



Plani Mësimor

Viti i Parë

SEMESTRI	LENDË	TIPOLOGJIA	ECTS
1	Fizikë I	A	7
1	Algjebër Lineare	A	6
1	Analizë I	A	7
1	Anglisht I	D	4
1	Hyrje në Shkencat Kompjuterike	C	6
	Total ECTS Semestri I		30
2	Fizikë II	A	7
2	Analizë II	A	7
2	Qarqet dhe Pajisjet Elektrike	B	6
2	Probabilitet	B	6
2	Anglisht II	D	4
	Total ECTS Semestri II		30
	Total ECTS VITI I		60

Viti i Dytë

SEMESTRI	LENDA	TIPOLOGJIA	ECTS
1	Programim i Orientuar nga Objekti	C	6
1	Metoda Numerike për Inxhinierinë	B	6
1	Arkitekturë Kompjuteri	C	6
1	Sinjalet dhe Sistemet	B	6
1	Lëndë jo teknike me zgjedhje I	C	4
	Total ECTS Semestri I		28
2	Sistemet Elektrike të Fuqisë	B	6
2	Sistemet Lineare të Kontrollit	B	6
2	Teoria e Fushës Elektromagnetike	B	6
2	Elektronika Analoge dhe Dixhitale	B	6
2	Lëndë teknike me zgjedhje I	B	4
2	Lëndë jo teknike me zgjedhje II	C	4
	Total ECTS Semestri II		32
	Total ECTS VITI II		60

Viti i Tretë

SEMESTRI	LENDË	TIPOLOGJIA	ECTS
1	Lëndë Teknike Bërthamë I	B	8
1	Lëndë Teknike e Profilizuar I	B	4
1	Lëndë Teknike me Zgjedhje II	B	4
1	Teoria e Valës Elektromagnetike	B	4
1	Praktikë Mësimore	E	10
	Total ECTS Semestri I		30
2	Lëndë Teknike Bërthamë II	B	8
2	Lëndë Teknike Bërthamë III	B	8
2	Lëndë Teknike e Profilizuar II	B	4
2	Lëndë Teknike me Zgjedhje III	B	4
2	Provimi i Formimit	E	6
	Total ECTS Semestri III		30
	Total ECTS VITI III		60
	Total ECTS Programi i Studimit		180

Lëndë teknike bërthamë

LENDA	TIPOLOGJIA	ECTS
Analiza e Sistemeve të Fuqisë I	B	8
Analiza e Sistemeve të Fuqisë II	B	8
Mbrojtja në Sistemet e Fuqisë	B	8

Lëndë teknike të Profilizuar

Centralet Elektrike	B	4
Sistemet e Fuqisë në Tension të Ulët	B	4
Teknikat e Ndrimit dhe Instalimet e Brendshme	B	4

Lëndë Teknike me Zgjedhje

Përpunimi Numerik i Sinjaleve	B	4
Pajisjet Gjysmëpërcjellëse	B	4
Projektimi i qarqeve të integruara dixhitale	B	4
Hyrje në Projektimin VLSI	B	4
Teori Moderne Kontrolli	B	4
Dinamika dhe Kontrolli Robotik	B	4
Sistemet Inteligjente të Kontrollit	B	4
Projektimi i Sistemeve me Mikrokontrollore	B	4
Komunikim I	B	4

Lëndë Jo Teknike me Zgjedhje

SEMESTRI	LENDA	TIPOLOGJIA	ECTS
	Menaxhim Biznesi dhe Projektsh	C	4
	Aftësim Profesional dhe Menaxherial	C	4
	Hyrje ne Filozofi	C	4
	Inxhinieri Ekonomike	C	4
	Parimet e Sociologjisë	C	4
	Hyrje ne Filozofi	C	4
	Kinemaja dhe Realiteti	C	4
	Zhvillimi i Informacionit dhe Informatikës	C	4
	Hyrje në Shkencat e Shëndetit	C	4
	Modernizmi dhe Postmodernizmi në Art	C	4
	Hyrje në Letërsi	C	4
	Fuqia e Ngjyrës dhe Përdorimi i Saj	C	4
	Çështje ligjore të informatikës	C	4