

Dizajn Inxhinierik dhe Automjete
Master – Akreditimi 30.09.2022 – 30.09.2025

VITI I - Semestri i I-rë (VII-të)

	Lënda	Statusi	Orë/javë		ECTS	Arsimtari lëndës
			L	U		
1	Matematika III	O	2	2	6.0	Prof. Asoc. Dr. Fitore Abdullahu
2	Metodika e konstruktimit	O	2	2	6.0	Prof. Dr. Sadullah Avdiu
3	Konstruksioni i automjeteve	O	2	2	6.0	Prof. Dr. Azem Kyçyku
4	Makinat ndërtimore dhe minerore	Z	2	2	6.0	Prof. Dr. Naser Lajçi
5	Homologimi i automjeteve motorike	Z	2	2	6.0	Prof. Asoc. Dr. Shpetim Lajqi
6	Siguria e mjeteve transportuese	Z	2	2	6.0	Prof. Dr. Ilir Doçi
7	Projektimi i konstruksioneve të lehta	Z	2	2	6.0	Prof. Dr. Beqir Hamidi
8	Dizajni makinerik	Z	2	2	6.0	Prof. Ass. Dr. Riad Ramadani
ECTS / Semestër					30	

- Studenti zgjedh dy lëndë zgjedhore

VITI I - Semestri i II-të (VIII-të)

	Lënda	Statusi	Orë/javë		ECTS	Arsimtari lëndës
			L	U		
1	Projektimi i mjeteve transportuese	O	2	2	5.0	Prof. Asoc. Dr. Shpetim Lajqi
2	Dinamika e sistemeve shumë trupor	O	2	2	5.0	Prof. Dr. Ahmet Shala
3	Metodat e llogaritjes së automjeteve motorike	O	2	2	5.0	Prof. Dr. Beqir Hamidi
4	Modelimi i konstruksioneve makinerike	O	2	2	5.0	Prof. Dr. Sadullah Avdiu
5	Metodat e inteligjencës artificiale në konstruktim	Z	2	2	5.0	Prof. Dr. Ahmet Shala
6	Diagnostifikimi i automjeteve	Z	2	2	5.0	Prof. Dr. Naser Lajqi
7	MEF	Z	2	2	5.0	Prof. Dr. Shaban Buza
8	Simulimet kompjuterike dhe analiza e produkteve	Z	2	2	5.0	Prof. Ass. Dr. Riad Ramadani
9	Stabiliteti dinamik i sistemeve makinerike	Z	2	2	5.0	Prof. Ass. Dr. Xhevahir Bajrami
ECTS / Semestër					30	

- Studenti zgjedh dy lëndë zgjedhore

VITI II – Semestri i III-të (IX-të)

	Lënda	Statusi	Orë/javë		ECTS	Arsimtari lëndës
			L	U		
1	Dizajnimi i motorëve	O	2	2	6.0	Prof. Dr. Naser Lajqi
2	Dinamika e mjeteve transportuese	O	2	2	6.0	Prof. Dr. Ilir Doçi
3	CAE	O	2	2	6.0	Prof. Dr. Shaban Buza
4	Dizajnimi ekologjik (ECO design)	Z	2	2	6.0	Prof. Dr. Azem Kycyku
5	Optimalizmi i mjeteve transportuese	Z	2	2	6.0	Prof. Dr. Ilir Doçi Dr. sc. Halil Demolli
6	Analiza numerike jolineare e sistemeve	Z	2	2	6.0	Prof. Dr. Ramë Likaj
7	Mekatronika	Z	2	2	6.0	Prof. Dr. Arbnor Pajaziti
8	Simulimet kompjuterike në zhvillimin e motorëve dhe automjeteve	Z	2	2	6.0	Prof. Asoc. Dr. Shpetim Lajqi Dr. sc. Halil Demolli
	ECTS / Semestër				30	

- Studenti zgjedh dy lëndë zgjedhore

Viti II - Semestri IV (X)

Nr.	O/Z	Lëndët	Orë/javë		ECTS	Mesimdhënesi
			L	U		
		Tema e diplomës - master			20	
		Praktika profesionale			10	

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

Nga **3** lëndë obligative fitohen gjithsej **18** ECTS, nga **5** lëndë zgjedhore studenti është i obliguar t'i zgjedhë **2** lëndë, gjegjësisht **12** ECTS – kredi.

Numri bazë i lëndëve për studimet Master duhet të jetë 16.

Në semestrin IV (X) studenti duhet ta kryejë Praktikën profesionale që i ka **10** ECTS dhe Temën e diplomës – master që i ka **20** ECTS – kredi.

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