



## Plani Mësimor

### Viti i Parë

SEMESTRI	LENDË	TIPOLOGJIA	ECTS
1	Matje Mekatronike	B	6
1	Metoda numerike dhe MATLAB	A	9
1	Elektronika Analoge dhe Dixhitale	C	9
1	Kontroll Dixhital	C	6
	<b>Total ECTS Semestri I</b>		<b>30</b>
2	Modelimi dhe Simulimi i Sistemeve Mekatronike	B	9
2	Mekanikë e Aplikuar në ndërtimin e Makinave	B	9
2	Robotikë	B	6
2	Metoda Kërkimore	B	6
	<b>Total ECTS Semestri II</b>		<b>30</b>

**Total ECTS VITI I**

**60**

## Viti i Dytë

SEMESTRI	LENDË	TIPOLOGJIA	ECTS
1	Sistemet Elektronike për Mekatronikën	B	9
1	Elektronikë Fuqie	B	6
1	Menaxhimi i Projekteve Inxhinierike	C	6
1	Lëndë me Zgjedhje	B	9
	<b>Total ECTS Semestri I</b>		<b>30</b>
2	Praktikë	D	12
2	Teza e Diplomës	E	18
	<b>Total ECTS Semestri II</b>		<b>30</b>

**Total ECTS VITI II**

**60**

**Total ECTS Programi i Studimit**

**120**

## Lëndë me Zgjedhje

LENDË	ECTS
Elektronika për Sistemet Embedded	9
Statistikë	9
Sistemet e Kontrollit Inteligjente	9
Identifikimi I Sistemit dhe Kontrolli i Përshtatshëm	9
Aplikimet Online	9
Makinat dhe Transmisionet Elektrike	9
Sistemet industriale të Kontrollit Automatik	9