

II. ПЛАН НА УЧЕБНИЯ ПРОЦЕС

Код на дисциплините съгласно ЕСТК – **Т IЕ e №**

- **Т - М** - “магистри”;
- **IЕ** – Индустриално инженерство, e - на английски език
- **№** – пореден номер на дисциплината в два разряда;

Лекции (Л). семинарни упражнения (СУ). лабораторни упражнения (ЛУ) седмично; изпит (И). текуща оценка (ТО); курсов проект (КП)/ курсова работа (КР)

ПЪРВИ СЕМЕСТЪР													
No.	ДИСЦИПЛИНА	Седмичен хорариум						Контрол				Код на дисциплините	Кредити по ЕСТК
		Л	СУ	ЛУ	Аудит общо	Само подг	Общо	И	ТО	КП	КР		
1	Управление на процеси и производствена автоматизация	2	1	1	4	7	11	1				MIЕe01	7
2	Промислен мениджмънт	2	1	0	3	7	10	1				MIЕe02	6
3	Мениджмънт на системи от електроенергетиката	2	1	1	4	7	11	1				MIЕe03	7
4	Избираема дисциплина И1	2	1	0	3	6	9		1			MIЕe04	5
5	Избираема дисциплина И2	2	2	0	4	5	9		1			MIЕe05	5
ОБЩО		10	6	2	18	33	50	3	2	0	0		30
ВТОРИ СЕМЕСТЪР													
6	Системи за управление на качеството	2	2	0	4	5	9	1				MIЕe06	5
7	Информационни технологии	2	0	2	4	5	9	1				MIЕe07	5
8	Финансови анализи и инвестиции	2	1	0	3	6	9	1				MIЕe08	5
9	Избираема дисциплина И3	2	1	0	3	5	8		1			MIЕe09	5
10	Избираема дисциплина И4	2	1	0	3	5	8		1			MIЕe10	5
11	Основи на проектирането и конструирането	1	2	0	3	4	7			1		MIЕe11	5
ОБЩО		11	7	2	20	30	50	3	2	1	0		30
ТРЕТИ СЕМЕСТЪР													
12	Разработване на дипломен проект							Дипломна защита				MIЕe12	15
ОБЩО												ОБЩО	15

СИСЪК НА ИЗБИРАЕМИТЕ ДИСЦИПЛИНИ

Списък И1 (МIEe04 – ECTS 5)

МIEe04.1 – Организационно поведение

МIEe04.2 – Мениджмънт на знания

Списък И2 (МIEe05 – ECTS 5)

МIEe05.1 – Енергетика и енергийна ефективност

МIEe05.2 – Роботика и технологии за автоматизация

МIEe05.3 Приложение на компютърното моделиране и симулации в инженерния анализ

Списък И3 (МIEe09 – ECTS 5)

МIEe09.1 – Междукултурно общуване

МIEe09.2 – Мениджмънт на малкия бизнес и предприемачество

МIEe09.3 - Мултимедийни комуникации в Интернет

Списък И4 (МIEe10 – ECTS 5)

МIEe10.1 – Микроелектронни технологии

МIEe10.2 – Интелигентни производствени системи

МIEe10.3 - Елементи на инженерното проектиране с използване на MSC Adams

МIEe10.4 – Програмиране на Java и приложения в Интернет