

არქიტექტურა

საგანმანათლებლო პროგრამის სახელწოდება:	არქიტექტურა
მისანიჭებელი კვალიფიკაცია:	არქიტექტურის ბაკალავრი / Bachelor of Architecture
პროგრამის მოცულობა კრედიტებით:	240 კრედიტი
სწავლების ენა:	ინგლისური
პროგრამაზე დაშვების წინაპირობა:	<p>აბიტურიენტი საბაკალავრო საგანმანათლებლო პროგრამაზე ირიცხება საქართველოს კანონმდებლობით დადგენილი წესით - ერთიანი ეროვნული გამოცდების შედეგების საფუძველზე. ერთ-ერთი სავალდებულო საგანია: მათემატიკა. გარდა ამისა, აბიტურიენტმა ერთიანი ეროვნული გამოცდებზე უნდა ჩააბაროს მხოლოდ ინგლისური უცხო ენებში და უნდა გადააჭარბოს 50% + 1-ს.</p> <p>საბაკალავრო საგანმანათლებლო პროგრამაზე ჩარიცხვის უფლების მოპოვების სავალდებულო პროცედურაა გასაუბრება ნახატში, რომელიც გულისხმობს აბიტურიენტის მიერ შესრულებული ნახატების წარდგენას, რომლებსაც აფასებენ დარგის ექსპერტები/სპეციალისტები. გასაუბრების ჩატარების პროცედურა და ეტაპები აღწერილია შესაბამის დებულებაში, რომელიც განთავსებულია ვებგვერდზე (https://ibsu.edu.ge/en/კომპიუტერულ-მეცნიერებათა-და-არქიტექტურის-სკოლა/) შხსუს კომპიუტერული ტექნოლოგიებისა და არქიტექტურის ფაკულტეტის.</p>
საგანმანათლებლო პროგრამის მიზანი::	<p>არქიტექტურის საბაკალავრო პროგრამის მიზანი შეესაბამება შავი ზღვის საერთაშორისო უნივერსიტეტის მისიას, სტრატეგიულ მიზნებს და შეესაბამება შრომის ბაზრის მოთხოვნებს.</p> <p>1. საგანმანათლებლო პროგრამის მიზანია არქიტექტორის პროფესიისთვის მნიშვნელოვანი საბაზისო თეორიული და პრაქტიკული ცოდნისა და უნარების მქონე მაღალკვალიფიციური კადრების მომზადება. ზემოთ ნახსენები უნარები გულისხმობს კურსდამთავრებულების უნარს</p>

	<p>გაანალიზონ საპროექტო ზონის დამახასიათებელი მახასიათებლები, გააკეთონ ესკიზები და პროფესიული არქიტექტურული პროექტი არსებული სამშენებლო წესების გამოყენებით.</p> <p>1.1 პროგრამის მიზანია სტუდენტებს მიაწოდოს არა მხოლოდ თეორიული ცოდნა, არამედ პრაქტიკული გამოცდილება სხვადასხვა საწარმოში სტაჟირების ორგანიზების გზით. თეორიული ცოდნის გარდა პრაქტიკული გამოცდილების ქონა კრიტიკულად მნიშვნელოვანია დღევანდელი კონკურენტული ბაზრის თანამედროვე მოთხოვნების დასაკმაყოფილებლად;</p> <p>1.2 პროგრამის მიზანია მოამზადოს დარგის სპეციალისტი როგორც ადგილობრივი, ისე საერთაშორისო მოთხოვნების შესაბამისად და გააგრძელოს სწავლა შემდეგ საფეხურზე;</p> <p>1.3 პროგრამის მიზანია სტუდენტებმა შეძლონ წინასწარ განსაზღვრული გაიდლაინების შესაბამისად მოამზადონ კვლევითი ან პრაქტიკული ნაშრომი არქიტექტურის სფეროში მიმდინარე პროცესებზე და ეფექტურად წარუდგინონ დაინტერესებულ აუდიტორიას.</p>
<p>სწავლის შედეგები</p>	<p>ცოდნა და გაცნობიერება</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. აღწერს არქიტექტურის ისტორიასა და თეორიას, მათ შორის ხელოვნების ცოდნასა და გაზიარებას, საერთაშორისო არქიტექტურულ სტილებს, თანამედროვე ტექნოლოგიებს, სოციალურ და ჰუმანიტარულ მეცნიერებებს; 2. აცნობიერებს არქიტექტორის პროფესიის როლს, სოციალურ-კულტურულ ღირებულებებს, ურბანული დაგეგმარების ძირითად პრინციპებს, პასუხისმგებლობას არსებული ურბანული კონტექსტისა და გარემოს შენარჩუნებასა და განვითარებაზე და იყენებს ცოდნას არქიტექტურულ დიზაინში; 3. საფუძვლიანად განიხილავს და კრიტიკულად ესმის არქიტექტურული პროექტების განსახორციელებლად საჭირო დოკუმენტაციას და მის შესაბამისობას საერთაშორისო სამშენებლო ნორმებთან და მდგრადი არქიტექტურის მსოფლიო გამოცდილების ზოგად პრინციპებთან;

		<p>4. მიმოიხილავს შენობების თანამედროვე კონსტრუქციებსა და ტექნოლოგიებს, აღწერს არქიტექტურული ფიზიკის პრინციპებს და კვლევის უახლეს მიღწევებს;</p> <p>5. ესმის საზოგადოებრივი მოთხოვნები, მომხმარებლისა და მომხმარებლის ინტერესები, პროფესიული ეთიკა და საკანონმდებლო რეგულაციები, რომლებიც დაკავშირებულია შენობების დიზაინთან, მშენებლობასთან, საპროექტო ტერიტორიის გაუმჯობესებასთან და ექსპლუატაციის პროცესებთან.</p> <p>6. ქმნის არქიტექტურულ პროექტს შენობის არქიტექტურული თავისებურებების, მათ შორის დაგეგმვის პრინციპების, ესთეტიკის, ფუნქციონალური სქემების და საპროექტო ტერიტორიის ურბანული დაგეგმარების კონტექსტის ანალიზით და პროფესიული ეთიკის მოთხოვნების გათვალისწინებით;</p>
	<p>უნარები</p>	<p>7. არქიტექტურული პროექტი, როგორც მთლიანი შემაჯამებელი დოკუმენტი, წინასწარ განსაზღვრული ინსტრუქციების შესაბამისად, ერთდროულად ითვალისწინებს კონსტრუქციების, თანამედროვე ტექნოლოგიებისა და მასალების ესთეტიკურ-ოპერატიულ თვისებებს, ასევე სატრანსპორტო, საკომუნიკაციო, ტექნიკურ და უსაფრთხოების სისტემებს;</p> <p>8. იყენებს ელექტრონულ, გრაფიკულ, სამოდელო, ვერბალურ, წერილობით, მულტიმედიურ და სხვა მეთოდებს არქიტექტურული პროექტის დიზაინის, პრეზენტაციისა და განხილვისას.</p>
	<p>პასუხისმგებლობა და ავონომიურობა</p>	<p>9. არქიტექტურული საქმიანობა, მათ შორის საპროექტო და კვლევითი აქტივობები, მუშაობს ინდივიდუალურად ან გუნდურად, იყენებს კომუნიკაციის მრავალფეროვან უნარებს და იცავს პროფესიული ეთიკის მოთხოვნებს და ანგარიშვალდებულებების პრინციპებს;</p>

	<p>10. საკუთარი მიზნების შესაბამისად განსაზღვრავს ინდივიდუალურ სასწავლო საჭიროებებს და არსებული რესურსების გამოყენებით გეგმავს შემდგომ პროფესიულ განვითარებას.</p>
<p>სტუდენტის ცოდნის შეფასების სისტემა</p>	<p>შეფასების მიზანია სტუდენტის განათლების შედეგების ხარისხობრივად განსაზღვრა აკადემიური პროგრამის მიზნებთან და პარამეტრებთან მიმართებაში.</p> <p>სტუდენტი შეიძლება შეფასდეს ზეპირად და/ან წერილობით. მოსწავლის ცოდნა და უნარები ფასდება 100 ქულიანი შეფასების სისტემით. იგი შედგება შუალედური და საბოლოო შეფასებებისგან, რომელთა ჯამი შეადგენს 100 ქულას.</p> <p>შეფასების სისტემა იძლევა საშუალებას:</p> <p>ა) ხუთი ტიპის დადებითი შეფასება</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) (A) შესანიშნავი - 91 და მეტი მაქსიმალური ქულა; 2) (ბ) ძალიან კარგი – მაქსიმალური ქულა 81-90; 3) (გ) კარგი – მაქსიმალური ქულის 71-80; 4) (დ) დამაკმაყოფილებელი – მაქსიმალური ქულა 61-70; 5) (E) მისაღები – მაქსიმალური ქულა 51-60. <p>ბ) ორი სახის უარყოფითი შეფასება</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) (FX) წარუმატებლობა – მაქსიმალური ქულა 41-50, რაც ნიშნავს, რომ სტუდენტს ჩაბარებამდე მეტი სამუშაო სჭირდება და დამოუკიდებელი მუშაობის შემდეგ ეძლევა დამატებითი გამოცდის ჩაბარების შესაძლებლობა; 2) (ვ) წარუმატებლობა – 40 და ნაკლები მაქსიმალური ქულა, რაც ნიშნავს, რომ სტუდენტის ნამუშევარი მიუღებელია და მან უნდა შეისწავლოს საგანი თავიდან. <p>შუალედური და დასკვნითი შეფასებებისთვის დადგენილია მინიმალური გამსვლელი შეფასება. საბოლოო შეფასების მინიმალური გამსვლელი შეფასება არ უნდა აღემატებოდეს საბოლოო შეფასების 60%-ს.</p> <p>შუალედური და საბოლოო შეფასების ქულების განაწილება, მათი მინიმალური კომპეტენციის დონეები და შეფასების კრიტერიუმები აღწერილია შესაბამის სილაბუსში.</p>

	<p>კრედიტის მინიჭება შესაძლებელია მხოლოდ სწავლის შედეგების მიღწევის შემდეგ, რაც გათვალისწინებულია კურსის სილაბუსით და შემდეგი მოთხოვნებით:</p> <p>a) შუალედური და საბოლოო შეფასებებისთვის განსაზღვრული მინიმალური კომპეტენციის დონეების მოპოვება;</p> <p>b) საბოლოო შეფასების 100 ქულიდან მინიმუმ 51 ქულის მოპოვება.</p> <p>მისი სპეციფიკაციის გათვალისწინებით, შუალედური და საბოლოო შეფასებების ფორმატი და შეფასების კრიტერიუმები შეიძლება განისაზღვროს კონკრეტულ მოდულში/კურსის სილაბუსში.</p>
დასაქმების სფერო	<p>არქიტექტურის საგანმანათლებლო პროგრამის კურსდამთავრებულებს საშუალება აქვთ დასაქმდნენ როგორც კერძო, ისე სამთავრობო ორგანიზაციებში არქიტექტურულ სექტორში (არქიტექტურული დიზაინის სტუდიები, სამშენებლო კომპანიები, უძრავი ქონების სააგენტოები, მუნიციპალიტეტები), ასევე სხვადასხვა ბიზნეს თანამშრომლობაში, საჯარო დაწესებულებებში და ა.შ. დასაქმების სფეროები შეიძლება იყოს: არქიტექტურული დიზაინი, ურბანული დიზაინი, კონსულტაცია, პროექტების მართვა და სხვა დაკავშირებული სფეროები.</p>

#	კურსი / მოდული / სტაჟირება / კვლევის კომპონენტი	სტატუსი	საკრედიტო ნომერი	საათების განაწილება														
				I წელი		II წელი		III წელი		IV წელი		საკონტაქტო საათები						
				I სემესტრი	II სემესტრი	III სემესტრი	IV სემესტრი	V სემესტრი	VI სემესტრი	VII სემესტრი	VIII სემესტრი	ლექცია	სემინარი / ჯგუფური მუშაობა / ლაბორატორიული სამუშაო / პრაქტიკული	შუალედური გამოცდები	წაბოლოო გამოცდა	საკონტაქტო საათების საერთო რაოდენობა	დამოუკიდებელი მუშაობა	საათების საერთო რაოდენობა

მე	CTF 105 აკადემიური	სავალდ ებულო	5	5							14	14	2	2	32	93	125	
II	CEN 122 საინფორმაცი ო ტექნოლოგიე ბი	სავალდ ებულო	5	5							14	14	2	2	32	93	125	
III	უფასო კრედიტები / მცირე პროგრამა	არჩევით ი	50								140	140	20	20	320	93 0	1250 ჟ	
	მცხო ენა	არჩევით ი\უფასო	15	5	5	5					42	42	6	6	96	28 8	375	
	უფასო კრედიტები / მცირე პროგრამა	არჩევით ი	35		5	5	5	5	5	5	5	98	98	14	14	224	65 1	875

IV	ძირითადი სპეციალობის სავალდებულო კომპონენტი	სავალდებულო	170	15	25	25	25	25	25	15	15	472	582	56	56	1196	2691წ	4250
1	ARC 100 მათემატიკა	სავალდებულო	5	5								14	14	2	2	32	93	125
2	ARC 101 ძირითადი დიზაინი I	სავალდებულო	5	5								14	14	2	2	32	93	125
3	ARC 102 არქიტექტურული ნახაზი I	სავალდებულო	5	5								14	14	2	2	32	93	125
4	ARC 151 არქიტექტურული ნახაზი II	სავალდებულო	5		5							14	14	2	2	32	93	125

5	ARC 153 არქიტექტურა და ხელოვნება საუკუნეების მანძილზე (მე- 19 საუკუნემდე)	სავალდ ებულო	5		5						14	14	2	2	32	93	125
6	ARC 155 პროფესიონალ ური ინგლისური	სავალდ ებულო	5		5						14	14	2	2	32	93	125
7	ARC 156 წარმომადგენ ლობითი ნახაზი	სავალდ ებულო	5		5						14	14	2	2	32	93	125
8	ARC 355 სამშენებლო მეცნიერება	სავალდ ებულო	5		5						14	14	2	2	32	93	125

9	ARC 201 არქიტექტურული პროექტი I	სავალდებულო	10			10				30	58	2	2	92	158	250
10	ARC 202 კომპიუტერული დამხმარე დიზაინი I (AutoCAD 1)	სავალდებულო	5			5				14	14	2	2	32	93	125
11	ARC 152 მასალები და სტრუქტურა	სავალდებულო	5			5				14	14	2	2	32	93	125
12	ARC 154 არქიტექტურული ფიზიკა და სამშენებლო ტექნოლოგიები	სავალდებულო	5			5				14	14	2	2	32	93	125
13	ARC 251 არქიტექტურული პროექტი II	სავალდებულო	10			10				30	58	2	2	92	158	250

14	ARC 252 მოდერნიზმი არქიტექტურას ა და ხელოვნებაში	სავალდ ებულო	5				5				14	14	2	2	32	93	125
15	ARC 253 სამშენებლო საერთაშორის ო კოდექსის საფუძვლები	სავალდ ებულო	5				5				14	14	2	2	32	93	125
16	ARC 306 Computer Aided Design II	სავალდ ებულო	5				5				14	14	2	2	32	93	125
17	ARC 301 არქიტექტურუ ლი პროექტი III	სავალდ ებულო	10				10				30	58	2	2	92	15 8	250
18	ARC 305 არქიტექტურა დღეს	სავალდ ებულო	5				5				14	14	2	2	32	93	125

19	ARC 354 საფუძვლები ურბანული დაგეგმარება	სავალდ ებულო	5					5			14	14	2	2	32	93	125
20	ARC 307 არქიტექტურუ ლი პროექტის 3D ციფრული ვიზუალიზაცი ა (3Ds Max)	სავალდ ებულო	5					5			14	14	2	2	32	93	125
21	ARC 351 არქიტექტურუ ლი პროექტი IV	სავალდ ებულო	10					10			30	58	2	2	92	15 8	250
22	ARC 352 სტაჟირება	სავალდ ებულო	5					5			14	14	2	2	32	93	125
23	ARC 402 ინტერიერის დიზაინის საფუძვლები	სავალდ ებულო	5					5			14	14	2	2	32	93	125

24	ARC 404 მდგრადი არქიტექტური ს საფუძვლები	სავალდ ებულო	5						5		14	14	2	2	32	93	125
25	ARC 401 არქიტექტურუ ლი პროექტი V	სავალდ ებულო	10						10		30	58	2	2	92	158	250
26	ARC 403 ლანდშაფტის დიზაინის საფუძვლები	სავალდ ებულო	5						5		14	14	2	2	32	93	125
27	ARC 451 საბაკალავრო ნაშრომი	სავალდ ებულო	10						10		14	14	2	2	32	93	125
28	ARC 302 ჯანმრთელობა და უსაფრთხოება	სავალდ ებულო	5						5		14	14	2	2	32	93	125

3	ძირითადი სპეციალობის არჩევითი კომპონენტი	არჩევითი	10						5	5							
1	ARC 303 არქიტექტურული გრაფიკა	არჩევითი	5						5		14	14	2	2	32	93	125
2	ARC 304 ძირითადი დიზაინი II	არჩევითი	5						5		14	14	2	2	32	93	125
3	ARC 353 მოწინავე სტრუქტურები	არჩევითი	5						5		14	14	2	2	32	93	125
4	FSS 003 სოციოლოგია	არჩევითი	5							5	14	14	2	2	32	93	125

5	MGT 102 მენეჯმენტის პრინციპები	არჩევით ი	5							5	14	14	2	2	32	93	125
6	ARC 452 მომავლის ქუჩა ურბანულ კონტექსტში	არჩევით ი	5							5	14	14	2	2	32	93	125
7.	ARC 480 კულტურული მემკვიდრეობა	არჩევით ი								5	14	14	2	2	32	93	125
8.	ARC 411 სოციალური მდგრადობა	არჩევით ი							5		14	14	2	2	32	93	125
9.	ARC 415 არქიტექტურა, როგორც ტურისტული დანიშნულება	არჩევით ი							5		14	14	2	2	32	93	125

სულ		240	30	30	30	30	30	30	30	30	8511	1204 ლ	80	82	2217 ლ	3783	6000
-----	--	-----	----	----	----	----	----	----	----	----	------	--------	----	----	--------	------	------

IBS