 41-50 ქულა, რაც ნიშნავს, რომ სტუდენტს ჩასაბარებლად მეტი მუშაობა სჭირდება და ეძლევა დამოუკიდებელი მუშაობით დამატებით გამოცდაზე ერთხელ გასვლის უფლება;

(F) ჩაიჭრა - მაქსიმალური შეფასების 0-40 ქულა და ნაკლები, რაც ნიშნავს, რომ სტუდენტის მიერ ჩატარებული სამუშაო არ არის საკმარისი და მას საგანი ახლიდან აქვს შესასწავლი.

სადოქტორო პროგრამის კვლევითი კომპონენტი მოიცავს სადისერტაციო ნაშრომის მომზადებასა და დაცვას. სადისერტაციო ნაშრომი უნდა შეფასდეს ერთჯერადად (დასკვნითი შეფასებით), იმავე ან მომდევნო სემესტრში, რომელშიც სტუდენტი დაასრულებს მასზე მუშაობას. დისერტაცია დაცულად ჩაითვლება თუ სადისერტაციო კომისიის საბოლოო შეფასება შეადგენს 51 % და მეტს სადისერტაციო ნაშრომის შეფასების შემთხვევაში გამოიყენება შეფასების შემდეგი სისტემა:

ქულა	შეფასება	
91-100 ქულა	summa cum laude	ფრიადი (შესანიშნავი ნაშრომი)
81-90 ქულა	magna cum laude	ძალიან კარგი (შედეგი, რომელიც წაყენებულ მოთხოვნებს ყოველმხრივ აღემატება)
71-80 ქულა	cum laude	კარგი (შედეგი, რომელიც წაყენებულ მოთხოვნებს აღემატება)
61-70 ქულა	Bene	საშუალო (შედეგი, რომელიც წაყენებულ მოთხოვნებს ყოველმხრივ აკმაყოფილებს)
51-60 ქულა	Rite	დამაკმაყოფილებელი (შედეგი, რომელიც, ხარვეზების მიუხედავად, წაყენებულ მოთხოვნებს მაინც აკმაყოფილებს)
41-50 ქულა	Insufficienter	არადამაკმაყოფილებელი
0-40 ქულა	sub omni canone	სრულიად არადამაკმაყოფილებელი

თუ დისერტაციამ დაიმსახურა „არადამაკმაყოფილებელი“ (41-50 ქულა) შეფასება დოქტორანტს ეძლევა 1 წლის განმავლობაში გადამუშავებული სადისერტაციო ნაშრომის წარდგენის უფლება. არსებითი ხასიათის ხარვეზების გამო დისერტაციის „სრულიად არადამაკმაყოფილებელი“ (41-ზე ნაკლები ქულა) შეფასების შემთხვევაში, დოქტორანტი კარგავს იგივე სადისერტაციო ნაშრომის წარდგენის უფლებას.

სადისერტაციო ნაშრომის შეფასების კრიტერიუმები და ქულათა გრადაცია გაწერილია მედიცინისა და სტომატოლოგიის სკოლის სადისერტაციო საბჭოსა და დოქტორანტურის დებულებაში; ინფორმაცია შეფასების სისტემისა და კომპონენტების შესახებ ხელმისაწვდომია დოქტორანტებისათვის.

საკონტაქტო პირი:

თამარ ტუფინაშვილი

მედიცინისა და სტომატოლოგიის სკოლის დეკანი,

ასოც. პროფესორი

ტელ.: (+995) 77 60 65; ელ.ფოსტა: t.tupinashvili@gmail.com