

Магистърска програма: Вградени системи

УЧЕБЕН ПЛАН 2015 / 2016

| <i>Дисциплина</i> | <i>ECTS-кредити</i> | <i>Хорариум</i> | |
|---|---------------------|---------------------|-----------------|
| | | <i>семестриален</i> | <i>седмичен</i> |
| <i>I семестър</i> | | | |
| Вградени и автономни системи (3) | 7 | 60 | 2+0+2 |
| Кинематика (3) | 7 | 60 | 2+2+0 |
| Обектно-ориентирано програмиране за мобилни платформи | 7 | 75 | 3+0+2 |
| Сензори (И) | 5 | 60 | 2+0+2 |
| Обработка на изображения (И) | 5 | 60 | 2+0+2 |
| Големи нерелационни бази от данни | 5 | 60 | 2+0+2 |
| Обработка на сигнали (И) | 5 | 60 | 2+0+2 |
| Машинно самообучение (И) | 5 | | 2+0+2 |
| <i>II семестър</i> | | | |
| Интелигентни системи (3) | 6,5 | 60 | 2+2+0 |
| Мобилно Интернет съдържание (3) | 6 | 60 | 2+0+2 |
| Мобилни приложения (3) | 6,5 | 60 | 2+0+2 |
| Безжични мрежи (И) | 5 | 60 | 2+0+2 |
| Динамика (И) | 5 | 60 | 2+0+2 |
| Планиране на движения в сложна среда (И) | 5 | 60 | 2+0+2 |
| <i>III семестър</i> | | | |
| Стаж (И) | 15 | | |
| Преддипломен курсов проект (И) | 15 | | |
| Разработване и защита на дипломна работа (3) | 15 | | |