

*Informatat për programin e studimit Master Shkencor Eficiencë e Energjisë (MScEE)*

<b>Viti I</b>						
<b>Semestri: I</b>				<b>Orë/javë</b>		
<b>Nr.</b>	<b>O/Z</b>	<b>Lëndët</b>	<b>L</b>	<b>U</b>	<b>ECTS</b>	<b>Mësimdhënësi</b>
1	O	Arkitektura dhe Ndërtimi i Qëndrueshëm	2	2	6	Prof.Dr. Violeta Nushi
2	O	Energjia dhe Ndërtesa	2	2	6	Prof.Ass.Dr. Miranda Rashani
3	O	Aplikimi i Materialeve të ndërtimit në Ndërtesa me Eficiencë të Energjisë	2	2	6	Prof.Dr. Naser Kabashi dhe Prof.Ass.Dr. Milot Muhaxheri
4	O	Fizika e Ndërtimit dhe Performanca e Energjisë	2	2	6	Prof.Dr. Violeta Nushi dhe Ass. Arta Januzi Cana, Dr.Sc.
5	Z	Komforti Termik, Pamor dhe Akustik	1	1	3	Prof.Assoc.Dr. Cenë Krasniqi
6	Z	Teknologjia Bashkëkohore e Ndërtimit	1	1	3	Prof.Dr. Naser Kabashi
7	Z	Aplikimi i Teknologjisë së Energjisë së Ripërtëritshme	1	1	3	Prof.Dr. Naser Sahiti
8	Z	Inxhinieria Hidroteknike, Mekanike dhe Elektrike në Ndërtesa	1	1	3	Prof.Ass.Dr. Miranda Rashani dhe ekspertë të jashtëm
<b>Totali</b>					<b>30</b>	
<b>Semestri: II</b>				<b>Orë/javë</b>		
<b>Nr.</b>	<b>O/Z</b>	<b>Lëndët</b>	<b>L</b>	<b>U</b>	<b>ECTS</b>	<b>Mësimdhënësi</b>
1	O	Projektimi i Ndërtesave Pasive Diellore	2	2	6	Prof.Ass.Dr. Miranda Rashani
2	O	Vlerësimi i Eficiencës së Energjisë në Ndërtesa	1	1	3	Prof.Dr. Violeta Nushi
3	O	Modelimi dhe Simulimi i Energjisë në Ndërtesa	1	1	3	Prof.Dr. Arta Basha Jakupi
4	Z	Energjia dhe Qyteti	2	2	6	Prof.Ass.Dr. Ardita Byci Jakupi
5	Z	Modelimi 3D i Ndërtesës	2	2	6	Prof.Dr. Arta Basha Jakupi
6	Z	Mbështjellësi i Qëndrueshëm i Ndërtesës	2	2	6	Prof.Dr. Violeta Nushi
7	Z	Sociologjia Urbane dhe Energjia	2	2	6	Prof.Ass.Dr. Ardita Byci Jakupi

8	Z	Ndërtesat Publike dhe Eficienca e Energjisë	2	2	6	Prof.Ass.Dr. Arta Xhambazi
<b>Totali</b>					<b>30</b>	
<b>Viti II</b>						
<b>Semestri III</b>			<b>Orë/javë</b>			
Nr.	O/Z	Lëndët	L	U	ECTS	Mësimdhënësi
1	O	Projektimi i Ndërtesave me Eficiencë të Energjisë	2	2	6	Prof.Ass.Dr. Miranda Rashani
2	O	Metodologjia e Hulumtimit në Eficiencë të Energjisë në Ndërtesa	1	1	3	Prof.Dr. Violeta Nushi
3	O	Projektimi i Sistemeve me EE në Ndërtesa	1	1	3	Prof.Asoc.Dr. Mimoza Dugolli
4	Z	Ndërtesa Historike dhe Eficienca e Energjisë	2	2	6	Prof.Asoc.Dr. Florina Jerliu
5	Z	Arkitektura Bashkëkohore dhe Energjia	2	2	6	Prof.Asoc.Dr. Teuta Jashari Kajtazi
6	Z	Certifikimi i Performancës së Energjisë në Ndërtesa	2	2	6	Prof.Ass.Dr. Miranda Rashani
7	Z	Korniza Ligjore për Eficiencë të Energjisë në Ndërtesa	2	2	6	Prof.Dr. Violeta Nushi & Ass. Arta Januzi Cana, Dr. Sc.
8	Z	Mjedisi, Shëndeti dhe Siguria në Ndërtim	2	2	6	Prof.Asoc.Dr. Mimoza Dugolli
<b>Totali</b>					<b>30</b>	
<b>Semestri: IV</b>						
Nr.	O/Z	Lëndët	L	U	ECTS	Mësimdhënësi
1	O	Punë praktike / internship	2	2	6	Kompani/institucion bashkëpunimi
2	O	Punim Diplome	/	/	24	
<b>Totali</b>					<b>30</b>	

**Sqarim:** Numri total i kredive (ECTS) të akumuluarua për një vit është 60 ECTS dhe për dy vite është 120 ECTS – kredi. Në semestrin e parë, nga 4 lëndët obligative fitohen gjithsej 24 ECTS – kredi dhe nga 4 lëndë zgjedhore studenti është i obliguar ti zgjedh 2 lëndë, gjegjësisht 6 ECTS – kredi. Në semestrin e dytë, nga 3 lëndët obligative fitohen gjithsej 12 ECTS – kredi dhe nga lëndët zgjedhore studenti është i obliguar ti zgjedh lëndët që në kombinim plotësojnë së paku 18 ECTS – kredi. Në semestrin e tretë, nga 3 lëndët obligative fitohen gjithsej 12 ECTS – kredi dhe nga lëndët zgjedhore studenti është i obliguar ti zgjedh lëndët që në kombinim plotësojnë së paku 18 ECTS – kredi. Pas zgjedhjes së lëndës zgjedhore ajo shndërrohet në lëndë obligative, studenti nuk do të mund ta ndërroj lëndën dhe as profesorin. Internship-i është punë praktike obligative për çdo student dhe është kusht për mbrojtje të punimit të diplomës, gjegjësisht 6 ECTS – kredi. Projekti i Diplomës fillon nga fillimi i semestrit IV. Nga Projekti i Diplomës studenti fiton 24 ECTS – kredi.