

## Набавени книги на ФЕИТ во 2017 година

### Јануари

1. **Enciklopedijski leksikon: Mozaik znanja, T.21. FIZIKA, /**
2. **Fizika, 5. deo. Teorija relativnosti, atomska i nuklearna fizika / Đurić, Branko; Živojin Ćulum**
3. **Електроника / Ристов, Милчо**
4. **Придонес кон методите за пресметка на преносни можности на ЕЕС со уважување на тековите на реактивна моќност / Ангелов, Јорданчо (докторска дисертација)**
5. **Менаџирање на бизнис процеси во градежни компании / Јованоска-Петровска, Славица (магистерски труд)**
6. **Импликација на воведување на стандардите за животна средина и заштита при работа на стопанските субјекти / Попоска, Ангелина (магистерски труд)**
7. **Влијание на информатичката технологија врз проектниот менаџмент / Рашковска, Магдалена (магистерски труд)**
8. **Економска анализа на инвестиции во мерки за енергетска ефикасност на стопански и индустриски објекти / Калач, Ирис (магистерски труд)**

### Февруари

1. **Синтеза на фази логички автопилот за автономно летало - хеликоптер / Матиќ, Ива (магистерски труд)**
2. **Хевристички метод за интегрирана регулација на напоните и реактивните моќности во слабо автоматизирани дистрибутивни мрежи со присуство на дисперзирано производство на електрична енергија / Ташовска, Марија (магистерски труд)**
3. **Статистичко моделирање со вејвлети / Станоевска-Ангелова, Билјана (магистерски труд)**
4. **Анализа на влијанието на проектниот менаџмент во извршувањет на основните бизнис функции во современите компании / Божиновска, Билјана (магистерски труд)**
5. **Имплементација на ЕРП во мало претпријатие со цел управување со човечки ресурси / Јосимовска, Ивана (магистерски труд)**
6. **Влијание на животната средина како критериум во планирање и водење на проекти за изградба на високонапонски далекуводи / Петреска, Биљана (магистерски труд)**
7. **Анализа и дизајн на VDSL пристапни мрежи / Младеновски, Бојан (магистерски труд)**

8. **Примена на мешано-целобројно програмирање за ангажирање на агрегати во ЕЕС со уважување на преносната мрежа** / Фејзулов, Мусах (магистерски труд)
9. **Проектирање на вградлив систем за тродимензионален печатар** / Јовановски, Никола (магистерски труд)
10. **Бариери и придружни ризици при инвестиции во обновливи извори на енергија** / Ахмети Јаџиќ, Сузана (магистерски труд)
11. **Енергетски потенцијал од земјоделски култури и биолошки отпад и современи технологии за производство на енергија** / Нестор, Ромео (магистерски труд)
12. **Квалитет на сервисите во интернет со користење на OPENFLOW** / Данчев, Влатко
13. **Критична важност од ефективна тимска работа и проектен менаџмент во малите и средни претпријатија** / Рамова, Викторија

## Март

1. **Решавање на диференцијални, диференци и интегрално-диференцијални равенки со помош на интегрални трансформации** / Трајковиќ, Томислав (магистерски труд)
2. **Анализа на можностите за примена на интелегентни броила како предуслов за реализација на интелегентните електроенергетски мрежи** / Дема, Мерита (магистерски труд)
3. **Развој на методологија за избор на енергетски ефикасни дистрибутивни трансформатори** / Арсова, Јасмина (магистерски труд)
4. **Линеарна регресија и корелација и нивна примена** / Петковска-Кузмановска, М. (магистерски труд)
5. **Анализа на алгоритмите на рутирање и протоколи на сигнализација за поддршка на квалитетот на сервисот** / Велевски, Бојан (магистерски труд)
6. **Методологии за менаџирање на обемот на работите во проектите** / Донева, Сања (магистерски труд)
7. **Лидери во информатичко-комуникациската технологија-родови разлики во менаџирањето конфликти во проекти** / Глигорова, Лидија И. (магистерски труд)
8. **Методологија на процесот на препознавање на претходни знаења и вештини стекнати во неформалното и информалното образование** / Спасевска, Христина; Стојановска-Георгиева, Лихнида

## Април

1. **Терминологија од областа на градежништвото** / Нешкоски, Благоја

## Мај

1. **Основна електрична мерења** / Јовановиќ, Владислав Ѓ.
2. **Elementi vektorske analize diferencijalne geometrije i teorije polja**, -3. izd / Mihailović, Dobrivoje
3. **Elementi matematičke analize : za prvi stepen nastave na elektrotehničkom fakultetu** / Mihailović, D.
4. **Уметност на електрониката** / Хоровиц, Пол; Хил, Винфилд
5. **Веројатност и случајни процеси** / Гримет, Џофри Р. ; Стирзакер, Дејвид Р.
6. **Процесирање на дискретни сигнали** / Опенхаим, Ален В. ; Шафер, Роналд В.
7. **Теорија на линеарно и целобројно програмирање** / Шрајвер, Александар
8. **Производно инженерство и технологија на производство** / Калпакџиан, Серопе ; Шмид, Стивен Р.

## Јуни

/

## Јули

1. **Менаџмент на квалитет на софтверски проекти** / Тодороска, Николина (магистерски труд)
2. **Влијанието на спојувањето на операторите ОНЕ и ВИП врз конкурентската структура и регулација на пазарот за електронските комуникации во Република Македонија** / Болиновска, Мирјана (магистерски труд)
3. **Фузија на податоци од инерцијални сензори и системи за глобално позиционирање базирани на проширен Калманов филтер применети на мобилна платформа** / Петков, Никола (магистерски труд)
4. **Анализа на техничките можности за приклучување на малите електрони на дистрибутивната мрежа** / Стојановски, Игор (магистерски труд)
5. **Анализа на придобивките од имплементација на стандард за менаџмент на квалитет - ИСО 9001** / Бешлиева-Ивановска, Јасмина (магистерски труд)
6. **Модел на пазар на електрична енергија во Република Македонија и перспективи за развој според европскиот модел** / Васиќ, Бранка (магистерски труд)
7. **Методи и техники на интернет маркетинг и влијанието врз ефикасноста на бизнисите** / Јакимовска, Александра (магистерски труд)
8. **Развојот на регулаторната рамка во областа на електронските комуникации во Република Македонија и нејзиното влијание врз развојот**

**на конкуренцијата и заштитата на правата на корисниците на електронските комуникациски услуги / Денковска, Лилјана (магистерски труд)**

9. **Тимови за справување со компјутерски инциденти / Јосифовски, Надица (магистерски труд)**

10. **Методологија за одредување на фактори за успешност на техничките проекти / Жарова, Катерина (магистерски труд)**

11. **Роаминг регулатива во Европска Унија, нејзина имплементација и придобивки за крајните корисници / Петровиќ, Васка (магистерски труд)**

12. **Анализа на можностите за проектно мониторирање и управување на бизнис процесите со користење на Microsoft Sharepoint технологии / Томовски, Томе (магистерски труд)**

13. **Споредба помеѓу агилните и традиционалните методологии за развој на софтвер / Ѓиновска, Сања (магистерски труд)**

14. **Правична распределба на ресурси во безжично напојувани телекомуникациски системи / Чингоска, Христина (магистерски труд)**

15. **Анализа на процесот на развој и имплементација на проектен менаџмент како развојна стратегија на мал бизнис / Петровски, Мартин (магистерски труд)**

16. **Дизајн на софтверско решение за транскодирање на дигитални видео сигнални / Даниловски, Петар (магистерски труд)**

17. **Систем за проценка на состојбата на пациенти базиран на фази логика / Темелковски, Бобан (магистерски труд)**

18. **Споредба на лидерските и менаџерските вештини кај врвните менаџери во Македонија и нивното влијание врз креативноста и одржливоста на деловниот развој / Дренковски, Сашо (магистерски труд)**

19. **Анализа на ризикот при воспоставување и водење на мал бизнис / Дренковска, Анета (магистерски труд)**

20. **Улогата на регулаторот во заштита и унапредување на правата на крајните корисници на електронски комуникациски услуги во Република Македонија / Пауновска, Дафина (магистерски труд)**

21. **Проектен менаџмент во градежништво / Омерагиќ, Јасна (магистерски труд)**

22. **Анализа и организација на големи софтверски проекти со вмрежување на системи и луѓе - предизвици и препораки / Манчева Зајковска, Елена (магистерски труд)**

23. **Анализа на перформанси на хетерогени мрежи за иден мрежен дизајн на петтата генерација на мобилни мрежи / Ичков, Александар (магистерски труд)**

24. **Симулација и анализа на протоколи од мас ниво за безжични сензорски мрежи** / Тасламическа Јордевска, Н. (магистерски труд)
25. **Дизајн на геолокациска база на податоци за слободен спектар во телевизискиот опсег во Република Македонија** / Јовановска Балески, Билјана (магистерски труд)
26. **Организација и бизнис модели во телекомуникации - системи за мотивација на продажни канали** / Дамјановски, Петар (магистерски труд)
27. **Анализа на клеточна покриеност и интерференција во LTE** / Илоски, Стефчо (магистерски труд)
28. **Влијание на мрежните ефекти врз вкупните трошоци за промена на оператор на пазарот на електронски комуникации во Република Македонија** / Настеска, Славица (докторска дисертација)

#### **Август**

/

#### **Септември**

/

#### **Октомври**

/

#### **Ноември**

1. **Основи на дефендологијата** / Панев, Т., Гоцевски, Т., Даскаловски, С.
2. **Решавање на транспортниот проблем со унгарски метод** / Антоновска, Светлана
3. **90-години живот и дело проф. д-р Тодор Јакимов,** /
4. **Нурје не криптографи** / Smart, Najxhel
5. **Teoria e programimit linear dhe me numra te plote** / Schrijver, Alexander
6. **Административно менаџирање и анализа на реализација на градежни проекти** / Смоковска, Анета (магистерски труд)
7. **Анализа и проценка на ризиците во градежните проекти** / Богатиновска, Билјана (магистерски труд)
8. **Konceptet e sistemeve operative** / Silberschatz, A., Galvin, P. B., Gagne, G.

9. **Bazat e qarqeve elektronike analoge dhe digjitale** / Agarwal, A., Lang, J. H.
10. **Arti i elektronikës** / Horovic, P., Hill, U.
11. **Inxhinieria fabrikuese (prodhuese) dhe teknologjia** / Kalpakjian, S., Schmid, S. R.
12. **Подобрување на перформансите на безжични IP мрежи со нови оптимизирани транспортни протоколи за хетероген сообраќај** / Иван Петров (докторска дисертација)
13. **Анализа на можности на примена на јапонскиот и американскиот стил на менаџирање во македонските компании** / Елена Насковска (магистерски труд)
14. **Важноста на деловната тајна за успешност на бизнисот** / Емилија Насковска (магистерски труд)
15. **Критични фактори за успех на агилните софтверски проекти** / Арсеновска, Моника (магистерски труд)
16. **Менаџирање на проект за имплементација на SCADA систем во електроенергетски системи** / Ивана Николовска (магистерски труд)
17. **Симултана локализација и мапирање – СЛАМ во динамичка средина со употреба на 3D ласер** / Петреска, Александра (магистерски труд)
18. **Модернизација на систем за управување на брзината на линија за поцинкување челичен лим** / Бошковска, Ивана (магистерски труд)
19. **Современи методи за управување со мали хидроелектрични централи** / Николче Вељановски (магистерски труд)
20. **Кооперативно управување на повеќе-агентни системи** / Иван Гочев (магистерски труд)
21. **Интеракција човек-робот: улогата на емоциите во дизајнот на социјабилните работи** / Весна Попрцова (магистерски труд)
22. **Подобрување на квалитетот на живот со ИКТ и концептот паметен град – предизвици, анализа и можности за имплементација во град Струмица** / Верица Узунова (магистерски труд)
23. **Балансирана карта на оценка (БКО) како алатка за зголемување на ефикасноста, продуктивноста и QOS параметрите во кабелски оператор** / Александар Ристовски (магистерски труд)
24. **SNORT – софтвер за детекција и превенција од неовластени мрежни упади – анализа и примена** / Димитар Манчев (магистерски труд)
25. **Автономни системи за автоматизација на стамбен и деловен простор** / Бојан Сеировски (магистерски труд)
26. **Проектирање и реализација на филтер на мрежни пакети** / Ана Чолаковска (магистерски труд)
27. **Изработка на интелигентен систем за автоматизација на дом** / Бојан Груевски (магистерски труд)
28. **Оптимизација на хетерогена радио пристапна мобилна мрежа** / Љубиша Стојчески (магистерски труд)
29. **Анализа на сообраќај за сервиси на социјални мрежи** / Ељдион Шеапи (магистерски труд)
30. **Анализа на BGP рутирање** / Виктор Талевски (магистерски труд)
31. **Современи системи за контрола и управување на енергетска потрошувачка во станбени и деловни објекти** / Трајан Ефремов (магистерски труд)
32. **Аспектот на еколошките придобивки во економските анализи кај производни капацитети од обновливи извори** / Мартин Страхиловски (магистерски труд)
33. **Безбедносен мониторинг на мрежи** / Марија Ангелова (магистерски труд)

34. **Анализа на перформанси и придобивки на софтверски дефинирани мрежи сп MININET** / Џенис Аслани (магистерски труд)
35. **Проектирање вградливи системи со висок степен на доверливост** / Жарко Костадиновски (магистерски труд)
36. **Комуникација во блиско поле (NFC) кај вградливите микрокомпјутерски системи** / Стефан Јанев (магистерски труд)
37. **Анализа на методологии и ризици при развој на софтверски проекти** / Наумче Ивановски (магистерски труд)
38. **Проценка на изложеност на електрично и магнетно поле од електроенергетскиот систем во животна и работна околина** / Ристе Стојанов (магистерски труд)
39. **Развој на методологија за електромагнетна пресметка и проектирање на енергетска пригушница** / Богдан Василевски (магистерски труд)
40. **Интегрирано моделирање и оптимални текови на моќност во комплексни енергетски системи** / Владимир Ѓоргиевски (магистерски труд)
41. **Генератор на случајни броеви применет во моделите за аерозагадување** / Гоце Врглевски (магистерски труд)
42. **Мониторинг и анализа на приземниот озон во урбани и рурални средини** / Боби Стоименовски (магистерски труд)
43. **Анализа на карактеристиките на разни топологии на синхрони мотори со перманентни магнети** / Димитар Трајковски (магистерски труд)
44. **SCRUM методологијата во однос на останатите методологии применети во проекти за развој на софтвер** / Анета Размоска (магистерски труд)
45. **Математички аспекти на фулерени** / Елизабета Конеска (магистерски труд)
46. **Подобрување на покриеноста и капацитетот на LTE радио-пристапна мрежа со примена на засилувачи** / Сања Боневска (магистерски труд)
47. **Современи енергетски производни капацитети на гас** / Христина Цигарида (магистерски труд)
48. **Методи за проценка на состојби во електроенергетски системи** / Виктор Костовски (магистерски труд)

Декември

/