

საქართველოს აგრარული უნივერსიტეტი

კურიკულუმი - მექანიკის ინჟინერიის ბაკალავრი

საუნივერსიტეტო ზოგადი განათლება	53
ინგლისური ენა	5
აზროვნების მათემატიკური წესი	5
მსოფლიო ისტორია და საქართველო	3
ქართული ენა და ქართველები	5
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	2

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

არჩევითი საგნები	8
ნებისმიერი საგანი სხვა პროგრამიდან	

მექანიკის ინჟინერიის ძირითადი განათლება	130
საინჟინრო გრაფიკა I	4
საინჟინრო გრაფიკა II	4
ტექნიკური მოდელირება	4
თეორიული მექანიკა I, II	8
მასალათა გამძლეობა (თეორიული კურსი) I, II	8
მასალათა გამძლეობა (ლაბორატორიული კურსი) I, II	2
ჰიდრავლიკა	4
გაზომეზები და ხელსაწყოები	5
მასალათმცოდნეობა	5
ავტომატური მართვის სისტემები	4
ჰიდრავლიკური მანქანები	5
მექატრონიკა (ელექტრული მიკრომანქანები და მათი მართვა)	4
თერმოდინამიკა	5
თბოგადაცემის საფუძვლები	5
ავტომატიზირებული დაპროექტების მეთოდები	5
სასრულ ელემენტთა მეთოდი	4
ციფრული მართვა I	4
მანქანათა ნაწილები	5
მექანიზმებისა და მანქანების თეორია I, II	9
საწარმოო პროცესები	5
ავტომობილების თეორია	5
ელექტრომექანიკა	4
ელექტრული წრედები	4
საკურსო პროექტი (Sophomore Project)	3
საკურსო პროექტი (Junior Project)	5
საკურსო პროექტი (Senior Project)	5
მუშაობა ორგანიზაციაში	5

ECTS

საუნივერსიტეტო ზოგადი განათლება	53
ინჟინერიის საბაზო განათლება	49
მექანიკის ინჟინერიის ძირითადი განათლება	130
არჩევითი საგნები	8
	240