



Утвърждава  
Ректор  
/проф. д-р инж. Р. Василев



## УЧЕБЕН ПЛАН

Професионално направление: **ОБЩО ИНЖЕНЕРСТВО**

Образователно-квалификационна степен: **МАГИСТЪР**

Специалност: **ТЕХНОЛОГИЧНО ПРЕДПРИЕМАЧЕСТВО И ИНОВАЦИИ**

Професионална квалификация: **МАГИСТЪР ПО ТЕХНОЛОГИЧНО ПРЕДПРИЕМАЧЕСТВО И ИНОВАЦИИ**

Форма на обучение: **ЗАДОЧНА**

Срок на обучение: **2 години / 4 семестъра**

За притежаващи ОКС "бакалавър" или ОКС "магистър" по специалности от ОВО "Технически науки"

| No по ред        | Наименование на дисциплината                                 | Форми на оценяване |               |               |             | Аудиторна заетост |                      |               |                |                        |             |     | Извън аудиторна заетост | Пълна студентска заетост | Кредити |
|------------------|--|--------------------|---------------|---------------|-------------|-------------------|----------------------|---------------|----------------|------------------------|-------------|-----|-------------------------|--------------------------|---------|
|                  |  | Изпит              | Текуща оценка | Курсов проект | "зачита се" | Лекции            | Семинарни занятия    |               |                | Лабораторни упражнения | Общо часове |     |                         |                          |         |
|                  |  |                    |               |               |             |                   | Семинарни упражнения | Курсов проект | курсова работа |                        |             |     |                         |                          |         |
| 1                | 2  | 3                  | 4             | 5             | 6           | 7                 | 8                    | 9             | 10             | 11                     | 12          | 13  | 14                      | 15                       |         |
| 1                | Основи на предприемачеството и технологично предприемачество | *                  |               |               |             | 23                | 15                   |               |                |                        | 38          | 112 | 150                     | 5                        |         |
| 2                | Мениджмънт и маркетинг                                       | *                  |               |               |             | 28                | 15                   |               |                |                        | 38          | 112 | 150                     | 5                        |         |
| 3                | Финанси и счетоводство                                       | *                  |               |               |             | 23                |                      |               | 8              | 8                      | 39          | 111 | 150                     | 5                        |         |
| 4                | Инженеринг и производствен мениджмънт                        | *                  |               |               |             | 23                |                      |               | 8              | 8                      | 39          | 111 | 150                     | 5                        |         |
| 5                | Иновационен мениджмънт и управление на качеството            | *                  |               |               |             | 23                |                      |               | 8              | 8                      | 39          | 111 | 150                     | 5                        |         |
| 6                | Бизнес планиране и контрол                                   | *                  |               |               |             | 15                |                      |               | 8              | 8                      | 31          | 119 | 150                     | 5                        |         |
| 1 семестър общо: |  | 6                  | 0             | 0             | 0           | 130               | 30                   | 0             | 32             | 32                     | 224         | 676 | 900                     | 30                       |         |
| 7                | Управление на технологични венчъри                           | *                  |               |               |             | 15                | 15                   |               |                |                        | 30          | 120 | 150                     | 5                        |         |
| 8                | Креативен мениджмънт   | *                  |               |               |             | 15                | 15                   |               |                |                        | 30          | 120 | 150                     | 5                        |         |
| 9                | Финансов мениджмънт и фондове за рисков капитал              | *                  |               |               |             | 15                | 15                   |               |                |                        | 30          | 150 | 180                     | 6                        |         |
| 10               | Конкурентен инженеринг                                       | *                  |               |               |             | 15                |                      |               | 8              | 8                      | 31          | 149 | 180                     | 6                        |         |
| 11               | Управление на взаимоотношенията с клиента                    | *                  |               |               |             | 15                |                      |               | 8              | 8                      | 31          | 149 | 180                     | 6                        |         |
| 12               | Управление на предприемаческите мрежи                        | *                  |               |               |             | 15                | 15                   |               |                |                        | 30          | 150 | 180                     | 6                        |         |
| 2 семестър общо: |  | 6                  | 0             | 0             | 0           | 90                | 60                   | 0             | 16             | 16                     | 182         | 838 | 1020                    | 34                       |         |
| 13               | Мениджмънт на знанието                                       | *                  |               |               |             | 15                | 15                   |               |                |                        | 30          | 150 | 180                     | 6                        |         |
| 14               | Управление на фирмената конкурентоспособност                 | *                  |               |               |             | 15                | 15                   |               | 8              |                        | 38          | 142 | 180                     | 6                        |         |
| 15               | Антикризисно управление                                      | *                  |               |               |             | 15                | 15                   |               | 8              |                        | 38          | 142 | 180                     | 6                        |         |
| 16               | Мениджмънт на интелектуалната собственост                    | *                  |               |               |             | 15                | 15                   |               |                |                        | 30          | 150 | 180                     | 6                        |         |
| 17               | Курсов проект  |                    |               | *             |             |                   |                      | 15            |                |                        | 15          | 165 | 180                     | 6                        |         |
| 3 семестър общо: |  | 4                  | 0             | 1             | 0           | 60                | 60                   | 15            | 16             | 0                      | 151         | 749 | 900                     | 30                       |         |



| No по ред                              | Наименование на дисциплината | Форми на оценяване |               |               |             | Аудиторна заетост |                      |               |                |                        |             |             | Извън аудиторна заетост | Пълна студентска заетост | Кредити |
|--|------------------------------|--------------------|---------------|---------------|-------------|-------------------|----------------------|---------------|----------------|------------------------|-------------|-------------|-------------------------|--------------------------|---------|
|  |                              | Изпит              | Текуща оценка | Курсов проект | "защита се" | Лекции            | Семинарни занятия    |               |                | Лабораторни упражнения | Общо часове |             |                         |                          |         |
|  |                              |                    |               |               |             |                   | Семинарни упражнения | Курсов проект | курсова работа |                        |             |             |                         |                          |         |
| 1                                      | 2                            | 3                  | 4             | 5             | 6           | 7                 | 8                    | 9             | 10             | 11                     | 12          | 13          | 14                      | 15                       |         |
| 18                                     | Преддипломна практика        |                    |               |               | *           |                   |                      |               |                |                        | 0           | 60          | 60                      | 2                        |         |
| 4 семестър общо:                       |                              | 0                  | 0             | 0             | 1           | 0                 | 0                    | 0             | 0              | 0                      | 0           | 60          | 60                      | 2                        |         |
| <b>Общо за целия курс на обучение:</b> |                              | <b>16</b>          | <b>0</b>      | <b>1</b>      | <b>1</b>    | <b>280</b>        | <b>150</b>           | <b>15</b>     | <b>64</b>      | <b>48</b>              | <b>557</b>  | <b>2323</b> | <b>2880</b>             | <b>96</b>                |         |

  

| No по ред                      | Наименование на дисциплината | Форми на оценяване |               |               |             | Аудиторна заетост |                      |               |                |                        |             |    | Извън аудиторна заетост | Пълна студентска заетост | Кредити |
|--------------------------------|------------------------------|--------------------|---------------|---------------|-------------|-------------------|----------------------|---------------|----------------|------------------------|-------------|----|-------------------------|--------------------------|---------|
|                                |                              | Изпит              | Текуща оценка | Курсов проект | "защита се" | Лекции            | Семинарни занятия    |               |                | Лабораторни упражнения | Общо часове |    |                         |                          |         |
|                                |                              |                    |               |               |             |                   | Семинарни упражнения | Курсов проект | курсова работа |                        |             |    |                         |                          |         |
| 1                              | 2                            | 3                  | 4             | 5             | 6           | 7                 | 8                    | 9             | 10             | 11                     | 12          | 13 | 14                      | 15                       |         |
| <b>Факултативни дисциплини</b> |                              |                    |               |               |             |                   |                      |               |                |                        |             |    |                         |                          |         |
|                                |                              |                    |               |               |             |                   |                      |               |                |                        |             |    |                         |                          |         |
|                                |                              |                    |               |               |             |                   |                      |               |                |                        |             |    |                         |                          |         |
|                                |                              |                    |               |               |             |                   |                      |               |                |                        |             |    |                         |                          |         |

| Форми на дипломиране      | Семестър | Извън аудиторна заетост | Кредити |
|---------------------------|----------|-------------------------|---------|
| Дипломно проектиране      | 4        | 450                     | 15      |
| Защита на дипломна работа |          |                         |         |

**Забележка:**

Учебният план е валиден за българо- и англоезиково обучение.

**Приет с решение на АС на ТУ-Варна:**

Протокол № 11 / 06.06.2016 г.

Изменение с протокол:

Валиден от учебната 2016/2017 г.

Седмичното разпределение на учебните занятия се определя според приетата на АС "Структура на учебния процес" за текущата учебна година.

Ръководител катедра "ИМ":

/доц. д-р инж. Т. Ганайотова/



Доцент д-р инж. Г. Антонов/

Дата: 07.09.2016

Техническо оформление: \_\_\_\_\_

"ТПИ", 2г., з.о., маг., 2016-2017г.

стр. 2/2