**Табела 5.4.**

Листа предмета на докторским студијама

ИТ

| **Р. Б.** | **Назив предмета** | **Име или имена наставника** | **Семестар** | **ЕСПБ** | **НО** | **Т** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | Методологија научних истраживања ИТ и научна комуникација | Драгана Бјекић, Живадин Мицић, Данијела Милошевић | ПРВИ | 5 | Психолошке и педагошке науке | O |
| 2. | Математика – одабрана поглавља | Вера Лазаревић | Зимски | 10 | Математика | И |
| 3. | ИТ и менаџмент знањем | Живадин Мицић, Марија Благојевић | Зимски | 10 | Информационе технологије и системи | И |
| 4. | Методе и технике вештачке интелигенције | Данијела Милошевић, Вања Луковић | Зимски | 10 | Информационе технологије и системи | И |
| 5. | Напредно програмирање | Милорад Тошић | Зимски | 10 | Рачунарство  | И |
| 6. | Интернет технологије | Данијела Милошевић | Зимски | 10 | Информационе технологије и системи | И |
| 7. | Квалитет софтвера | Владан Девеџић, ФОН | Летњи | 15 | Софтверско инжењерство | И |
| 8. | Рачунарска симулација и анимација  | Владе Урошевић | Зимски | 15 | Примењене рачунарске науке и информатика | И |
| 9. | Интелигентни образовни системи | Данијела Милошевић, Вања Луковић,Драгана Бјекић | Зимски | 15 | Информационе технологије и системи | И |
| 10. | Перформансе дискова и система датотека | Борислав Ђорђевић  | Зимски | 15 | Рачунарска техника | И |
| 11. | Интегрисан приступ пројектовању хардвера и софтвера | Синиша РанђићБорислав Ђорђевић | Зимски | 15 | Рачунарска техника | И |
| 12. | ИТ и стандардизација инжењеринга | Живадин Мицић | Зимски | 15 | Информационе технологије и системи | И |
| 13. | Информациони системи  | Ненад Стефановић,Живадин Мицић | Зимски | 15 | Информационе технологије и системи | И |
| 14. | Рачунарски подржано пројектовање | Марко Поповић, Иван Милићевић | Зимски | 15 | Производне технологије | И |
| 15. | Фази скупови и системи | Нада Дамљановић | Зимски | 15 | Математика | И |
| 16. | Савремене мрежне технологије  | Драган Кукољ, ФТН, Нови СадВладимир Младеновић | Летњи | 15 | Рачунарска техника и рачунарске комуникацијеИТ и системи | И |
| 17. | Заштита рачунарских система - одабрана поглавља | Дејан Симић, ФОН | Зимски | 10 | Информациони системи и техологије | И |
| 18. | Веб мајнинг | Марија Благојевић | Летњи | 15 | Информационе технологије и системи | И |
| 19. | Електронско пословање  | Ненад Стефановић,Марија Благојевић | Летњи | 15 | Информационе технологије и системи | И |
| 20. | Математичко моделирање | Нада Дамљановић | Летњи | 15 | Математика | И |
| 21. | Системи за подршку одлучивању | Алемпије Вељовић | Летњи | 15 | Менаџмент информациони системи | И |
| 22. | Статистичке методе у рачунарству | Вера Лазаревић | Летњи | 15 | Математика | И |
| 23. | **Истраживање и публиковање радова** | Ментор | Трећи | 5 | Информационе технологије | О |
| 24. | **Докторска дисертација – теоријске основе** | Ментор | Четврти | 30 | Информационе технологије | О |
| 25. | **Докторска дисертација – СИР 1** | Ментор | Пети | 30 | Информационе технологије | О |
| 26. | **Докторска дисертација – СИР 2** | Ментор | Шести | 15 | Информационе технологије | О |
| 27. | **Докторска дисертација – израда и одбрана докторске дисертације** | Ментор | Шести | 15 | Информационе технологије | О |
| Укупно ЕСПБ | 180 |  |  |
| НО- Ужа научна, односно уметничка област, Т- Тип предмета (И-изборни,О-обавезни...)\*табелу модификујте у зависности од броја података које унсите, користећи инсер мод |