

UNIVERSITETI I PRISHTINËS “HASAN PRISHTINA”
FAKULTETI I INXHINIERISË MEKANIKE
PLANPROGRAMET E STUDIMEVE – 2017-2020

Plan-programet për studimet Bachelor (Bsc): TERMOENERGJETIKË DHE ENERGJI E RIPËRTËRISHME - TER

Viti I - Semestri I

Lënda		Statusi	Orë/Javë		ECTS	Arsimtari i lëndës
			L	U		
1.	Matematika I	O	3	3	7.0	Prof.ass. Fitore Abdullahu
2.	Fizika	O	2	2	5.5	Prof.ass. Skender Kabashi
3.	Grafika Inxhinierike	O	2	2	6.5	Prof.dr. Musli Bajraktari Prof.dr. Arbnor Pajaziti Prof.dr. Ilir Doçi Prof.ass. Shpetim Lajqi
4.	Informatika dhe Programimi	O	2	2	6.0	Prof.asc. Ahmet Shala Mr. sc. Gani Pllana
5.	Gjuhë e huaj I (Angleze, Gjermane, Franceze)	Z	2	0	5.0	<i>Angazhim</i>
ECTS / Semestër:					30	

Viti i I - Semestri II

Lënda		Statusi	Orë/Javë		ECTS	Arsimtari i lëndës
			L	U		
1.	Matematika II	O	3	3	7.0	Prof.ass. Fitore Abdullahu
2.	Mekanika teknike I	O	2	2	6.0	Prof. Asoc. Rame Likaj
3.	Materialet mekanike	O	2	2	6.0	Prof.dr. Hysni Osmani
4.	Vizatimi me kompjuter	O	2	2	6.0	Prof.dr. Sadullah Avdiu
5.	Softuerët aplikativ	Z	2	2	5.0	Prof.asc. Ahmet Shala
ECTS / Semestër:					30	

Viti i II - Semestri III

Lënda		Statusi	Orë/Javë		ECTS	Arsimtari i lëndës
			L	U		
1.	Detalet e makinave	O	2	2	6.5	Prof.dr. Nijazi Ibrahim
2.	Mekanika teknike II	O	2	2	6.0	Prof.asoc.Ahmet Shala
3.	Rezistenca e materialeve	O	2	2	6.0	Prof.dr. Xhevat Perjuci
4.	Mekanika e fluideve	O	3	3	7.0	Prof.dr. Januz Bunjaku
5.	Matematika e aplikuar me statistikë	Z	2	2	5.5	Prof.ass. Fitore Abdullahu
5.	Bazat e kimisë	Z	2	2	5.5	<i>Angazhim</i> -Nga F. i Kimisë
5.	Gjuhë e huaj II (Angleze, Gjermane, Franceze)	Z	2	2	5.5	<i>Angazhim</i>
ECTS / Semestër:					30	

Viti i II - Semestri IV

Lënda		Statusi	Orë/Javë		ECTS	Arsimtari i lëndës
			L	U		
1.	Termodinamika	O	3	3	6.5	Prof. Dr. Ali Muriqi
2.	Mekanika e aplikuar e fluideve	O	2	2	6.0	Prof. Dr. Januz Bunjaku
3.	Lëndët djegëse konvencionale	O	2	2	6.0	Prof. Asoc. Dr. Xhevat Berisha
4.	Bazat e energjisë së ripërtërishme	O	2	2	6.0	Prof. Dr. Naser Sahiti
5.	Menaxhimi i projekteve	Z	2	2	5.5	Prof. Asoc. Dr. Rexhep Selimaj
5.	Elektroteknika	Z	2	2	5.5	Angazhim
5.	Mbrojtja e ambientit	Z	2	2	5.5	Prof. Dr. Ali Muriqi
ECTS / Semestër:					30	

Viti i III - Semestri V

Lënda		Statusi	Orë/Javë		ECTS	Arsimtari i lëndës
			L	U		
1.	Ngrohja	O	2	2	5.0	Akademik Fejzullah Krasniqi
2.	Gjeneratorët e avullit	O	2	2	5.0	Prof. Dr. Naser Sahiti
3.	Turbomakinat	O	2	2	5.0	Ptof. Dr. Xhemajl Fejzullahu
4.	Efiçienca e energjisë	O	2	2	5.0	Prof. Dr. Naser Sahiti
5.	Operacionet mekanike dhe hidraulike	Z	2	2	5.0	Ptof. Dr. Xhemajl Fejzullahu
5.	Meteorologjia	Z	2	2	5.0	Prof. Asoc. Dr. Rexhep Selimaj
5.	Sistemet hidraulike dhe pneumatike	Z	2	2	5.0	Prof. Dr. Agron Pajaziti
ECTS / Semestër:					25	

Viti i III - Semestri VI

Lënda		Statusi	Orë/Javë		ECTS	Arsimtari i lëndës
			L	U		
1.	Ventilimi dhe klimatizimi	O	2	2	5.0	Akademik Fejzullah Krasniqi
2.	Pajisjet ftohëse	O	2	2	5.0	Prof. Dr. Mustafë Muhaxheri
3.	Stabilimentet termoenergjetikë	O	2	2	5.0	Prof. Asoc. Dr. Xhevat Berisha
4.	Matjet në energjetikë	O	2	2	5.0	Prof. Dr. Mustafë Muhaxheri
5.	Tubacionet	Z	2	2	5.0	Ptof. Dr. Januz Bunjaku
5.	Ruajtja e energjisë termike	Z	2	2	5.0	Prof. Dr. Naser Sahiti
5.	Ekonomia energjetike	Z	2	2	5.0	Prof. Asoc. Dr. Xhevat Berisha
ECTS / Semestër:					25	

- Praktika profesionale - 4 ECTS

- Punimi i diplomës - 6 ECTS