

ФАКУЛТЕТ ЗА ЕЛЕКТРОТЕХНИКА И ИНФОРМАЦИСКИ ТЕХНОЛОГИИ
Распоред на испитите во првата испитна сесија 2020/2021

Шифри	Предмети	Семестар	Модул	Институт	Час	Просторија	Начин на полагање
вторник, 26 јануари 2021							
3ФЕИТ08Л010	Математика 2	II	сите*	МФ			
3ФЕИТ01Л021	Теорија на автоматско управување 1	IV	КСИАР,ЕАОИЕ,ЕЕУ М КТИ,ЕЕС	АСИ			
3ФЕИТ01Л020	Системи на автоматско управување	IV	ЕАОИЕ,ЕЕУМ,ЕЕС,К ТИ,КХИЕ,ТКИИ	АСИ			
3ФЕИТ05Л009	Дигитален CMOS дизајн	VI	КТИ,КХИЕ	Е			
3ФЕИТ12Л010	Мобилни сервиси со Андроид програмирање	VI	ТКИИ,КТИ				
ФЕИТ01Л022	Операциони истражувања	VIII	КСИАР,КХИЕ	АСИ			
3ФЕИТ02Л015	Мрежно поврзување на обновливи извори на енергија	VI	ЕАОИЕ	ЕМТА			
ФЕИТ02Л021	Испитување на електрични машини	VIII	ЕАОИЕ	ЕМТА			
ФЕИТ10Л042	Објектно ориентирано моделирање на телекомуникациски системи	VIII	ТКИИ	ТК			
ФЕИТ09Л022	Технички системи на управување	VIII	ЕЕС	ПЕЕС			
среда, 27 јануари 2021							
3ФЕИТ10Л021	Комутација и рутирање	IV	ТКИИ	ТК			
3ФЕИТ07Л024	Податочни структури и анализа на алгоритми	IV	КТИ,ТКИИ	КТИ			
3ФЕИТ03Л001	Електрични мерења на неелектрични величини	VI	ЕЕУМ	ЕМЕМ			
3ФЕИТ09Л009	Електрични мрежи	IV	ЕЕС	ПЕЕС			
3ФЕИТ05Л038	Теорија на електрични кола	IV	КХИЕ,ЕАОИЕ	Е			
3ФЕИТ05Л020	Електроника 2	IV	КХИЕ	Е			
3ФЕИТ02Л013	Инженерски софтверски алатки	IV	ЕАОИЕ	ЕМТА			
3ФЕИТ03Л004	Мерење во електроенергетика	VI	ЕАОИЕ, ЕЕС	ЕТЕЗЕС			
3ФЕИТ10Л025	Оптички мрежи	VI	ТКИИ	ТК			
3ФЕИТ09Л014	Компјутерски методи за анализа на ЕЕС	VI	ЕЕС	ПЕЕС			
3ФЕИТ07Л009	Информациони системи и големи податоци	VI	КТИ, ТКИИ	КТИ			
3ФЕИТ01Л010	Моделирање, симулација и идентификација	VI	КСИАР	АСИ			

Шифри	Предмети	Семестар	Модул	Институт	Час	Просторија	Начин на полагање
ФЕИТ01Л025	Дистрибуирани системи и SCADA	VIII	КСИАР,КТИ	АСИ			
ФЕИТ04Л024	Проектирање на електроенергетски објекти	VIII	ЕАОИЕ,ЕЕУМ	ЕЦРП			
ФЕИТ10Л041	ИКТ системи за енергетска ефикасност и одржлив развој	VIII	ТКИИ	ТК			
четврток, 28 јануари 2021							
3ФЕИТ07Л025	Податочни структури и програмирање	II	сите*	КТИ			
3ФЕИТ07Л004	Библиотеки и програмирање	II	сите*	КТИ			
3ФЕИТ08Л008	Комплексна анализа	IV	сите*	МФ			
3ФЕИТ04Л006	Заземјување, професионален ризик и безбедност во ЕЕП	VI	ЕЕУМ	ЕЦРП			
3ФЕИТ07Л014	Компјутерски мрежи	VI	КТИ,КХИЕ	КТИ			
3ФЕИТ02Л019	Примена на енергетски преобразувачи во ОИЕ	VI	ЕАОИЕ	ЕМТА			
3ФЕИТ04Л003	Експлоатација на електроенергетски постројки	VI	ЕЕУМ	ЕЦРП			
ФЕИТ07Л040	Кластер системи	VIII	КТИ	КТИ			
ФЕИТ04Л026	Компјутерско моделирање во електроенергетиката	VIII	ЕЕУМ	ЕЦРП			
ФЕИТ05Л036	Автомобилска електроника	VIII	КХИЕ	Е			
петок, 29 јануари 2021							
3ФЕИТ08Л003	Дискретна математика 1	IV	сите*	МФ			
3ФЕИТ09Л013	Квалитет на електрична енергија	VI	ЕАОИЕ, ЕЕС, ЕЕУМ	ПЕЕС			
3ФЕИТ01Л006	Интелигентни системи на управување	VI	КСИАР, КТИ	АСИ			
3ФЕИТ05Л024	Микроелектроника и микросистеми	VI	КХИЕ	Е			
3ФЕИТ03Л008	Практикум во LabVIEW	VI	ЕАОИЕ,ЕЕС,КТИ	ЕМЕМ			
ФЕИТ01Л027	Принципи на управување со квалитет	VIII	КСИАР	АСИ			
ФЕИТ04Л029	Бизнис и претприемништво во електроенергетиката	VIII	ЕЕУМ	ЕЦРП			
понеделник, 1 февруари 2021							
3ФЕИТ08Л017	Физика 2	II	сите*	МФ			
3ФЕИТ02Л010	Електромеханичко претворање на енергијата	IV	ЕАОИЕ	ЕМТА			
3ФЕИТ04Л012	Менаџмент и инженерска економика	IV	ЕЕУМ	ЕЦРП			
3ФЕИТ02Л007	Електрични машини и трансформатори	IV	ЕЕУМ,ЕЕС	ЕМТА			

Шифри	Предмети	Семестар	Модул	Институт	Час	Просторија	Начин на полагање
3ФЕИТ01Л018	Роботика 1	VI	КСИАР	АСИ			
3ФЕИТ06Л001	Електротермиска конверзија	VI	ЕАОИЕ	ЕТЕЗЕС			
3ФЕИТ07Л010	Компјутерски архитектури	IV	КТИ,КХИЕ,КСИАР	КТИ			
3ФЕИТ12Л014	Развој на серверски WEB апликации	VI	КТИ,ТКИИ				
3ФЕИТ05Л025	Микроконтролери	VI	КХИЕ	Е			
3ФЕИТ12Л008	Индустриски комуникациски мрежи	VI, VIII	КСИАР, КТИ	ТК			
ФЕИТ03Л010	Системи за мерење и аквизиција на податоци	VIII	ЕАОИЕ	ЕТЕЗЕС			
ФЕИТ07Л046	Сензорски системи	VIII	КТИ	КТИ			
вторник, 2 февруари 2021							
3ФЕИТ08Л001	Веројатност	IV	сите*	МФ			
3ФЕИТ10Л012	Дигитални телекомуникации 2	VI	ТКИИ	ТК			
3ФЕИТ09Л016	Нисконапонски енергетски инсталации и осветление	VI	ЕАОИЕ	ПЕЕС			
3ФЕИТ09Л024	Техника на висок напон 2	VI	ЕЕС	ПЕЕС			
3ФЕИТ05Л036	Системи за дигитално процесирање на сигнали	VI	КХИЕ	Е			
3ФЕИТ04Л024	Релејна заштита	VI	ЕЕС,ЕЕУМ,ЕАОИЕ	ЕЦРП			
ФЕИТ06Л008	Електрични возила	VIII	ЕАОИЕ	ЕТЕЗЕС			
среда, 3 февруари 2021							
3ФЕИТ06Л004	Основи на електрични кола	II	сите*	ЕТЕЗЕС			
3ФЕИТ08Л012	Нумерички методи	IV	сите*	МФ			
3ФЕИТ07Л016	Микропроцесорски системи	VI	КТИ,КСИАР	КТИ			
3ФЕИТ02Л008	Електрични мотори	VI	ЕАОИЕ	ЕМТА			
3ФЕИТ09Л011	Заземјувачи и заземјувачки системи во електроенергетските мрежи	VI	ЕЕС	ПЕЕС			
3ФЕИТ04Л011	Мали хидроелектрични централи	VI	ЕЕУМ	ЕЦРП			
3ФЕИТ05Л011	Дигитално процесирање на аудио	VI	КХИЕ	Е			
3ФЕИТ01Л016	Проектирање на сигурносни системи	VI	КСИАР	АСИ			
3ФЕИТ10Л036	Телекомуникациски мрежи	VI	ТКИИ	ТК			
ФЕИТ07Л043	Мобилни информационални системи	VIII	КТИ	КТИ			

Шифри	Предмети	Семестар	Модул	Институт	Час	Просторија	Начин на полагање
ФЕИТ06Л009	Управување на електромоторни погони	VIII	ЕАОИЕ	ЕТЕЗЕС			
четврток, 4 февруари 2021							
3ФЕИТ05Л015	Електромагнетика	IV	ЕАОИЕ,ЕЕУМ,КСИА Р,ЕЕС,КХИЕ	Е			
3ФЕИТ10Л026	Основи на телекомуникации	IV	ТКИИ	ТК	18:00		
3ФЕИТ10Л006	Безжични комуникации	VI	КХИЕ,ТКИИ	ТК	15:00		
3ФЕИТ09Л007	Економија за инженери	VI	ЕЕС	ПЕЕС			
3ФЕИТ08Л007	Компјутерски подржано геометриско моделирање	VI	КТИ	МФ			
3ФЕИТ12Л001	WEB апликации	VI	ТКИИ,КТИ				
3ФЕИТ07Л001	Администрирање со бази на податоци	VI	КТИ	КТИ			
ФЕИТ02Л019	Дигитално управување на електрични машини	VIII	ЕАОИЕ	ЕМТА			
ФЕИТ05Л041	Биомедицинска електроника	VIII	КХИЕ	Е			
петок, 5 февруари 2021							
3ФЕИТ11Л001	Практикум по MATLAB	II	сите*				
3ФЕИТ03Л002	Електротехнички материјали	II	сите*	ЕМЕМ			
3ФЕИТ05Л027	Моделирање и симулација во електроника	IV	КХИЕ	Е			
3ФЕИТ05Л010	Дигитална и индустриска електроника	IV	КТИ,КСИАР	Е			
3ФЕИТ07Л018	Моделирање на податоци и бази	IV	КТИ,ТКИИ,КХИЕ,КС ИАР	КТИ			
3ФЕИТ01Л007	Компјутерско водење на процеси	VI	КСИАР,КХИЕ	АСИ			
3ФЕИТ07Л003	Безбедност и заштита на компјутерско комуникациски системи и мрежи	VI	КТИ,КХИЕ	КТИ			
ФЕИТ07Л041	Безбедност и заштита на компјутерски системи	VIII	КТИ,КХИЕ	КТИ			
3ФЕИТ04Л016	Основи на електрични центри и разводни постројки	VI	ЕАОИЕ,ЕЕС	ЕЦРП			
3ФЕИТ04Л014	Обновливи извори на електрична енергија	VI	ЕЕУМ	ЕЦРП			
3ФЕИТ04Л029	Фотоволтаични системи	VI	ЕАОИЕ, ЕЕУМ	ЕЦРП			
3ФЕИТ09Л002	Апликативен софтвер во ЕЕС	VI	ЕЕС	ПЕЕС			
3ФЕИТ10Л039	Телесообраќаен инженеринг	VI	ТКИИ	ТК			
понеделник, 8 февруари 2021							

Шифри	Предмети	Семестар	Модул	Институт	Час	Просторија	Начин на полагање
ЗФЕИТ083011	Математика 3	III	ЕАОИЕ,ЕЕУМ,ЕЕС,КТИ,КСИАР,КХИЕ,ТК	МФ			
ЗФЕИТ023009	Електроенергетски уреди	V	КСИАР,КТИ,ТКИИ,КХИЕ	ЕМТА			
ЗФЕИТ023012	Енергетски преобразувачи	V	ЕАОИЕ	ЕМТА			
ЗФЕИТ093004	Вовед во електроенергетски системи	V	КТИ,КСИАР,ТКИИ	ПЕЕС			
ЗФЕИТ043017	Основи на електроенергетика	V	ТКИИ,КТИ,КСИАР	ЕЦРП			
ЗФЕИТ023020	Проектирање на електрични машини и трансформатори	VII	ЕАОИЕ	ЕМТА			
ЗФЕИТ013001	Автоматизација на производни постројки и процеси	VII	КСИАР	АСИ			
ЗФЕИТ013019	Роботика 2	VII	КСИАР	АСИ			
ЗФЕИТ103029	Радио и сателитски комуникации	VII	ТКИИ	ТК			
вторник, 9 февруари 2021							
ЗФЕИТ063005	Основи на електротехника	I	сите*	ЕТЕЗЕС			
ЗФЕИТ093020	Проектирање на нисконапонски електроенергетски инсталации	III	ЕЕС	ПЕЕС			
ЗФЕИТ043027	Софтверски алатки во електроенергетика	III	ЕЕУМ	ЕЦРП			
ЗФЕИТ05Л026	Микропроцесорска електроника	VI	КХИЕ	Е			
ЗФЕИТ023016	Нисконапонски апарати	V	ЕАОИЕ	ЕМТА			
ЗФЕИТ053003	Аналоген дизајн	V	КХИЕ	Е			
ЗФЕИТ073013	Компјутерски комуникациски технологии	V	КТИ	КТИ			
ЗФЕИТ093003	Висконапонски мрежи и системи	V	ЕЕС	ПЕЕС			
ЗФЕИТ043023	Разводни постројки	V	ЕЕУМ	ЕЦРП			
ЗФЕИТ013005	Елементи на автоматизација и роботика	V	КСИАР	АСИ			
ЗФЕИТ043021	Проектирање и интегрирање на обновливи извори во ЕЕС	VII	ЕЕУМ	ЕЦРП			
ЗФЕИТ073032	Современи процесорски архитектури	VII	КТИ,КХИЕ	КТИ			
среда, 10 февруари 2021							
ЗФЕИТ053035	Сигнали и системи	III	КХИЕ,ТКИИ,КСИАР,КТИ,ЕЕС,ЕЕУМ,ЕАО	Е			
ЗФЕИТ083004	Дискретна математика 2	V	КТИ	МФ			
ЗФЕИТ083005	Електрооптика	V	КТИ	МФ			
ЗФЕИТ093023	Техника на висок напон 1	V	ЕЕС	ПЕЕС			

Шифри	Предмети	Семестар	Модул	Институт	Час	Просторија	Начин на полагање
ЗФЕИТ093019	Преносни и дистрибутивни системи	VII	ЕАОИЕ,ЕЕУМ	ПЕЕС			
ЗФЕИТ123012	Основи на WEB програмирање	V, VII	КТИ,ТКИИ,КХИЕ				
ЗФЕИТ103038	Телекомуникациски софтвер	V, VII	ТКИИ,КТИ	ТК			
ЗФЕИТ023004	Динамика и моделирање на електрични машини	VII	ЕАОИЕ	ЕМТА			
ЗФЕИТ043018	Планирање на погон и градба на ЕЕП	VII	ЕЕУМ	ЕЦРП			
ЗФЕИТ053013	Дигитално процесирање на слика	VII	КХИЕ	Е			
ЗФЕИТ083002	Вовед во наноматеријали и нанотехнологи	VII	КТИ	МФ			
ЗФЕИТ013011	Нелинеарни системи на управување	VII	КСИАР	АСИ			
ЗФЕИТ083013	Основи на конвексна оптимизација со примена	VII	ТКИИ	МФ			
четврток, 11 февруари 2021							
ЗФЕИТ083009	Математика 1	I	сите*	МФ			
ЗФЕИТ123004	Андроид програмирање	V, VII	ТКИИ,КТИ				
ЗФЕИТ103005	Безжични канали	V	ТКИИ	ТК			
ЗФЕИТ053014	Електроакустика	V	КХИЕ	Е			
ЗФЕИТ023005	Електрични генератори и трансформатори	V	ЕАОИЕ	ЕМТА			
ЗФЕИТ043019	Проектен менаџмент	V	ЕЕУМ	ЕЦРП			
ЗФЕИТ053007	Вградливи микрокомпјутерски системи	VII	КХИЕ, КТИ	Е			
ЗФЕИТ103013	Дизајн и моделирање на телекомуникациски мрежи	VII	ТКИИ	ТК			
ЗФЕИТ093017	Пазари на електрична енергија	VII	ЕЕС	ПЕЕС			
петок, 12 февруари 2021 - ден сесија							
понеделник, 15 февруари 2021							
ЗФЕИТ073027	Програмирање и алгоритми	I	сите*	КТИ			
ЗФЕИТ053018	Електроника	III	ЕАОИЕ,ЕЕУМ,ЕЕС,КТИ,ТКИИ,КСИАР	Е			
ЗФЕИТ053019	Електроника 1	III	КХИЕ,ТКИИ,ЕЕУМ,ЕЕС,КСИАР,ЕАОИЕ,К	Е			
ФЕИТ103004	Анализа на комуникациски екосистем	III,V,VII	ТКИИ	ТК			
ЗФЕИТ123011	Мрежно програмирање	V, VII	КТИ,ТКИИ				
ЗФЕИТ103027	Примена на оперативни системи во телекомуникациите	V	ТКИИ	ТК			

Шифри	Предмети	Семестар	Модул	Институт	Час	Просторија	Начин на полагање
3ФЕИТ093010	Електрично осветление	V	ЕЕС	ПЕЕС			
3ФЕИТ093015	Надземни и кабелски водови	V	ЕЕС	ПЕЕС			
3ФЕИТ013008	Машинско учење	VII	КСИАР,КХИЕ	АСИ			
3ФЕИТ043028	Управување на електроенергетски објекти	VII	ЕЕУМ	ЕЦРП			
3ФЕИТ103035	Стандардизација и регулатива во телекомуникации	VII	ТКИИ	ТК			
3ФЕИТ073029	Развој на софтвер и тестирање	VII	КТИ	КТИ			
вторник, 16 февруари 2021							
3ФЕИТ103037	Телекомуникациски системи	V	ТКИИ	ТК			
3ФЕИТ053022	Енергетска електроника	V	КХИЕ	Е			
3ФЕИТ043004	Електрични централи	V	ЕЕУМ	ЕЦРП			
3ФЕИТ093005	Дистрибутивни системи	V	ЕЕС	ПЕЕС			
3ФЕИТ043005	Енергетска ефикасност и менаџмент на животна средина	VII	ЕЕУМ	ЕЦРП			
3ФЕИТ093022	Режими на работа на ЕЕС	VII	ЕЕС	ПЕЕС			
3ФЕИТ023014	Мали и специјални електрични машини	VII	ЕАОИЕ	ЕМТА			
3ФЕИТ053006	Биомедицинско инженерство	VII	КХИЕ	Е			
3ФЕИТ123005	Апликации за мобилни уреди	VII	ТКИИ,КТИ				
среда, 17 февруари 2021							
3ФЕИТ083016	Физика 1	I	сите*	МФ			
3ФЕИТ013023	Теорија на системи	III	КСИАР	АСИ			
3ФЕИТ103040	Теорија на информации	III	ТКИИ	ТК			
3ФЕИТ083006	Инженерска механика	III	ЕАОИЕ	МФ			
3ФЕИТ123009	Логички дизајн	III	КХИЕ,КТИ				
3ФЕИТ023018	Основи на обновливи извори на енергија	V, VII	ЕАОИЕ,ЕЕС	ЕМТА			
3ФЕИТ013015	Програмабилни логички управувачи	VII	ЕАОИЕ,ЕЕУМ,КСИАР	АСИ			
3ФЕИТ053012	Дигитално процесирање на сигнали	V	КХИЕ	Е			
3ФЕИТ073031	Системи за пресметки со високи перформанси	VII	КТИ	КТИ			
3ФЕИТ103011	Дигитални телекомуникации 1	V, VII	ТКИИ,КХИЕ	ТК			

Шифри	Предмети	Семестар	Модул	Институт	Час	Просторија	Начин на полагање
3ФЕИТ013022	Теорија на автоматско управување 2	V	КСИАР	АСИ			
3ФЕИТ053037	Телевизија и видеопроектирање	VII	КХИЕ	Е			
3ФЕИТ093012	Интелигентни електроенергетски мрежи	VII	ЕЕС	ПЕЕС			
3ФЕИТ103042	Форензика на мрежи	VII	ТКИИ	ТК			
3ФЕИТ073021	Мрежни стандарди и уреди	VII	КТИ	КТИ			
четврток, 18 февруари 2021							
3ФЕИТ063002	Енергија и одржлив развој	III	ЕАОИЕ	ЕТЕЗЕС			
3ФЕИТ023022	Технички стандарди и регулатива	III	ЕАОИЕ	ЕМТА			
3ФЕИТ073022	Оперативни системи	V	КТИ,КХИЕ	КТИ			
3ФЕИТ013003	Дискретно настански системи	V	КСИАР	АСИ			
3ФЕИТ013014	Основи на вештачка интелигенција	V	КСИАР	АСИ			
3ФЕИТ093025	Управување и диспечинг во ЕЕС	VII	ЕЕС	ПЕЕС			
3ФЕИТ053001	VLSI дизајн со PLD и FPGA компоненти	VII	КХИЕ,КТИ	Е			
3ФЕИТ103032	Сигурносни комуникации	VII	ТКИИ	ТК			
3ФЕИТ033011	Процесни мерења	VII	КСИАР	ЕМЕМ			
3ФЕИТ023021	Проектирање на системи за ОИЕ	VII	ЕАОИЕ	ЕМТА			
3ФЕИТ023011	Електромоторни погони	VII	ЕАОИЕ,КХИЕ	ЕМТА			
петок, 19 февруари 2021							
3ФЕИТ123003	Англиски јазик	I	сите*				
3ФЕИТ123006	Германски јазик	I	сите*				
3ФЕИТ123015	Руски јазик	I	сите*				
3ФЕИТ033005	Мерења во електротехника	III, VII	КХИЕ,КСИАР,ЕЕС,ЕЕУМ,ЕАОИЕ	ЕМЕМ			
3ФЕИТ103018	Интернет технологии	III	КТИ,ТКИИ	ТК			
3ФЕИТ103020	Комуникациски технологии	V	ЕАОИЕ,ЕЕУМ,ЕЕС,КСИАР,КТИ	ТК			
3ФЕИТ103009	Вовед во телекомуникации	V	ЕАОИЕ,ЕЕУМ,ЕЕС,КХИЕ,КСИАР,КТИ	ТК			
3ФЕИТ103007	Безжични мрежи и мобилни системи	VII	ТКИИ	ТК			
3ФЕИТ023001	Ветрогенератори и ветрогенераторски системи	VII	ЕАОИЕ	ЕМТА			

Шифри	Предмети	Семестар	Модул	Институт	Час	Просторија	Начин на полагање
ЗФЕИТ093006	Доверливост на ЕЕС	VII	ЕЕС	ПЕЕС			
ЗФЕИТ043008	Когенеративни постројки	VII	ЕЕУМ	ЕЦРП			
ЗФЕИТ013017	Проектирање на системи на автоматско управување	VII	КСИАР	АСИ			
ЗФЕИТ123002	WEB сервиси	VII	ТКИИ,КТИ				
ЗФЕИТ073008	Интелигентни агенти	VII	КТИ	КТИ			
ЗФЕИТ083014	Статистика и случајни процеси	VII	КТИ	МФ			
ЗФЕИТ103031	Развој на сервиси и апликации во телекомуникациите	VII	ТКИИ	ТК			
ЗФЕИТ103034	Софтверски дефинирани мрежи	VII	ТКИИ	ТК			

Забелешка: Предметите кои се слушаат менторски ќе се полагаат во термини во договор со предметните наставници

сите*: ЕАОИЕ, ЕЕС, ЕЕУМ, КТИ, КСИАР, КХИЕ, ТКИИ