

Магистърска програма по ИНДУСТРИАЛНО ИНЖЕНЕРСТВО
от 2013/2014 учебна година

II. ПЛАН НА УЧЕБНИЯ ПРОЦЕС

<p>Код на дисциплините съгласно ЕСТК – Т IE е №</p> <ul style="list-style-type: none"> • Т - М - “магистри”; • IE – Индустириално инженерство, е - на английски език • № – пореден номер на дисциплината в два разряда; <p>Лекции (Л). семинарни упражнения (СУ). лабораторни упражнения (ЛУ) седмично; изпит (И). текуща оценка (ТО); курсов проект (КП)/ курсова работа (КР)</p>
--

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				МIEe01	7
2	Промислен мениджмънт	2	1	0	3	7	10	1				МIEe02	6
3	Мениджмънт на системи от електроенергетиката	2	1	1	4	7	11	1				МIEe03	7
4	Избираема дисциплина И1	2	1	0	3	6	9		1			МIEe04	5
5	Избираема дисциплина И2	2	2	0	3	6	9		1			МIEe05	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				МIEe06	5
7	Информационни технологии	2	0	2	4	5	9	1				МIEe07	5
8	Финансови анализи и инвестиции	2	1	0	3	6	9	1				МIEe08	5
9	Избираема дисциплина И3	2	1	0	3	5	8		1			МIEe09	5
10	Избираема дисциплина И4	2	1	0	3	5	8		1			МIEe10	5
11	Основи на проектирането и конструирането	1	2	0	3	4	7			1		МIEe11	5
ОБЩО		11	7	2	20	30	50	3	2	1	0		30
ТРЕТИ СЕМЕСТЪР													
12	Разработване на дипломен проект							Дипломна защита			МIEe12	15	
ОБЩО												ОБЩО	15

СИСЪК НА ИЗБИРАЕМИТЕ ДИСЦИПЛИНИ

Списък И1 (MIEe04 – ECTS 5)

MIEe04.1 – Организационно поведение

MIEe04.2 – Мениджмънт на знания

Списък И2 (MIEe05 – ECTS 5)

MIEe05.1 – Енергетика и енергийна ефективност

MIEe05.2 – Роботика и технологии за автоматизация

MIEe05.3 Приложение на компютърното моделиране и симулации в инженерния анализ

Списък И3 (MIEe09 – ECTS 5)

MIEe09.1 – Междукултурна комуникация

MIEe09.2 – Мениджмънт на малкия бизнес и предприемачество

MIEe09.2 - Мултимедийни комуникации в Интернет

Списък И4 (MIEe10 – ECTS 5)

MIEe10.1 – Микроелектронни технологии

MIEe10.2 – Интелигентни производствени системи

MIEe10.3 - Елементи на инженерното проектиране с използване на MSC Adams

MIEe10.4 – Програмиране на Java и приложения в Интернет