

НАСОКА СОФТВЕРСКО ИНЖЕНЕРСТВО

Четврта година - специјалистички студии

Предмет	ЕКТС
Наука за програмирање	8
Изборен на ниво на факултет	8
Напредна организација на бази на податоци	8
Изборен на ниво на универзитет	6
Современи архитектури на софтверски системи	8
Автоматски развој на софтвер	8
Менаџмент на софтверски проекти	8
Специјалистичка работа	6
Стажирање	2
Вкупно кредити	62

Петта година

Предмет	ЕКТС
Теорија на пресметување	8
Изборен на ниво на факултет	8
Изборен на ниво на факултет	8
Изборен на ниво на универзитет	6
Изборен на ниво на факултет	6
Магистерска работа	26
Вкупно кредити	62

Листа на изборни предмети

Предмет	ЕКТС
Современи компјутерски архитектури	8
Бизнис модул 4	8
Современи оперативни системи	6
Оперативски и проект менаџмент	6
Обработка на сигнали	8
Информатски вештини и истражување	6
Вовед во методологија	6
Претприемништво	6

Листа на изборни предмети

Предмет	ЕКТС
Дизајн и анализа на алгоритми	6
Верификација на софтверски системи	8
Криптографија	6
Оперативни истражувања	8
Менаџмент на човечки ресурси	6
Дефинирање на софтверските барања	6
Системи за прибирање информации	6
Вештачки интелегентни системи	8
Експлоатација на податоци	8
Системска анализа дизајн и имплементација	8

Листа на слободни изборни предмети на ниво на универзитет

Предмет	ЕКТС
Научно истражување и критичко размислување	6
Квалитативни истражувања	6
Деловен англиски јазик	6