

არქიტექტურა

საგანმანათლებლო პროგრამის სახელწოდება	არქიტექტურა
მისანიჭებელი კვალიფიკაცია:	არქიტექტურის ბაკალავრი / Bachelor of Architecture
პროგრამის მოცულობა კრედიტებით:	240 კრედიტი
სწავლების ენა:	ქართული
პროგრამაზე დაშვების წინაპირობა:	<ul style="list-style-type: none"> • საბაკალავრო საგანმანათლებლო პროგრამაზე სწავლის უფლება აქვს სრული ზოგადი განათლების მქონე პირს, რომელსაც აქვს სახელმწიფოს მიერ დადასტურებული შესაბამისი დოკუმენტი და რომელიც ერთიანი ეროვნული გამოცდების შედეგების საფუძველზე მოიპოვებს სწავლის უფლებას აღნიშნულ პროგრამაზე. სწავლის უფლების მოპოვების შემდეგ პირმა შავი ზღვის საერთაშორისო უნივერსიტეტში უნდა გაიროს ადმინისტრაციული რეგისტრაცია. • პირებს, რომლებსაც „უმაღლეს საგანმანათლებლო დაწესებულებაში ერთიანი ეროვნული გამოცდების/საერთო სამაგისტრო გამოცდების გავლის გარეშე სწავლის უფლების მქონე აბიტურიენტების/მაგისტრანტობის კანდიდატების/სტუდენტების მიერ დოკუმენტების წარდგენისა და განხილვის წესის დამტკიცების შესახებ“ საქართველოს განათლებისა და მეცნიერების მინისტრის 2011 წლის 29 დეკემბრის №224/ნ ბრძანების საფუძველზე უფლება აქვთ ჩარიცხონ უნივერსიტეტში ერთიანი ეროვნული გამოცდების გავლის გარეშე. აღნიშნული პირები ვალდებული არიან დაადასტურონ ქართული ენის B2 დონეზე ფლობა. • „უმაღლესი საგანმანათლებლო დაწესებულებიდან სხვა უმაღლეს საგანმანათლებლო დაწესებულებაში გადასვლის წესისა და საფასურის დამტკიცების შესახებ“ საქართველოს განათლებისა და მეცნიერების მინისტრის 2010 წლის 4 თებერვლის №10/ნ ბრძანების შესაბამისად მობილობის წესით ჩარიცხულ სტუდენტები. • საბაკალავრო საგანმანათლებლო პროგრამაზე ჩარიცხვის უფლების მოპოვების სავალდებულო პროცედურაა შემოქმედებითი ტური, რაც გულისხმობს აბიტურიენტის მიერ შესრულებული ნახატების წარდგენას, რომლებსაც აფასებენ დარგის ექსპერტები/სპეციალისტები. გასაუბრების ჩატარების პროცედურა და ეტაპები აღწერილია შესაბამის დებულებაში.

	<p>საბაკალავრო საგანმანათლებლო პროგრამაზე სტუდენტის ჩარიცხვა ხდება საქართველოს კანონმდებლობით დადგენილი წესით - ერთიანი ეროვნული გამოცდების შედეგების საფუძველზე. ერთ-ერთი ჩასაბარებელი სავალდებულო საგანია: მათემატიკა/ფიზიკა.</p>	
<p>საგანმანათლებლო პროგრამის მიზანი:</p>	<p>არქიტექტურის საბაკალავრო საგანმანათლებლო პროგრამის მიზანია:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. არქიტექტორის პროფესიისათვის ფართო თეორიულ-პრაქტიკული ცოდნისა და უნარ-ჩვევებით აღჭურვილი მაღალკვალიფიციური კადრების მომზადება, რისთვისაც სტუდენტი დაეუფლება საპროექტო არეალის მახასიათებლებს შესწავლის არსებულ სამშენებლო ნორმატივებს, რათა სტუდენტს ჩამოუყალიბოს პროფესიონალური არქიტექტურული პროექტის შექმნის უნარი. 2. სტუდენტს მისცეს ცოდნა არქიტექტურის ისტორიის თეორიულ ასპექტებზე; პროექტირების/კონცეფციების ხორცშესხმისთვის აუცილებელ პროცედურებზე, ქალაქმშენებლობის პროცესებში თანამედროვე ტექნოლოგიების და საინჟინრო საკითხების შესახებ. 3. მოამზადოს დარგის სპეციალისტი, როგორც ადგილობრივი, ასევე საერთაშორისო მოთხოვნების შესაბამისად და შემდეგ საფეხურზე სწავლის გასაგრძელებლად. 4. სტუდენტებმა შეძლონ არქიტექტურის სფეროში მიმდინარე პროცესების შესახებ კვლევითი ან პრაქტიკული ხასიათის ნაშრომის მომზადება წინასწარ განსაზღვრული მითითებების შესაბამისად და მოახდინონ მისი ეფექტური წარდგენა დაინტერესებული აუდიტორიისათვის. 	
<p>სწავლის შედეგები</p>	<p>ცოდნა გაცნობიერება</p>	<p>არქიტექტურის საგანმანათლებლო პროგრამის წარმატებით დასრულების შემთხვევაში კურსდამთავრებულებს ჩამოუყალიბდებათ სპეციალობისთვის აუცილებელი შემდეგი ზოგადი და დარგობრივი კომპეტენციები.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. აღწერს არქიტექტურის ისტორიასა და თეორიას, რაც მოიცავს ხელოვნების, საერთაშორისო არქიტექტურულ სტილებს, შენობის არქიტექტურული პროექტირებისა და პროექტირების მენეჯმენტისათვის აუცილებელი ასპექტებს, გეგმარებითი და სამშენებლო სფეროს საკანონმდებლო საფუძველებს. 2. ქალაქმშენებლობის პროცესში აცნობიერებს არქიტექტორის პროფესიის განსაკუთრებულ როლს და იმ ფასეულობებსა და კონტექსტებს, რომელიც დაკავშირებულია გარემოს შენარჩუნება-განვითარებაზე ურბანისტიკის სფეროში. 3. საფუძვლიანად მიმოიხილავს და კრიტიკულად იაზრებს არქიტექტურული პროექტებისთვის საჭირო სამართლებრივ პროდეცურებს, შესაბამისობაშია არქიტექტურის მსოფლიო გამოცდილების ზოგად პრინციპებთან

		<p>4. აცნობიერებს საექსპლუატაციო პროცესების თანმდევ საზოგადოებრივ მოთხოვნებს, სამშენებლო, საპროექტო ტერიტორიის კეთილმოწყობის ორგანიზების და იცავს აღნიშნულ სფეროსთან დაკავშირებულ პროფესიულ ეთიკასა და საკანონმდებლო რეგულაციებს.</p>
	<p>უნარი</p>	<p>5. აანალიზებს შენობის არქიტექტურული მახასიათებლებს, მათ შორის, გეგმარებითი პრინციპების, ესთეტიკის, ფუნქციონალური სქემებისა და საპროექტო ტერიტორიის ქალაქთგეგმარებითი კონტექსტის მეშვეობით ქმნის არქიტექტურულ პროექტს;</p> <p>6. ითვალისწინებს კონსტრუქციების, თანამდეროვე ტექნოლოგიებისა და მასალების ესთეტიკურ-საექსპლუატაციო თვისებებს, ასევე სატრანსპორტო, საკომუნიკაციო, ტექნიკურ და უსაფრთხოების სისტემებს;</p> <p>7. გამოსახავს არქიტექტურულ იდეებს ციფრულ ფორმატში სხვადასხვა ტექნიკის გამოყენებით, რომლის პროცესშიც ასახავს კონსტრუქციებს, ტექნოლოგიებს, მასალების ტექნიკურ და უსაფრთხოების სისტემებს.</p> <p>8. აგროვებს მონაცემებს დამკვეთისა და მომხარებლის ინტერესების გათვალისწინებით, რომლის ანალიზის საფუძველზე აყალიბებს პროფესიულ დასაბუთებულ დასკვნას.</p>
	<p>პასუხისმგებლობა და ავტონომიურობა</p>	<p>9. აფასებს მის მიერ შექნილი არქიტექტურული პროექტის ტექნიკურ, ესთეტიკურ და საექსპლუატაციო თვისებებს;</p> <p>10. სამშენებლო-კვლევითი სამუშაოების წარმართვის პროცესში იცავს პროფესიული ეთიკის პრინციპებს და საკანონმდებლო რეგულაციებთან თავსებად არქიტექტურულ პროექტს ქმნის;</p>
<p>სტუდენტის ცოდნის შეფასების სისტემა</p>		<p>სტუდენტი შეიძლება შეფასდეს ზეპირად და/ან წერილობით. მოსწავლის ცოდნა და უნარები ფასდება 100 ქულიანი შეფასების სისტემით. იგი შედგება შუალედური და საბოლოო შეფასებებისგან - მაქსიმუმ 60 ქულა შუალედურ შეფასებებში და მაქსიმუმ 40 ქულა საბოლოო შეფასებაში.</p> <p>შეფასების სისტემა იძლევა საშუალებას:</p> <p>a) ხუთი ტიპის დადებითი შეფასება</p> <p>1) (A) ფრიადი - 91 -100 ქულა.</p> <p>2) (ბ) ძალიან კარგი - 81-90 ქულა</p>

	<p>3) (C) კარგი - 71-80 ქულა</p> <p>4) (დ) დამაკმაყოფილებელი – 61-70 ქულა</p> <p>5) (E) საკმარისი – 51-60 ქულა.</p> <p>ბ) ორი სახის უარყოფითი შეფასება</p> <p>1) (FX) ვერ ჩააბარა - 41-50 ქულა, რაც ნიშნავს, რომ სტუდენტს ჩასაბარებლად მეტი მუშაობა სჭირდება და ეძლევა დამოუკიდებელი მუშაობით დამატებით გამოცდაზე ერთხელ გასვლის უფლება;</p> <p>2) (ვ) ჩაიჭრა – 40 ქულა და ნაკლები, რაც ნიშნავს, რომ სტუდენტის მიერ ჩატარებული სამუშაო არ არის საკმარისი და მას სასწავლო კურსი/საგანი ახლიდან აქვს შესასწავლი.</p> <p>შუალედური და დასკვნითი შეფასებების მინიმალური კომპეტენციის ზღვარი არის შესაბამისი შეფასების 51%.</p> <p>შუალედური და დასკვნითი შეფასებების ქულობრივი განაწილება, მათი მინიმალური კომპეტენციის ზღვარი და შეფასების რუბრიკები გაწერილია შესაბამისი კომპონენტის სილაბუსში.</p> <p>კრედიტის მიღება შესაძლებელია მხოლოდ სტუდენტის მიერ სილაბუსით დადგენილი სწავლის შედეგების მიღწევის შემდეგ, ქვემოთ მოყვანილი აუცილებელი მოთხოვნების გათვალისწინებით:</p> <p>ა) შუალედური და დასკვნითი შეფასებების მინიმალური კომპეტენციის ზღვრის გადალახვის შემთხვევაში;</p> <p>ბ) საბოლოო შეფასების მაქსიმალური 100 ქულიდან მინიმუმ 51 ქულის მოგროვების შემთხვევაში.</p> <p>დამატებით გამოცდაზე სტუდენტი დაიშვება იმ შემთხვევაში, თუ მან საბოლოო შეფასების მაქსიმალური 100 ქულიდან მოაგროვა 41 - 50 ქულა ან მინიმუმ 51 ქულა, მაგრამ ვერ გადალახა დასკვნითი შესაფებისთვის განსაზღვრული მინიმალური კომპეტენციის ზღვარი.</p> <p>შუალედური და დასკვნითი შეფასებების კომპონენტების ფორმატი და შეფასების კრიტერიუმები განისაზღვრება თითოეული სასწავლო კურსის/საბაკალავრო ნაშრომის/პრაქტიკის სილაბუსის მიხედვით, მათი სპეციფიკის გათვალისწინებით და ზემოთ მოყვანილი კრიტერიუმების დაცვით.</p>
<p>დასაქმების სფერო</p>	<p>არქიტექტურის საგანმანათლებლო პროგრამის კურსდამთავრებულებს შესაძლებლობა აქვთ დასაქმდნენ როგორც კერძო ისე საჯარო ორგანიზაციაში არქიტექტურულ სექტორში (არქიტექტურულ-დიზაინერულ სტუდიებში, სამშენებლო კომპანიებში, უძრავი ქონების სააგენტოებში, მუნიციპალიტეტებში), სხვადასხვა ბიზნეს გაერთიანებებსა თუ საჯარო დაწესებულებებში. დასაქმების სფერო შეიძლება იყოს: არქიტექტურული პროექტირება, ქალაქთგეგმარება, კონსულტაცია, პროექტის მართვა და სხვა მონათესავე მიმართულებები.</p>

#	სასწავლო კურსი / მოდული/ პრაქტიკა / კვლევითი კომპონენტი	სტატუსი	კრედიტების რაოდენობა	კრედიტების განაწილება სემესტრის მიხედვით								საკონტაქტო საათები					დამოუკიდებელი მუშაობა	ჯამური საათები
				I ს.წ.		II ს.წ.		III ს.წ.		IV ს.წ.		ლექცია	სემინარი/ჯგუფური მუშაობა/ პრაქტიკული სამუშაო	შუალედური იამოიო(ს/ობი) დასკვნითი გამოცდა	სულ საკონტაქტო			
				I სემესტრი	II სემესტრი	III სემესტრი	IV სემესტრი	V სემესტრი	VI სემესტრი	VII სემესტრი	VIII სემესტრი							
თავისუფალი სავალდებულო კომპონენტი				20 ECTS														
1	აკადემიური წერა	სავალდებულო	5	5							14	14	2	2	32	93	125	
2	ინფორმაციული ტექნოლოგიები	სავალდებულო	5	5							14	14	2	2	32	93	125	
3	ზოგადი ინგლისური B2.1	სავალდებულო	5	5														
4	ზოგადი ინგლისური B2.2	სავალდებულო		5														

II	სპეციალობის სავალდებულო კომპონენტი		170	15	20	20	25	25	25	20	20							
1.	ARC 1000 მათემატიკა	სავალდებულო	5	5								14	14	2	2	32	93	125
2..	ARC 1001 გეომეტრიული მოდელირების	სავალდებულო	5	5								14	14	2	2	32	93	125
3.	ARC 1002 რეპრეზენტატიული ხატვა	სავალდებულო	5	5								14	14	2	2	32	93	125
4.	ARC 1501 არქიტექტურული ხაზვა	სავალდებულო	5		5							14	14	2	2	32	93	125
5.	ARC 1502 არქიტექტურული კომპოზიციის საფუძვლები	სავალდებულო	5		5							14	14	2	2	32	93	125

6.	ARC 1503 არქიტექტურა და ხელოვნება საუკუნეების განმავლობაში (მე-19 საუკუნემდე)	სავალდებულო	5	5							14	14	2	2	32	93	125
7.	ARC 1504 გეოდეზია	სავალდებულო	5	5							14	14	2	2	32	93	125
8.	ARC 2000 არქიტექტურული პროექტირება I	სავალდებულო	10	10							30	58	2	2	92	158	250
9.	ARC 2001 პროექტირების ავტომატიზირებული სისტემები წარმოებაში I (ARCHICAD 1)	სავალდებულო	5	5							14	14	2	2	32	93	125
10.	ARC 2002 მასალები და კონსტრუქციები	სავალდებულო	5	5							14	14	2	2	32	93	125
11.	ARC 2500 არქიტექტურული პროექტირება II	სავალდებულო	10	10							30	58	2	2	92	158	250
12.	ARC 2501 მოდერნიზმი არქიტექტურასა და ხელოვნებაში	სავალდებულო	5	5							14	14	2	2	32	93	125

13.	ARC 2502 პროექტირების ავტომატიზირებული სისტემები წარმოებაში II (ARCHICAD 2)	სავალდებულო	5				5				14	14	2	2	32	93	125
14.	ARC 2503 არქიტექტურული ფიზიკა და შენობათა ტექნოლოგიები	სავალდებულო	5				5				14	14	2	2	32	93	125
15.	ARC 3000 პროფესიული ინგლისური	სავალდებულო	5				5				14	14	2	2	32	93	125
16.	ARC 3001 საერთაშორისო სამშენებლო კოდექსის საფუძვლები	სავალდებულო	5				5				14	14	2	2	32	93	125
17.	ARC 3002 არქიტექტურული პროექტირება III	სავალდებულო	10				10				30	58	2	2	92	158	250
18.	ARC 3003 არქიტექტურა დღეს	სავალდებულო	5				5				14	14	2	2	32	93	125
19.	ARC 3500 ურბანული დაგეგმარების საფუძვლები	სავალდებულო	5				5				14	14	2	2	32	93	125

20.	ARC 3501 არქიტექტურული პროექტის სამგანზომილებიანი ციფრული ვიზუალიზაცია (3Ds Max)	სავალდებულო	5					5			14	14	2	2	32	93	125
21.	ARC 3502 არქიტექტურული პროექტირება IV	სავალდებულო	10					10			30	58	2	2	92	158	250
22.	ARC 3503 პრაქტიკა	სავალდებულო	5					5			14	14	2	2	32	93	125
23.	ARC 4000 ინტერიერის დიზაინის საფუძვლები	სავალდებულო	5					5			14	14	2	2	32	93	125
24.	ARC 4001 არქიტექტურული პროექტირება V	სავალდებულო	10					10			30	58	2	2	92	158	250
25.	ARC 4002 გარემოს დიზაინის საფუძვლები	სავალდებულო	5					5			14	14	2	2	32	93	125
26.	ARC 4500 მდგრადი არქიტექტურის საფუძვლები	სავალდებულო	5							5	14	14	2	2	32	93	125

27.	ARC 4501 შრომის უსაფრთხოება	სავალდებულო	5							5	14	14	2	2	32	93	125
28.	ARC 4502 საბაკალავრო პროექტი	სავალდებულო	10							10	14	14	2	2	32	93	125
III	სპეციალობის არჩევითი კომპონენტი		15					5	5	5							
1.	ARC 4003 კულტურული მემკვიდრეობა	არჩევითი	5					5			14	14	2	2	32	93	125
2.	ARC 4004 შენობა-ნაგებობები	არჩევითი	5						5		14	14	2	2	32	93	125
3.	ARC 4004 უახლესი კონსტრუქციები	არჩევითი	5						5		14	14	2	2	32	93	125
4.	სოციოლოგია	არჩევითი	5					5			14	14	2	2	32	93	125
5.	არქიტექტურული პროექტების მენეჯმენტის საფუძვლები	არჩევითი	5							5	14	14	2	2	32	93	125

6.	ARC 4503 მომავლის ქუჩა ურბანულ კონტექსტში	არჩევითი	5								5	14	14	2	2	32	93	125
7.	ARC 354 სოციალური მდგრადობა	არჩევითი	5			5						14	14	2	2	32	93	125
IV	თავისუფალი არჩევითი კომპონენტი/ან დამატებითი საგანმანათლებლო პროგრამა		35 ECTS															
	უნივერსიტეტის შესაბამისი საფეხურის ნებისმიერი სასწავლო კურსი წინაპირობების დაცვით.				5	10	5	5		5	5							
	სულ		240	30	30	30	30	30	30	30	30							