

პროგრამაზე დაშვების წინაპირობა

დოქტორანტურის საგანმანათლებლო პროგრამაზე სწავლის უფლება აქვს პირს, რომელიც ფლობს მაგისტრის ან მასთან გათანაბრებულ აკადემიურ ხარისხს სწავლის სფეროების კლასიფიკატორის დეტალური სფეროებიდან: 0731 არქიტექტურა და ქალაქდაგეგმარება, 0739 არქიტექტურის რესტავრაცია.

პროგრამაზე ჩარიცხვის მსურველმა უნდა წარმოადგინოს:

- კვლევითი პროექტი, სადაც გამოიკვეთება აპლიკანტის კვლევის მიზანი და მიმართულება;
- ინგლისური ენის არანაკლებ B2 დონეზე ცოდნის დამადასტურებელი შესაბამისი საერთაშორისო სერტიფიკატი ან წარმატებით დაძლიოს ინგლისური ენის B2 დონის ტესტური გამოცდა, რომელსაც აორგანიზებს და ახორციელებს სტუ. კანდიდატს, რომელსაც გავლილი აქვს უმაღლესი განათლების ერთ-ერთი საფეხურის ინგლისურენოვანი აღიარებული საგანმანათლებლო პროგრამა, გამოცდის ჩაბარება ან სერტიფიკატის წარმოდგენა არ მოეთხოვება (ინგლისურენოვანი პროგრამის გავლა დასტურდება შესაბამისი კვალიფიკაციის დამადასტურებელი დოკუმენტით - დიპლომით);
- შესაბამის სფეროში წინარე ნაშრომი/პუბლიკაცია ან/და სამეცნიერო-კვლევით პროექტებსა და ღონისძიებებში მონაწილეობის ან/და შესაბამის სფეროში მუშაობის არანაკლებ 2 წლიანი გამოცდილების დამადასტურებელი დოკუმენტ(ებ)ი;
- სსიპ - საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის დოქტორანტურის დებულების საფუძველზე, უნივერსიტეტის მიერ წინასწარ განსაზღვრული სხვა დოკუმენტაცია/ინფორმაცია.

კანდიდატი, რომელიც წარმოდგენილი დოკუმენტაციით სრულად აკმაყოფილებს ფორმალურ მოთხოვნებს, გასაუბრებას გადის საფაკულტეტო დროებით კომისიასთან. საფაკულტეტო დროებით კომისია სტუ-ის სამართლებრივი აქტებით დადგენილი წესით უზრუნველყოფს პროგრამაზე დაშვების მსურველ პირთა შეფასებას ობიექტურობის, სამართლიანობისა და გამჭვირვალობის პრინციპების დაცვით. მხედველობაში მიიღება კანდიდატის გამოცდილებისა და შესაძლებლობების შეფასება, რაც სადოქტორო საგანმანათლებლო პროგრამის წარმატებით დასრულებისათვის არის საჭირო, მათ შორის (არსებობის შემთხვევაში) კანდიდატის სამეცნიერო პუბლიკაციები, სამეცნიერო კონფერენციებში მონაწილეობის გამოცდილება, სასწავლო/კვლევით საქმიანობასთან დაკავშირებული სხვა დოკუმენტები და მასალები (სერტიფიკატები, სიგელები, პატენტები და ა.შ.).

სრული ინფორმაცია დოქტორანტურაში მიღების წესის და ჩარიცხვის პირობების თაობაზე, აგრეთვე ინგლისური ენის საგამოცდო ტესტების ნიმუშ(ებ)ი განთავსებულია უნივერსიტეტის ოფიციალურ ვებგვერდზე. <https://gtu.ge/apply/phd.php/>

პროგრამაზე მობილობის წესით ჩარიცხვა შესაძლებელია წელიწადში ორჯერ, საქართველოს განათლების, მეცნიერებისა და ახალგაზრდობის სამინისტროს მიერ დადგენილ ვადებში, საქართველოს კანონმდებლობითა და სტუ-ის სამართლებრივი აქტებით განსაზღვრული პირობების და წესების დაცვით.

უცხო ქვეყნის აღიარებული უმაღლესი საგანმანათლებლო დაწესებულებიდან პროგრამაზე ჩარიცხვა ხორციელდება საქართველოს კანონმდებლობით განსაზღვრული წესის შესაბამისად.

პროგრამის მიზანი

სადოქტორო პროგრამა „არქიტექტური“-ს მიზანია:

- მოამზადოს მაღალი პროფესიული დონის სპეციალისტი არქიტექტურის დარგში სამეცნიერო ანალიტიკური კვლევებისა და სამუშაოების წარმართვისთვის;
- შესძინოს კურსდამთავრებულს, სფეროს მუდმივ განვითარებაზე ორიენტირებით, არქიტექტურული პრობლემების სიღრმისეული მეცნიერული შესწავლა-გაანალიზების, დასაბუთებული დასკვნების გამოტანისა და წარდგენის უნარი აკადემიური და პროფესიული ეთიკის დაცვით;
- შესძინოს კურსდამთავრებულს აკადემიური/პედაგოგიური საქმიანობის, აგრეთვე არქიტექტურის სფეროში ინოვაციური კვლევის განხორციელების უნარი და განუვითაროს შესაბამისი უნარები აკადემიურ და სფეროს მკვლევართა საზოგადოებაში თავისუფლად ინტეგრაციისათვის.

სწავლის შედეგები/კომპეტენტურობები (ზოგადი და პროფესიული)

1. **ახდენს** არქიტექტურის სფეროში არსებულ უახლეს მიღწევებზე დამყარებული ცოდნის ხელახალ გააზრებასა და ნაწილობრივი გადაფასების გზით ცოდნის განახლებული ფარგლების გაცნობიერებას, რაც **იძლევა** საქმიანობის პროცესში ინოვაციური მეთოდების გამოყენების საშუალებას.
2. აკადემიური კეთილსინდისიერების პრინციპების დაცვით დამოუკიდებლად **გეგმავს** და **ახორციელებს**:
 - კვლევებს არქიტექტურის დარგში ინოვაციური, ანალიტიკური მეთოდებისა და სამეცნიერო კომუნიკაციის ტექნიკის გამოყენებით;
 - არქიტექტურაში ახალი ტექნოლოგიების გამოყენებისა და ენერგოდამზოგი პროექტების შემუშავებას;
 - არქიტექტურის სხვადასხვა მიმართულებით განხორციელებული კვლევების შედეგების საერთაშორისო რეფერირებად სამეცნიერო პუბლიკაციებში გამოცემას;
 - შესაბამისი მიმართულებით პედაგოგიურ მოღვაწეობას: სწავლება-სწავლის სხვადასხვა მეთოდებით მეცადინეობების ჩატარებას, სამეცნიერო-კვლევითი მუშაობის ხელმძღვანელობას.
3. ანალიტიკური და ლოგიკური აზროვნებით **ახდენს**:
 - მიზნების, მათი მიღწევის გზებისა და კრიტერიუმების ჩამოყალიბებას;
 - რთული და წინააღმდეგობრივი იდეების, ასევე უახლესი მიდგომების კრიტიკულ ანალიზს, სინთეზსა და შეფასებას;
 - პრობლემის გადაჭრისათვის სწორი და ეფექტიანი გადაწყვეტილების დამოუკიდებლად მიღებას;
 - ახლებური კვლევითი მეთოდების და მიდგომების შემუშავებას, რომლებიც ორიენტირებულია ახალი ცოდნის შექმნაზე და აისახება საერთაშორისო რეფერირებად პუბლიკაციებში.
 - უახლესი არქიტექტურული კვლევების საფუძველზე მოძიებული მონაცემების ინტერპრეტირებას და კრიტიკული ანალიზის საფუძველზე დასაბუთებული დასკვნების ჩამოყალიბებასა და პრაქტიკული რეკომენდაციების შემუშავებას.
4. **ამზადებს** არქიტექტურის სფეროში არსებული პრობლემებისა და მათი გადაჭრის გზების შესახებ წერილობით ინფორმაციას, რომელსაც ვერბალურად **აყალიბებს** კომპლექსური საკითხების სახით.
5. **აცნობს** ფართო საზოგადოებას მის მიერ ჩატარებული სამეცნიერო კვლევის შედეგებს და **წარმართავს** ადგილობრივ და საერთაშორისო დონეზე გამართულ არქიტექტურულ ფორუმებს და კონფერენციებს.
6. **იკვლევს** პროფესიულ ღირებულებათა დამკვიდრების გზებს და **შეიმუშავებს** პრაქტიკაში მათ დასანერგად ინოვაციურ მეთოდებს.
7. **იცავს** არქიტექტურის სფეროში პროფესიული ღირებულებებისა და ეთიკის მიღებულ ნორმებს.

სტუდენტის ცოდნის შეფასების სისტემა

შეფასება ხდება 100 ქულიანი სისტემით.

სასწავლო კომპონენტის შეფასება:

დადებითი შეფასებებია:

- (A) - ფრიადი - შეფასების 91-100 ქულა;
- (B) - ძალიან კარგი - შეფასების 81-90 ქულა;
- (C) - კარგი - შეფასების 71-80 ქულა;
- (D) - დამაკმაყოფილებელი - შეფასების 61-70 ქულა;
- (E) - საკმარისი - შეფასების 51-60 ქულა.

უარყოფითი შეფასებებია:

- (FX) - ვერ ჩააბარა - შეფასების 41-50 ქულა, რაც ნიშნავს, რომ სტუდენტს ჩასაბარებლად მეტი მუშაობა სჭირდება და ეძლევა დამოუკიდებელი მუშაობით დამატებით გამოცდაზე ერთხელ გასვლის უფლება;
- (F) - ჩაიჭრა - შეფასების 40 ქულა და ნაკლები, რაც ნიშნავს, რომ სტუდენტის მიერ ჩატარებული სამუშაო არ არის საკმარისი და მას საგანი ახლიდან აქვს შესასწავლი.

სამეცნიერო-კვლევითი კომპონენტი/კომპონენტების შეფასება:

ა) ფრიადი (summa cum laude) – შესანიშნავი ნაშრომი;

ბ) ძალიან კარგი (magna cum laude) – შედეგი, რომელიც წაყენებულ მოთხოვნებს ყოველმხრივ აღემატება;

გ) კარგი (cum laude) – შედეგი, რომელიც წაყენებულ მოთხოვნებს აღემატება;

დ) საშუალო (bene) – საშუალო დონის ნაშრომი, რომელიც წაყენებულ ძირითად მოთხოვნებს აკმაყოფილებს;

ე) დამაკმაყოფილებელი (rite) – შედეგი, რომელიც, ხარვეზების მიუხედავად, წაყენებულ მოთხოვნებს მაინც აკმაყოფილებს;

ვ) არადამაკმაყოფილებელი (insufficient) – არადამაკმაყოფილებელი დონის ნაშრომი, რომელიც ვერ აკმაყოფილებს წაყენებულ მოთხოვნებს მასში არსებული მნიშვნელოვანი ხარვეზების გამო;

ზ) სრულიად არადამაკმაყოფილებელი (sub omni canone) – შედეგი, რომელიც წაყენებულ მოთხოვნებს სრულიად ვერ აკმაყოფილებს.

სადისერტაციო საბჭოში დოქტორანტის მიერ საბუთების წარდგენის შემდეგ, ფაკულტეტის სადისერტაციო საბჭოს თავმჯდომარე განცხადებით მიმართავს ფაკულტეტის – Strikeplagiarism.com-ის ოპერატორს სადისერტაციო ნაშრომში პლაგიატის არსებობაზე შესამოწმებლად. პლაგიატის არარსებობის (დადებითი შეფასების) შემთხვევაში სადისერტაციო ნაშრომი ფასდება დადებითად, თუ:

ა. მსგავსების კოეფიციენტი 1 არ აღემატება 50%-ს (5-სიტყვიანი წინადადება);

ბ. მსგავსების კოეფიციენტი 2 არ აღემატება 5%-ს (25-სიტყვიანი წინადადება).

დოქტორანტურის საგანმანათლებლო პროგრამის სამეცნიერო-კვლევითი კომპონენტის შეფასება ხდება ერთჯერადად, დასკვნითი შეფასებით.

დოქტორანტურის საგანმანათლებლო პროგრამის სასწავლო და კვლევითი კომპონენტები და მათი შეფასების წესი მოცემულია ბმულზე:

<https://gtu.ge/students/edu/regulatory-documents/phd.php>

პროგრამის საგნობრივი დატვირთვა		
№	სასწავლო კურსი	ECTS კრედიტი
	სასწავლო კომპონენტი	
1	სამეცნიერო კომუნიკაციის ტექნიკა	4
2	სწავლების მეთოდები	6
3	მეცნიერული კვლევის მეთოდები არქიტექტურაში	5
4	არჩევითი საგნები	
4.1	არქიტექტურის თანამედროვე კონცეფციები	5
4.2	ურბანული კვლევების თანამედროვე მეთოდოლოგია	5
5	პროფესორის ასისტენტობა (არქიტექტურა)	10
6	თემატური სემინარი არქიტექტურაში	10
	კვლევითი კომპონენტი	
	ეტაპები: პროექტი/პროსპექტუსი, კოლოკვიუმი - 1, კოლოკვიუმი - 2, კოლოკვიუმი - 3, წინასწარი დაცვა და დისერტაციის დასრულება-დაცვა	