



Viti I Parë

SEMESTRI	LENDA	TIPOLOGJIA	ECTS
1	Fizika (12 ECTS), Fizika I	A	7
1	Algjebra Lineare dhe Probabilitet (12 ECTS) Algjebra Lineare	A	6
1	Analiza Matematike (12 ECTS), Analiza Matematike I	A	7
1	Gjuhë e huaj angleze (6 ECTS), Anglisht I	D	4
1	Algjebra Lineare dhe Probabilitet (12 ECTS) Algjebra Lineare	C	6
	Total ECTS Semestri I 30		
2	Fizika (12 ECTS), Fizika II	A	7
2	Analiza Matematike (12 ECTS), Anazila Matematike II	A	7
2	Metodat Numerike per Inxhinierinë	B	6
2	Algjebra Lineare dhe Probabilitet (12 ECTS) Probabilitet	B	6
2	Gjuhë e Huaj Angleze (6 ECTS, 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	D	6
1	Qarqet dhe Pajisjet (12 ECTS), Qarqet dhe Pajisjet Elektrike	B	6
1	Qarqet dhe Pajisjet (12 ECTS), Elektronika Analoge dhe Dixhitale	B	6
1	Analizat dhe Sistemit të Kontrollit (12 ECTS) Sinjalet dhe Sistemet	B	6
1	Lëndë Jo teknike me zgjedhje I	D	4
	Total ECTS Semestri 1 28		
2	Komunikim	B	6
2	Analizat dhe Sistemit të Kontrollit (12 ECTS) Sistemet Lineare të Kontrollit	B	6
2	Teoria e Fushës Elektromagnetike	B	6
2	Organizim Kompjeterash (12 ECTS) Arkitekturë Kompjuteri	C	6
2	Lëndë teknike me zgjedhje I	B	4
2	Lëndë jo teknike me zgjedhje II	C	4
	Total ECTS Semestri 2 32		
	Total ECTS Viti 2 60		

Viti i Tretë

SEMESTRI	LENDË	TIPOLOGJIA	ECTS
1	Me zgjedhje Bërthamë (16 ECTS) Lëndë teknike me zgjedhje II	B	6
1	Me zgjedhje të Profilizuara (8 ECTS) Lëndë teknike me zgjedhje III	B	6
1	Lëndë teknike me zgjedhje IV	B	6
1	Teoria e Valës Elektromagnetike	B	6
1	Praktikë Mësimore	D	6
	Total ECTS Semestri 1 36		
2	Me zgjedhje Bërthamë (16 ECTS), Lëndë teknike me zgjedhje V	B	8
2	Me zgjedhje Bërthamë (16 ECTS), Lëndë teknike me zgjedhje VI	B	8
2	Me zgjedhje të Profilizuara (12 ECTS), Lëndë teknike me zgjedhje VII	B	4
2	Lëndë teknike me zgjedhje VIII	B	4
2	Provim Formimi	E	6
	Total ECTS Semestri 2 30		
	Total ECTS Viti 3 66		
	Total ECTS Programi I Studimit 66		

Kurse Teknike Bërthamë Me Zgjedhje- Profili Elektronikë

SEMESTRI	LENDË	TIPOLOGJIA	ECTS
	Dizenjim I Qarqeve Të Integruara Analoge	B	6
	Mikro Elektronikë në Radio-Frekuencë	B	6
	Elektronikë Fuqie	B	6

Kurse Teknike të Detyrueshme dhe Me Zgjedhje- Profili Elektronikë

SEMESTRI	LENDË	TIPOLOGJIA	ECTS
	Pajisjet Gjysmëpërcjellëse	B	6
	Projektim I Qarqeve të Integruara Dixhitale	B	6
	Hyrje në Projektim VLSI	B	6

Kurse Teknike Me Zgjedhje- Profili Elektronikë

SEMESTRI	LENDË	TIPOLOGJIA	ECTS
	Përpunim Numerik I Sinjaleve	B	6
	Dinamika dhe Kontrolli Robotik	B	6
	Sistemet Inteligjente të Kontrollit	B	6
	Teoria e Valës Elektromagnetike	B	6
	Praktikë Mësimore	D	6

Kurse Teknike Bërthamë me Zgjedhje- Profili Kontroll Inxhinierik

SEMESTRI	LENDA	TIPOLOGJIA	ECTS
	Sistemet e Kontrollit në Kohë Diskrete	B	6
	Kontrolli I Procesit	B	6
	Projektimi i Sistemeve të Kontrollit	B	6

Kurse Teknike te Detyrueshme dhe me Zgjedhje- Kontroll Inxhinierik

SEMESTRI	LENDA	TIPOLOGJIA	ECTS
	Teori Moderne Kontrolli	B	6
	Dinamika dhe Kontrolli Robotik	B	6
	Sistemet Inteligjente të Kontrollit	B	6
	Projektimi I sistemeve me Mikrokontrollorë	B	6

Kurse Teknike me Zgjedhje- Profili Kontroll Inxhinierik

SEMESTRI	LENDA	TIPOLOGJIA	ECTS
	Përpunim Numerik I Sinjaleve	B	6
	Pajisje Gjysmëpërcjellëse	B	6
	Projektimi I Qarqeve të Integruara Dixhitale	B	6
	Hyrje në Projektimin VLSI	B	6

Kurse Teknike Bërthamë me Zgjedhje- Profili Makineri Elektrike

SEMESTRI	LENDA	TIPOLOGJIA	ECTS
	Konvertim Statik I Fuqisë I	B	8
	Konvertim Stakik I Fuqisë II	B	8
	Sistemet e Transmisionit Elektrik	B	8

Kurse Teknike te Detyrueshme dhe me Zgjedhje- Makineri Elektrike

SEMESTRI	LENDA	TIPOLOGJIA	ECTS
	Projektim I Makinave Elektrike	B	4
	Dinamika e Makinave Elektrike	B	4
	Përdorimi I Energjisë Elektrike	B	4

Kurse Teknike me Zgjedhje- Profili Makineri Elektrike

SEMESTRI	LENDA	TIPOLOGJIA	ECTS
	Përpunim Numerik I Sinjaleve	B	4
	Pajisjet Gjysmëpërcjellëse	B	4
	Projektimi I Qarqeve të Integruara Dixhitale	B	4
	Hyrje në Projektim VLSI	B	4
	Teknologjia Moderne e Kontrollit	B	4
	Dinamika dhe Kontrolli I Robotëve	B	4
	Sistemet Inteligjente të Kontrollit	B	4
	Projektimi I Sistemeve me Mikrokontrollorë	B	4

Kurse Teknike Bërthamë me Zgjedhje- Profili Sistemet e Fuqisë

SEMESTRI	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

Kurse Teknike të Detyrueshme dhe me Zgjedhje- Profili Sistemet e Fuqisë

SEMESTRI	LENDA	TIPOLOGJIA	ECTS
	Centralet Elektrike	B	4
	Sistemet Elektrike në Tensionin e Ulët	B	4
	Teknikat e Ndriçimit dhe Instalimet e Brendëshme	B	4

Kurse Teknike me Zgjedhje- Profili Sistemet e Fuqisë

SEMESTRI	LENDA	TIPOLOGJIA	ECTS
	Përpunim Numerik I Sinjaleve	B	4
	Pajisjet Gjysmëpërcjellëse	B	4
	Projektimi I Qarqeve të Integruara Dixhitale	B	4
	Hyrje në Projektim VLSI	B	4
	Teori Moderne Kontrolli	B	4
	Dinamika dhe Kontrolli I Robotëve	B	4
	Sistemet Inteligjente të Kontrollit	B	4
	Projektimi I Sistemeve me Mikrokontrollorë	B	4

Kurse Teknike Bërthamë me Zgjedhje- Profili Komunikim Dixhital

SEMESTRI	LENDA	TIPOLOGJIA	ECTS
	Komunikim II	B	8
	Komunikim Wireless dhe Mobile	B	8
	Komunikim Elektronik	B	8

Kurse Teknike te Detyrueshme dhe me Zgjedhje- Profili Komunikim Dixhital

SEMESTRI	LENDA	TIPOLOGJIA	ECTS
	Komunikim Satelitor	B	4
	Komunikimi Dixhital	B	4
	Hyrje në Komunikimin me Fibër Optike	B	4
	Hyrje ne Modulim dhe Kodim	B	4
	Perpunimi I Sinjalit Dixhital	B	4
	Error Connections Codes	B	4
	Transmetimi Dixhital I Videove	B	4

Kurse Teknike me Zgjedhje- Profili Komunikim Dixhital

SEMESTRI	LENDA	TIPOLOGJIA	ECTS
	Pajisje Gjysëmpërcjellëse	B	4
	Projektimi I Qarqeve të Integruara Dixhitale	B	4
	Hyrje në Projektim VLSI	B	4

Kurse Jo Teknike me Zgjedhje- Të Pesta Profilet

SEMESTRI	LENDË	TIPOLOGJIA	ECTS
	Menaxhim Biznesi dhe Projektsh	C	4
	Aftësim Profesional dhe Menaxherial	C	4
	Hyrje në Filozofi	C	4
	Inxhinieri Ekonomike	C	4
	Parimet e Sociologjisë	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