

# ПРОМОЦИЈА ДОКТОРА НАУКА НА УНИВЕРЗИТЕТУ У КРАГУЈЕВЦУ

20. мај 2012. године

(До 20.05.2012. промовисано 590 доктораната)

**Милица Тодоровић**

**Одређивање деформацијских величина у равни решеткастих  
линијских носача константног пресека методом еквивалентног  
пуног носача**

28.06.2010, Машински факултет, Краљево

**Ментор: Проф. др Милан Дедић**

**Катарина Максимовић**

**Чврстоћа и процена века елемената машинских конструкција  
при општем спектру оптерећења**

27.08.2010, Факултет инжењерских наука, Крагујевац

**Ментор: Проф. др Вера Николић – Станојевић**

**Слободан Симовић**

**Индустријска шпијунажа и заштита пословне тајне**

27.08.2010, Правни факултет, Крагујевац

**Ментор: Проф. др Божин Влашковић**

**Милан Ђорђевић**

**Динамичке карактеристике пнеуматика у функцији безбедности  
саобраћаја**

04.10.2010, Факултет инжењерских наука, Крагујевац

**Ментор: Проф. др Александра Јанковић**

**Драгана Станојевић**

**Антимикробна активност одабраних ароматичних биљака и  
конзерванаса и њихово синергистичко деловање у условима *in vitro***

28.10.2010, Природно-математички факултет, Крагујевац

**Ментор: Проф. др Љиљана Чомић**

**Сања Перић**

**Евалуација ефеката локалне примене гликолне киселине у  
лечењу различитих стадијума акни**

03.02.2011, Медицински факултет, Крагујевац

**Ментор: Проф. др Снежана Јанчић**

**Владимир Мићић**

**Конкурентност индустрије Србије као претпоставка њеног  
ефикасног развоја**

25.03.2011, Економски факултет, Крагујевац

**Ментор: Проф. др Љубодраг Савић**

**Бранка Стаматовић – Гајић**

**Квалитет и унапређење квалитета у области менталног здравља  
у Србији**

05.04.2011, Медицински факултет, Крагујевац

**Ментор: Проф. др Славица Ђукић – Дејановић**

**Савко Јекић**

**Оптимизација ергономских услова дечијег мобилијара према  
критеријуму квалитета**

12.05.2011, Технички факултет, Чачак

**Ментор: Проф. др Драган Голубовић**

**Слободанка Ђенић**

**Развој и евалуација хибридног система за учење виших  
програмских језика**

12.05.2011, Технички факултет, Чачак

**Ментор: Проф. др Радојка Крнета**

**Александра Димитријевић**

**Хируршке и медикаментозне методе артефицијалног побачаја**

13.05.2011. Медицински факултет, Крагујевац

**Ментор: Проф. др Александар Живановић**

**Срђан Фуртула**

**Утицај јединствене монетарне политике европске централне  
банке на државе европске уније**

24.05.2011, Економски факултет, Крагујевац

**Ментор: Проф. др Драгана Марковић**

**Драгче Радовановић**

**Експресија HER-2 и P53 у ћелијама карцинома желуца**

30.05.2011, Медицински факултет, Крагујевац

**Ментор: Проф. др Љубиша Аћимовић**

**Гордана Радосављевић**

**Значај експресије галектина-3 за метастазирање малигног  
меланома миша: модулација адхезије и ћелијске  
цитотоксичности**

01.06.2011, Медицински факултет, Крагујевац

**Ментор: Проф. др Небојша Арсенијевић**

**Игор Мељников**

**Евалуација неурогене апендикопатије код негативне  
апендектомије у развојном добу**

02.06.2011, Медицински факултет, Крагујевац

**Ментор: Проф. др Слободан Гребелдингер**

**Драган Рајковић**

**Интегрисани системи менаџмента у малим и средњим  
предузећима**

3.06.2011, Факултет инжењерских наука, Крагујевац

**Ментор: Проф. др Славко Арсовски**

**Татјана Кастратовић**

**Поређење цитотоксичног и апоптотичног ефекта миотрексата и  
метотрексата *in vitro***

03.06.2011, Медицински факултет, Крагујевац

**Ментор: Проф. др Слободан Арсенијевић**

**Слободан Лончаревић**

**Значај корелације клиничких, патолошких и имунопатолошких  
налаза у перитуморском ткиву за хируршко лечење оралног  
планоцелуларног карцинома**

06.06.2011, Медицински факултет, Крагујевац

**Ментор: Проф. др Љубиша Аћимовић**

**Владимир Поломац**

**Језик повеља и исправа деспота Стефана Лазаревића и Ђурђа  
Бранковића**

15.06.2011, Филолошко-уметнички факултет, Крагујевац

**Ментор: Проф. др Радивоје Младеновић**

**Миломир Мијатовић**

**Методологија програмских динамичких испитивања елемената и  
сложених динамичких конструкција коришћењем  
мехатроничких система**

23.06.2011, Технички факултет, Чачак

**Ментор: Проф. др Драган Голубовић**

**Раде Карамарковић**

**Ексергијска анализа аутотермалних система за гасификацију  
биомасе**

24.06.2011, Машински факултет, Краљево

**Ментор: Проф. др Александар Јововић**

**Сања Маричић**

**Почетна настава математике и развијање критичког мишљења  
ученика**

11.07.2011, Учитељски факултет, Ужице

**Ментор: Проф. др Крстивоје Шпијуновић**

**Ана Равић Николић**

**Утицај фотохемотерапије на експресију цитокина у  
псоријатичном плаку**

12.07.2011, Медицински факултет, Крагујевац

**Ментор: Проф. др Небојша Арсенијевић**

**Татјана Лазаревић**

**Процена клиничке примене нових биомаркера  
кардиоваскуларног ризика у завршном стадијуму хроничне  
слабости бубрега**

13.07.2011, Медицински факултет, Крагујевац

**Ментор: Проф. др Небојша Анђелковић**

**Душица Ђорђевић**

**Утицај тренажног статуса на морфофункционалне  
карактеристике и редокс равнотежу код младих рукометаша**

14.07.2011, Медицински факултет, Крагујевац

**Ментор: Проф. др Владимир Јаковљевић**

**Владимир Кљајић**

**Повезаност дисајне функције и морфометријских  
карактеристика носа и лица пре и после риносептопластике**

15.07.2011, Медицински факултет, Крагујевац

**Ментор: Проф. др Љиљана Ердевички**

**Татјана Кањевац**

**Ефекти глас – јономер цемента на мезенхималне матичне ћелије**

20.07.2011, Медицински факултет, Крагујевац

**Ментор: Проф. др Александра Лукић**

**Марина Костић**

**Упоређење односа трошкова и ефеката тоцилизумаба и  
стандардне терапије реуматоидног артритиса у Србији помоћу  
Марковљевог модела**

31.08.2011, Медицински факултет, Крагујевац

**Ментор: Проф. др Слободан Јанковић**

**Иван Мачужић**

**Проактивни приступ у стратегији одржавања хидрауличких  
система**

02.09.2011, Факултет инжењерских наука, Крагујевац

**Ментор: Проф. др Бранислав Јеремић**

**Верица Глођовић**

**Синтеза и карактерисање комплекса неких прелазних метала са  
етилендиамин-N,N'-ди-S,S-2-пропионском киселином**

13.09.2011, Природно-математички факултет, Крагујевац

**Ментор: Проф. др Срећко Трифуновић**

**Данко Милашиновић**

**Развој метода и софтверског система за пре и пост процесирање  
модела коначних елемената**

28.09.2011, Природно-математички факултет, Крагујевац

**Ментор: Проф. др Владимир Цвјетковић**

**Иван Јовановић**

**Улога PL-33/ST2 сигналног пута на раст и развој тумора дојке,  
модулација анти-туморске имуности**

30.09.2011, Медицински факултет, Крагујевац

**Ментор: Проф. др Миодраг Лукић**

**Јелена Кркељић**

**Упоредна анализа ефеката селективних инхибитора  
фосфодиестеразе 5 (PDE5) на оксидациони стрес у изолованом  
срцу пацова**

30.09.2011, Медицински факултет, Крагујевац

**Ментор: Проф. др Владимир Јаковљевић**

**Гордана Богдановић**

**Динамичко понашање композитних ламината  
05.10.2011, Факултет инжењерских наука, Крагујевац**

**Ментор: Проф. др Драган Милосављевић**

**Бранко Дрљача**

**Моделовање простирања светлости кроз вишемодна оптичка  
влакна са степенастим индексом преламања применом једначине  
протока снаге**

6.10.2011, Природно-математички факултет, Крагујевац.

**Ментор: Проф. др Светислав Савовић**

**Мирјана Стакић**

**Методички приступ уметничкој приповеци у настави српског  
језика и књижевности од првог до четвртог разреда основне  
школе**

13.10.2011, Учитељски факултет, Ужице.

**Ментор: Проф. др Миомир Милинковић**

**Силвана Маринковић**

**Једначине на неким мрежама**

25.10.2011, Природно-математички факултет, Крагујевац.

**Ментор: Проф. др Драгић Банковић**

**Владимир Чоловић**

**Математичка анализа криве срчане фреквенце за време теста  
постепеног повећања оптерећења**

28.10.2011, Медицински факултет, Крагујевац.

**Ментор: Проф. др Гвозден Росић**

**Биљана Тешић**

**Менаџмент информациони системи буџетског рачуноводства  
локалних трезора у WEB окружењу**  
25.11.2011, Економски факултет, Крагујевац  
**Ментор: Проф. др Зора Арсовски**

**Јелена Ђурђевић**

**Прилог познавању цикличне коњугације у дериватима  
аценафтилена и флуоранатена**  
29.11.2011, Природно-математички факултет, Крагујевац

**Ментор: Проф. др Иван Гутман**

**Зорица Потпара**

**Испитивање биолошке активности препарата пелоида са  
локалитета улцињске обале Јадранског мора**  
13.12.2011, Медицински факултет, Крагујевац

**Ментор: Проф. др Слободан Јанковић**

**Милорад Милошев**

**Ефекти микроталасног зрачења мобилних телефона на раст  
грам-негативних бактерија *in vitro***  
19.12.2011, Медицински факултет, Крагујевац

**Ментор: Проф. др Слободан Јанковић**

**Павле Машковић**

**Биохемијска активност алкохолног екстракта биљака *Halacsya  
sendtneri*, *Onosma aucherianum* i *Kitaibelia vitifolia* у функцији  
количине фенолних једињења**  
21.12.2011, Природно-математички факултет, Крагујевац

**Ментор: Проф. др Славица Солујић**

**Жељко Степановић**

**Бипланарна отворена клинаста остеотомија проксималне тибије:  
биомеханичка студија примарне стабилности два типа фиксације**  
21.12.2011, Медицински факултет, Крагујевац

**Ментор: Проф. др Љубиша Аћимовић**

**Снежана Марић – Крејовић**

**Анализа утицаја тиболона, хормон супституционе терапије и  
бисфосфоната на густину коштаног ткива жена у постменопаузи**  
21.12.2011, Медицински факултет, Крагујевац

**Ментор: Проф. др Александар Живановић**

**Зоран Копривица**

**Утицај оксидационог стреса на интеракцију тромбоцита и васкуларног ендотела код пацијената са акутним коронарним синдромом**

22.12.2011, Медицински факултет, Крагујевац

**Ментор: Проф. др Владимир Јаковљевић**

**Иван Симић**

**Фракциона резерва протока као метод одређивања хемодинамске значајности граничних стеноза коронарних артерија, 23.12.2011**

Медицински факултет, Крагујевац

**Ментор: Проф. др Владимир Милорадовић**

**Иван Марјановић**

**Компарација ендоваскуларне и отворене реконструкције анеуризме абдоминалне аорте на основу клиничких, биохемијских и имунолошких параметара**

26.12.2011, Медицински факултет, Крагујевац

**Ментор: Проф. др Миодраг Јевтић**

**Мирчета Ненезић**

**Утицај трибофизичке активације на синтеровање и својства  $Al_2O_3$**

26.12.2011, Технички факултет, Чачак

**Ментор: Проф. др Љубомир Вулићевић**

**Весна Беговић Купрешанин**

**Рана примена антибиотика и њен утицај на клиничке манифестације у раној фази лајмске болести**

27.12.2011, Медицински факултет, Крагујевац

**Ментор: Проф. др Предраг Чановић**

**Владимир Гајић**

**Биометеоролошки утицај на саобраћајни трауматизам**

27.12.2011, Медицински факултет, Крагујевац

**Ментор: Проф. др Ана Шијачки**

**Владимир Банчевић**

**Функционалне и метаболичке карактеристике необешике формиране по модификованој *Сатеу II* техници**

12.01.2012, Медицински факултет, Крагујевац.

**Ментор: Проф. др Новак Миловић**

**Мирољуб Захорјански**

**Концепт аналитичких база података у формирању стратегије финансијског пословања предузећа**

19.01.2012, Технички факултет, Чачак.

**Ментор: Проф. др Алемпије Вељовић**

**Зорица Стојановић – Радић**

**Биотичка активност етарских уља из фамилије *Asteraceae* и механизми њиховог антибактеријског деловања у условима *in vitro***

27.01.2012, Природно-математички факултет, Крагујевац

**Ментор: Проф. др Љиљана Чомић**

**Фатима Живић**

**Нанотрибометрија напредних триболошких материјала**

01.02.2012, Факултет инжењерских наука, Крагујевац

**Ментор: Проф. др Мирослав Бабић**

**Јована Богојески**

**Испитивање кинетике и механизма реакција комплекса Pt(II) и Pd(II) са биолошки значајним лигандима**

03.02.2012, Природно-математички факултет, Крагујевац.

**Ментор: Проф. др Живадин Бугарчић**

**Владимир Обрадовић,**

**Глобализација стандарда финансијског извештавања**

03.02.2012, Економски факултет, Крагујевац

**Ментор: Проф. др Радослав Стефановић**

**Смиљана Марковић**

**Кинетичка испитивања реакције диспропорционисања јодне киселине у растворима сумпорне киселине**

10.02.2012, Природно-математички факултет, Крагујевац

**Ментор: Проф. др Биљана Петровић**

**Слободан Ђулафић**

**Ефективност трансакралне стероидне ињекције у лечењу лумбалних дискус хернија**

14.02.2012, Медицински факултет, Крагујевац

**Ментор: Проф. др Ранко Раичевић**

**Маријана Косанић**

**Биолошка активност екстраката и секундарних метаболита лишајева**

06.03.2012, Природно-математички факултет, Крагујевац



**Ментор: Проф. др Бранислав Ранковић**

**Весна Радовић**

**Значај одређивања слободних лаких ланаца имуноглобулина у серуму пацијената са парапротеинемјама**  
23.02.2012, Медицински факултет, Крагујевац

**Ментор: Проф. др Зоран Мијушковић**

**Срђан Нинковић**

**Анализа предиктивне вредности лабораторијских анализа у дијагностици мултифокалног карцинома дојке**  
22.03.2012, Медицински факултет, Крагујевац

**Ментор: Проф. др Љубиша Аћимовић**

**Биљана Јовковић**

**Екстерна ревизија и кредибилитет финансијских извештаја осигуравајућих организација**  
23.03.2012, Економски факултет, Крагујевац

**Ментор: Проф. др Снежана Љубисављевић**

**Мирко Радуловић**

**Нетерина теорема и теорије типа кориговане амосов-делоне-крајнов теорије**  
26.03.2012, Природно-математички факултет, Крагујевац

**Ментор: Проф. др Владимир Ристић**

**Ана Јањушевић**

**Начини интензификације синтаксичких јединица у савременом српском језику**  
30.03.2012, Филолошко-уметнички факултет, Крагујевац

**Ментор: Проф. др Милош Ковачевић**

**Звездан Марјановић**

**Квадратурне формуле са максималним тригонометријским степеном тачности**  
31.03.2012, Природно-математички факултет, Крагујевац

**Ментор: Проф. др Александар Цветковић**

**Слађана Павловић**

**Имуномодулаторни ефекти интравенских имуноглобулина у Diabetes Mellitus-у тип 1: (Анализа у експерименталном моделу индукованог дијабетеса код мишева)**

04.04.2012, Медицински факултет, Крагујевац

**Ментор: Проф. др Миодраг Лукић**

**Бојана Петровић,**

**Нежељена дејства инхибитора тирозин киназе код пацијената са  
метастатским карциномом бубрег**

04.04.2012, Медицински факултет, Крагујевац.

**Ментор: Проф. др Слободан Јанковић**