

Катедра за рачуноводство, математику и информатику
Листа тема за завршне радове у школској 2016/2017 години

1. Предмет: ИНФОРМАТИКА

Наставник: проф. др Славољуб Миловановић

Тема или тематска област завршног рада	Студент	Датум одоб. теме	Датум прих. рада
1. Карактеристике информационог система (IS) предузећа...			
2. Концепт интегралног IS предузећа ...			
3. Информациони систем набавке у предузећу ...			
4. Информациони систем продаје у предузећу ...			
5. Организација рачунарског центра у предузећу ...			
6. Карактеристике интернет сервиса у предузећу...			
7. Могућности интранет мреже предузећа...			
8. Слободна тема			
9. Слободна тема			
10. Слободна тема			

Наставник: Проф. др Огњен Радовић

Тема или тематска област завршног рада	Студент	Датум одоб. теме	Датум прих. рада
1. Савремене рачунарске технологије			
2. Савремене интернет технологије			
3. Савремени софтверски алати			
4. Мобилно рачунарство			
5. Друштвене мреже			
6. Рачунарске мреже			
7. Информациони системи			
8. Рачунарска безбедност			
9. Интернет пословање			
10. Web технологије			

2. Предмет: ЕЛЕКТРОНСКО ПОСЛОВАЊЕ

Наставник: проф. др Славољуб Миловановић

Тема или тематска област завршног рада	Студент	Датум одоб. теме	Датум прих. рада
1. Информационо-технолошка инфраструктура и електронско пословање (ЕР) предузећа ...			
2. Базе података у web окружењу на примеру предузећа...			
3. Интернет маркетинг и ЕР предузећа ...			
4. ЕР државних органа на практичном примеру...			
5. Електронска набавка у предузећу...			
6. Електронска малопродаја предузећа ...			
7. Сигурност електронске трговине у предузећу...			
8. Слободна тема			
9. Слободна тема			
10. Слободна тема			

Наставник: Проф. др Огњен Радовић

Тема или тематска област завршног рада	Студент	Датум одоб. теме	Датум прих. рада
1. Мобилно пословање			
2. Пословна примена друштвених мрежа			
3. Савремени системи електронског плаћања			
4. Рачунарска безбедност			
5. Софтверска подршка електронском пословању			
6. Виртуелно рачунарство			
7. Веб технологије			
8. В2В модели пословања			
9. В2С модели пословања			
10. С2С модели пословања			

3. Предмет: ПОСЛОВНЕ ФИНАНСИЈЕ

Наставник: проф. др Ксенија Денчић-Михајлов

Тема или тематска област завршног рада	Студент	Датум одоб. теме	Датум прих. рада
1. Управљање добављачима на примеру предузећа			
2. Cost-benefit анализа			
3. Примена реалних опција у процесу буџетирања капитала			
4. Дивидендне акције и дељење акција			
5. Факторинг као облик продаје потраживања од купаца			
6. Реструктурирање предузећа коришћењем финансијског leverage			
7. Контракциони модели корпоративног реструктурирања			
8. Слободна тема			
9. Слободна тема			
10. Слободна тема			

Наставник: проф. др Евица Петровић

Тема или тематска област завршног рада	Студент	Датум одоб. теме	Датум прих. рада
1. Методе финансирања нето обртних средстава у предузећу...			
2. Стратегије управљања готовином у предузећу...			
3. Пословни ризик и пословни левераге на примеру предузећа.....			
4. Критеријуми оцене пројеката у условима ризика			
5. Лизинг као извор финансирања пословања предузећа			
6. Дивидендна политика предузећа			
7. Цена капитала као критеријум ефикасног пословања предузећа			
8. Слободна тема			
9. Слободна тема			
10. Слободна тема			

4. Предмет: МЕЂУНАРОДНО ПОСЛОВНО ФИНАНСИРАЊЕ

Наставник: проф. др Ксенија Денчић-Михајлов

Тема или тематска област завршног рада	Студент	Датум одоб. теме	Датум прих. рада
1. Управљање готовином мултинационалне компаније			
2. Примена анализе осетљивости у међународном буџетирању капитала			
3. Трансферне цене као фактор пословања мултинационалних компанија			
4. Међународни мерцери и аквизиције као методи корпоративног реструктурирања			
5. Дивидендна политика мултинационалних компанија			
6. Структура и цена капитала мултинационалних компанија			
7. Међународно тржиште корпоративне контроле			
8. Слободна тема			
9. Слободна тема			
10. Слободна тема			

Наставник: проф. др Евица Петровић

Тема или тематска област завршног рада	Студент	Датум одоб. теме	Датум прих. рада
1. Специфични проблеми у пројекцији новчаних токова у процесу међународног буџетирања капитала			
2. Дивидендна политика мултинационалне компаније			
3. Ризик земље и међународне инвестиције			
4. Валутни ризик и међународне инвестиције			
5. Међународна портфолио теорија и диверзификација			
6. Цена капитала корпоративног предузећа			
7. Пословни ризик и пословни leverage мултинационалне компаније			
8. Слободна тема			
9. Слободна тема			
10. Слободна тема			

5. Предмет: УПРАВЉАЧКО РАЧУНОВОДСТВО

Наставник: проф. др Љиља Антић

Тема или тематска област завршног рада	Студент	Датум одоб. теме	Датум прих. рада
1. Унапређени модел обрачуна трошкова по активностима			
2. Оцена метода формирања трансферних цена			
3. Буџетирање и контрола засновани на активностима			

4. Обрачун трошкова по активностима и концепт рачуноводства заснован на теорији ограничења у функцији пословног одлучивања			
5. Компаративна анализа савремених концепата обрачуна трошкова			
6. Слободна тема			
7. Слободна тема			

Наставник: проф. др Благоје Новићевић

Тема или тематска област завршног рада	Студент	Датум одоб. теме	Датум прих. рада
1. Обрачун циљног трошка као стратешки концепт управљања трошковима			
2. Израда пословног буџета производног предузећа			
3. Тестирање пословног буџета анализом преломне тачке			
4. Тестирање пословног буџета израдом буџета готовине			
5. Ефективност и ефикасност пословних система			
6. Контрола извршења пословног буџета производног система			
7. Рачуноводствена информациона подршка систему мотивисања и награђивања предузећа			
8. Пословно-финансијско извештавања по центрима одговорности			
9. Обрачун по варијабилним трошковима у функцији анализе преломне тачке			
10. Израда пословног буџета банке			

Наставник: Проф. др Татјана Стевановић

Тема или тематска област завршног рада	Студент	Датум одоб. теме	Датум прих. рада
1. Доношење појединачних пословних одлука на бази информација традиционалног рачуноводства трошкова			
2. Оптимизација производно-продајног асортимана			
3. Теорија ограничења и доношење појединачних пословних одлука			
4. Трансферне цене као вредносни израз интерних трансфера			
5. Рачуноводствено извештавање по центрима одговорности			
6. Слободна тема			

6. Предмет: РАЧУНОВОДСТВО ТРОШКОВА

Наставник: проф. др Љиља Антић

Тема или тематска област завршног рада	Студент	Датум одоб. теме	Датум прих. рада

1. Избор калкулације као организациона претпоставка рачуноводства трошкова			
2. Фазе у развоју концепта обрачуна трошкова по активностима			
3. Претпоставке за функционисање обрачуна трошкова по активностима			
4. Утврђивање трошкова производње у обрачуну по стандардним трошковима			
5. Калкулација цене коштања на примеру конкретног предузећа			
6. Слободна тема			
7. Слободна тема			

Наставник: проф. др Благоје Новићевић

Тема или тематска област завршног рада	Студент	Датум одоб. теме	Датум прих. рада
1. Рачуноводствени третман трошкова непроизводног функционалног подручја			
2. Аналитичка интерпретација пословног резултата у функцији ефикасног управљања предузећем			
3. Избор места трошкова као претпоставка рачуноводства трошкова			
4. Проблеми избора контног плана рачуноводства трошкова			
5. Потребе и могућности организације рачуноводства трошкова у конкретном предузећу			
6. Циљеви рачуноводства трошкова са аспекта билансирања залиха и резултата			
7. Слободна тема			

Наставник: Проф. др Татјана Стевановић

Тема или тематска област завршног рада	Студент	Датум одоб. теме	Датум прих. рада
1. Управљачки циљеви рачуноводства трошкова			
2. Утврђивање укупних трошкова услужних места трошкова			
3. Функционисање система обрачуна по варијабилним трошковима у пословном систему			
4. Утицај система обрачуна трошкова на реалност цене коштања			
5. Слободна тема			
6. Слободна тема			

7. Предмет: **СПЕЦИЈАЛНА РАЧУНОВОДСТВА**

Наставник: проф. др Љиља Антић

Тема или тематска област завршног рада	Студент	Датум одоб. теме	Датум прих. рада

1. Нова организација унутрашњег платног промета у Србији			
2. Евидентирање пословних трансакција у унутрашњем платном промету			
3. Евидентирање пословних трансакција у међународном платном промету			
4. Механизам плаћања у међународном платном промету на примеру конкретне банке			
5. Слободна тема			

Наставник: проф. др Благоје Новићевић

Тема или тематска област завршног рада	Студент	Датум одоб. теме	Датум прих. рада
1. Оцена бонитета банке базиране на финансијским извештајима			
2. Финансијске и нефинансијске мере перформанси пословне банке			
3. Обрачун и управљање трошковима у банкама			
3. Планирање и контрола у пословним банкама			
4. Слободна тема			

Наставник: Проф. др Татјана Стевановић

Тема или тематска област завршног рада	Студент	Датум одоб. теме	Датум прих. рада
1. Оцена профитабилности и ликвидности банака			
2. Технике стратегијске анализе трошкова у банкама			
3. Савремене мере перформанси банака			
4. Слободна тема			

Наставник: проф. др Тадија Ђукић

Тема или тематска област завршног рада	Студент	Датум одоб. теме	Датум прих. рада
1. Рачуноводствено обухватање нематеријалне имовине на примеру буџетског корисника			
2. Рачуноводствено обухватање прихода и примања на примеру буџетског корисника			
3. Рачуноводствено обухватање расхода и издатака на примеру буџетског корисника			
4. Утврђивање финансијског резултата код индиректног			
5. Слободна тема			

8. Предмет: ТОРИЈА И АНАЛИЗА БИЛАНСА

Наставник: проф. др Милорад Стојилковић

Тема или тематска област завршног рада	Студент	Датум одоб. теме	Датум прих. рада
1. Анализа финансијског положаја предузећа ...			

2. Анализа нето обртног фонда у функцији сагледавања дугорочног финансијског еквилибријума у предузећу ...			
3. Анализа показатеља тржишне вредности акција			
4. Анализа краткорочне финансијске равнотеже у предузећу ...			
5. Рацио анализа успешности пословања предузећа ...			
6. Билансирање некретнина, постројења и опреме у складу са МРС бр.16			
7. Улога напомена и анекса у припреми и комплетирању података за финансијску анализу			
8. Слободна тема			
9. Слободна тема			
10. Слободна тема			

Наставник: Проф. др Љиљана Бонић

Тема или тематска област завршног рада	Студент	Датум одоб. теме	Датум прих. рада
1. Анализа зарађивачке способности предузећа ...			
2. Анализа биланса токова готовине у функцији оцене ликвидности предузећа ...			
3. Анализа биланса токова укупних пословних средстава (Funds flow анализа) у предузећу ...			
4. Анализа дугорочне финансијске равнотеже у предузећу ...			
5. Анализа ефикасности управљања имовином и капиталом у предузећу ...			
6. Основни елементи и квалитативне карактеристике финансијских извештаја			
7. Билансирање нематеријалних улагања у складу са МРС бр. 38			
8. Слободна тема			
9. Слободна тема			
10. Слободна тема			

10. Предмет: **РЕВИЗИЈА**

Наставник: проф. др Милорад Стојилковић

Тема или тематска област завршног рада	Студент	Датум одоб. теме	Датум прих. рада
1. Процена ризика у фази планирања ревизије финансијских извештаја на примеру предузећа ...			
2. Процес интерне ревизије у предузећу ...			
3. Ревизија капитала на примеру предузећа ...			
4. Ревизија залиха на примеру предузећа ...			
5. Ревизија дугорочних финансијских пласмана на примеру предузећа...			
6. Контрола квалитета ревизија			

7. Екстерна ревизија у функцији побољшања квалитета финансијског извештавања			
8. Слободна тема			
9. Слободна тема			
10. Слободна тема			

Наставник: Проф. др Љиљана Бонић

Тема или тематска област завршног рада	Студент	Датум одоб. теме	Датум прих. рада
1. Ревизија новчаних токова на примеру предузећа ...			
2. Ревизија зарада на примеру предузећа ...			
3. Активности на комплетирању ревизије финансијских извештаја на примеру предузећа ...			
4. Радни папири ревизије као документација на примеру ревизорске фирме ...			
5. Циљеви и процедуре ревизије добити и дивиденде на примеру предузећа...			
6. Организација врховне државне ревизије у развијеним земљама и код нас			
7. Улога интерне ревизије у функцији управљања ризиком пословања предузећа			
8. Слободна тема			
9. Слободна тема			
10. Слободна тема			

11. Предмет: ФИНАНСИЈСКА И АКТУАРСКА МАТЕМАТИКА

Наставник: проф. др Жарко Поповић

Тема или тематска област завршног рада	Студент	Датум одоб. теме	Датум прих. рада
1. Рачун улога			
2. Рачун ренте			
3. Утврђивање тарифа у осигурању живота			
4. Теорија вероватноће и њена примена у осигурању			
5. Животно осигурање			
6. Анализа модела осигурања ренте			
7. Анализа модела осигурања капитала			
8. Слободна тема			
9. Слободна тема			
10. Слободна тема			

12. Предмет: МАТЕМАТИКА

Наставник: проф. др Жарко Поповић

Тема или тематска област завршног рада	Студент	Датум одоб. теме	Датум прих. рада
1. Примена теорије вероватноће у економији			

2. Математичка анализа економских величина			
3. Примена диференцијалног рачуна у економији			
4. Неодређени интеграл и његова примена у економији			
5. Слободна тема			
6. Слободна тема			
7. Слободна тема			

Наставник: проф. др Небојша Стојковић

Тема или тематска област завршног рада	Студент	Датум одоб. теме	Датум прих. рада
1. Коначно димензионални векторски простори и примене у економији			
2. Математичке основе теорије игара			
3. Теорија мере – примена у економији			
4. Оптимизација – методи унутрашње тачке			

13. Предмет: ЕКОНОМСКЕ ФУНКЦИЈЕ

Наставник: проф. др Небојша Стојковић

Тема или тематска област завршног рада	Студент	Датум одоб. теме	Датум прих. рада
1. Функције више променљивих и примена у економији			
2. Еластичност функције и примена у економији			
3. Математичке основе анализе перформанси предузећа			

14. Предмет: ФИНАНСИЈСКО РАЧУНОВОДСТВО

Наставник: проф. др Тадија Ђукић

Тема или тематска област завршног рада	Студент	Датум одоб. теме	Датум прих. рада
1. Рачуноводствено обухватање материјала на примеру предузећа ...			
2. Рачуноводствено обухватање сталних средстава на примеру предузећа ...			
3. Рачуноводствени аспект ПДВ-а на примеру предузећа ...			
4. Рачуноводствено обухватање расхода на примеру предузећа ...			
5. Извештај о токовима готовине на примеру предузећа ...			
6. Финансијско извештавање о успешности пословања предузећа ...			

7. Инвентарисање као детерминанта квалитета рачуноводствених информација			
8. Рачуноводствена евиденција набавке и продаје робе у предузећу....			
9. Рачуноводствено обухватање прихода на примеру предузећа....			
10. Израда и коришћење биланса стања на примеру предузећа...			

Наставник: Проф. др Дејан Спасић

Тема или тематска област завршног рада	Студент	Датум одоб. теме	Датум прих. рада
1. Рачуноводствено обухватање нематеријалне имовине			
2. Рачуноводствени третман лизинга			
3. Рачуноводствено обухватање дугорочних резервисања			
4. Специфична питања билансирања и извештавања о капиталу акционарског друштва			
5. Рачуноводствено обухватање комисионе робе			
6. Напомене уз финансијске извештаје			
7. Домети хармонизације финансијског извештавања на глобалном нивоу			
8. Слободна тема			
9. Слободна тема			
10. Слободна тема			

15. Предмет: УПРАВЉАЊЕ РИЗИКОМ И ОСИГУРАЊЕ

Наставник: проф. др Евица Петровић

Тема или тематска област завршног рада	Студент	Датум одоб. теме	Датум прих. рада
1. Осигурање као стратегија управљања ризиком			
2. Менаџмент ризика премијских стопа			
3. Ризици осигурања имовине			
4. Осигурање домаћих кредита			
5. Значај осигурања извозних потраживања			
6. Осигуравајуће компаније на финансијском тржишту			
7. Осигурање без полисе-реалност или перспектива			
8.			
9.			
10.			

15. Предмет: СТАТИСТИКА

Наставник: проф. др Вера Ђорђевић

Тема или тематска област завршног рада	Студент	Датум одоб. теме	Датум прих. рада
--	---------	------------------	------------------

1. Статистичка контрола процеса			
2. χ^2 тест			
3. Статистичко закључивање о параметрима основног скупа			
4. Анализа варијансе са једним фактором			
5. Анализа временских серија			
6. Слободна тема			
7. Слободна тема			

Наставник: проф. др Винко Лепојевић

Тема или тематска област завршног рада	Студент	Датум одоб. теме	Датум прих. рада
1. Индексни бројеви и њихова примена			
2. Примена просте линеарне регресионе и корелационе анализе			
3. Трендови			
4. Цикличне варијације			
5. Анализа варијансе са два фактора			
6. Слободна тема			
7. Слободна тема			

Наставник: проф. др Весна Јанковић-Милић

Тема или тематска област завршног рада	Студент	Датум одоб. теме	Датум прих. рада
1. Примена вишеструке регресионе и корелационе анализе			
2. Сезонске варијације			
3. Улога непараметарских метода у статистичкој анализи			
4. Контролне карте			
5. Испитивање дугорочне тенденције			
6. Слободна тема			

16. Предмет: СПЕЦИЈАЛНИ БИЛАНСИ

Наставник: проф. др Дејан Спасић

Тема или тематска област завршног рада	Студент	Датум одоб. теме	Датум прих. рада
1. Нормативни оквир за израду консолидованих финансијских извештаја			
2. Утврђивање круга консолидовања при изради консолидованих финансијских извештаја			
3. Примена методе стицања у консолидованим финансијским извештајима			

4. Примена методе удела у појединачним и консолидованим финансијским извештајима			
5. Специфичности анализе консолидованих финансијских извештаја			
6. Процењивање неновчаних улога приликом оснивања предузећа и њихов билансни третман			
7. Рачуноводствени аспекти реорганизације предузећа			
8. Рачуноводствено-билансни третман припајања и спајања предузећа			
9. Рачуноводствено-билансни третман поделе предузећа			
10. Рачуноводствено-билансни третман ликвидације предузећа			
11. Финансијско извештавање о стечају			
12. Порески третман оснивања, статусних промена и ликвидације предузећа			
13. Састављање пореског биланса на примеру предузећа ...			
14. Утврђивање одложених пореских средстава и обавеза на примеру предузећа...			
15. Слободна тема			
16. Слободна тема			
17. Слободна тема			
18. Слободна тема			
19. Слободна тема			
20. Слободна тема			

17. Предмет: ОПЕРАЦИОНА ИСТРАЖИВАЊА

Наставник: проф. др Јелена Станковић

Тема или тематска област завршног рада	Студент	Датум одоб. теме	Датум прих. рада
1. Модели вишекритеријумске анализе за оцену инвестиционих пројеката			
2. Модели вишекритеријумске анализе за оцену перформанси пословања предузећа			
3. Метода анализе обавијања података у управљању ефикасности пословних јединица			
4. Теорија игара у анализи тржишног положаја предузећа			
5. Оптимизационе технике у менаџменту животне средине			
6. Међусекторска анализа			
7. Оцена перформанси пословног система применом ДЕА методе			
8. Слободна тема			
9. Слободна тема			
10. Слободна тема			