

УЧЕБЕН ПЛАН

Код на дисциплините съгласно ECTS **T IDE №**

- **T** – тип на образователно-квалификационната степен: **M** - “магистри”;
- **IDE** – “Инженерен дизайн”
- **№** – 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	Рисунъчен анализ	15	0	45	60	90	150		1		1	MIDE21	5
2	Въведение в дизайна	30	0	30	60	90	150	1			1	MIDE22	5
3	Пластични методи и техники	30	0	30	60	90	150		1			MIDE23	5
4	Формоизграждане	30	0	30	60	90	150		1			MIDE24	5
5	История на изкуството и дизайна	30	30	0	60	90	150	1				MIDE25	5
6	Ергономия	30	0	30	60	90	150	1			1	MIDE26	5
Общо		165	30	165	360	540	900	3	3	0	3		30

СЕМЕСТЪР II

7	Цветознание	30	0	30	60	90	150		1			MIDE27	5
8	Формени категории	30	0	30	60	90	150		1		1	MIDE28	5
9	Изобразителен синтез	30	0	30	60	90	150		1		1	MIDE29	5
10	Пластичен синтез	30	0	30	60	90	150	1				MIDE30	5
11	Графичен дизайн	30	0	30	60	90	150		1			MIDE31	5
12	Ергономично проектиране	15	0	45	60	90	150	1		1		MIDE32	5
Общо		165	0	195	360	540	900	2	4	1	2		30

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

СЕМЕСТЪР III

13	Интегрирани системи за дизайн и производство	30	0	30	60	60	120		1			MIDE01	4
14	Техническа ползваемост	30	0	15	45	75	120	1			1	MIDE02	4
15	Дизайн на жизнена среда	30	0	30	60	60	120	1				MIDE03	4
16	Избираема инженерна дисциплина 1 (Списък 1)	30	0	30	60	90	150	1			1	MIDE04	5
17	Избираема дизайнерска дисциплина 1 (Списък 2)	30	0	30	60	90	150		1	1		MIDE05	5
18	Договаряне на дизайнерския труд и авторско право	30	15	0	45	75	120		1			MIDE06	4
19	Избираема дисциплина (Списък 3)	30	0	15	45	75	120		1			MIDE07	4
Общо		210	15	150	375	525	900	3	4	1	2		30

СЕМЕСТЪР IV

20	Избираема инженерна дисциплина 2 (Списък 4)	30	0	30	60	60	120	1			1	MIDE08	4
21	Избираема дизайнерска дисциплина 2 (Списък 5)	30	0	30	60	60	120	1		1		MIDE09	4
22	Дизайнерски експертиси	30	0	30	60	60	120		1			MIDE10	4
23	Администриране на дизайнерски проекти	30	15	0	45	45	90	1			1	MIDE11	3
25	Дипломно проектиране					450	450	Защита на дипломна работа			MIDE12	15	
Общо		120	15	90	225	675	900	3	1	1	2		30

Забележка:

1. Дисциплини MIDE04.1, MIDE05.1, MIDE07, MIDE08.1 и MIDE09.1 формират магистърска програма „Дизайн на промишлени изделия“;
2. Дисциплини MIDE04.2, MIDE05.2, MIDE07, MIDE08.2 и MIDE09.2 формират магистърска програма „Дизайн на текстил и облекло“;
3. Дисциплини MIDE04.3, MIDE05.3, MIDE07, MIDE08.3 и MIDE09.3 формират магистърска програма „Дизайн на рекламни продукти“;
4. Дисциплини MIDE04.4, MIDE05.4, MIDE07, MIDE08.4 и MIDE09.4 формират магистърска програма „Дизайн на транспортни средства“;
5. Дисциплини MIDE04.5, MIDE05.5, MIDE07, MIDE08.5 и MIDE09.5 формират магистърска програма „Дизайн на тримерни среди“.

СПИСЪЦИ НА ИЗБИРАЕМИТЕ ДИСЦИПЛИНИ

Списък - 1 MIDE04 (Кредити по ECTS - 5)		Код
1	Конструиране и производство на изделия за бита	MIDE04.1
2	Компютърно проектиране на облекло	MIDE04.2
3	Конструкции и технологии в експозиционния дизайн	MIDE04.3
4	Автомобилна техника	MIDE04.4
5	Тримерно моделиране	MIDE04.5

Списък - 2 MIDE05 (Кредити по ECTS - 5)		Код
1	Дизайн на изделия за бита	MIDE05.1
2	Дизайн на облекло	MIDE05.2
3	Дизайн на експозиции	MIDE05.3
4	Дизайн на колесни транспортни средства	MIDE05.4
5	Рисуване	MIDE05.5

Списък - 3 MIDE07 (Кредити по ECTS - 4)		Код
1	Адхезионно свързване и покрития в инженерния дизайн	MIDE07.1
2	Опаковане и дизайн на опаковката	MIDE07.2

Списък - 4 MIDE08 (Кредити по ECTS - 4)		Код
1	Конструиране и производство на осветителна техника и системи	MIDE08.1
2	Машини и процеси в шевното и трикотажното производство	MIDE08.2
3	Проектиране на потребителски интерфейси	MIDE08.3
4	Двигатели на транспортни средства	MIDE08.4
5	Тримерна анимация	MIDE08.5

Списък - 5 MIDE09 (Кредити по ECTS - 4)		Код
1	Дизайн на средства за производство	MIDE09.1
2	Дизайн на трикотажни изделия	MIDE09.2
3	Дизайн на офиси и търговски обекти	MIDE09.3
4	Дизайн на неколесни транспортни средства	MIDE09.4
5	Стилознание	MIDE09.5

СПИСЪК НА ФАКУЛТАТИВНИТЕ ДИСЦИПЛИНИ

№	ДИСЦИПЛИНА	Семестриален хорариум						Контрол				Код на дисциплините	Кредити по ECTS
		Л	СУ	ЛУ	Аудит. общо	Извън аудит.	Общо	И	Т О	К П	КР		

СЕМЕСТЪР III

1	Визуализация на информацията	30	0	30	60	60	120		1			FaMIDE01	4
---	------------------------------	----	---	----	----	----	-----	--	---	--	--	----------	---

СЕМЕСТЪР IV

2	Текст и изображения в уеб дизайна	30	0	30	60	60	120		1			FaMIDE02	4
---	-----------------------------------	----	---	----	----	----	-----	--	---	--	--	----------	---

Забележка:

1. Списъците на избираемите и факултативните дисциплини се актуализират ежегодно и се приемат от ФС на МФ.