

UNIVERSITETI I PRISHTINËS
FAKULTETI I INXHINIERISË MEKANIKE

Planprogramet – 2004-2009 – Bachelor (Bsc)

1.1. Plan-programet për studimet Bachelor Departamenti i Prodhimitarisë dhe automatizimit

VITI I – Semestri i I-rë

Kodi	Lënda		Statusi	Semestri	Credit
				I	
1101	Matematika I		O	2+2	7,0
1109	Vizatimi teknik me gjeometri deskriptive		O	2+2	6,5
1104	Statika		O	2+2	6,5
1110	Gjuha e huaj I	Anglisht	Z	2+2	5,0
1111		Frengjisht			
1112		Gjermanisht			
1121	Softwarë-t aplikativë		Z	2+2	5,0
1115	Sociologjia e punës		Z	2+0	5,0
1122	Fonderitë		Z	2+1	5,0

VITI I – Semestri i II-të

Kodi	Lënda		Statusi	Semestri	Credit
				II	
1105	Fizika		O	2+2	5,5
1106	Matematika II		O	2+2	7,0
1102	Materialet mekanike		O	2+2	6,0
1107	Rezistenca e materialeve		O	2+2	6,5
1207	Gjuha e huaj II	Anglisht	Z	2+2	5,0
1208		Frengjisht			
1209		Gjermanisht			
1210	Vizatimi me kompjuter		Z	2+2	5,0
1113	Materiet e repartit		Z	2+2	5,0

VITI II – Semestri i III-të

Kodi	Lënda		Statusi	Semestri	Credit
				III	
1219	Detalet e makinave I		O	2+2	6,5
1202	Mekanika e fluideve		O	2+2	7,0
1108	Kinematika		O	2+2	6,5
1211	Elektroteknika		Z	2+2	5,0
1221	Matematika statistikore		Z	2+2	5,0
1118	Mbrojtja e ambientit		Z	2+0	5,0
1226	Provat e materialeve		Z	2+2	5,0

VITI II – Semestri i IV-të

Kodi	Lënda	Statusi	Semestri	Credit
			IV	
1220	Detalet e makinave II	O	2+2	6,5
1204	Dinamika	O	2+2	6,5
1205	Termodinamika	O	2+2	7,0
1224	Standardizimi	Z	2+1	5,0
1206	Programimi	Z	2+2	5,0
1223	Bazat e ekonomisë	Z	2+1	5,0
1214	Polimeret	Z	2+1	5,0

Drejtimi: **Teknologjia e prodhimitarisë**

VITI III – Semestri i V-të

Kodi	Lënda	Statusi	Semestri	Credit
			V	
1304	Përpunimi me prerje I	O	2+2	6,0
1305	Përpunimi termik	O	2+2	6,0
1302	Përpunimi me deformim I	O	2+2	6,0
1306	Makinat termike	Z	2+2	6,0
1312	Mbrojtja nga korrozioni	Z	2+2	6,0
1212	Organizimi i prodhimitarisë	Z	2+2	6,0
1307	CAD/CAM	Z	2+2	6,0

VITI III – Semestri i VI-të

Kodi	Lënda	Statusi	Semestri	Credit
			VI	
1368	Përpunimi me prerje II	O	2+2	6,0
1303	Teknikat matëse	O	2+2	6,0
1301	Saldimi I	O	2+2	6,0
1316	Automatizimi i prodhimitarisë	Z	2+2	6,0
1309	Mjetet transportuese	Z	2+2	6,0
1344	Rregullimi automatik	Z	2+2	6,0
1314	Sistemet hidraulike dhe pneumatike	Z	2+2	6,0

Drejtimi: **Automatizimi i proceseve prodhuese**

VITI III – Semestri i V-të

Kodi	Lënda	Statusi	Semestri	Credit
			V	
1369	Përpunimi me prerje	O	2+2	6,0
1212	Organizimi i prodhimit	O	2+2	6,0
1370	Përpunimi me deformim	O	2+2	6,0
1306	Makinat termike	Z	2+2	6,0
1312	Mbrojtja nga korrozioni	Z	2+2	6,0
1307	CAD/CAM	Z	2+2	6,0
1305	Përpunimi termik	Z	2+2	6,0

VITI III– Semestri i VI-të

odi	Lënda	Statusi	Semestri	Credit
			VI	
1315	Automatizimi i proceseve prodhuese	O	2+2	6,0
1344	Rregullimi automatik	O	2+2	6,0
1314	Sistemet hidraulike dhe pneumatike	O	2+2	6,0
1371	Saldimi	Z	2+2	6,0
1303	Teknikat matëse	Z	2+2	6,0
1372	Analiza dhe sinteza e mekanizmave	Z	2+2	6,0
1309	Mjetet transportuese	Z	2+2	6,0

2.1 Plan-programet për studimet Bachelor-Departamenti i termoteknikës dhe termoenergjetikës

Departamenti i Termoenergjetikës dhe termoteknikës

VITI I – Semestri i I-rë

Kodi	Lënda		Statusi	Semestri	Credit
				I	
1101	Matematika I		O	3+2	7,0
1109	Vizatimi teknik me gjeometri deskriptive		O	2+2	6,5
1104	Statika		O	2+2	6,5
1110	Gjuha e huaj I	Anglisht	Z	2+2	5,0
1111		Frengjisht			
1112		Gjermanisht			
1121	Softwarë-t aplikativë		Z	2+2	5,0
1115	Sociologjia e punës		Z	2+0	5,0
1116	Kimia		Z	2+2	5,0

VITI I – Semestri i II-të

Kodi	Lënda		Statusi	Semestri	Credit
				II	
1105	Fizika		O	2+2	5,5
1106	Matematika II		O	3+2	7,0
1102	Materialet mekanike		O	2+2	6,0
1107	Rezistenca e materialeve		O	2+2	6,5
1207	Gjuha e huaj II	Anglisht	Z	2+2	5,0
1208		Frengjisht			
1209		Gjermanisht			
1210	Vizatimi me kompjuter		Z	2+2	5,0
1123	Burimet e energjisë		Z	2+2	5,0

VITI II – Semestri i III-të

Kodi	Lënda	Statusi	Semestri	Credit
			III	
1219	Detalet e makinave I	O	2+2	6,5
1202	Mekanika e fluideve	O	2+2	7,0
1108	Kinematika	O	2+2	6,5
1211	Elektroteknika	Z	2+2	5,0
1221	Matematika statistikore	Z	2+2	5,0
1118	Mbrojtja e ambientit	Z	2+0	5,0
1222	Termodinamika e aplikuar	Z	1+2	5,0

VITI II – Semestri i IV-të

Kodi	Lënda	Statusi	Semestri	Credit
			IV	
1220	Detalet e makinave II	O	2+2	6,5
1204	Dinamika	O	2+2	6,5
1205	Termodinamika	O	2+2	7,0
1223	Bazat e ekonomisë	Z	2+1	5,0
1206	Programimi	Z	2+2	5,0
1224	Standardizimi	Z	2+2	5,0
1225	Mekanika e fluideve e aplikuar	Z	1+2	5,0

Drejtimi: **Pajisjet procesore**

VITI III – Semestri i V-të

Kodi	Lënda	Statusi	Semestri	Credit
			V	
1326	Transmetimi i nxehtësisë dhe masës	O	2+2	6,0
1331	Ventilimi	O	2+2	6,0
1332	Elementet e pajisjeve procesore I	O	2+2	6,0
1334	Rregullimi i pajisjeve procesore	Z	2+2	6,0
1336	Dinamika e proceseve	Z	2+2	6,0
1212	Organizimi i prodhimit	Z	2+2	6,0
1373	Gazet teknike	Z	2+2	6,0

VITI III – Semestri i VI-të

Kodi	Lënda	Statusi	Semestri	Credit
			VI	
1333	Furrat industriale	O	2+2	6,0
1335	Tharëset	O	2+2	6,0
1328	Teknikat e matjeve në energjetikë	O	2+2	6,0
1327	Dinamika e gazrave	Z	2+2	6,0
1324	Stabilimentet termoenergjetike	Z	2+2	6,0
1314	Sistemet hidraulike dhe pneumatike	Z	2+2	6,0
1317	Teknologjia e përpunimit	Z	2+2	6,0

Drejtimi: **Teknika e ngrohjes dhe termoenergjetike**

VITI III – Semestri i V-të

Kodi	Lënda	Statusi	Semestri	Credit
			V	
1321	Kaldajat e avullit I	O	2+2	6,0
1374	Makinat rrymore	O	2+2	6,0
1375	Ngrohja	O	2+2	6,0
1336	Dinamika e proceseve	Z	2+2	6,0
1326	Transmetimi i nxehtësisë dhe masës	Z	2+2	6,0
1373	Gazet teknike	Z	2+2	6,0
1212	Organizimi i prodhimit	Z	2+2	6,0

VITI III – Semestri i VI-të

Kodi	Lënda	Statusi	Semestri	Credit
			VI	
1376	Ventilimi dhe klimatizimi	O	2+2	6,0
1377	Makinat rrymore termike	O	2+2	6,0
1324	Stabilimentet termoenergjetike	O	2+2	6,0
1328	Teknikat e matjeve në energjetikë	Z	2+2	6,0
1325	Tubacionet	Z	2+2	6,0
1344	Sistemet hidraulike dhe pneumatike	Z	2+2	6,0
1317	Teknologjia e përpunimit	Z	2+2	6,0

3.1. Plan-programet për studimet Bachelor-Departamenti i Konstruktimit dhe Disajnit

Departamenti i **Konstruktimit dhe Disajnit**

VITI I – Semestri i I-rë

Kodi	Lënda		Statusi	Semestri	Credit
				I	
1101	Matematika I		O	3+2	7,0
1109	Vizatimi teknik me gjeometri deskriptive		O	2+2	6,5
1104	Statika		O	2+2	6,5
1110	Gjuha e huaj I	Anglisht	Z	2+2	5,0
1111		Frengjisht			
1112		Gjermanisht			
1121	Softwarë-t aplikativë		Z	2+2	5,0
1115	Sociologjia e punës		Z	2+0	5,0
1119	Bazat e komunikacionit		Z	2+0	5,0

VITI I – Semestri i II-të

Kodi	Lënda		Statusi	Semestri	Credit
				II	
1105	Fizika		O	2+2	5,5
1106	Matematika II		O	3+2	7,0
1102	Materialet mekanike		O	2+2	6,0
1108	Kinematika		O	2+2	6,5
1207	Gjuha e huaj II	Anglisht	Z	2+2	5,0
1208		Frengjisht			
1209		Gjermanisht			
1210	Vizatimi me kompjuter		Z	2+2	5,0
1113	Materialet e repartit		Z	2+1	5,0

VITI II – Semestri i III-të

Kodi	Lënda	Statusi	Semestri	Credit
			III	
1219	Detalet e makinave I	O	2+2	6,5
1202	Mekanika e fluideve	O	2+2	7,0
1107	Rezistenca e materialeve	O	2+2	6,5
1211	Elektroteknika	Z	2+2	5,0
1221	Matematika statistikore	Z	2+2	5,0
1118	Mbrojtja e ambientit	Z	2+0	5,0
1226	Provat e materialeve	Z	2+2	5,0

VITI II – Semestri i IV-të

Kodi	Lënda	Statusi	Semestri	Credit
			IV	
1220	Detalet e makinave II	O	2+2	6,5
1204	Dinamika	O	2+2	6,5
1205	Termodinamika	O	2+2	7,0
1224	Standardizimi	Z	2+1	5,0
1206	Programimi	Z	2+2	5,0
1223	Bazat e ekonomisë	Z	2+1	5,0
1214	Polimeret	Z	2+1	5,0

Drejtimi: **Konstruksionet makinerike**

VITI III– Semestri i V-të

Kodi	Lënda	Statusi	Semestri	Credit
			V	
1338	Transmetuesitë e fuqisë	O	2+2	6,0
1372	Analiza dhe sinteza e mekanizmave	O	2+2	6,0
1378	Teoria e konstruktimit	O	2+2	6,0
1212	Organizimi i prodhimtarisë	Z	2+2	6,0
1352	Teoria e lëkundjeve	Z	2+2	6,0
1306	Makinat termike	Z	2+2	6,0
1342	Konstruktimi me kompjuter	Z	2+2	6,0

VITI III– Semestri i VI-të

Kodi	Lënda	Statusi	Semestri	Credit
			VI	
1309	Mjetet transportuese	O	2+2	6,0
1340	Konstruksionet metalike	O	2+2	6,0
1317	Teknologjia e përpunimit	O	2+2	6,0
1344	Rregullimi automatik	Z	2+2	6,0
1341	Siguria e sistemeve makinerike	Z	2+2	6,0
1343	Metodat eksperimentale	Z	2+2	6,0
1379	Dinamika e makinave	Z	2+2	6,0

Drejtimi: **Automjetet motorike**

VITI III– Semestri i V-të

Kodi	Lënda	Statusi	Semestri	Credit
			V	
1338	Transmetuesitë e fuqisë	O	2+2	6,0
1346	Motorët me djegie të brendshme	O	2+2	6,0
1347	Automjetet motorike	O	2+2	6,0
1212	Organizimi i prodhimtarisë	Z	2+2	6,0
1352	Teoria e lëkundjeve	Z	2+2	6,0
1306	Makinat termike	Z	2+2	6,0
1372	Analiza dhe sinteza e mekanizmave	Z	2+2	6,0

VITI III– Semestri i VI-të

Kodi	Lënda	Statusi	Semestri	Credit
			VI	
1309	Mjetet transportuese	O	2+2	6,0
1348	Eksplotimi dhe mirëmbajtja e automjeteve	O	2+2	6,0
1317	Teknologjia e përpunimit	O	2+2	6,0
1344	Rregullimi automatik	Z	2+2	6,0
1349	Shqyrtimi i automjeteve	Z	2+2	6,0
1314	Sistemet hidraulike dhe pneumatike	Z	2+2	6,0
1379	Dinamika e makinave	Z	2+2	6,0

Drejtimi: **Disajnimi dhe robotika**

VITI III– Semestri i V-të

Kodi	Lënda	Statusi	Semestri	Credit
			V	
1352	Teoria e lëkundjeve	O	2+2	6,0
1372	Analiza dhe sinteza e mekanizmave	O	2+2	6,0
1354	Robotët dhe manipulatorët	O	2+2	6,0
1212	Organizimi i prodhimit	Z	2+2	6,0
1378	Teoria e konstruktimit	Z	2+2	6,0
1306	Makinat termike	Z	2+2	6,0
1342	Konstruktimi me kompjuter	Z	2+2	6,0

VITI III– Semestri i VI-të

Kodi	Lënda	Statusi	Semestri	Credit
			VI	
1379	Dinamika e makinave	O	2+2	6,0
1343	Metodat eksperimentale	O	2+2	6,0
1317	Teknologjia e përpunimit	O	2+2	6,0
1341	Siguria e sistemeve makinerike	Z	2+2	6,0
1344	Rregullimi automatik	Z	2+2	6,0
1314	Sistemet hidraulike dhe pneumatike	Z	2+2	6,0
1320	Disajnimi optimal	Z	2+2	6,0

4.1. Plan-programet për studimet Bachelor-Departamenti i Komunikacionit

Departamenti i Komunikacionit

VITI I – Semestri i I-rë

Kodi	Lënda		Statusi	Semestri	Credit
				I	
1101	Matematika I		O	3+2	7,0
1109	Vizatimi teknik me gjeometri deskriptive		O	2+2	6,5
1124	Mekanika teknike I		O	2+2	6,5
1110	Gjuha e huaj I	Anglisht	Z	2+2	5,0
1111		Frengjisht			
1112		Gjermanisht			
1115	E drejta në komunikacion		Z	2+0	5,0
1115	Sociologjia e punës		Z	2+0	5,0
1114	Gjeografia e komunikacionit		Z	2+0	5,0

VITI I – Semestri i II-të

Kodi	Lënda		Statusi	Semestri	Credit
				II	
1105	Fizika		O	2+2	5,5
1106	Matematika II		O	3+2	7,0
1103	Teknologjia e materialeve		O	2+2	6,0
1125	Mekanika teknike II		O	2+2	6,5
1207	Gjuha e huaj II	Anglisht	Z	2+2	5,0
1208		Frengjisht			
1209		Gjermanisht			
1210	Vizatimi me kompjuter		Z	2+2	5,0
1120	Mjekësia e komunikacionit		Z	2+0	5,0

VITI II – Semestri i III-të

Kodi	Lënda	Statusi	Semestri	Credit
			III	
1227	Detalet e makinave	O	2+2	6,5
1221	Matematika statistikore	O	2+2	6,5
1359	Rrugët dhe objektet në rrugë	O	2+2	7,0
1211	Elektroteknika	Z	2+2	5,0
1228	Hidraulika dhe termodinamika	Z	2+2	5,0
1118	Mbrojtja e ambientit	Z	2+0	5,0
1117	Psikologjia e komunikacionit	Z	2+0	5,0

VITI II – Semestri i IV-të

Kodi	Lënda	Statusi	Semestri	Credit
			IV	
1367	Planifikimi i komunikacionit	O	2+2	7,0
1362	Shpedicioni ndërkombëtar	O	2+2	6,0
1363	Bazat e automjeteve	O	2+2	7,0
1229	Informimet dhe komunikimet në komunikacion	Z	2+2	5,0
1206	Programimi	Z	2+2	5,0
1230	Vetitë transportuese të mallrave në komunikacion	Z	2+2	5,0
1231	Kërkimet operationale në komunikacion	Z	2+2	5,0

Drejtimi: **Komunikacionit**

VITI III – Semestri i V-të

Kodi	Lënda	Statusi	Semestri	Credit
			V	
1357	Teorija e qarkullimit në komunikacion dhe kapaciteti i rrugëve	O	2+2	6,0
1358	Rregullimi i qarkullimit në komunikacion	O	2+2	6,0
1380	Faktorët e sigurisë në komunikacion	O	2+2	6,0
1217	Mjetet transportuese në komunikacion	Z	2+2	6,0
1382	Transporti urban	Z	2+2	6,0
1366	Dinamika e automjeteve	Z	2+2	6,0
1383	Motorët për ngasjen e mjeteve në komunikacion	Z	2+1	6,0

VITI III – Semestri i VI-të

Kodi	Lënda	Statusi	Semestri	Credit
			VI	
1381	Teknika e sigurisë në komunikacion	O	2+2	6,0
1361	Teknologjia e transportit në komunikacion	O	2+2	6,0
1213	Organizimi dhe ekonomika e komunikacionit	O	2+2	6,0
1348	Eksplotimi dhe mirëmbajtja e automjeteve	Z	2+2	6,0
1364	Komunikacioni stacionar	Z	2+2	6,0
1384	Infrastruktura në komunikacion	Z	2+2	6,0
1385	Transporti hekurudhor	Z	2+1	6,0