



УТВЪРЖДАВАМ

Ректор:

/ Проф. д-р инж. Г. Михов /

Дата:

Образователно-квалификационна степен:

Професионална квалификация:

Магистър

Магистър-инженер

Срок на обучение:

Форма на обучение:

1,5 години

Редовна

У Ч Е Б Е Н П Л А Н

Специалност: “**Информационни технологии за управление на бизнеса**”

Професионално направление: **5.13. Общо инженерство**

За завършилите ОКС „бакалавър“ и/или „магистър“ по други специалности от Области на висше образование: 4. Природни науки, математика и информатика, 5. Технически науки, 9. Сигурност и отбрана и Професионално направление 3.8. Икономика.

Обучението се провежда на английски език

I. ФОНД НА УЧЕБНОТО ВРЕМЕ

| Брой на седмиците | | | | | | | | |
|-------------------|--------------------|---------------|-----------------|--------------------------------|--------------------------------------|----------------------|----------|--------|
| Курс | Ауди-торна заетост | Изпитни сесии | Учебна практика | Учебно-производствена практика | Специализираща/преддипломна практика | Дипломно проектиране | Ваканции | Всичко |
| I | 30 | 9 | – | – | – | – | 11 | 50 |
| II | – | 3 | – | – | 2 | 15 | – | 20 |

II. ПЛАН НА УЧЕБНИЯ ПРОЦЕС

Код на дисциплините съгласно ЕСНТК Т ИТВМ No

- Т – тип на образователно-квалификационната степен: М - “магистри”;
- ИТВМ - ”Информационни технологии за управление на бизнеса”
- No – пореден номер на дисциплината;

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

| № | ДИСЦИПЛИНА | Седмичен хорариум | | | | | | Контрол | | | | Код на дисциплините | Кредити по ЕСНТК |
|---|------------|-------------------|----|----|-------------|------------|------|---------|----|----|----|---------------------|------------------|
| | | Л | СУ | ЛУ | Аудит. общо | Само подг. | Общо | И | ТО | КП | КР | | |

СЕМЕСТЪР I – 15 СЕДМИЦИ

| | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|---|-----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|
| 1 | ERP системи | 2 | 0 | 1 | 3 | 6 | 9 | 1 | | | 1 | MITBMe01 | 5 |
| 2 | Електронна търговия | 2 | 0 | 1 | 3 | 5 | 8 | 1 | | | 1 | MITBMe02 | 5 |
| 3 | ИТ системи за бизнес-анализи | 2 | 0 | 1 | 3 | 5 | 8 | 1 | | | | MITBMe03 | 5 |
| 4 | ИТ бизнес-приложения от ново поколение | 2 | 0 | 1 | 3 | 5 | 8 | 1 | | | | MITBMe04 | 5 |
| 5 | Управление на ИТ услуги | 2 | 0 | 1 | 3 | 5 | 8 | | 1 | | | MITBMe05 | 4 |
| 6 | Свободно избираема дисциплина от списък 1 | 2 | 0 | 1 | 3 | 5 | 8 | | 1 | | | MITBMe06 | 4 |
| 7 | Проект по избор | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | | | 1 | | MITBMe07 | 2 |
| Общо | | 12 | 0 | 6 | 18 | 32 | 50 | 4 | 2 | 1 | 2 | | 30 |

| № | ДИСЦИПЛИНА | Седмичен хорариум | | | | | Контрол | | | | Код на дисциплините | Кредити по ЕСТК |
|---|------------|-------------------|----|----|-------------|------------|---------|---|----|----|---------------------|-----------------|
| | | Л | СУ | ЛУ | Аудит. общо | Само подг. | Общо | И | ТО | КП | | |

СЕМЕСТЪР II – 15 СЕДМИЦИ

| | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|--|-----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|
| 8 | Разработване на ИТ стратегии | 2 | 0 | 1 | 3 | 6 | 9 | 1 | | | 1 | MITBMe08 | 5 |
| 9 | Мениджмънт на проекти | 2 | 0 | 1 | 3 | 5 | 8 | 1 | | | 1 | MITBMe09 | 5 |
| 10 | ИТ за управление на промени в предприятията | 2 | 0 | 1 | 3 | 5 | 8 | 1 | | | | MITBMe10 | 5 |
| 11 | Управление на човешки ресурси | 2 | 0 | 1 | 3 | 5 | 8 | 1 | | | | MITBMe11 | 5 |
| 12 | ИТ решения в различни отрасли на индустрията | 2 | 0 | 1 | 3 | 5 | 8 | | 1 | | | MITBMe12 | 4 |
| 13 | Свободно избираема дисциплина от списък 2 | 2 | 0 | 1 | 3 | 5 | 8 | | 1 | | | MITBMe13 | 4 |
| 14 | Проект по избор | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | | | 1 | | MITBMe14 | 2 |
| Общо | | 12 | 0 | 6 | 18 | 32 | 50 | 4 | 2 | 1 | 2 | | 30 |

СЕМЕСТЪР III – 15 СЕДМИЦИ

| | | | | | | | |
|-----------------|--|-----------------|--|--|--|----------|----|
| Дипломен проект | | Дипломна защита | | | | MITBMe15 | 15 |
|-----------------|--|-----------------|--|--|--|----------|----|

III. ОСНОВНИ ПАРАМЕТРИ НА УЧЕБНИЯ ПЛАН

1. Срок на обучение – 1.5 години, 3 семестъра
2. Аудиторна заетост по учебен план
 - Общо – 540 часа
 - Лекции – 360 часа
 - Семинарни упражнения – 0 часа
 - Лабораторни упражнения – 180 часа
3. Общ брой учебни дисциплини – 12
 - 3.1. Задължителни – 10
 - 3.2. Свободно избираеми – 2
4. Контрол
 - 4.1. Изпити – 8
 - 4.2. Текущи оценки – 4
 - 4.3. Курсови проекти – 2
 - 4.4. Курсови работи – 4
5. Практическо обучение – 2 седмици

Дата: 16.03.2017 г.

Декан на ФАИО:

/ проф. д-р Т. Ташев /

Приет от ФС на ФАИО на 16.03.2017 г. с Протокол No 6

Утвърден от АС на ТУ – София на 29.03.2017 г. с Протокол No 3

СПИСЪК НА ИЗБИРАЕМИТЕ ДИСЦИПЛИНИ

| Списък 1 (ЕСНТК=4) | | |
|--------------------|---|------------|
| 1. | Финансово управление в ИТ | MITBMe06.1 |
| 2. | Програмни среди и технологии | MITBMe06.2 |
| 3. | Информационни технологии за бизнес-мениджмънт | MITBMe06.3 |
| 4. | Клиент-сървър технологии | MITBMe06.4 |

| Списък 2 (ЕСНТК=4) | | |
|--------------------|---|------------|
| 1. | Планиране на операциите в производствени и обслужващи предприятия | MITBMe13.1 |
| 2. | Специфични ИТ услуги за управление | MITBMe13.2 |
| 3. | Организационно поведение | MITBMe13.3 |
| 4. | Мениджмънт на знания | MITBMe13.4 |

Забележка: Списъците на свободно-избираемите дисциплини могат да се актуализират преди започването на занятията в съответния семестър.

Дата: 16.03.2017 г.

Декан на ФАИО:

/ проф. д-р Т. Ташев /

Приет от ФС на ФАИО на 16.03.2017 г. с Протокол No 6

Утвърден от АС на ТУ – София на 29.03.2017 г. с Протокол No 3