

# საქართველოს აგრარული უნივერსიტეტი

## კურიკულუმი - მშენებლობის ინჟინერიის ბაკალავრი

საუნივერსიტეტო ზოგადი განათლება	53
ინგლისური ენა	7
აზროვნების მათემატიკური წესი	5
მსოფლიო ისტორია და საქართველო	3
ქართული ენა და ქართველები	2
ეკონომიკის საფუძვლები	4
ბუნებისმეტყველება	4
ანთროპოლოგია	4
ლოგიკა	4
ფილოსოფია	4
ფსიქოლოგია	4
პოლიტიკური იდეოლოგიები	4
ლიტერატურა და ხელოვნება	4
აკადემიური წერა	1
საველე პრაქტიკა	3

პრაქტიკული განათლება	5
მუშაობა ორგანიზაციაში	5

არჩევითი საგნები	10
ნებისმიერი საგანი სხვა პროგრამიდან	10

ინჟინერიის საბაზო განათლება	49
კალკულუსი I, II	12
დიფერენციალური განტოლებები	6
ალბათობა და სტატისტიკა	6
ფიზიკა (თეორიული კურსი) I, II, III	12
ფიზიკა (ლაბორატორიული კურსი) I, II, III	3
ზოგადი ქიმია (თეორიული კურსი)	4
ზოგადი ქიმია (ლაბორატორიული კურსი)	3
ინჟინერიის საფუძვლები	3

საუნივერსიტეტო ზოგადი განათლება	53
ინჟინერიის საბაზო განათლება	49
მშენებლობის ინჟინერიის ძირითადი განათლება	123
პრაქტიკული განათლება	5
არჩევითი საგნები	10
<b>ECTS</b>	<b>240</b>

მშენებლობის ინჟინერიის ძირითადი განათლება	123
საინჟინრო გრაფიკა I, II, III	12
ტექნიკური მოდელირება (LIRA)	4
თეორიული მექანიკა I, II	8
მასალათა გამძლეობა (თეორიული კურსი) I, II	8
მასალათა გამძლეობა (ლაბორატორიული კურსი) I, II	2
ჰიდრავლიკა	4
გრუნტების მექანიკა და ფუძე საძირკვლები I, II	8
საშენი მასალები და ნაკეთობები	5
სამშენებლო მექანიკა I, II	8
დინამიკა და სეისმომდეგობა	4
ლითონის, ხის და პლასტმასის კონსტრუქციები I, II	10
ქვისა და რკინაბეტონის კონსტრუქციები I, II	10
სამშენებლო მანქანები	3
შენობა-ნაგებობათა არქიტექტურა	4
შენობა-ნაგებობებთან გამოცდა და მონიტორინგი	4
შრომის დაცვა	3
მშენებლობის ტექნოლოგია და პროცესების მართვა	4
წყალმომარაგება და წყალარინება	3
საინჟინრო გეოდეზია	3
გათბობა და ვენტილაცია	3
გეოდეზიის პროექტი	2
ფუძე-საძირკვლების პროექტი	3
ლითონის პროექტი	4
რკინაბეტონის პროექტი	4