

Bachelor në " Inxhinieri Elektrike" Profili Kontroll Inxhinierik

Viti	Semestri	Kodi	Lënda / Modulet	Tipologjia	Kredite ECTS	
Viti i parë	Semester I	PHY 109	Fizikë I	A	6	
		MTH 163	Analizë Matematike I:	A	6	
		MTH 164	Algjebër Lineare dhe Gjeometri	A	6	
		INF 153	Informatikë	C	6	
		FL 156	Gjuhë e Huaj I	D	3	
	Semestri i parë					27
	Semester II	PHY 110	Fizikë II	A	6	
		MTH 165	Analizë Matematike II	A	6	
		ELE 102	Elektroteknike	B	6	
		MTH 166	Probabilitet & Statistike	A	6	
		NIF 155	Hyrje në Programim	B	6	
		FL 157	Gjuhë e Huaj II	D	3	
	Semestri i dytë					33
Ngarkesa gjithësej viti I-rë					60	
Viti i dytë	Semester I	INF 251	Programim i Orientuar nga Objekti	B	6	
		MTH 204	Metoda Numerike për Inxhinierinë	B	6	
		ELE 221	Elektronika Analoge dhe Dixhitale	B	6	
		TEL 202	Sinjalet dhe Sistemet	B	6	
		NTE 200	Ekonomi Inxhinierike	D	6	
	Semestri i parë					30
	Semester II	ELE 222	Elektronika e Fushës	B	6	
		ELE 223	Sistemet Lineare te Kontrollit	B	6	
		ELE 224	Teoria e Fushës Elektromagnetike	B	6	
		COM 255	Arkitekturë Kompjuteri	B	6	
		NTE 202	Lëndë me zgjedhje I	C	6	
		Semestri i dytë				
	Ngarkesa gjithësej viti II - të					60
Viti i tretë	Semester I	ELE 314	Hyrje në Sistemet Embed	B	6	
		ELE 315	Matje elektrike dhe Elektronike	B	6	
		ELE 316	Hyrje ne Robotike	B	6	
		ELE 317	LZ2	C	6	
		ELE 318	LZ3	C	6	
	Semestri i parë					30
	Semester II	ELE 319	Bazat e domotikës	B	6	
		ELE 320	Kontroll Dixhital	B	6	
		PR 302	Praktikë mesimore	D	12	
		ELE 390	Provimi i Formimit	E	6	
		Semestri i dytë				
	Ngarkesa gjithësej viti III - të					60
	Totali i programit për tre vitet e studimit					180

Kodi	Lëndët Teknike me Zgjedhje	Tipologjia	Kredite ECTS
ELE 225	Kontrolli i Proceseve	C	6
ELE 226	Inteligjenca Artificiale	C	6
ELE 227	Sistemet me Mikrokontrollore	C	6
ELE 228	Automatika e Sistemeve Elektroenergjetike	C	6
ELE 229	Elektronka Analoge dhe dixhitale	C	6
NTE 201	Menaxhim Biznesi dhe Projektsh	C	6

Kodi	Gjuhë e huaj me Zgjedhje	Tipologjia	Kredite ECTS
FL 158	English I	D	3
FL 159	English II	D	3
FL 160	Français I	D	3
FL 161	Français II	D	3