

Список со предмети од летен семестар 2022/2023
Computer Architecture and Organization
Discrete Mathematics
Human-computer interaction design
Object Oriented Analysis and Design
Object oriented programming
Operating systems
Software quality and testing
Software requirements analysis
Агентно-базирани системи
Администрација на мрежи
Алгоритми и сложеност/Дизајн на алгоритми
Анализа на софтверските барања
Архитектура и организација на компјутери
Безжични и мобилни системи
Безжични мултимедиски системи
Бизнис статистика
Биолошки инспирирано пресметување
Блоковски вериги и криптовалути
Вградливи микропроцесорски системи
Вештачка интелигенција
Визуелно програмирање
Виртуелна реалност
Вовед во екоинформатиката
Вовед во когнитивни науки
Вовед во мрежна наука / Моделирање и симулација на комуникациски мрежи
Географски информациски системи
Дигитална форензика
Дигитални библиотеки
Дизајн на интеракцијата човек-компјутер/Кориснички интерфејси
Дизајн на компјутерски мрежи / WAN мрежи
Дискретна математика
Дискретна математика 2
Дискретни структури 2
Електрични кола
Електронска и мобилна трговија
Етичко хакирање
ИКТ во образованието
ИТ системи за учење
Интегрирани системи
Интелигентни информациски системи
Интелигентни системи
Интернет технологии
Калкулус
Калкулус 2

Компјутерска анимација
Компјутерски архитектури
Компјутерски компоненти
Континуирана интеграција и испорака
Концепти на информатичко општество
Креативни вештини за решавање проблеми
Криптографија
Маркетинг
Машинско учење
Медиуми и комуникации
Мерење и анализа на интернет сообраќај / Теорија на сообраќај
Методика на информатиката со хоспитации
Мобилни апликации
Моделирање на бизнис процеси
Мултимедиски системи
Напредни бази на податоци
Неструктурирани бази на податоци и XML
Обработка на слика/Дигитално процесирање на слика
Објектно ориентирана анализа и дизајн
Објектно-ориентирано програмирање
Оперативни системи
Основи на веб дизајн
Основи на компјутерска графика/Компјутерска графика
Основи на сајбер безбедноста
Паралелно програмирање
Податочно рударење
Претприемништво
Процесирање на сигналите / Дигитално процесирање на сигнали
Процесна роботика / Роботика
Сервисно ориентираните архитектури
Складишта на податоци и аналитичка обработка
Софтверски квалитет и тестирање
Софтверско инженерство
Теорија на информации со дигитални комуникации
Управување со ИКТ проекти
Учење на далечина
Формални јазици и автомати
е-Влада