

## საქართველოს აგრარული უნივერსიტეტი

ელექტრონული და კომპიუტერული ინჟინერიის სამაგისტრო პროგრამის კურიკულუმი - კონცენტრაცია ავტომატიზებული მართვის სისტემები

<b>ინჟინერიის საერთო მოდული</b>	<b>29</b>
მონაცემთა ანალიზი	5
ინგლისური 1, 2	8
კვლევის მეთოდოლოგია	4
სწავლების მეთოდები	4
საინჟინრო გაზომვის თანამედროვე მეთოდები	5
მათემატიკური მოდელირება	3

<b>ავტომატიზებული მართვის სისტემების კონცენტრაცია</b>	<b>56</b>
გამოთვლითი პროგრამები (MatLab)	5
საინჟინრო დიზაინის პროგრამები (SolidWorks)	6
ინფორმაციის მიმოცვლის სისტემები (პორტები, InfraRed, WiFi)	5
ელექტრონიკა გამომგონებლებისთვის	7
ელექტრული წრედების სპეციალური საკითხები	5
ციფრული ფილტრების პროექტირება	5
ქსელური პროგრამირება (C#.NET)	6
მიკროპროცესორები (პროექტი)	6
ნაგებობათა მართვის სისტემები	6
კომპიუტერული გრაფიკა	5

<b>არჩევითი საგნები</b>	<b>5</b>
უნივერსიტეტის სხვა სამაგისტრო პროგრამის საგანი	5

<b>სამაგისტრო ნაშრომი</b>	<b>30</b>
სამაგისტრო ნაშრომი	30

ECTS	
საერთო მოდული	29
კონცენტრაციის სავალდებულო განათლება	56
არჩევითი საგნები	5
სამაგისტრო ნაშრომი	30
	120