

Prodhimtari dhe Inxhinieri Industriale me Menaxhment
Bachelor – Akreditimi: 30.09.2022 – 30.09.2025

VITI I PARË

Semestri I			Orë/javë			Mësimdhënësi
Nr.	O/Z	Lëndët	L	U	ECTS	
1	O	Matematika I	3	3	7.0	Prof. Asc. Dr. Fitore Abdullahu
2	O	Fizika	2	2	5.5	Prof. Asc. Dr. Skender Kabashi
3	O	Grafika inxhinierike	2	2	6.5	Prof. Dr. Arbnor Pajaziti
4	O	Informatika dhe programimi	2	2	6.0	Prof. Dr. Ahmet Shala
5.1 5.2 5.3	O	Gjuhë e huaj I (ENG, GER, FRA)	2	1	5.0	Angazhim
ECTS / Semestër					30	
Semestri II						
6	O	Matematika II	3	3	6.5	Prof. Asc. Dr. Fitore Abdullahu
7	O	Mekanika Teknike I	2	2	6.0	Prof. Ass. Dr. Xhevahir Bajrami
8	O	Materialet mekanike	2	2	6.0	Prof. Dr. Hysni Osmani
9	O	Vizatimi me kompjuter	2	2	6.0	Prof. Dr. Sadullah Avdiu
10	O	Softuerët aplikativ	2	2	5.5	Prof. Dr. Ahmet Shala
ECTS / Semestër					30	

Sqarim: Numri total i kredive (ECTS) të akumuluarra 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.

VITI I DYTË

Semestri III			Orë/javë			Mësimdhënësi
Nr.	O/Z	Lëndët	L	U	ECTS	
11	O	Detalet e makinave	2	2	6.5	Prof. Ass. Dr. Riad Ramadani
12	O	Hidraulika dhe Termodinamika	2	2	6.5	Prof. Dr. Drenusha Krasniqi
13	O	Mekanika teknike II	2	2	6.0	Prof. Dr. Ahmet Shala
14	O	Bazat e Menaxhmentit	2	2	6.0	Prof. Dr. Ramë Likaj
15.1 15.2 15.3	Z	Gjuhë e huaj II (ANG, GER, FRA)	2	1	5.0	Angazhim
15.4	Z	Menaxhimi i sistemeve informative ne industri	2	1	5.0	Prof. Dr. Mirlind Bruçi
15.5	Z	Fonderitë	2	1	5.0	Prof. Ass. Dr. Afrim Gjellaj
15.6	Z	Statistika inxhinierike	2	2	5.0	Prof. Dr. Ramë Likaj
ECTS / Semestër					30	

Studenti zgjedhin një lëndë zgjedhore

Semestri IV			Orë/javë			Mësimdhënësi
Nr.	O/Z	Lëndët	L	U	ECTS	
16	O	Elektroteknika	2	2	5.5	FIEK
17	O	Inxhinieria industriale	2	2	6.5	Prof. Dr. Mirlind Bruçi
18	O	Teoria e përpunimit me deformim	2	2	7	Prof. Dr. Mirlind Bruçi
19	O	Teoria e përpunimit me prerje	2	2	6	Prof. Ass. Dr. Afrim Gjellaj
20.1	Z	Menaxhimi i mbrojtjes së ambientit	2	1	5.0	Prof. Dr. Agron Pajaziti
20.2	Z	Pajisjet ndihmëse	2	1	5.0	Prof. Ass. Dr. Afrim Gjellaj
20.3	Z	Marketingu Industrial	2	1	5.0	Prof. Dr. Mirlind Bruçi
20.4	Z	Materialet Kompozite	2	2	5.0	Prof. Ass. Dr. Shkelzen Shabani
20.5	Z	Programimi me matlab	2	2	5.0	Prof. Ass. Dr. Ferit Idriizi
ECTS / Semestër					30	

Sqarim: Numri total i kredive (ECTS) të akumuluarua për vitin e dytë është 60 ECTS – kredi.

Nga 8 lëndët obligative fitohen gjithsej 50 ECTS, nga 8 lëndë zgjedhore studenti është i obliguar ti 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 TRETË

Semestri V			Orë/javë			Mësimdhënësi	
Nr.	O/Z	Lëndët	L	U	ECTS		
21	O	Projektimi i sistemit te prodhimit	2	2	6.0	Prof. Ass. Dr. Ferit Idrizi	
22	O	Organizimi i prodhimitarisë	2	2	5.0	Prof. Ass. Dr. Shkelzen Shabani	
23	O	Zhvillimi i shpejte i prototipeve	2	2	6.0	Prof. Ass. Dr. Shkelzen Shabani	
24	O	Përpunimi termik	2	2	5.0	Prof. Dr. Hysni Osmani	
25.1	Z	Automatizimi i makinës	2	2	4.0	Prof. Ass. Dr. Ferit Idrizi	
25.2	Z	Bashkimi i masave plastike	2	2	4.0	Prof. Dr. Hysni Osmani	
25.3	Z	Metrologjia në prodhimtari	2	2	4.0	Prof. Dr. Mirlind Bruçi	
25.4	Z	CAD/CAM	2	2	4.0	Prof. Ass. Dr. Afrim Gjellaj	
25.5	Z	Provat e materialeve	2	2	4.0	Prof. Dr. Mirlind Bruçi	
25.6	Z	Teknologjia e përpunimit të drurit	2	2	4.0	Prof. Ass. Dr. Afrim Gjellaj	
ECTS / Semestër					30		
Semestri VI							
26	O	Kontrolli i cilësisë	2	2	5.0	Prof. Dr. Hysni Osmani	
27	O	Kontrolli automatik	2	2	5.0	Prof. Ass. Dr. Ferit Idrizi	
28	O	Sistemet hidraulike dhe pneumatike	2	2	5.0	Prof. Dr. Agron Pajaziti	
29	O	Saldimi dhe proceset e ngjashme	2	2	5.0	Prof. Dr. Hysni Osmani	
30.1	Z	Teroteknologjia dhe besueshmëria	2	2	5.0	Prof. Dr. Agron Pajaziti	
30.2	Z	Logjistika teknike	2	2	5.0	Prof. Dr. Ilir Doçi	
30.3	Z	Përpunimi i materialeve polimere	2	2	5.0	Prof. Ass. Dr. Afrim Gjellaj	
30.4	Z	Automatizimi i prodhimitarisë	2	2	5.0	Prof. Dr. Agron Pajaziti	
30.5	Z	Kontrolli kompjuterik i sistemit përpunues	2	2	5.0	Prof. Ass. Dr. Ferit Idrizi	
	O	Praktika profesionale				2.0	Mentori
	O	Punimi i Diplomës				3.0	Mentori
ECTS / Semestër					30		

Sqarim: Numri total i kredive (ECTS) të akumuluarra për një vit është **60 ECTS** – kredi. Nga **8** lëndët obligative fitohen gjithsej **42 ECTS**, nga **11** lëndë zgjedhore studenti është i obliguar të zgjedh **3** lëndë (2 lëndë sem. V + 1 lëndë sem. VI), gjegjësisht **13 ECTS** – kredi. Praktika profesionale i ka **2 ECTS** ndërsa Punimi i Diplomës **3 ECST**.

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