



ЛИСТА
НА МЕНТОРИ ПО СТУДИСКИ ПРОГРАМИ И ГЕНЕРАЛИЗИРАНИ
ТЕМИ ЗА АКАДЕМСКАТА 2016/2017 ГОДИНА

Проф. д-р Миколај Кузиновски		
Граење во семестри	Студиска програма:	Генерализирани предлог теми
2	Производно инженерство	<ul style="list-style-type: none">• Експериментални методи за проектирање на карактеристиките на квалитет• Обработка со симнување на материјал• Алати и системи алати• Инжинеринг на површински слој• Менаџмент со квалитет• Контрола на квалитет
2/4	Метрологија, менаџмент и контрола на квалитет	<ul style="list-style-type: none">• Мерни процеси и мерна опрема во димензионалната метрологија• Контрола на квалитет• Менаџмент со квалитет• Системи за квалитет
2	Менаџмент на животен циклус на производ	<ul style="list-style-type: none">• Животен циклус на производ

Контакт информации	
Фиксен тел.	02 3122 242
Мобилен тел.	070/276 037
e-mail	mikolaj.kuzinovski@mf.edu.mk
Приемни термини	Во договор со професорот

Проф. д-р Милан Шаревски		
Граење во семестри	Студиска програма:	Генерализирани предлог теми
2	Термичко инженерство	<ul style="list-style-type: none"> • Термички и струјни карактеристики на високопритисни центрифугални компресори • Водни центрифугални компресори • Енергетска ефикасност на концентраторски постројки со турбо-термо-компресија • Енергетска ефикасност на концентраторски системи со ејекторска термо-компресија • Комбинирани компресорски-ејекторски полигенеративни системи

Контакт информации	
Фиксен тел.	02 2036 177
Мобилен тел.	/
e-mail	milan@mf.edu.mk
Приемни термини	Во договор со професорот

Проф. д-р Валентина Гечевска		
Траење во семестри	Студиска програма:	Генерализирани предлог теми
2	Менаџмент на животен циклус на производ	<ul style="list-style-type: none"> • Методологии за управување со животниот циклус на производите – Product Lifecycle Management Methodologies • Методологии за развој на нови производи и иновативни концепти – New Product Development and Innovation Concepts • Економски анализи на животниот циклус – Economic Analysis of Life Cycles • Колаборативно управување со податоците за производите – Collaborative Product Data Management • Методологии на одржлив развој - Sustainable Development Methodologies
2	Индустриско инженерство и менаџмент	<ul style="list-style-type: none"> • Методологии за развој на нови производи и иновативни концепти – New Product Development and Innovation Concepts • Инженерски економски анализи и управување со трошоци – Engineering Economic Analysis and Cost Management • Методологии за подобрување на ефикасноста на процесите – Methodologies of Efficiency Processes Improvement
2	Производно инженерство	<ul style="list-style-type: none"> • Производни технологии за обработка со симнување на материјал – Production Technologies of Metal Cutting • Компјутерски интегрирано проектирање на процеси – Computer Aided Process Planning • Интелигентни алатки во производните процеси – Intelligent Tools in Production Processes
2/4	Менаџмент со квалитет	<ul style="list-style-type: none"> • Управување со трошоци за квалитет – Quality Costs Management
4	Безбедност и заштита при работа	<ul style="list-style-type: none"> • Управување и моделирање на процеси – Processes Modeling and Management

Контакт информации	
Фиксен тел.	02 3099 249
Мобилен тел.	070 358 881
e-mail	valentina.gecevska@mf.edu.mk , valentina.gecevska@gmail.com
Приемни термини	Во договор со професорот

Проф. д-р Радмил Поленаковиќ		
Граење во семестри	Студиска програма:	Генерализирани предлог теми
2	Менаџмент на животен циклус на производ	<ul style="list-style-type: none"> • Анализа на методи и техники за развој на семејни бизниси • Алтернативни методи на финансирање на старт-ап бизниси • Алатки за мерење на претприемачкото однесување кај младите • Фактори кои влијаат на креирање на претприемачка култура во организациите • Како до претприемачки универзитет? • Компаративна анализа на претприемачкото однесување помеѓу избрани држави базирано на податоци од ГЕМ (Global Entrepreneurship Monitor) • Анализа на моделите за генерирање и селекција на најдобри бизнис идеи • Фактори кои определуваат креирање на иновативни тимови во компаниите • Модели за мерење на перформансите на вработените • Влијание на организациската култура – компаративна анализа спроведена во домашни компании и странски инвестиции • Повратна логистика – каде да се отстранат грешките • Менаџмент на снабдувачки синџири – современи концепти • Следливоста на производите долж снабдувачкиот синџир • Алатки за оптимизација на организацискиот дизајн • Фактори кои влијаат на иновативноста на малите и средни претпријатија • Анализа на регулативите и стратешките планови и програми за поддршка на иновациски активности • Развој на национален / регионален модел за поддршка на иновациски активности • Развој на модел за подобрување на иновациските процеси во производствени и непроизводствени претпријатија • Фактори кои поттикнуваат развој на социјални иновации во компаниите • Развој на систем за поддршка на социјалното претприемништво • Фактори кои поттикнуваат соработка помеѓу високото образование и приватниот сектор во насока на трансфер на технологии и знаење
2	Индустриско инженерство и менаџмент	
2	Производно инженерство	

Контакт информации	
Фиксен тел.	02 3099 481
Мобилен тел.	070 332 930
e-mail	radmil.polenakovik@mf.edu.mk ; radmilpolenakovik@yahoo.com
Приемни термини	Во договор со професорот

Проф. д-р Зоран Пандилов		
Граење во семестри	Студиска програма:	Генерализирани предлог теми
2	производно инженерство	<ul style="list-style-type: none"> • автоматизација на машини, • автоматизација на процеси, • нумеричко управување, • CAD/CAM системи
2	мехатронички системи	автоматизација кај мехатронички системи

Контакт информации	
Фиксен тел.	02 3229 397
Мобилен тел.	070-292-798
e-mail	panzo@yahoo.com
Приемни термини	Во договор со професорот

Проф. д-р Миле Димитровски		
Граење во семестри	Студиска програма:	Генерализирани предлог теми
2	Енергетика и екологија	<ul style="list-style-type: none"> • Алтернативни горива • Урбано загадување од транспорт • Транспортот како загадувач • Горива и мазива на иднината • Биогорива
2	Термичко инженерство	<ul style="list-style-type: none"> • Мотори и горива во авијацијата,современи трендови • Алтернативни решенија во моторите • Биогорива во современите мотори • Современи мотори
2	Sustainable energy and environment	<ul style="list-style-type: none"> • Transport and the environment

Контакт информации	
Фиксен тел.	02/3099 217
Мобилен тел.	070 228 461
e-mail	mile.dimitrovski@yahoo.com
Приемни термини	Во договор со професорот

Проф. д-р Атанаско Тунески		
Траење во семестри	Студиска програма:	Генерализирани предлог теми
2	Автоматика и флуидно инженерство	<ul style="list-style-type: none"> • Оптимални системи за управување со хидроелектрана • Системи за управување во роботиката • Анализа и проектирање на управување со динамички системи • Системи за управување со индустриски процеси • Системи за управување со пумпни станици
2	Енергетика и екологија	<ul style="list-style-type: none"> • Оптимални системи за управување со хидроелектрана • Оптимални системи за управување со термоелектрана • Системи за управување со комунални станици за пречистување на отпадни води • Системи за управување со индустриски станици за пречистување на отпадни води
2	Sustainable energy and environment	<ul style="list-style-type: none"> • Natural gas control system installations: optimal design and selection • Optimal selection of hydropower control system parameters • Municipal waste water treatment control system design • Industrial waste water treatment control system design
2	Мехатроника	<ul style="list-style-type: none"> • Оптимални системи за управување во мехатрониката • Анализа и проектирање на системи за управување во мехатрониката
4	Инженерство на животна средина и ресурси	<ul style="list-style-type: none"> • Системи за управување со комунални станици за пречистување на отпадни води • Системи за управување со индустриски станици за пречистување на отпадни води • Анализа на системи за заштита на животна средина • Системи за мониторинг на животната средина • Автоматизација во системите за заштита на животната средина

Контакт информации	
Фиксен тел.	02 3099-233
Мобилен тел.	070-252-114
e-mail	atanasko.tuneski@mf.edu.mk
Приемни термини	Во договор со професорот

Проф. д-р Зоран Богатиноски		
Граење во семестри	Студиска програма:	Генерализирани предлог теми
2	Материјали, заварување и конструктивно инженерство	<ul style="list-style-type: none"> • Дизајн, пресметка и оптимирање на носечки челични конструкции за приземни објекти • Дизајн, пресметка и оптимирање на носечки челични конструкции за повеќекатни објекти • Теоретска анализа на врски кај носечки челични конструкции • Дизајн и пресметка на врски кај носечки челични конструкции • Дизајн и пресметка на композитни (спрегнати) конструкции и нивни врски • Анализа и примена на современи материјали, композити за градба на носечки конструкции

Контакт информации	
Фиксен тел.	02 2734 560
Мобилен тел.	070-292-697
e-mail	zoran.bogatinoski@mf.edu.mk
Приемни термини	Во договор со професорот

Проф. д-р Атанас Кочов		
Траење во семестри	Студиска програма:	Генерализирани предлог теми
2	Индустриско инженерство и менаџмент	<ul style="list-style-type: none"> • Управување со снабдувачки синџири – Supply Chain Management • Менаџмент на технолошки развој – Management of technology • Стратегија на Паметна специјализација за одржлив развој – Smart specialization strategy for sustainable development • Одржлив развој – Sustainable development • Технологии на почисто производство - Cleaner production technologies, Resource efficiency and cleaner production
2	Производно инженерство	<ul style="list-style-type: none"> • Обработка со деформација – Technology of Metal forming processes • Компјутерско моделирање на процеси за обработка со деформација и инекцијоно бризгање – Computer modeling of metal forming processes and injection molding processManagement • Технологија на брзи прототипови – Technology of rapid prototyping
2	Менаџмент на животен циклус на производ	<ul style="list-style-type: none"> • Одржлив развој – Sustainable development • Технологии на почисто производство– Cleaner production technologies, Resource efficiency and cleaner production • Бизнес модели за екоинновативност– Business model for Eco innovation technologies
4	Безбедност и заштита при работа	<ul style="list-style-type: none"> • Теми од областа на безбедност и заштита, моделирање на системи за заштита при работа – Work Health and safety, modeling of systems for work’s health and safety

Контакт информации	
Фиксен тел.	/
Мобилен тел.	071 299 299
e-mail	atanas.kochov@mf.edu.mk , atanas.kochov@gmail.com
Приемни термини	Во договор со професорот

Проф. д-р Јасмина Чалоска		
Траење во семестри	Студиска програма:	Генерализирани предлог теми
2	Производно инженерство	<ul style="list-style-type: none"> • Современи технологии за производство • Производни и услужни дејности • Алати за обликување, дизајн, конструкција и изработка • Технологии и алати за обработка на полимери
2	Индустриско инженерство и менаџмент	<ul style="list-style-type: none"> • Безбедносен инженеринг и ризици при работа • Ергономски пристап при организација на работните места • Деловна информатика
4	Управување со системи за БЗР	<ul style="list-style-type: none"> • Управување со професионален ризик • Безбедност во технолошките системи • Опасности и штетности на работното место и мерки за намалување на ризиците • Безбедносен инженеринг и ризици при работа • Ергономски пристап при организација на работните места • Системи за безбедност и здравје при работа во услови на современо работење
2	Менаџмент за животниот циклус на производот	<ul style="list-style-type: none"> • Корпоративна општествена одговорност
2/4	Метрологија, менаџмент и контрола на квалитет	<ul style="list-style-type: none"> • Менаџмент со системите за безбедност при работа

Контакт информации	
Фиксен тел.	02 3082 349
Мобилен тел.	070 382 934
e-mail	jasmina.chaloska@gmail.com
Приемни термини	Во договор со професорот

Проф. д-р Никола Тунески		
Граење во семестри	Студиска програма:	Генерализирани предлог теми
2	Мехатроника	<ul style="list-style-type: none"> • Веројатносни модели во техниката • Примена на методи од комплексната анализа за решавање на инженерски проблеми • Примена на статистички методи во машинското инженерство
2	Мехатронички системи	

Контакт информации	
Фиксен тел.	/
Мобилен тел.	070-292605
e-mail	nikola.tuneski@mf.edu.mk
Приемни термини	Во договор со професорот

Проф. д-р Роберт Миновски		
Траење во семестри	Студиска програма:	Генерализирани предлог теми
2	Индустриско инженерство и менаџмент	<ul style="list-style-type: none"> • Студија на работата • Унапредување на продуктивноста • Постојано подобрување • Подобрување на производните процеси • Реструктурирање на организациите • Системи за мерење на организациските перформанси • Lean менаџмент • 6 сигма • Системи за менаџмент на квалитетот • Моделирање и симулации на деловните процеси • Менаџмент информациски системи • Планирање и управување на производството • Системи за наградување
2	Менаџмент на животен циклус на производ	
4	Управување со ситеми за БЗР	

Контакт информации	
Фиксен тел.	/
Мобилен тел.	070 537 294
e-mail	robert.minovski@mf.edu.mk
Приемни термини	Во договор со професорот

Проф. д-р Ристо Ташевски		
Граење во семестри	Студиска програма:	Генерализирани предлог теми
4	Индустриски дизајн и маркетинг	<ul style="list-style-type: none"> • Методологија на анимација со помош на готови модули (plugins). • Методологија за развој на фамилија производи со примена на симболи. • Метод на модуларно дизајнирање ентериери на моторни возила. • Дефинирање на обликот на монтажни објекти за живеење со примена на бионички методи. • Методологија за примена на бионички методи, традиционални технологии и други современи методи во дизајн на производи. • Современи трендови во дизајн на иновативен концепт на разни апарати. • Алгоритамски дизајн на одреден производ. • Параметарски дизајн на одреден производ. • Дефинирање на визуелен стил во дизајнот на производ.

Контакт информации	
Фиксен тел.	/
Мобилен тел.	070 292 865
e-mail	risto.tashevski@mf.edu.mk
Приемни термини	Во договор со професорот

Проф. д-р Милан Ќосевски

Граење во семестри	Студиска програма:	Генерализирани предлог теми
2	Моторни возила	<ul style="list-style-type: none">• Хармонизацијата на техничките прописи за возилата како алка во синџирот на безбедноста во сообраќајот на патиштата• Корелација на техничките параметри на возилата и условите за сообраќај во урбана средина• Главни карактеристики на крстосниците на град Скопје во контекст на емисијата на бучавост и штетни материи од возилата• Виртуелно тестирање автобуси согласно ECE R66• Техниката на Интелигентни транспортни системи во земја во развој• Идентификација на главните прашања и оценка на потенцијалот на примената на електрични возила во РМ• Перформансите на електричните и хибридните возила наспроти возилата со МСВС• Потенцијал на користење на електрични возила во одделни сектори од транспортот• Предизвици во испитувањето на електричните и електричните хибридни возила• Оптимирање на грешката при мерењата во тест лабораторија за возила• Интеракција на експериментални и виртуелни постапки на испитување кај моторните возила• Апсорпционата моќ на штитниците на патиштата како фактор на безбедност во друмскиот сообраќај на патиштата

Контакт информации	
Фиксен тел.	/
Мобилен тел.	070228499
e-mail	milan.kjosevski@mf.edu.mk
Приемни термини	Во договор со професорот

Проф. д-р Татјана Кандиќјан		
Траење во семестри	Студиска програма:	Генерализирани предлог теми
4	Индустриски дизајн и маркетинг	<ul style="list-style-type: none"> • Развој на CAD систем за модуларно моделирање на накит со традиционални мотиви • Истражување на традиционалните елементи во декорирањето на сидовите и таваните во ентериерите и развој на параметризирани модули за нивно моделирање • Развој на CAD модул со примитиви кои го автоматизираат дизајнот и декорирањето на производите со слободна форма, наменет за шишиња од пластика • Дизајн, параметризација и автоматизација на моделирањето на објекти со слободни и органски форми • Дизајн и развој на фамилија производи од аспект на модуларноста и е-продажбата • Развој на веб-базиран конфигурактор за фамилија производи • Иновативен дизајн на производ со апликација на дизајнерските методи и анализа на ефектот врз целната група на потрошувачи • Креативен еко-дизајн и натурализмот во развојот на производите • Проценка и подобрување на животниот циклус за еко-дизајн на фамилија производи • Автоматизација на проектирањето на процесите за монтажа и рециклирање на производите • Автоматизација на специфицирањето на геометриските толеранции врз база на правилното функционирање на производот • Иновативен дизајн и развој на активни опаковки за храна преку оценка на однесувањето на опаковката • Истражување на дизајнерските ограничувања кај опаковките и контејнерите од пластика од аспект на заштитата на производот и ракувањето • Иновативен пристап во конципирањето, стилизирањето и развојот на умни производи за домот • Развој на производи од аспект на зголемена удобност и олеснето ракување преку компјутерска симулација на сценариото

Контакт информации	
Фиксен тел.	/
Мобилен тел.	070 336 091
e-mail	tatjana.kandikjan@mf.edu.mk , www.design.mf.edu.mk
Приемни термини	Во договор со професорот

Вон. проф. д-р Зоран Марков		
Граење во семестри	Студиска програма:	Генерализирани предлог теми
2	Автоматика и флуидно инженерство	<ul style="list-style-type: none"> • Компонирање на градски систем за снабдување со гас • Примена на CFD технологии кај еднофазни и двофазни струења • Оптимален избор на параметри на хидроелектрана • Избор на опрема за пумпна станица при зададени проектни услови • Комунални и индустриски станици за пречистување на отпадни води
2	Енергетика и екологија	<ul style="list-style-type: none"> • Проектни инсталации за природен гас • Примена на CFD технологии за симулации на струења во животната средина • Оптимален избор на параметри на хидроелектрана • Пресметка и избор на опрема за мала хидроелектрана • Пресметка на цевководни системи под притисок • Решавање на нестационарни процеси во гасоводните системи • Избор на опрема за пумпна станица при зададени проектни услови • Определување на работни параметри на комунална станица за пречистување на отпадни води
2	Sustainable energy and environment	<ul style="list-style-type: none"> • Natural gas installations: optimal design and selection • Gas pipelines simulations • CFD technologies for environmental fluid flow simulations • Optimal selection of hydropower plant parameters • Hydraulic turbomachinery calculations • Municipal waste water treatment plant design • Industrial waste water treatment plant design

Контакт информации	
Фиксен тел.	02 3099-208
Мобилен тел.	070-278-473
e-mail	zoran.markov@mf.edu.mk
Приемни термини	Во договор со професорот

Вон. проф. д-р Ристо Филкоски		
Граење во семестри	Студиска програма:	Генерализирани предлог теми
2	Термичко инженерство	<ul style="list-style-type: none"> • Моделирање на процеси на енергетска конверзија (аеродинамика, согорување и пренос на топлина) кај термички постројки • Оптимизација на енергетско-еколошките перформанси на современи котелски постројки • Енергетски менаџмент како комплексен пристап за подобрување на енергетската ефикасност во индустрискиот и во други сектори • Енергетска ефикасност и енергетски индикатори во индустрискиот и во други сектори • Оптимизација на енергетско-еколошките перформанси на современи постројки за согорување
2	Енергетика и екологија	

Контакт информации	
Фиксен тел.	02 3099 224
Мобилен тел.	070 286 740
e-mail	risto.filkoski@mf.edu.mk
Приемни термини	Во договор со професорот

Вон. проф. д-р Виктор Гаврилоски		
Граење во семестри	Студиска програма:	генерализирани предлог теми
2	Мехатроника	<ul style="list-style-type: none"> • Динамика на механички системи • Активна контрола на вибрации • Примена на пиезоелектрични актуатори за генерирање на напон • Мерење и аквизиција во реално време • Автономни компјутерски управувани роботи-возила
2	Мехатронички системи	

Контакт информации	
Фиксен тел.	/
Мобилен тел.	070 245 624
e-mail	viktor.gavriloski@mf.edu.mk
Приемни термини	Во договор со професорот

Вон. проф. д-р Доне Ташевски		
Траење во семестри	Студиска програма:	генерализирани предлог теми
2	Термичко инженерство	<ul style="list-style-type: none"> • Оптимизација на термоенергетски постројки • Оптимизација на неконвенционални термоенергетски постројки
2	Енергетика и екологија	

Контакт информации	
Фиксен тел.	02/3099 215
Мобилен тел.	070/272 281
e-mail	done.tashevski@mf.edu.mk
Приемни термини	Во договор со професорот

Доц. д-р Васко Шаревски		
Траење во семестри	Студиска програма:	генерализирани предлог теми
2	Термичко инженерство	<ul style="list-style-type: none"> • Оптимална микроклима во работна и животна средина. • Енергетски ефикасни системи за греење и климатизација - две теми. • Оптимирање на енергетски системи за греење и климатизација. • Регулација на оптимални системи за греење и климатизација. • Компјутерска симулација на системи за греење и климатизација. • Неконвенционални системи за греење и климатизација. • Примена на неконвенционални извори на енергија во системите за греење и климатизација. • Оптимирање на топлификациони системи за греење. • Енергетски ефикасни системи за централно снабдување со топлина и студ. • Оптимирање на енергетската структура во системите за греење и ладење.

Контакт информации	
Фиксен тел.	02/3099-221
Мобилен тел.	070/286-734
e-mail	vasko@mf.edu.mk
Приемни термини	Во договор со професорот

Доц. д-р Даме Димитровски		
Траење во семестри	Студиска програма:	Генерализирани предлог теми
2	Енергетика и екологија	<ul style="list-style-type: none"> • Управување со урбан отпад • Земјоделски отпад како енергенс • Енергетска ефикасност на транспортот • Алтернативни горива и нивни емисии • Намалување на влијанието на објектите(процесите) врз животната средина • Влијание на проектите врз животната средина и емисиите на стакленички гасови • Транспортот како загадувач
2	Термичко инженерство	<ul style="list-style-type: none"> • Мотори и горива во авијацијата,современи трендови • Алтернативни решенија во моторите • Биогорива во современите мотори
2	Sustainable energy and environment	<ul style="list-style-type: none"> • Energy efficiency as measure for environmental pollution • Transport and the environment

Контакт информации	
Фиксен тел.	02/3099 217
Мобилен тел.	070 334 883
e-mail	dame.dimitrovski@mf.edu.mk damedimitrovski@gmail.com
Приемни термини	Во договор со професорот

Доц. д-р Мите Томов		
Граење во семестри	Студиска програма:	Генерализирани предлог теми
2	Производно инженерство	<ul style="list-style-type: none"> • Експериментални методи за проектирање на карактеристиките на квалитет • Обработка со симнување на материјал • Алати и системи алати • Инжинеринг на површински слој • Менаџмент со квалитет • Контрола на квалитет
2/4	Метрологија, менаџмент и контрола на квалитет	<ul style="list-style-type: none"> • Мерни процеси и мерна опрема во димензионалната метрологија • Контрола на квалитет • Менаџмент со квалитет • Системи за квалитет

Контакт информации	
Фиксен тел.	/
Мобилен тел.	071/241 696
e-mail	mite.tomov@mf.edu.mk mitetomov@yahoo.com
Приемни термини	Во договор со професорот

Доц. д-р Бојан Јованоски		
Граење во семестри	Студиска програма:	Генерализирани предлог теми
2	Индустриско инженерство и менаџмент	<ul style="list-style-type: none"> • Примена на симулациите при стратегиско планирање • Примена на симулациите при деловното одлучување • Поефикасно планирање и управување на производството во МСП • Подобрување на организацијата за поефикасно работење • Примена на иновации во организацијата • Современи методи и методологии во организациите • LEAN менаџментот како начин на подобрување и функционирање
2	Менаџмент на животен циклус на производ	<ul style="list-style-type: none"> • Подобрување на процесите со помош на VSM • Моделирање на процесите при PLM • LEAN менаџментот како начин на подобрување и функционирање

Контакт информации	
Фиксен тел.	/
Мобилен тел.	070 286789
e-mail	bojan.jovanoski@mf.edu.mk
Приемни термини	Во договор со професорот

Доц. д-р Дарко Бабунски		
Траење во семестри	Студиска програма:	Генерализирани предлог теми
2	Автоматика и флуидно инженерство	<ul style="list-style-type: none"> • Оптимални системи за управување со хидроелектрана • Системи за управување во роботиката • Анализа и проектирање на управување со динамички системи • Системи за управување со индустриски процеси • Системи за управување со пумпни станици • Примена на програмибилни логички контролери во системи за управување
2	Енергетика и екологија	<ul style="list-style-type: none"> • Оптимални системи за управување со хидроелектрана • Оптимални системи за управување со термоелектрана • Системи за управување со комунални станици за пречистување на отпадни води • Системи за управување со индустриски станици за пречистување на отпадни води
2	Sustainable energy and environment	<ul style="list-style-type: none"> • Natural gas control system installations: optimal design and selection • Optimal selection of hydropower control system parameters • Municipal waste water treatment control system design • Industrial waste water treatment control system design
2	Мехатроника	<ul style="list-style-type: none"> • Оптимални системи за управување во мехатрониката • Анализа и проектирање на системи за управување во мехатрониката • Примена на програмибилни логички контролери во системи за управување во мехатрониката
4	Инженерство на животна средина и ресурси	<ul style="list-style-type: none"> • Системи за управување со комунални станици за пречистување на отпадни води • Системи за управување со индустриски станици за пречистување на отпадни води • Системи за мониторинг на животната средина • Автоматизација во системите за заштита на животната средина

Контакт информации	
Фиксен тел.	02 3099-227
Мобилен тел.	070-311-759
e-mail	darko.babunski@mf.edu.mk
Приемни термини	Во договор со професорот