

Pasqyra e Lëndëve të Programit të Studimit: Konstruksione me Mekanizim – BSc (2016-2019)

Emërtimi i Programit / grada shkencore: Bachelor (Bsc) – Programi Konstruksione me Mekanizim / Bachelor i Inxhinierisë Mekanike, Drejtimi Konstruksione me Mekanizim						
Viti i Studimit: I						
Semestri: I						
Nr.	O/Z	Lënda	L	U	ECTS	Emri i Mësimdhënësit
1	O	Matematika I	3	3	7.0	Prof.ass. Fitore Abdullahu
2	O	Fizika	2	2	5.5	Prof.ass. Skender Kabashi
3	O	Grafika inxhinierike	2	2	6.5	Prof.dr. Musli Bajraktari Prof.dr. Arbnor Pajaziti Prof.asc. Ilir Doçi Prof.ass. Shpetim Lajqi
4	O	Informatika dhe programimi	2	2	6.0	Prof.asc. Ahmet Shala Mr. sc. Gani Plana
5	O	Gjuhë e huaj I (ENG, GER, FRA)	2	0	5.0	Ma. Valmir Zeqiri Mr. Lendita Gjikolli
Totali					30	
Semestri: II						
Nr.	O/Z	Lënda	L	U	ECTS	Emri i Mësimdhënësit
1	O	Matematika II	3	3	6.5	Prof.ass. Fitore Abdullahu
2	O	Statikë	2	2	6.0	Prof.asc. Fevzi Radoniqi
3	O	Materialet mekanike	2	2	6.0	Prof.dr. Hysni Osmani
4	O	Vizatimi me kompjuter	2	2	6.0	Prof.dr. Sadullah Avdiu
5	O	Softverët aplikativ	2	2	5.5	Prof.asc. Ahmet Shala
Totali					30	

Sqarim: Numri total i kredive (ECTS) të akumuluara për një vit është **60 ECTS** – kredi.

Nga **10** lëndët obligative fitohen gjithsej **60 ECTS**, nga **0** lëndë zgjedhore studenti është i obliguar ti (ta) zgjedh **0** lëndë, gjegjësisht **0 ECTS** – kredi.

Pas zgjedhjes së lëndës zgjedhore ajo shndërrohet në lëndë obligative, studenti nuk do të mund ta ndërroj lëndën dhe as Profesorin.

Viti i Studimit: II						
Semestri: III						
Nr.	O/Z	Lënda	L	U	ECTS	Emri i Mësimdhënësit
1	O	Detalet e makinave I	2	2	6.5	Prof.dr. Nijazi Ibrahim
2	O	Mekanika e fluideve	2	2	6.0	Prof.dr. Januz Bunjaku
3	O	Rezistenca e materialeve	2	2	6.5	Prof.dr.Xhevati Perjuci
4	O	Kinematika	2	2	6.0	Prof. Dr. Fehmi Krasniqi
5	Z	Gjuhë e huaj II (ENG, GER, FRA)	2	0	5.0	Ma. Valmir Zeqiri Mr. Lendita Gjikolli
	Z	Sociologjia industriale	2	2	5.0	Xhafer Xhaferi
	Z	Matematika e aplikuar me statistikë	2	2	5.0	Prof.ass. Fitore Abdullahu
Totali					30	
Semestri: IV						
Nr.	O/Z	Lënda	L	U	ECTS	Emri i Mësimdhënësit
1	O	Detalet e Makinave II	2	2	6.5	Prof.dr.Nijazi Ibrahim
2	O	Dinamika	2	2	6.5	Prof.dr. Fehmi Krasniqi
3	O	Termodinamika	2	2	6.5	Prof.dr. Ali Muriqi
4	O	Elektroteknika	2	2	6.0	Dr. sc. Arben Gjukaj
5	Z	Standardizimi	2	1	5.0	Prof.dr. Sadullah Avdiu
	Z	Konstruksionet e lehta dhe kompozite	2	1	5.0	Prof.asc. Beqir Hamidi
	Z	Dëmtimet e sistemeve makinerike	2	1	5.0	Prof.asc. Azem Kyqyku
Totali					30	

Sqarim: Numri total i kredive (ECTS) të akumuluara për një vit është 60 ECTS – kredi.

Nga **8** lëndët obligative fitohen gjithsej **50** ECTS, nga **6** lëndë zgjedhore studenti është i obliguar ti (ta) zgjedh **2** lëndë (1 lëndë sem. III + 1 lëndë sem. IV), gjegjësisht **10** ECTS – kredi.

Pas zgjedhjes së lëndës zgjedhore ajo shndërrohet në lëndë obligative, studenti nuk do të mund ta ndërroj lëndën dhe as Profesorin.

Viti i Studimit: III						
Semestri: V						
Nr.	O/Z	Lënda	L	U	ECTS	Emri i Mësimdhënësit
1	O	Analiza dhe sinteza e mekanizmave	2	2	4.5	Prof.asc. Ahmet Shala
2	O	Automjetet motorike	2	2	4.5	Prof.asc. Naser Lajqi
3	O	Teoria e Konstruktimit	2	2	4.0	Prof.dr. Shaban Buza
4	O	Motorët me djegie të brendshme	2	2	4.0	Prof.dr. Bashkim Baxhaku
5+6	Z	Konstruktimi me kompjuter	2	2	4.0	Prof.dr. Sadullah Avdiu
	Z	Simulimi i sistemeve makinerike	2	2	4.0	Prof.asc. Ramë Likaj
	Z	Robotët dhe manipulatorët	2	2	4.0	Prof.dr. Arbnor Pajaziti
	Z	Bazat e Kimisë	2	2	4.0	Angazhim - Nga Fakulteti i Kimisë
Totali					25	
Semestri: VI						
Nr.	O/Z	Lënda	L	U	ECTS	Emri i Mësimdhënësit
1	O	Mjetet transportuese	2	2	5.0	Prof.dr. Musli Bajraktari
2	O	Konstruksionet metalike	2	2	5.0	Prof.asc. Beqir Hamidi
3	O	Eksplotimi dhe mirëmbajtja e automjeteve	2	2	5.0	Prof.asc. Naser Lajqi
4	O	Dinamika e makinave	2	2	5.0	Prof.dr. Arbnor Pajaziti
5	Z	Teoria e oscilimeve	2	2	5.0	Prof.asc. Fevzi Radoniqi
	Z	Sistemet hidraulike dhe pneumatike	2	2	5.0	Prof.dr. Agron Pajaziti
	Z	Metodat eksperimentale	2	2	5.0	Prof.asc. Ramë Likaj
	Z	Bazat e ekonomisë dhe menaxhimit të projekteve	2	2	5.0	Angazhim
Totali					25	

Sqarim: Numri total i kredive (ECTS) të akumuluara për një vit është **60 ECTS – kredi**.

Nga **8** lëndët obligative fitohen gjithsej **37 ECTS**, nga **8** lëndë zgjedhore studenti është i obliguar ti (ta) zgjedh **3** lëndë (2 lëndë sem. V + 1 lëndë sem. VI), gjegjësisht **13 ECTS – kredi**.

Pas zgjedhjes së lëndës zgjedhore ajo shndërrohet në lëndë obligative, studenti nuk do të mund ta ndërrroj lëndën dhe as Profesorin.

Në semestrin e VI studenti duhet ta kryen **Praktikën profesionale** qe i ka **4 ECTS** dhe **Punimin e diplomës** me **6 ECTS**.