

Код на дисциплините съгласно ECTS M GEM No

- М – тип на образователно-квалификационната степен: М – “магистри”;
 - GEM – ”Газово инженерство и мениджмънт”;
 - No – пореден номер на дисциплината;
- Лекции (Л), семинарни упражнения (СУ), лабораторни упражнения (ЛУ);
изпит (И), текуща оценка (ТО); курсов проект (КП), курсова работа (КР)

№	ДИСЦИПЛИНА	Семестриален хорариум						Контрол				Код на дисциплините	Кредити по ECTS
		Л	СУ	ЛУ	Аудит. общо	Извън аудит.	Общо	И	ТО	КП	КР		

СЕМЕСТЪР I

1	Добив, състав и свойства на газообразните горива	15	0	15	30	90	120	1				MGEM01	4
2	Газотранспортни системи	15	0	15	30	90	120	1				MGEM02	4
3	Измерване и регулиране на параметри в газови системи	15	0	15	30	120	150	1			1	MGEM03	5
4	Изгаряне на газообразни горива и мониторинг на емисиите	15	0	15	30	90	1230	1				MGEM04	4
5	Правно регулиране в газоснабдяването	15	7	0	22	98	120		1		1	MGEM05	4
6	Търговия с природен газ	15	15	0	30	90	120		1			MGEM06	4
	Дипломно проектиране	0	0	0	0	150	150					MGEM12	5
Общо		90	22	60	172	728	900	4	2	0	2		30

СЕМЕСТЪР II

7	Селищни газоснабдителни системи	15	0	15	30	90	120	1		1		MGEM07	4
8	Сградни газови инсталации	15	0	15	30	90	120	1			1	MGEM08	4
9	Опазване на околната среда	15	15	0	30	90	120	1				MGEM09	4
10	Избираема дисциплина (Списък 1)	15	0	15	30	90	120		1			MGEM10	4
11	Промислени газови инсталации	15	0	15	30	90	120		1			MGEM11	4
12	Дипломно проектиране	0	0	0	0	300	300	Защита на дипломна работа			MGEM12	10	
Общо		75	15	60	150	750	900	3	2	1	1		30

СПИСЪК НА ИЗБИРАЕМИТЕ ДИСЦИПЛИНИ

(Списък 1)

No	ДИСЦИПЛИНА	Код на дисциплините
1	Регулаторни дейности в газоснабдяването	MGEM10.1
2	Системи за топлоснабдяване	MGEM10.2
3	Енергийни технологии за оползотворяване на газови горива	MGEM10.3

СПИСЪК НА ФАКУЛТАТИВНИТЕ ДИСЦИПЛИНИ

СЕМЕСТЪР I

№	ДИСЦИПЛИНА	Семестриален хорариум						Контрол				Код на дисциплините	Кредити по ECTS
		Л	СУ	ЛУ	Аудит. общо	Извън аудит.	Общо	И	ТО	КП	КР		
1	Газова борса	15	0	15	30	90	120		1			FaMGEM01	4

СЕМЕСТЪР II

№	ДИСЦИПЛИНА	Семестриален хорариум						Контрол				Код на дисциплините	Кредити по ECTS
		Л	СУ	ЛУ	Аудит. общо	Извън аудит.	Общо	И	ТО	КП	КР		
2	Експлоатация на съоръжения с повишена опасност	15	0	15	30	90	120		1			FaMGEM01	4

Забележка:

1. Списъците на избираемите и на факултативните дисциплини и техните наименования подлежат на актуализация ежегодно и се приемат от ФС на ЕМФ.
2. Графикът на факултативните дисциплини се обявява от факултетната канцелария.