

**Магистърска програма: Технологии за знания и иновации**

**УЧЕБЕН ПЛАН 2023/2024**

| Дисциплина   | ECTS-     |              | Хорариум     |  |
|--|-----------|--------------|--------------|--|
|  | кредити   | семестриален | седмичен     |  |
| <b>I семестър</b>  |           |              |              |  |
| <b>Стратегия на организацията на знания(З)</b>                   | <b>5</b>  | <b>60</b>    | <b>2+2+0</b> |  |
| <b>Системи за управление на знания(З)</b>                        | <b>5</b>  | <b>60</b>    | <b>2+0+2</b> |  |
| Технологично предприемачество (И)                                | 5         | 60           | 2+1+1        |  |
| Организационно поведение и лидерство (И)                         | 5         | 60           | 2+1+1        |  |
| Представяне и моделиране на знания (И)                           | 6         | 60           | 3+0+1        |  |
| Архитектури на софтуерни системи (И)                             | 5         | 60           | 2+2+0        |  |
| Интернет технологии и уеб програмиране (И)                       | 5         | 60           | 2+0+2        |  |
| Комуникационни мрежи и технологии (И)                            | 5         | 60           | 2+0+2        |  |
| Управление на проекти (И)  | 5         | 60           | 2+1+1        |  |
| Техники за креативно мислене (И)                                 | 5         | 60           | 3+1+0        |  |
| Управление на бизнес процеси (И)                                 | 5         | 60           | 2+2+0        |  |
| <b>II семестър</b>   |           |              |              |  |
| <b>Одит на знания и иновации(З)</b>                              | <b>5</b>  | <b>60</b>    | <b>2+0+2</b> |  |
| <b>Софтуерни системи, базирани на услуги(З)</b>                  | <b>5</b>  | <b>60</b>    | <b>2+0+2</b> |  |
| Бизнес интелигентност (И)  | 5         | 60           | 2+2+0        |  |
| Семантичен уеб (И)   | 5         | 60           | 2+0+2        |  |
| Технологично предприемачеството в информационните технологии (И) | 5         | 60           | 2+1+1        |  |
| Обектно-ориентирано програмиране (И)                             | 5         | 60           | 2+0+2        |  |
| Предприемачество “Учебна компания – ДАБ”                         | 5         | 60           | 2+1+1        |  |
| Методология на изследователската работа (И)                      | 5         | 60           | 2+2+0        |  |
| Правни аспекти на информационните технологии (И)                 | 5         | 60           | 2+2+0        |  |
| Откриване на знания в текст (И)                                  | 6         | 60           | 3+0+1        |  |
| Бази от знания (И)   | 5         | 45           | 2+0+1        |  |
| Дигитални иновационни екосистеми (И)                             | 5         | 60           | 2+2+0        |  |
| <b>III семестър</b>  |           |              |              |  |
| Разработване на преддипломен курсов проект (И)                   | 10        | 60           | 2+2+0        |  |
| Преддипломен стаж (И)  | 15        |              |              |  |
| <b>Разработване и защита на дипломна работа(З)</b>               | <b>15</b> |              |              |  |

З - задължителна дисциплина

И - избираема дисциплина