

Pasqyra e Lëndëve të Programit të Studimit: Termoenergjetikë dhe Termoteknikë – BSc (2016-2019)

Emërtimi i Programit / grada shkencore: Bachelor (Bsc) – Programi i Termoenergjetikës dhe Termoteknikës / Bachelor i Inxhinierisë Mekanike, Drejtimi Termoenergjetikë dhe Termoteknikë						
Viti i Studimit: I						
Semestri: I						
Nr.	O/Z	Lënda	L	U	ECTS	Emri i Mësimdhënësit
1	O	Matematika I	3	3	7.0	Prof.ass. Fitore Abdullahu
2	O	Fizika	2	2	5.5	Prof.ass. Skender Kabashi
3	O	Grafika inxhinierike	2	2	6.5	Prof.dr. Musli Bajraktari Prof.dr. Arbnor Pajaziti Prof.asc. Ilir Doçi Prof.ass. Shpetim Lajqi
4	O	Informatika dhe programimi	2	2	6.0	Prof.asc. Ahmet Shala Mr. sc. Gani Pllana
5	O	Gjuhë e huaj I (ENG, GER, FRA)	2	0	5.0	Ma. Valmir Zeqiri Mr. Lendita Gjokolli
Totali					30	
Semestri: II						
Nr.	O/Z	Lënda	L	U	ECTS	Emri i Mësimdhënësit
1	O	Matematika II	3	3	6.5	Prof.ass. Fitore Abdullahu
2	O	Statikë	2	2	6.0	Prof.asc. Fevzi Radoniqi
3	O	Materialet mekanike	2	2	6.0	Prof.dr. Hysni Osmani
4	O	Vizatimi me kompjuter	2	2	6.0	Prof.dr. Sadullah Avdiu
5	O	Softverët aplikativ	2	2	5.5	Prof.asc. Ahmet Shala
Totali					30	

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

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

Viti i Studimit: II						
Semestri: III						
Nr.	O/Z	Lënda	L	U	ECTS	Emri i Mësimdhënësit
1	O	Detalet e makinave	2	2	6.5	Prof.dr.Nijazi Ibrahim
2	O	Mekanika e fluideve	2	2	6.0	Prof.dr. Januz Bunjaku
3	O	Rezistenca e materialeve	2	2	6.5	Prof.dr.Xhevat Perjuci
4	O	Kinematika	2	2	6.0	Prof. Dr. Fehmi Krasniqi
5	Z	Gjuhë e huaj II (ENG, GER, FRA)	2	0	5.0	Ma. Valmir Zeqiri Mr. Lendita Gjokolli
	Z	Sociologjia industriale	2	2	5.0	Xhafer Xhaferi
	Z	Matematika e aplikuar me statistikë	2	2	5.0	Prof.ass. Fitore Abdullahu
Totali					30	
Semestri: IV						
Nr.	O/Z	Lënda	L	U	ECTS	Emri i Mësimdhënësit
1	O	Dinamika	2	2	6.5	Prof.dr. Fehmi Krasniqi
2	O	Termodinamika	2	2	6.5	Prof.dr. Ali Muriqi
3	O	Termodinamika e aplikuar	2	2	6.0	Prof.dr. Ali Muriqi
4	O	Mekanika e aplikuar e fluideve	2	2	6.0	Prof.dr. Januz Bunjaku
5	Z	Elektroteknika	2	2	5.5	Dr. sc. Arben Gjokaj
	Z	Burimet e energjisë	2	2	5.0	Prof.asc. Xhevat Berisha
	Z	Mbrojtja e ambientit	2	2	5.0	Prof.dr. Ali Muriqi
Totali					30	

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

Nga **8** lëndët obligative fitohen gjithsej **50** ECTS, nga **6** lëndë zgjedhore studenti është i obliguar ti (ta) 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 Studimit: III						
Semestri: V						
Nr.	O/Z	Lënda	L	U	ECTS	Emri i Mësimdhënësit
1	O	Kaldajat e avullit	2	2	5.0	Prof.asc. Naser Sahiti
2	O	Turbomakinat	2	2	5.0	Prof.dr. Xhemajl Fejzullahu
3	O	Ngrohja	2	2	5.0	Prof.dr. Fejzullah Krasniqi
4	O	Stabilimentet termoenergjetike	2	2	5.0	Prof.asc. Xhevat Berisha
5	Z	Dinamika e proceseve	2	2	5.0	Prof.dr. Fejzullah Krasniqi
	Z	Organizim i prodhimtarisë	2	2	5.0	Prof.asc. Nexhat Qehaja
	Z	Bazat e Kimisë	2	2	5.0	Angazhim-Nga Fakulteti i Kimisë
Totali					25	
Semestri: VI						
Nr.	O/Z	Lënda	L	U	ECTS	Emri i Mësimdhënësit
1	O	Ventilimi dhe klimatizimi	2	2	4.5	Prof.dr. Fejzullah Krasniqi
2	O	Makinat rrymore termike	2	2	4.5	Prof.dr. Xhemajl Fejzullahu
3	O	Pajisjet e ftohjes	2	2	4.0	Prof.dr. Mustafë Muhaxheri
4	O	Transmetimi i nxehtësisë dhe masës	2	2	4.0	Prof.dr. Ali Muriqi
5	Z	Teknikat e matjeve në energjetikë	2	2	4.0	Prof.dr. Mustafë Muhaxheri
	Z	Tubacionet	2	2	4.0	Prof.dr. Januz Bunjaku
	Z	Sistemet hidraulike dhe pneumatike	2	2	4.0	Prof.dr. Agron Pajaziti
	Z	Bazat e ekonomisë dhe menaxhimit të projekteve	2	2	4.0	Angazhim
Totali					25	

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

Nga **8** lëndët obligative fitohen gjithsej **37 ECTS**, nga **7** lëndë zgjedhore studenti është i obliguar ti (ta) zgjedh **3** lëndë (1 lëndë sem. V + 2 lëndë sem. VI), gjegjësisht **13 ECTS** – kredi.

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

Në semestrin e VI studenti duhet ta kryen **Praktikën Profesionale** qe i ka **4 ECTS** dhe **Punimin e Diplomës** me **6 ECTS**.