

PLANET MËSIMORE TË FAKULTETIT TEKNIK SEKSIONI I MAKINERISË

Dega e Makinerisë – Drejtimi i Prodhimtarisë

Plani mësimor i Shkollës së Lartë i vitit 1964

Nr. rend.	Lënda	Semestri			
		I	II	III	IV
1	Bazat e shkencave shoqërore	2+0	2+0		
2	Matematikë	4+4	3+3		
3	Vizatim teknik me gjeometri deskriptive	3+3	2+4		
4	Mekanika dhe mekanizmat	3+3	3+3		
5	Materialet e makinerisë	3+2	3+2		
6	Termo dhe hidromekanika	2+2	2+2		
7	Punë praktike	0+3	0+3		
8	Rezistenca e materialeve		3+3		
9	Makinat me pistona			4+3	
10	Elektroteknika			4+4	
11	Përpunimi me makina			4+2	3+2
12	Organizimi dhe përgatitja e prodhimit			2+1	2+1
13	Stabilimentet industriale			2+1	2+1
14	Detalet e makinave			4+6	2+6
15	Turbomakinat				4+3
16	Pajisjet teknologjike				3+3
Gjithsej orë:		17+17	18+21	20+17	16+18
		34	39	37	34
Numri i provimeve në fund të semestrit; pa marrë parasysh lëndët: Paraushtarake dhe gjuhët e huaja			8	2	6

Plani mësimor i Fakultetit Teknik - Seksioni i Makinerisë**Plani mësimor i vitit 1967**

Viti I		Sem. I	Sem. II
Nr	Lënda		
1	Parashtaraku -I-	2+0	2+0
2	Bazat e shkencës mbi shoqërinë	2+0	2+0
3	Matematikë I	4+4	4+4
4	Fizikë	2+3	2+3
5	Gjeometri deskriptive	2+2	
6	Mekanika I - statika	3+3	
7	Materialet e makinerisë	3+2	3+2
8	Vizatim teknik	1+3	1+3
9	Kinematika		2+2
10	Rezistenca e materialeve –I-		3+3

Viti II		Sem. III	Sem. IV
Nr.	Lënda		
1	Rezistenca e materialeve –II-	2+2	
2	Organizimi I punës	2+1	2+2
3	Matematikë II	4+4	4+4
4	Elektroteknika	2+2	2+2
5	Dinamika	2+2	2+2
6	Bazat e makinerisë	2+0	
7	Parashtarak –II-	2+0	2+0
8	Detalet e makinave	3+4	3+4
9	Meterjet e repartit		2+2

Viti III		Sem.V	Sem.VI
Nr.	Lënda		
1	Teoria e osilimeve	2+2	
2	Mekanizmat	2+2	2+2
3	Bazat e konstruktimit	2+2	1+3
4	Turbomakinat –I-		4+2
5	Motoret me djegie te brendshme		
6	Makinat ngritese dhe transportuese		3+2
7	Makinat llogaritëse		
8	Termodinamika	3+2	3+2
9	Mekanika e fluideve	3+2	2+2

Viti IV			
Nr.	Lënda	Sem. VII	Sem. VIII
1	Teknika e rregullimit	3+1	
2	Makinat minerare	2+2	2+2
3	Turbomakinat –II-		4+4
4	Ekonomia e ndërmarrjes	2+0	
5	Kazanat me avull		4+2
6	Gjuha e huaj	2+0	2+0
7	Përpunimi me makina	4+3	3+4
8	Stabilimentet termoenergjetike		4+4
9	Veglat dhe pajisjet	2+2	2+2
10	Stabilimentet e uzinave	2+2	2+2

Fakulteti Teknik – Prishtinë**Plani mësimor i vitit 1973****a. Plani mësimor për titullin “INXHINIER I MAKINERISË”**

Nr.	Lënda	Semestri					
		I	II	III	IV	V	VI
1	Matematikë	4+4	4+4				
2	Fizikë	2+3	2+3				
3	Vizatim teknik	1+3	1+3				
4	Gjeometri deskriptive	2+2					
5	Materialet e makinerisë	3+2	3+2				
6	Mekanika I	3+2	3+2				
7	Rezistenca e materialeve I		3+3				
8	Bazat e shkencës mbi shoqërinë dhe ekonomia politike	2+0	2+0				
9	Bazat e mbrojtjes popullore	2+0	2+0	2+0	2+0		
10	Bazat e makinerisë			0+2	2+2		
11	Mekanika II				3+3		
12	Detalet e makinave			3+4	3+4		
13	Elektroteknika			2+2	2+3		
14	Përpunimi me makina dhe makinat vegla					4+3	2+2
15	Organizimi i punës			2+1	2+2		
16	Termodinamika					3+2	3+2
17	Turbomakinat I						4+2
18	Mjetet transportuese						3+2
19	Motorët me djegie të brendshme						2+2
20	Hidromekanika					3+2	
21	Materialet e repartit			2+2			
Gjithsej orë:		19+17	19+17	11+11	14+14	10+7	14+10
		36	36	22	28	17	34
Gjithsej provime		1	8	1	6	1	5

b. Plani mësimor për titullin “INXHINIER I DIPLOMUAR I MAKINERISË”

Nr.	Lënda	Semestri						
		I	II	III	IV	V	VI	VII
1	Matematikë	4+4	4+4					
2	Fizikë	2+3	2+3					
3	Vizatim teknik	1+3	1+3					
4	Gjeometri deskriptive	2+2						
5	Materialet e makinerisë	3+2	3+2					
6	Materialet e repartit			2+2				
7	Mekanika I	3+3	2+2					
8	Rezistenca e materialeve I		3+3					
9	Bazat e shkencës mbi shoqërinë dhe ekonomia politike	2+0	2+0					
10	Bazat e mbrojtjes popullore	2+0	2+0	2+0	2+0			
11	Bazat e makinerisë		0+2	2+2				
12	Matematika II		4+4	2+2				
13	Rezistenca e materialeve II			2+3				
14	Mekanika II		2+2	2+2				
15	Detalet e makinave			3+4	3+4			
16	Elektroteknika		2+2	2+3				
17	Përpunimi me makina dhe makinat vegla					4+3	2+2	2+2
18	Organizimi i punës			2+1	2+2	1+3		
19	Bazat e konstruksioneve						2+2	1+3
20	Mekanika e fluideve					3+2	2+2	
21	Termodinamika					3+2	3+2	
22	Teoria e oscilimeve					2+2		

Nr.	Lënda	Semestri				
		V	VI	VII	VIII	IX
23	Teknika e rregullimit			3+1		
24	Mekanizmat	3+2	2+2			
25	Turbomakinat I		4+2			
26	Mjetet transportuese		3+2	3+2		
27	Stabilimentet e uzinave			2+2	2+2	
28	Veglat dhe pajisjet			2+2	2+2	
29	Ekonomia e ndërmarrjeve					2+0
30	Motorët me djegie të brendshme				2+2	
31	Kaldajat e avullit			3+2		
32	Stabilimentet termoenergjetike				3+2	3+2
33	Turbomakinat II			2+2	2+2	
34	Makinat e xehetarisë			2+2	2+2	
35	Gjuhë e huaj		0+2	0+2	0+2	0+2
36	Teknika llogaritëse					2+2

Semestri	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
Gjithsej orë:	19+17	19+17	17+18	17+17	16+14	18+16	18+18	13+14	7+4
	36	36	35	34	30	34	36	27	11
Gjithsej provime	1	8	2	6	2	4	6	5	4

Fakulteti Teknik – Prishtinë**Seksioni i Makinerisë****Plani mësimor i vitit 1975**

Viti I

Nr.	Lënda	Semestri	
		I	II
1	Bazat e mbrojtjes së përgjithshme popullore të RSFJ I	2+0	2+0
2	Bazat e filozofisë marksiste	2+0	2+0
3	Matematikë I dhe II	4+4	4+4
4	Fizikë	2+3	2+2
5	Gjeometri deskriptive	2+2	
6	Vizatim teknik	1+2	0+2
7	Mekanika I		3+3
8	Materialet e makinerisë	3+2	3+2
Numri i orëve		16+13	16+13
		29	29
Numri i provimeve		2	7

Viti II

Nr.	Lënda	Semestri	
		III	IV
1	Bazat e mbrojtjes së përgjithshme popullore të RSFJ II	2+0	2+0
2	Bazat e shkencës mbi shoqërinë	2+0	2+0
3	Matematikë III	2+2	4+4
4	Mekanika II dhe III	2+2	2+2
5	Rezistenca e materialeve	3+3	2+3
6	Detalet e makinave	3+4	3+4
7	Makinat llogaritëse	2+2	
Numri i orëve		16+13	15+13
		29	28
Numri i provimeve		3	6

Viti III

Nr.	Lënda	Semestri	
		V	VI
1	Mekanika IV	2+2	
2	Teoria e lëkundjeve		2+2
3	Bazat e konstruktimit	2+0	2+3
4	Mekanizmat	2+2	2+2
5	Termodinamika	3+2	3+2
6	Mekanika e fluideve	3+2	2+2
7	Përpunimi me deformim I	2+1	
8	Përpunimi me prerje I		3+2
9	Elektroteknika	2+2	2+1
Numri i orëve		16+11	16+13
		27	29
Numri i provimeve		2	7

A. Dega e Prodhimtarisë

Viti IV

Nr.	Lënda	Semestri	
		VII	VIII
1	Organizimi i punës	2+0	2+2
2	Turbomakinat I	3+3	
3	Mjetet transportuese	2+2	2+2
4	Teknika e rregullimit	3+2	
5	Motorët me djegie të brendshme		2+2
6	Gjuhë e huaj	0+2	0+2
7	Veglat dhe pajisjet	2+2	2+2
8	Përpunimi me prerje II	3+2	
9	Përpunimi me deformim II		2+1
10	Stabilimentet e fabrikave		2+2
11	Saldimi		2+2
Numri i orëve		15+13	14+15
		28	29
Numri i provimeve		3	6

Viti V

Nr.	Lënda		
		IX	X
1	Gjuhë e huaj	0+2	
2	Automatizimi i prodhimtarisë	2+2	
3	Sistemet teknologjike	2+2	
4	Stabilimentet e fabrikave	2+2	
5	Puna e diplomës		3 muaj
Numri i orëve		6+8	
		14	
Numri i provimeve		4	

B. Dega e Termoenergjetikës

Viti IV

Nr.	Lënda	Semestri	
		VII	VIII
1	Organizimi i punës	2+0	2+2
2	Turbomakinat I	3+3	
3	Mjetet transportuese	2+2	2+2
4	Teknika e rregullimit	3+2	
5	Motorët me djegie të brendshme		2+2
6	Gjuhë e huaj	0+2	0+2
7	Gjeneratorët e avullit	2+2	2+2
8	Turbomakinat II		2+2
9	Stabilimentet termoenergjetike		2+2
10	Stabilimentet e fabrikave	2+2	
11	Mjetet ftohëse		2+2
Numri i orëve		14+13	14+16
		27	30
Numri i provimeve		3	4

Viti V

Nr.	Lënda	Semestri	
		IX	X
1	Gjuhë e huaj	0+2	
2	Turbomakinat II	2+2	
3	Stabilimentet termoenergjetike	2+2	
4	Mjetet ftohëse	2+2	
5	Puna e diplomës		3 muaj
Numri i orëve		6+8	
		14	
Numri i provimeve		4	

Të gjithë studentët e seksionit të Makinerisë janë të obliguar që ta kryejnë praktikën profesionale pas vitit III dhe IV nga dy javë.

Fakulteti Teknik – Prishtinë; Seksioni i Makinerisë**Plani mësimor i vitit 1977****Viti i I**

Nr	Lëndët	Semestri	
		I	II
1	Bazat e mbrojtjes së përgjithshme popullore të RSFJ I	2+0	2+0/p
2	Bazat e filozofisë marksiste	2+0	2+0/p
3	Matematika I dhe II	4+4/p	4+4/p
4	Fizika	2+3	2+2/p
5	Gjeometria deskriptive	2+2/p	
6	Vizatim teknik	1+2	0+2/p
7	Matematika I		3+3/p
8	Materialet e makinerisë	3+2	3+2/p
Numri i orëve:		16+13	16+23
		29	29
Numri i provimeve		2	7

Viti i II

Nr	Lëndët	Semestri	
		III	IV
1	Bazat e mbrojtjes së përgjithshme popullore të RSFJ II	2+2	2+0/p
2	Bazat e shkencës mbi shoqërinë	2+0	2+0/p
3	Matematika III	2+2	4+4/p
4	Mekanika III dhe IV	2+2/p	2+2/p
5	Rezistenca e materialeve	3+3/p	2+3/p
6	Detalet e makinerisë	3+4	3+4/p
7	Makinat llogaritëse	2+2/p	
Numri i orëve		16+13	15+13
Numri i provimeve		29	28

Viti i III

Nr.	Lëndët	Semestri	
		V	VI
1	Matematika IV	2+2/p	
2	Teoria e lëkundjeve		2+2/p
3	Bazat e konstruktimit	2+0	2+3/p
4	Mekanizmet	2+2	2+2/p
5	Termodinamika	3+2	3+2/p
6	Mekanika e fluideve	3+2	2+2/p
7	Përpunimi me deformim I	2+1/p	
8	Përpunimi me prerje I		2+1/p
9	Elektroteknika	2+2	2+1/p
Numri i orëve:		16+11	16+13
		27	29
Numri i provimeve:		2	7

a. Dega e Prodhimtarisë**Viti i IV**

Nr.	Lëndët	Semestri	
		VII	VIII
1	Organizimi i punës	2+0	2+2/p
2	Turbomakinat I	3+3/p	
3	Mjetet transportuese	2+2	2+2/p
4	Teknika e rregullimit	3+2	-
5	Motorët me djegie të brendëshme	-	2+2/p
6	Gjuha e huaj	0+2	0+2
7	Veglat dhe paisjet	2+2	2+2/p
8	Përpunimi me prerje II	3+2/p	-
9	Përpunimi me deformim II	-	2+1/p
10	Stabilimentet e fabrikave	-	2+2
11	Saldimi	-	2+2/p
Numri i orëve:		15+13	14+15
		28	29
Numri i provimeve		2	6

Viti i V

Nr.	Lëndët	Semestri	
		IX	X
1	Gjuhë e huaj	0+2/p	
2	Automatizimi i prodhimtarisë	2+2/p	
3	Sistemet teknologjike	2+2/p	
4	Stabilimentet e fabrikave	2+2/p	
5	Puna e diplomës		3 muaj
Numri i orëve:		6+8	
		14	
Numri i provimeve		4	

b. Dega e Termoenergjetikës**Viti i IV**

Nr.	Lëndët	Semestri	
		VII	VIII
1	Organizimi i punës	2+0	2+2/p
2	Turbomakinat I	3+3/p	
3	Mjetet transportuese	2+2	2+2/p
4	Teknika e rregullimit	3+2/p	
5	Motorët me djegie të brendshme		2+2/p
6	Gjuha e huaj	0+2	0+2/p
7	Gjeneratorët e avullit	2+2	2+2/p
8	Turbomakinat II		2+2
9	Stabilimentet termoenergjetike		2+2
10	Stabilimentet e fabrikave	2+2/p	
11	Mjetet ftohëse		2+2
Numri i orëve		14+13	14+16
		27	30
Numri i provimeve		2	5

Viti V

Nr.	Lëndët	Semestri	
		IX	X
1	Gjuhë e huaj	0+2/p	-
2	Turbomakinat II	2+2/p	-
3	Stabilimentet termoenergjetike	2+2/p	-
4	Mjetet ftohëse	2+2/p	-
5	Puna e diplomës		3 muaj
Numri i orëve:		6+8	
		14	
Numri i provimeve:		4	
<i>Të gjithë studentët e Seksionit të makinerisë janë të obliguar që ta kryejnë praktikën profesionale pas vitit të III dhe IV nga dy javë.</i>			

Në vitin akademik **1978/79** janë bërë këtë ndryshime:

-Në vitin I është ndarë lënda Matematika I dhe II në lëndët: Matematika I dhe Matematika II

-Në vitin II janë lëndët: Mekanika III; Rezistenca e materialit I dhe Rezistenca e materialit II.

Fakulteti i Makinerisë**Plani mësimor i vitit 1989**

P – Profili i Makinerisë Prodhuese

T – Profili i Termoenergjetikës dhe i Termoteknikës

KM – Profili i Konstruksioneve Makinerike dhe i Mekanizimit

Viti I

Nr	Shifra	Lëndët	Sem. I	Sem. II	Profili		
			L+U	L+U	P	T	KM
1.	101	Matematika i	(3+3)p	-	O	O	O
2.	102	Gjeometri deskriptive	(2+2)p	-	O	O	O
3.	103	Bazat e MPP	(2+0)	(2+0)p	O	O	O
4.	104	Gjuhë e huaj	(1+1)	(1+1)	O	O	O
5.	105	Fizikë	(2+2)	(2+2)p	O	O	O
6.	106	Materialet e makinerisë	(2+2)	(2+2)p	O	O	O
7.	107	Vizatim teknik	(1+2)	(1+2)p	O	O	O
8.	108	Matematika I	-	(3+3)p	O	O	O
9.	109	Mekanika II	-	(3+3)p	O	O	O
Gjithsej		Nr. i orëve: Nr. i provimeve	(13+12) 2	(14+13) 6			

Viti II

Nr	Shifra	Lëndët	Sem. III	Sem. IV	Profili		
			L+U	L+U	P	T	KM
1.	201	Metodat numerike	(2+2)p	-	Z	Z	Z
2.	202	Mekanika II	(2+2)p	-	O	O	O
3.	203	Rezistenca e materialeve I	(2+3)p	-	O	O	O
4.	204	Detalet e makinave I	(2+3)p	-	O	O	O
5.	104	Gjuhë e huaj	(1+1)	(1+1)p	O	O	O
6.	206	Sociologjia	(2+0)	(2+0)p	O	O	O
7.	207	Matematika III	(3+3)	(2+2)p	O	O	O
8.	208	Mekanika III	-	(2+2)p	O	O	O
9.	209	Rezistenca e materialeve II	-	(2+3)p	O	O	O
10.	210	Detalet e makinave II	-	(4+3)p	O	O	O
11.	211	Programimi kompjuterik	-	(2+2)p	O	O	O
Gjithsej		Nr. i orëve: Nr. i provimeve	(14+14) 4	(15+13) 7			

Viti III

Nr	Shifra	Lëndët	Sem. V	Sem. VI	Profili		
			L+U	L+U	P	T	KM
1.	301	Mekanika IV	(2+2)p	-	0	0	0
2.	302	Teoria e elasticitetit	(2+2)p	-	0	0	0
3.	303	Termodinamika B	(3+2)p	-	0	-	0
4.	304	Përpunimi me makina	(2+2)p	-	-	0	0
5.	305	Mekanizmat A	(2+2)	(2+2)p	0	-	0
6.	306	Bazat e konstruktimit	(2+2)	(2+2)p	0	0	0
7.	307	Mekanika e fluideve	(2+2)	(2+2)p	0	0	0
8.	308	Teoria e lëkundjeve	-	(2+2)p	0	0	0
9.	309	Elektroteknika	-	(3+2)p	0	0	0
10.	310	Saldimi I	-	(2+2)p	0	0	0
11.	311	Transmetuesit e fuqisë	(2+2)	-	-	-	0
12.	312	Përpunimi me prerje	(2+2)	(2+2)p	0	-	-
13.	313	Mekanizmat B	(2+2)p	-	-	0	-
14.	315	Matjet në energjetikë	-	(2+2)p	-	0	-
Gjithsej	Numri i orëve në semestrin V		(15+14)	(15+14)	(15+14)		
	Numri i orëve në semestrin VI		(15+14)	(15+14)	(15+14)		
	Nr. i provimeve në semestrin V		3	4	4		
	Nr. i provimeve në semestrin VI		7	7	6		

Viti IV

Nr	Shifra	Lëndët	Sem. VII	Sem. VIII	Profili		
			L U	L U	P	T	KM
1.	311	Transmetuesit e fuqisë	(2+2)p	-	-	-	O
2.	401	Turbomakinat	(2+2)p	-	O	O	O
3.	402	Motorët me djegie të brendshme	(2+2)p	-	-	O	O
4.	403	Projektimi me aplikimin e kompjuterit	(2+2)p	-	-	-	O
5.	404	Organizimi i prodhimitarisë	(2+2)	(2+2)p	O	-	O
6.	405	Mjetet transportuese A	(2+2)	(2+2)p	O	O	O
7.	406	Teoria dhe metodat e konstruktimit	(2+2)	(2+2)p	-	-	O
8.	407	Teknika e rregullimit	-	(2+2)p	O	O	O
9.	408	Stabilimentet e uzinave B	-	(2+2)p	-	-	O
10.	409	Konstruksionet metalike	-	(2+2)p	-	-	O
11.	411	Siguria e makinave dhe sistemeve	(2+2)	-	-	-	O
12.	412	Instrumentet metalprerëse	(2+2)p	-	O	-	-
13.	413	Saldimi II	(2+2)p	-	O	-	-
14.	414	Përpunimi me deformim plastik	(2+2)	(2+2)p	O	-	-
15.	415	Makinat metalpërpunuese	(2+2)	(2+2)p	O	-	-
16.	416	Pajisjet ndihmëse	-	(2+2)p	O	-	-
17.	417	Stabilimentet e uzinave a	-	(2+2)	O	-	-
18.	418	Mjetet transportuese b	(2+2)p	-	-	O	-
19.	419	Transmetimi i nxehtësisë dhe i masës	(2+2)p	-	-	O	-
20.	420	Kaldajat e avullit	(2+2)	(2+2)p	-	O	-
21.	421	Ngrohja dhe klimatizimi	(2+2)	(2+2)p	-	O	-
22.	422	Turbomakinat termike	-	(2+2)	-	O	-
23.	423	Stabilimentet termoenergjetike	-	(2+2)	-	O	-
24.	424	Pajisjet ftohëse	-	(2+2)	-	O	-
Gjithsej	Numri i orëve në semestrin VII		(14+14)		(14+14)	(14+14)	(14+14)
	Numri i orëve në semestrin VIII		(14+14)		(14+14)	(14+14)	(14+14)
	Nr. i provimeve në semestrin VII		3		4	4	4
	Nr. i provimeve në semestrin VIII		6		4	4	6

Viti V

Nr	Shifra	Lëndët	Sem. IX	Sem. X	Profili		
			L U	L U	P	T	KM
25.	411	Siguria e makinave dhe sistemeve	(2+2)p	-	-	-	O
26.	417	Stabilimentet e uzinave A	(2+2)p	-	O	-	-
27.	422	Turbomakinat termike	(2+2)p	-	-	O	-
28.	423	Stabilimentet termoenergjetike	(2+2)p	-	-	O	-
29.	424	Pajisjet ftohëse	(2+2)p	-	-	O	-
30.	501	Sistemet hidraulike dhe pneumatike	(2+2)p	-	-	-	O
31.	502	Automjetet motorike	(2+2)p	-	-	-	O
32.	503	Transporti i pandërprerë	(2+2)p	-	-	-	O
33.	504	Makinat e xehetarisë dhe ndërtimtarisë	(2+2)p	-	-	-	O
34.	505	Matja dhe kontrolli	(2+2)p	-	O	-	-
35.	506	Sistemet teknologjike	(2+2)p	-	O	-	-
36.	507	Automatizimi i prodhimtarisë	(2+2)p	-	O	-	-
37.	508	Përpunimi termik	(2+2)p	-	O	-	-
38.	509	Sistemet termofikuese	(2+2)p	-	-	O	-
39.	510	Projektimi i instalimeve termoteknike	(2+2)p	-	-	O	-
40.	500	Punim diplome	-	3 Muaj			
Gjithsej		Numri i orëve në semestrin IX	(10+10)				
		Numri i orëve në semestrin X	3 muaj				
		Nr. i provimeve në semestrin IX	5				
		Nr. i provimeve në semestrin X	1				

L – ligjëratave, dhe

U – ushtrimeve.

Plani mësimor i vitit 1994 (i zbatuar në vitin akademik 1996-97)

Në bazë të plan-programit të vitit 1994 (i cili është zbatuar nga viti shkollor 1996/97), studimet themelore në këtë fakultet zgjatin katër vjet (tetë semestra).

Lëndët studimore ndahen në: obliguese (O), zgjedhore (Z) dhe joobliguese (JO), ndërsa studimet përbëhen prej: ligjëratave (L) dhe ushtrimeve (U).

Profilet (drejtimet) e studimeve janë:

- Profili i Makinerisë Prodhuese (P);
- Profili i Makinerisë Termoenergjetike dhe Termoteknike (T);
- Profili i Konstruksioneve Makinerike dhe i Mekanizimit (K), dhe
- Profili i Komunikacionit (KO).

Provimi (p) mbahet pas kryerjes së ligjëratave dhe të detyrimeve të tjera të parapara në ushtrime.

VITI I I

Nr	Shifra	Lëndët	Sem. I	Sem. II	PROFILI			
			L+U	L+U	P	T	KM	K
1.	111	Bazat e kompjuterikes	-	(2+2)p	Z	Z	Z	Z
2.	114	Bazat e komunikacionit	-	(2+0)p	JO	JO	JO	--
3.	116	Edukata fizike	(2+0)	(2+0)	O	O	O	O
4.	117	Gjeografia dhe ekonomia e komunikacionit	-	(2+0)p	-	-	-	Z
5.	102	Gjeometri deskriptive	(2+2)p	-	O	O	O	O
6.	104?	Gjuha e huaj I (0-anglisht.,1-frëngjisht, 2-rusisht, 3-gjermanisht)	(0+2)	(0+2)p	O	O	O	O
7.	115	Gjuha shqipe	-	(2+0)p	JO	JO	JO	JO
8.	112	Masat plastike	-	(2+2)p	Z	Z	Z	
9.	110	Matematika elementare	(2+2)p	-	Z	Z	Z	Z
10.	101	Matematika I	(3+3)p	-	O	O	O	O
11.	108	Matematika II	-	(3+3)p	O	O	O	O
12.	106	Materialet e makinerisë	(2+2)	(2+2)p	O	O	O	O
13.	113	Materialet e reparit	-	(2+2)p	Z	Z	Z	Z
14.	1031	Mbrojtja popullore	(2+0)	(2+0)p	O	O	O	O
15.	1091	Statika	-	(2+2)p	O	O	O	O
16.	107	Vizatimi teknik	(1+2)	(1+2)p	O	O	O	O

Përveç lëndëve obligative zgjidhen edhe dy lëndë nga grupi i lëndëve Z (zgjedhore) dhe JO (joobligative)

VITI i II

Nr	Shifra	Lëndët	Sem. III	Sem. IV	PROFILI			
			L+U	L+U	P	T	KM	K
1.	2100	Detalet e makinave	(2+3)	(3+3)p	O	O	O	O
2.	216	Edukata fizike II	(2+0)	(2+0)	O	O		O
3.	309	Elektroteknika	-	(2+2)p	Z	Z	Z	Z
4.	105	Fizika	(2+2)p	-	O	O	O	O
5.	205?	Gjuha e huaj II (0-A,1-F, 2-R, 3-GJ)	(0+2)	(0+2)p	O	O	O	O
6.	2021	Kinematika	-	(2+2)p	O	O	O	O
7.	207	Matematika III	(3+3)p	(2+2)p	O	O	O	O
8.	213	Mbrojtja e ambientit	-	(2+0)p	JO	JO	JO	JO
9.	201	Metodat numerike	-	(2+2)p	Z	Z	Z	Z
10.	211	Programimi kompjuterik	(2+2)p	-	O	O	O	O
11.	2091	Rezistenca e materialeve	(2+2)	(2+2)p	O	O	O	O
12.	2061	Sociologjia	(2+0)	(2+0)p	O	O	O	O
13.	212	Vizatimi me kompjuter	-	(2+2)p	Z	Z	Z	Z

Përveç lëndëve obligative zgjidhen edhe dy lëndë nga grupi i lëndëve Z (zgjedhore) dhe JO (joobligative)

VITI i III

Nr	Shifra	Lëndët	Sem. V	Sem. VI	PROFILI			
			L+U	L+U	P	T	KM	K
1.	351	Autobazat dhe autostacionet	-	(2+2)p	-	-	-	JO
2.	316	Bazat e robotikës	-	(2+2)p	-	-	JO	-
3.	3071	Dinamika e fluideve	-	(2+2)p	-	Z	-	-
4.	3011	Dinamika	(3+3)p	-	O	O	O	O
5.	346	Eksplotimi tek.i automjeteve	(2+2)	(2+2)p	-	-	-	O
6.	412	Instrumentet metalprerëse	-	(2+2)p	Z	-	-	-
7.	315	Matjet në energjetikë	-	(2+2)p	-	O	-	-
8.	352	Medicina e komunikacionit	(2+2)p	-	-	-	-	JO
9.	307	Mekanika e fluideve	(2+2)	(2+2)p	O	O	O	-
10	317	Metodat jokonv. të përpunimit	-	(2+2)p	JO	-	-	-
11	402	Motorët me DB	-	(2+2)p	-	JO	O	Z
12	353	Organiz. dhe ekon.e komun.	(2+2)	(2+2)p	-	-	-	O
13	404	Organizimi i prodhimtarisë	(2+2)	(2+2)p	O	O	O	-
14	416	Pajisjet ndihmëse	-	(2+2)p	O	-	-	-
15	312	Përpunimi me prerje	(2+2)	(2+2)p	O	Z	Z	-
16	344	Psikologjia e komunikacionit	(2+2)p	-	-	-	-	O
17	343	Rrugët dhe objektet e komunikacionit	(2+2)p	(2+2)p	-	-	-	O
18	345	Shpedicioni ndërkombëtar	-	(2+2)p	-	-	-	O
19	302	Teoria e elasticitetit	-	(2+2)p	-	-	Z	-
20	308	Teoria e lëkundjeve	-	(2+2)p	O	O	O	-
21	348	Teoria e makinave dhe mekanizmave	(2+2)	(2+2)p	Z	Z	O	Z
22	347	Teoria e qarkullimit dhe kapacitetet e komunikacionit	-	(3+3)p	-	-	-	O
23	342	Termodinamika	(2+2)	(2+2)p	O	O	O	-
24	401	Turbomakinat	(2+2)	(2+2)p	Z	O	Z	-

33.	423	Stabilimentet termoenergje.	(2+2)	(2+2)p	-	O	-	-
34.	406	Teoria dhe metodat e konstr.	(2+2)	(2+2)p	-	-	O	-
35.	419	Transm. i nxeht. dhe i masës	-	(2+2)p	-	Z	-	-
36.	311	Transmetuesit e fuqisë	(2+2)	(2+2)p	-	-	O	Z
37.	503	Transporti i pandërprerë	-	(2+2)p	-	-	Z	-

Plani i studimeve: Specialistike, Magjistraturës shkencore, dhe Doktoraturës shkencore

- Profili i Makinerisë Prodhuese (P);
- Profili i Makinerisë Termoenergjetike dhe Termoteknike (T);
- Profili i Konstruksioneve Makinerike dhe i Mekanizimit (K), dhe
- Profili i Komunikacionit (K).

SEMESTRI I

Shifra	Lënda	SPECIALISTIKE				MAGJISTRATURA				DOKTORATA			
		P	T	MK	K	P	T	MK	K	P	T	MK	K
631	Matematika e hapësirave lineare	-	OB	-	-	Z	Z	-	-	Z	Z	-	-
632	Teoria e gjasave dhe statistika	OB	Z	OB	-	OB	Z	OB	-	OB	Z	OB	-
633	MOPKSH	OB	-	OB	-	OB	OB	OB	-	OB	OB	OB	-
634	Matjet -I- Pjesa e përgjithshme	Z	Z	OB	-	Z	Z	OB	-	Z	Z	OB	-
635	Mekanika e thyerjeve	Z	-	Z	-	Z	-	Z	-	Z	-	Z	-
636	Lëkundjet e vogla të sistemit	-	-	JOO	-	-	-	JOO	-	-	-	JOO	-
637	Ekuacionet diferenciale parciale	-	OB	-	-	-	OB	Z	-	-	OB	Z	-
638	Modelimi në energjetikë	-	OB	-	-	-	OB	-	-	-	OB	-	-
639	Modelimi matematikor	-	JOO	-	-	Z	JOO	-	-	Z	JOO	-	-
640	Teoria e elasticitetit	-	-	Z	-	-	-	Z	-	-	-	Z	-
641	Kapituj të zgjedhur nga materialet e makinerisë	OB	-	-	-	OB	-	-	-	OB	-	-	-
642	Kapituj të zgjedhur nga trajtimi termik i metaleve	JOO				JOO				JOO			

VËREJTJE:

Kandidati nga profili përkatës i zgjedh:

- Për studime specialistike: 3 lëndë Obligative; 1 zgjedhore dhe 1 joobligative (gjithsej 5 lëndë).
- Për studime të magjistraturës dhe doktoratës: 3 lëndë obligative; 2 zgjedhore dhe 1 joobligative (gjithsej 6 lëndë).

SEMESTRI II

Shifra	Lënda	SPECIALISTIKE				MAGJISTRATURA				DOKTORATA			
		P	T	MK	K	P	T	MK	K	P	T	MK	K
646	Teoria e optimalizimit	-	-	-	-	Z		-	-	Z	-	-	-
647	Metodat eksperimentale të matjeve inxhinierike	Z	-	-	-	Z	-		-	Z	-	-	-
648	Kapituj të zgjedhur nga përpunimi me prerje	OB	-	-	-	OB	-	-	-	OB	-	-	-
649	Përpunimi me deformim plastik	OB	-	-	-	OB	-	-	-	OB	-	-	-
650	Kapituj të zgjedhur nga saldimi	OB	-	-	-	OB	-	-	-	OB	-	-	-
651	Automatizimi i proceseve teknologjike	JOO	-	-	-	JOO	-	-	-	JOO	-	-	-
652	Optimalizimi tekno-ekonomik i proceseve energjetike	-	Z	-	-	-	OB	-	-	-	OB	-	-
653	Kursi i lartë i transmetimit të nxehtësisë	-	-	-	-	-	OB	-	-	-	OB	-	-
654	Rrymimi turbulent i fluidit jo të shtypshëm	-	-	-	-	-	Z	-	-	-	Z	-	-
655	Kapituj të zgjedhur nga termodinamika	-	Z	-	-	-	Z	-	-	-	Z	-	-
656	Matjet rrymore teknike	-	-	-	-	-	JOO	-	-	-	JOO	-	-
657	Kapituj të zgjedhur nga ngrohja dhe klimatizimi	-	OB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
658	Termofikimi dhe rrjetat termofikuese	-	OB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
659	Teoria e cikleve ftohëse dhe kriogjene	-	OB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
660	Rregullimi i sistemeve të NKF	-	JOO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
661	Matjet e sforcimeve dhe deformimeve	-	-	OB	-	-	-	OB	-	-	-	OB	-
662	Metodat e llogaritjes të konstruksioneve	-	-	-	-	-	-	OB	-	-	-	OB	-
663	Metodat e hulumtimit të sistemeve makinerike	-	-	Z	-	-	-	Z	-	-	-	Z	-
664	Dinamika e makinave dhe mekanizmave	-	-	JOO	-	-	-	JOO	-	-	-	JOO	-
665	Konstruksionet me mure të holla	-	-	Z	-	-	-	-	-	-	-	-	-
666	Mekanika e kontinuit	-	-	Z	-	-	-	Z	-	-	-	Z	-

VËREJTJE:

Kandidati nga profili përkatës i zgjedh:

- *Për studime specialistike: 1 lëndë Obligative; 1 zgjedhore, dhe 1 joobligative (gjithsej 3 lëndë).*
- *Për studime të magjistraturës dhe doktoratës: 2 lëndë Obligative; 1 zgjedhore dhe 1 joobligative (gjithsej 4 lëndë).*
- *Kandidatët që specializojnë, pas semestrit të II e punojnë punimin specialistik varsisht nga lëmia-profili apo nënprofili i zgjedhur.*

SEMESTRI III

Profili	Nën profili	Shifra	Lënda	MAGJISTRATURA				DOKTORATA			
				P	T	MK	K		T	MK	K
PROFILI I MAKINERISË PRODHUESE	PËRPUNIMI ME PRERJE	670	Kursi i lartë nga përpunimi me prerje	OB	-	-	-	OB	-	-	-
		671	Kursi i lartë nga nga MMP dhe IMP	Z	-	-	-	Z	-	-	-
		672	Sitemet përpunuese me dirigjim numerik dhe programimi i tyre	JOO	-	-	-	JOO	-	-	-
	PËRPUNIMI ME DEFORMIM PLASTIK	673	Kapituj të zgjedhur nga përpunimi me deformim plastik	OB	-	-	-	OB	-	-	-
		674	Kapituj të zgjedhur nga përpunimi me deformim plastik i llamarinave	Z	-	-	-	Z	-	-	-
		675	Sistemet përpunuese dhe programimi i tyre	JOO	-	-	-	JOO	-	-	-
	PËRPUNIM ME SALDIM	676	Kursi i lartë nga saldimi	OB	-	-	-	OB	-	-	-
		677	Kapituj të zgjedhur nga makinat dhe pajisjet salduese	Z	-	-	-	Z	-	-	-
		678	Sistemet përpunuese me dirigjim numerik dhe programimi i tyre	JOO	-	-	-	JOO	-	-	-
PROFILI I TERMOENERGJETIKËS DHE TERMOTEKNIKËS	NGROHJA DHE KLIMATIZIMI	679	Kapituj të veçantë nga ngrohja dhe klimatizimi	-	OB	-	-	-	OB	-	-
		680	Sistemet alternative të ngrohjes	-	Z	-	-	-	Z	-	-
		681	Mbrojtja e ambientit të njeriut	-	JOO	-	-	-	JOO	-	-
	PRODHIMI I KOMBINUAR I ENERGJISË	682	Termofikimi dhe rrjetat termofikuese	-	OB	-	-	-	OB	-	-
		683	Termoelektrocentralet	-	Z	-	-	-	Z	-	-
		684	Mbrojtja e ambientit të njeriut	-	JOO	-	-	-	JOO	-	-
	TEKNIKA FTOHËSE	685	Teoria e cikleve ftohëse dhe kriogjene	-	OB	-	-	-	OB	-	-
		686	Analiza energjetike dhe eksenergjetike e cileve të ftohjes	-	Z	-	-	-	Z	-	-
		687	Këmbyesit e nxehtësisë në teknikën e ftohjes	-	JOO	-	-	-	JOO	-	-
PROFILI I KONSTRUKSIONEVE DHE I MEKANIZIMIT	KONSTRUKSIONET MAKINERIKE	688	Kapituj të zgjedhur nga sistemet makinerike dhe konstruksionet	-	-	OB	-	-	-	OB	-
		689	Transmetuesit me dhëmbëzorë	-	-	Z	-	-	-	Z	-
		690	Transmetuesit e fuqisë	-	-	Z	-	-	-	Z	-
		691	Çiftet rrotulluese dhe rrëshqitëse	-	-	JOO	-	-	-	JOO	-
	DREJTIMI I MEKANIZIMIT	692	Kapituj të zgjedhur nga makinat dhe mjetet transportuese	-	-	OB	-	-	-	OB	-
		693	Dinamika e mjeteve transportuese	-	-	Z	-	-	-	Z	-
		694	Projektimi i mjeteve transportuese	-	-	JOO	-	-	-	Z	-
	MEKANIKA E APLIKUAR	695	Kapituj të zgjedhur nga mekanike e aplikuar	-	-	OB	-	-	-	OB	-
		696	Teoria e gjroskopëve	-	-	Z	-	-	-	Z	-
		697	Mekanizmat hapësinorë	-	-	Z	-	-	-	Z	-
		698	Teoria e pllakave dhe guaskave	-	-	Z	-	-	-	Z	-
699		Termoelasticiteti	-	-	JOO	-	-	-	JOO	-	
700		Stabiliteti i lëvizjes së sistemit	-	-	JOO	-	-	-	JOO	-	
701		Sinteza e mekanizmave	-	-	JOO	-	-	-	JOO	-	

VËREJTJE:

Numri i lëndëve është: 1 Obligative; 1 Zgjedhore; 1 Joobligative, (gjithsej 3 lëndë)

SEMESTRI IV- STUDIMET E MAGJISTRATURËS

702	Punimi i temës së Magjistraturës	20 orë	Të gjitha profilet
-----	----------------------------------	--------	--------------------

SEMESTRI IV-I DOKTORATËS SË DREJTPËRDREJTË DHE PAS MAGJISTRATURËS

Profili	Nënprofili	Shifra	Lënda	Doktorata I	Doktorata II
PROFILI I MAKINERISË PRODHUESE	NËNPROFILI I PËRPUNIMIT ME PRERJE	801	Dinamika e proceseve të prerjes	OB	OB
		802	Projektimi automatik i proceseve teknologjike dhe banka e të dhënave	Z	Z
		803	Kontrolli integral i kualitetit	JOO	JOO
	NËNPROFILI I PËRPUNIMIT ME DEFORMIM PLASTIK	804	Teoria e deformimit plastik	OB	OB
		805	Fërkimi kontaktues te operacionet e përpunimit me deformim plastik	Z	Z
		806	Deformabiliteti kufitar	JOO	JOO
	NËNPROFILI I SALDIMIT	807	Termodinamika e saldimit	OB	OB
		808	Metalurgjia e saldimit	Z	Z
		809	Dirigjimi i proceseve të saldimit	JOO	JOO
PROFILI I TERMOENERGJETIKËS DHE I TERMOTEKNIKËS	NËNPROFILI I NGROHJA .DHE KLIMATIZIMIT	810	Ngrohja dhe klimatizimi i objekteve me destinim të veçantë	OB	OB
		811	Kursimi i energjisë të sistemeve të klimatizimit	Z	Z
		812	Përpunimi i ajrit në dhomat klimatizuese	JOO	JOO
	NËNPROFILI I PRODHIMIT TË KOMBINUAR TË ENERGJIË	813	Regjimi termik dhe hidraulik i sistemeve termofikuese	OB	OB
		814	Analiza e nënstacioneve termike	Z	Z
		815	Modelimi dhe llogaritja e rrjetave termike	JOO	JOO
	NËNPROFILI I TEKNIKËS FTOHËSE	816	Impiantet e ftohjes industriale	OB	OB
		817	Aplikimi i teknikës ftohëse në impiantet e klimatizimit	Z	Z
818		Analiza komparative e sistemeve të ftohjes	JOO	JOO	
PROFILI I KONSTRUKSIONEVE DHE I MEKANIZIMIT	NËNPROFILI I SISTEMEVE MAKINERIKE DHE KONSTRUKSIONEVE	819	Konstruktimi me ndihmën e kompjuterit	OB	OB
		820	Metodat e optimalizimit të konstruksioneve	Z	Z
		821	Teoria e përqëndrimit të sforcimeve	JOO	JOO
	NËNPROFILI I MEKANIZIMIT	822	Konstruksionet bartëse të pajisjeve makinerike	OB	OB
		823	Siguria e mjeteve transportuese	OB	OB
		824	Aplikimi i metodave numerike në mjetet transportuese	Z	Z
		825	Hulumtimi i sistemeve të transportit të ndërprerë	JOO	JOO
	NËNPROFILI I MEKANIKËS SË APLIKUAR	826	Lëkundjet e trupave elastik	OB	OB
		827	Teoria e plasticitetit	JOO	JOO
828		Teoria e goditjeve	JOO	JOO	
829		Robotika industriale	Z	Z	

SEMESTRI V I DOKTORATËS

Profili	Nënprofili	Shifra	Lënda	Doktorata I	Doktorata II
PROFILI I MAKINERISË PRODHUESE	NËNPROFILI I PËRPUNIMIT ME PRERJE	831	Projektimi dhe dirigjimi i proceseve me ndihmën e kompjuterit-CAM	OB	OB
		832	Sistemet prodhuese fleksibile	Z	Z
		833	Optimalizimi i proceseve të përpunimit me prerje	JOO	JOO
	NËNPROFILI I PËRPUNIMIT ME DEFORMIM PLASTIK	834	Aplikimi i sistemit integrues CAD/CAM në llogaritjen, konstruktimin dhe punimin e veglave për përpunim me deformim plastik	OB	OB
		835	Projektimi i teknologjisë së përfitimit të gypave me deformim plastik	Z	Z
		836	Dirigjimi kompjuterik i proceseve të deformimit plastik	JOO	JOO
	NËNPROFILI I SALDIMIT	837	Teknologjia e saldimit	OB	OB
		838	Kontrolli integral i bashkësive të salduara	Z	Z
		839	Optimalizimi i regjimit të saldimit	JOO	JOO
PROFILI I TERMOENERGJETIKËS DHE I TERMOTEKNIKËS	NËNPROFILI I NGROHJES DHE KLIMATIZIMIT	840	Kursi i lartë i ngrohjes dhe klimatizimit	OB	OB
		841	Modelimi matematikor i impianteve të ngrohjes dhe klimatizimit	Z	Z
		842	Analiza dhe projektimi i sistemeve të klimatizimit	JOO	JOO
	PRODHIMI I KOMBINUAR I ENERGJISË	843	Llogaritja tekniko-ekonomike e sistemeve termofikuese	OB	OB
		844	Analiza e regjimeve të turbinave termofikuese	Z	Z
		845	Eksplotimi i sistemeve termofikuese	JOO	JOO
	TEKNIKA FTOHËSE	846	Kursi i lartë i teknikës ftohëse	OB	OB
		847	Modelimi matematikor i impianteve ftohëse	Z	Z
848		Analiza dhe projektimi i sistemeve ftohëse	JOO	JOO	
PROFILI I KONSTRUKSIONEVE DHE I MEKANIZIMIT	NËNPROFILI I KONSTRUKSIONEVE MAKINERIKE	849	Kalkulimi stastikor i pjesëve të konstruktimit	OB	OB
		850	Projektimi i konstruksioneve të lehta	Z	Z
		851	Tribologjia e konstruksioneve makinerike	JOO	JOO
	NËNPROFILI I MEKANIZIMIT	852	Metodat e optimalizimit të mjeteve transportuese	OB	OB
		853	Aplikimi i metodave të elementeve të fundme në mjetet transportuese	Z	Z
		854	Hulumtimi i sistemeve të transportit të pandërprerë	JOO	JOO
	NËNPROFILI I MEKANIKËS SË APLIKUAR	855	Ndemjet kontaktuese	OB	OB
856		Biomekanike	Z	Z	
857		Mekanika e trupit me masë variable	JOO	JOO	

VËREJTJE:

Doktorati I – drejtpërdrejtë;**Doktorati II**- pas magjistraturës.

Kandidati nga profili përkatës zgjedhë: Për doktoratë pa magjistraturë (1 lëndë Obligative ; 1 lëndë Zgjedhore dhe 1 lëndë Joobligative.

Për doktoratë me magjistraturë (1 lëndë Obligative dhe 1 lëndë Zgjedhore)

SEMESTRI VI I DOKTORATËS

860	Punimi i doktoratës	30 orë	Të gjitha profilet
-----	---------------------	--------	--------------------