

	ВИСОКА ШКОЛА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА ЗА ВАСПИТАЧЕ И ПОСЛОВНЕ ИНФОРМАТИЧАРЕ 22000 СРЕМСКА МИТРОВИЦА, ЗМАЈ ЈОВИНА 29	
	Акредитација студијског програма	
	ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ (ОСС)	Пословна економија

Стандард 05. - Курикулум

Пословна економија
Основне струковне студије (ОСС)
Спецификација предмета

ВИСОКА ШКОЛА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА ЗА ВАСПИТАЧЕ И ПОСЛОВНЕ ИНФОРМАТИЧАРЕ 22000 СРЕМСКА МИТРОВИЦА, ЗМАЈ ЈОВИНА 29	
Акредитација студијског програма	
ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ (ОСС)	Пословна економија

Стандард 05. - Курикулум

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм	Пословна економија			
Назив предмета	20.ОР0001 Социологија			
Наставник (ци)	Недељковић Д. Марина, Виши предавач			
Статус предмета	О			
Број ЕСПБ	4			
Услов	Нема			
Предмети предуслови	Нема			
Циљ предмета	<p>Да студент открива и сагледа не само отворене већ и скривене/латентне/ функције друштвених институција, намераване, али и ненамераване последице друштвеног деловања. Да студенти стекну теоријска и практична знања у правцу њихове здраве интеграције у радни и свеукупни друштвени простор кроз лакше уживљавање у судбине и ситуације других и другачијих, кроз њихово припадање и разумевање различитости. Да препозна узрочно-последичне везе у сложеном детерминизму друштвених појава.</p>			
Исход предмета	<p>Након успешно завршеног предмета, студент ће моћи да утврди и размотри правце сложених друштвених појава и процеса као и њихову повезаност; да препозна и критички оцени главне мегатрендове савременог цивилизацијског развоја и селектује њихове облике. Студент ће показати и анализирати појам глобализације и противречне димензије њиховог испољавања. Знаће да представи и опише светске монотеистичке религије и укаже на њихов измењен друштвени контекст у савременом друштву. Препознати и систематски изложити проблеме везане за етничке конфликти у свету и њихову повезаност с глобалистичким процесима, али истраживању према етничком идентитету. Студент прихвата неопходност постојања културних разлика/верских, етничких и др./, уважава њихов културни садржај и разлике. Цени спремност за сарадњу и поштује етичке норме у свом раду.</p>			
Садржај предмета	<p>Теоријска настава-</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Предмет, настанак и задаци социологије. 2. Методе социологије. 3. Главне теоријске оријентације у социологији. 4. Рад-централна људска категорија; Подела рада као основ развоја човека и друштва 5. Појмови и промене савременог привређивања: транзиција, предузетништво, менаџмент, маркетинг. 6. Друштвена моћ. Појам, облици и извори друштвене моћи. 7. Типологија друштва. Преиндустријска (сељачко-аграрна), индустријска и постиндустријска(информатичка); Традиционална и модерна друштва 8. Глобална привреда, одржив развој и еколошки проблеми 9. Породица-примарна људска заједница. Породица и друштвена условљеност васпитања. 10. Етничке заједнице и етнички идентитет. Етнички конфликт. 11. Класно-слојна структура друштва. Појам и теорије елита. 12. Друштвене промене и друштвена покретљивост. Главни мегатрендови у савременом друштву. 13. Модернизација и информатичко друштво. Противречности и проблеми савременог друштва. 14. Глобализација и њени аспекти. 15. Религија и друштво. Монотеистичке религије. <p>Практична настава -</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Смисао, улога и домаћаји социологије у друштву. 2. Комуникација, интеракција, различите културе. 3. Савремена теорија менаџмента. 4. Конфликти у друштву, смисао, врсте и историјски контекст. Појам, облици и извори друштвене моћи. 5. Правни поредак и владавина права. 6. Модерна и традиционална друштва. 7. Становништво и популационо развојни проблеми. 8. Дефиниција, порекло, приступи, аспекти и покретачи глобализације. 9. Друштвене институције и организације. 10. Трансформација савремене породице. 11. Национална свест и национализам. 12. Појам и теорије елита. 13. Главни мегатрендови савременог цивилизацијског развоја. 14. Култура, поткултура, контракултура. 15. Монокултуралност, мултикултуралност, интеркултуралност, транскултуралност. 			
Литература				
Р.бр.	Аутор-и	Наслов	Издавач	Година
1,	Aleksander, Dz., Tompson, K., Edels, L. i Kapu-Desilas, M.	Savremeni uvod u sociologiju: kultura i društvo u tranziciji	Beograd: Ekonomski fakultet Univerziteta u Beogradu, Centar za izdavačku delatnost, 978-86-403-1652-1	2020

ВИСОКА ШКОЛА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА ЗА ВАСПИТАЧЕ И ПОСЛОВНЕ ИНФОРМАТИЧАРЕ 22000 СРЕМСКА МИТРОВИЦА, ЗМАЈ ЈОВИНА 29	
Акредитација студијског програма	
ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ (ОСС)	Пословна економија

Стандард 05. - Курикулум

Литература							
Р.бр.	Аутор-и	Наслов	Издавач	Година			
2,	Turner, Dz.	Sociologija	Novi Sad/Beograd: Mediterran Publishing, 978-86-86689-34-4	2009			
3,	Мариновић, Д.	Увод у социологију: Основни приступи и теме	Нови Сад: Mediterran Publishing, 978-86-6391-079-9	2017			
4,	Ricer, Dz.	Savremena sociološka teorija i njeni klasični koreni	Beograd: Službeni glasnik, 978-86-519-0210-2	2010			
5,	Покрајац, С., Радосављевић, Д.	Увод у социологију	Београд: Универзитет у Београду, Техничко-металуршки факултет, 978-86-7401-307-6	2022			
Број часова активне наставе	Теоријска настава	Практична настава			Остали часови		
		Вежбе	ДОН	СТИР			
		2	1	0		0	0
Методe извођења наставе							
Предавања, вежбе, дискусије, радионице, анализа садржаја, решавање проблема, практични рад							
Оцене знања (максимални број поена 100)							
Предиспитне обавезе		Обавезна	Поена	Завршни испит		Обавезна	Поена
Активности током предавања		Да	5.00	Усмени испит		Да	45.00
Колоквијум-и		Да	15.00				
Практична настава		Да	20.00				
Семинар-и		Да	15.00				

ВИСОКА ШКОЛА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА ЗА ВАСПИТАЧЕ И ПОСЛОВНЕ ИНФОРМАТИЧАРЕ 22000 СРЕМСКА МИТРОВИЦА, ЗМАЈ ЈОВИНА 29	
Акредитација студијског програма	
ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ (ОСС)	Пословна економија

Стандард 05. - Курикулум

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм	Пословна економија				
Назив предмета	20.OSI002 Математика 1				
Наставник (ци)	Пешић П. Душка, Професор струковних студија				
Статус предмета	О				
Број ЕСПБ	7				
Услов	-				
Предмети предуслови	Нема				
Циљ предмета	Оспособљавање студента за апстрактно мишљење, генерализацију и стицање математичког знања за примену у економији.				
Исход предмета	Студенти ће умети да користе диференцијални рачун функција једне променљиве.				
Садржај предмета	<p>Теоријска настава</p> <p>1. Појам реалне функције једне променљиве; 2. Низови; Критеријуми конвергенције низа; 3. Гранична вредност функције; 4. Непрекидност функције; 5. Својства функција непрекидних на одсечку; 6. Први извод функције; 7. Диференцијал функције и примена. 8. Диференцијали вишег реда; 9. Основне теореме диференцијалног рачуна; 10. Тејлорова формула; 11. Појам екстремума; Неопходни и довољни услови за екстремум; 12. Конвексност криве и превојне тачке; 13. Асимптоте криве. 13 Неодређени интеграл; 14. Одређени интеграл. 15. Примена одређеног интеграла.</p> <p>Практична настава</p> <p>Све наставне теме обрађене у теоријском делу наставе биће детаљно анализирани кроз вербалне методе, визуелне методе, рад у групама, индивидуални рад, употребу рачунара, развијање математичких модела...</p>				
Литература					
Р.бр.	Аутор-и	Наслов	Издавач	Година	
1.	Боричић, Б., Ивовић, М. и Илић, М.	Математика (основни уџбеник)	Београд: ЕКОФ ЦИД, Економски факултет, Универзитет у Београду. 978-ИСБН 86-403-1787-0	2021	
2.	Пешић, Д.	Математика са збирком решених задатака (главе 2, 3, 4, 5, 6 и 7)	Сремска Митровица: Висока школа струковних студија за образовање васпитача, ИСБН 978-86-80697-52	2012	
Број часова активне наставе	Теоријска настава	Практична настава			Остали часови
		Вежбе	ДОН	СТИР	
	3	3	0	0	0
Методe извођења наставе	Поред класичних метода, техника и облика рада, користиће се рачунари као помоћно средство приликом излагања и обраде методичких садржаја. Једна од најважнијих предности употребе рачунара у настави математике је могућност визуализације наставних садржаја. Посебно се истиче потреба да се наставни садржаји из математике презентују примерима из свакодневног живота.				
Оцене знања (максимални број поена 100)					
Предиспитне обавезе		Обавезна	Поена	Завршни испит	
Домаћи задаци и тестови		Да	5.00	Писмени испит	
Колоквијум-и		Да	40.00		
Присуство настави		Да	5.00		
Семинар-и		Да	10.00		

ВИСОКА ШКОЛА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА ЗА ВАСПИТАЧЕ И ПОСЛОВНЕ ИНФОРМАТИЧАРЕ 22000 СРЕМСКА МИТРОВИЦА, ЗМАЈ ЈОВИНА 29	
Акредитација студијског програма	
ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ (ОСС)	Пословна економија

Стандард 05. - Курикулум

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм	Пословна економија				
Назив предмета	20.ОР0003 Енглески језик 1				
Наставник (ци)	Цвијетић С. Маја, Професор струковних студија				
Статус предмета	О				
Број ЕСПБ	3				
Услов	Нема				
Предмети предуслови	Нема				
Циљ предмета					
<p>Упознавање студената са вокабуларом из домена пословног енглеског (English for Specific Purposes), оспособљавање за примену стечених знања и вештина у пракси. Овладавање језичким системима, адекватно познавање и примена граматичких и лексичких правила у комуникацији са изворним и неизворним говорницима енглеског језика. Овладавање језичким вештинама, како рецептивним, тако и продуктивним у циљу постизања флуентности и тачности у изражавању.</p>					
Исход предмета					
<p>Студент влада фонолошким системом, изговор и интонација су му јасни и природни. Изражава се течно, спонтано и прецизно у комуникацијским ситуацијама које захтевају размену информацијама са изворним и неизворним говорницима енглеског језика у свим доменима, а нарочито у домену пословне комуникације. а У стању је да изврши синтезу информација и аргумената прикупљених из изразличитих извора. Аргументовано образлаже ставове. Остварује изражену аутономију у читању, прилагођава начин и брзину читања врсти и природи текста, бирајући одговарајуће изворе. На јасан и разложен начин пише о разноврсним темама које се тичу домена пословања, влада структуром писања пословних е-маилова, доводи у везу идејно ткиво текста, уз поштовање правила писања.</p>					
Садржај предмета					
<p>Теоријска настава 1. Present Tenses 2. Articles 3. Formal/Informal Letters 4. Jobs and Professions 5. Taking and Leaving a Message 6. Roleplay 7. Past Tenses 8. Plans and Ambitions 9. Future Intentions 10. Time Expressions 11. Quantity 12. Comparative and Superlative 13. Verb Patterns 14. Hot Verbs 15. Project work/Company types and Activities Практична настава 1. Present Simple/Present Continuous Tense 2. Definite Article /Indefinite Article 3. Companies and Countries 4. Writing a Letter/CV 5. Countable/Uncountable Nouns 6. Interview 7. Meeting People at a Conference 8. Past Simple/PastContinuous/Past Perfect 9. Modal Verbs/ Giving Instructions, Suggestions, Will/Going to 10. Time Expressions/Time Clauses 11. Word Formation/Quantifiers 12.Regular Comparison/ Irregular Comparison 13. Hot verbs 14. Make/Do 15. Responsibilities and Departments, Taking and Leaving a Message, Voicemail messages, Arranging a Meeting</p>					
Литература					
Р.бр.	Аутор-и	Наслов	Издавач	Година	
1,	Baade, K. & Duckworth, M.	Business Result-Intermediate, Student's Book	Oxford: Oxford University Press ISBN 978-0-19-473886-6	2020	
2,	Parkinson,D.	Really Learn 100 Phrasal Verbs for Business (pp.32-78)	Oxford: Oxford University Press, ISBN-1978-0194316965	2021	
3,	Hughes, J. & Mallett, H.	Successful Presentations (pp.5-93)	Oxford: Oxford University Press ISBN-13: 978-0134341439	2022	
4,	Baade, K. & Duckworth, M.	Business Result Intermediate Workbok (pp.20-85)	Oxford: Oxford University Press, ISBN: 978-0-19-473975-7;	2020	
Број часова активне наставе	Теоријска настава	Практична настава			Остали часови
		Вежбе	ДОН	СТИП	
	2	1	0	0	0
Методе извођења наставе					
Вербална метода (дијалогска метода, дискусија, полемика, дебата), демонстративна метода, истраживачки и комбиновани рад.					
Оцене знања (максимални број поена 100)					
Предиспитне обавезе		Обавезна	Поена	Завршни испит	
Обавезна		Поена	Обавезна		Поена
Присуство настави		Да	10.00	Писмени испит	
Семинар-и		Да	20.00	Да	
				70.00	

ВИСОКА ШКОЛА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА ЗА ВАСПИТАЧЕ И ПОСЛОВНЕ ИНФОРМАТИЧАРЕ 22000 СРЕМСКА МИТРОВИЦА, ЗМАЈ ЈОВИНА 29	
Акредитација студијског програма	
ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ (ОСС)	Пословна економија

Стандард 05. - Курикулум

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм	Пословна економија				
Назив предмета	20.ОРЕ004 Економија				
Наставник (ци)	Дукић Д. Драган, Професор струковних студија				
Статус предмета	О				
Број ЕСПБ	7				
Услов	Нема				
Предмети предуслови	Нема				
Циљ предмета Оспособљавање студената да разумеју чиме шта економија као наука изучава и да стекну основна знања о томе како привреда функционише. Оспособљавање студената да разумеју како функционишу тржишта фактора производње и финалних добара и услуга и како предузећа и потрошачи доносе одлуке на основу којих максимизирају своје циљне функције. Упознавање студената са основним макроекономским елементима функционисања затворене и отворене привреде (инфлација, незапосленост, бруто домаћи производ, девизни курс).					
Исход предмета По завршетку курса студент ће моћи да: - објасни како економисти користе моделе да опишу и анализирају привреду; - израчуна и објасни коефицијенте ценовне еластичности понуде и тражње, као и доходне и унакрсне еластичности тражње; - предвиди понашање произвођача и потрошача у различитим тржишним структурама и начине на који они доносе одлуке у вези са употребом ограничених ресурса; - оцени улогу државе у случају постојања тржишних неусаглашености; - анализира основне макроекономске агрегате (БДП, инфлација, незапосленост); - разликује номиналне и реалне варијабле у економији; - анализира стопу инфлације и стопу незапослености; - анализира платни и трговински биланс и објасни одређивање девизног курса;					
Садржај предмета Теоријска настава: 1. Појам и принципи економије; 2. Ближе одређење микроекономије; 3. Понашање предузећа (производња, трошкови, предузеће на тржишту савршене конкуренције); 4. Анализа понуде и тражње; 5. Еластичност понуде и тражње; 6. Типови и структура тржишта; 7. Макроекономски агрегати (друштвени рачуни); 8. Макроекономија отворене привреде; 9. Агрегатна понуда и агрегатна тражња; 10. Потрошња, штедња, инвестиције у националној економији; 11. Незапосленост и инфлација; 12. Привредни раст и развој; 13. Монопол и олигопол; 14. Економске функције државе; 15. Међународни аспект економије; Практична настава: 1. Појам и принципи економије – дискусија и примери; 2. Учинак предузећа. Профит и вишак вредности; 3. Економија обима. Обрт капитала у области робно-новчаног промета; 4. Понуда, тражња, тржишне силе понуде и тражње; 5. Еластичност и њена примена. Еластичност тражње. Еластичност понуде. Примери понуде, тражње и еластичности; 6. Међузависност и добици од трговине. Тржиште и благостање; Потрошачки вишак. Ефикасност тржишта; 7. Трошкови опорезивања; 8. Макроекономски подаци. Мерење националног дохотка; 9. Доходак и издаци привреде. 10. Мерење бруто домаћег производа. Компоненте БДП. Реални насупрот номиналном БДП-у. Мерење трошкова живота. Индекс цена на мало; 11. Кориговање економских варијабли према ефектима инфлације; 12. Производња и раст. ; 13. Продуктивност: улога и детерминанте; 14. Штедња, инвестиције и финансијски систем; 15. Страна предузећа у домаћој привреди;					
Литература					
Р.бр.	Аутор-и	Наслов	Издавач	Година	
1,	Филиповић, С.	Економија (друго издање)	Београд: Универзитет Сингидунум.	2021	
2,	Каравелић, З. и Његић, К.	Пословна економија (3-18 стр. и 113-166 стр.)	Београд: Висока школа за пословну економију и предузетништво.	2021	
3,	Mankiw, N. G. & Taylor, P. M.	Економија (Поглавља: 1; 2; 3; 4; 8; и 12;)	Београд: Економски факултет	2016	
4,	Дукић, Д.	Основи економије (Поглавља 3; 4; 5; 6; 7; и 8;)	Сремска Митровица: Висока школа струковних студија - Сирмијум.	2016	
Број часова активне наставе	Теоријска настава	Практична настава			Остали часови
		Вежбе	ДОН	СТИР	
	3	4	0	0	0

ВИСОКА ШКОЛА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА ЗА ВАСПИТАЧЕ И ПОСЛОВНЕ ИНФОРМАТИЧАРЕ 22000 СРЕМСКА МИТРОВИЦА, ЗМАЈ ЈОВИНА 29	
Акредитација студијског програма	
ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ (ОСС)	Пословна економија

Стандард 05. - Курикулум

Методе извођења наставе Настава се изводи кроз предавања, вежбе и консултације. Интерактивна анализа примера из праксе, чланака из часописа, са Интернета, и сл. Студенти се активно укључују у наставни процес кроз разговор, дебате, вежбе и радионице. Практичан рад студената појединачно и у групи.					
Оцене знања (максимални број поена 100)					
Предиспитне обавезе	Обавезна	Поена	Завршни испит	Обавезна	Поена
Активности током предавања	Да	10.00	Усмени испит	Да	30.00
Колоквијум-и	Да	30.00			
Семинар-и	Да	30.00			

ВИСОКА ШКОЛА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА ЗА ВАСПИТАЧЕ И ПОСЛОВНЕ ИНФОРМАТИЧАРЕ 22000 СРЕМСКА МИТРОВИЦА, ЗМАЈ ЈОВИНА 29	
Акредитација студијског програма	
ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ (ОСС)	Пословна економија

Стандард 05. - Курикулум

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм	Пословна економија						
Назив предмета	20.ОP0022 АВ средства						
Наставник (ци)	Растовац Н. Драган, Професор струковних студија						
Статус предмета	И						
Број ЕСПБ	5						
Услов	Нема						
Предмети предуслови	Нема						
Циљ предмета							
Циљ предмета је стицање знања и вештина при раду са класичним и савременим аудио – визуелним средствима. Овладавање појмом, методама и техникама нових технологија уз активну примену информатичких технологија.							
Исход предмета							
Након окончаног курса, студенти ће бити оспособљени да врше практичну примену аудио – визуелних средстава. Такође стећи ће неопходна практична знања из области медија и информатичких технологија која ће примењивати у даљем образовању и пословном окружењу.							
Садржај предмета							
Теоријска настава 1. Образовна технологија. 2. Средства комуникације. 3. Визуелна средства (модел, макете, симулатори). 4. Графичка средства (фотографија, блок шеме, хронолошке шеме, линеарни графикони). 5. Мултимедија 6. Образовни рачунарски софтвер. 7. Симулација. 8. Рачунарски програми као помоћ у раду. 9. Методе сазнања утемељене на употреби средстава (посматрање, демонстрација, оглед, експеримент). 10. Дидактички медији (природни материјали, конструкциони материјали). 11. Помоћна техничка средства у раду (пројекциони апарати). 12. Learning Management Systems (LMS). 13. Врсте примене ЛМС -а и заједничке карактеристике. 14. Евалуација и избор ЛМС -а. 15. Имплементација и транзиција ЛМС -а.							
Практична настава Модел (приказ расположивих модела). Пројекциони апарати (БИМ апарат, паметна табла и др.). Рад у рачунарској лабораторији: Видео-мултимедијална презентација коришћењем програма аудио и видео анимације каои Power Поинт. Образовни рачунарски софтвер (демонстрација и дискусија). Симулације. Експеримент. Рачунар као универзално средство. Имплементација и транзиција ЛМС -а.							
Литература							
Р.бр.	Аутор-и	Наслов	Издавач	Година			
1,	Цветковић, Љ.	АВ средства	Сремска Митровица: Висока школа струковних студија за образовање васпитача	2010			
2,	Пећанац, П.	Образовна технологија	Сомбор: Педагошки факултет у Сомбору	2015			
3,	Lal, H., Bhushan, S. & Kumar, M.	Audio-Visual Aids to Educational Technology Hardcover (Chapter: 3,4,6,7,11,12)	Delhi: Prabhat Prakashan Pvt. Ltd.	2020			
4,	Barreto, D., Rottmann, A., Rabidou, S. & Reading, B.	Learning management systems choosing the right path for your organization (Chapter: 1,2,5,6,7)	EdTechBooks.org	2020			
5,	Anderson, S.	Audio Visual Aids in Education (Chapter: 2,3,4,5,6)	ED-Tech Press; 1st edition	2021			
Број часова активне наставе	Теоријска настава	Практична настава			Остали часови		
		Вежбе	ДОН	СТИР			
	1	1	0	0	0		
Методе извођења наставе							
Предавања, вежбе и дискусија.							
Оцене знања (максимални број поена 100)							
Предиспитне обавезе		Обавезна	Поена	Завршни испит		Обавезна	Поена
Активности током предавања		Да	10.00	Писмени испит		Да	70.00
Семинар-и		Да	20.00				

ВИСОКА ШКОЛА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА ЗА ВАСПИТАЧЕ И ПОСЛОВНЕ ИНФОРМАТИЧАРЕ 22000 СРЕМСКА МИТРОВИЦА, ЗМАЈ ЈОВИНА 29	
Акредитација студијског програма	
ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ (ОСС)	Пословна економија

Стандард 05. - Курикулум

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм	Пословна економија				
Назив предмета	20.OSI027 Алгоритми и структуре података				
Наставник (ци)	Луковић Д. Милољуб, Професор струковних студија				
Статус предмета	И				
Број ЕСПБ	5				
Услов	Уписан семестар				
Предмети предуслови	Нема				
Циљ предмета					
Упознавање студената са концептом структура података, њихове ефикасне реализације на рачунару и алгоритмима за манипулацију са њима.					
Исход предмета					
Студенти ће бити оспособљени да у решавању проблема у пракси анализирају, изабере и успешно примене структуре података и алгоритме који су најпогоднији за решење датог проблема.					
Садржај предмета					
Теоријска настава:					
1. Увод у алгоритме и структуре података. Дефиниција алгоритама и структура података. Основни концепти: ефикасност, сложеност, оптимизација. 2. Основне структуре података. Низови. Једноструко и двоструко повезане листе. Stog (Stack) i Red (Queue). 3. Сложеност алгоритама. Временска и просторна сложеност. Анализа сложености различитих алгоритама. 4. Претрага и сортирање. Линеарна претрага. Бинарна претрага. Алгоритми за сортирање: Bubble sort, Selection sort, Insertion sort. 5. Напредни алгоритми за сортирање: Quick sort, Merge sort, Heap sort. 6. Стабла: Бинарна стабла, Бинарна стабла претраге (Binary Search Trees - BST), Равнотежа стабала: AVL стабла, црвено-црна стабла. 7. Графови. Увод у графове. Типови графова: усмерени, неусмерени, тежински. Представљање графова. 8. Претрага у графовима. Претрага у дубину (Depth-First Search - DFS). Претрага у ширину (Breadth-First Search - BFS). Примена претраге у графовима. 9. Алгоритми за најкраћи пут. Dijkstra алгоритам. Bellman-Ford алгоритам. Floyd-Warshall алгоритам. 10. Динамичко програмирање. Основни концепти динамичког програмирања. Примери проблема који се решавају динамичким програмирањем. 11. Greedy Algoritmi. Карактеристике greedy algoritama. Примери проблема који се решавају greedy приступом. Поређење с динамичким програмирањем. 12. Основни концепти hash функција. Коришћење hash табела за брзу претрагу података. Решавање колизија. 13. Напредне структуре података. Графови са више усмерених ивица (Multi-edge Directed Graphs). Disjoint Set Union (DSU) структура. 14. Напредне теме у алгоритмима. Рекурзија и њена примена у алгоритмима. Анализа алгоритама на основу парадигме подели-па-владај. Паралелни алгоритми и њихова примена. 15. Примена алгоритама и структура података у пракси. Реални примери примене алгоритама и структура података. Алгоритми у савременом софтверу и технолошким системима. Перспективе развоја алгоритамског инжењеринга.					
Практична настава:					
Процедуралне апстракције; Апстракције података; Имплементација линеарних структура; Претраживање линеарних структура; Решавање задатака из области линеарних структура; Приказ алгоритама за сортирање; Приказ алгоритама за сортирање; Имплементација стабала; Решавање задатака из области стабала; Вежбе са трансформацијама стабала; Вежбе са AVL стаблима; Вежбе са Б-стаблима; Имплементација претраживања трансформацијом кључа у адресу; Графови и мреже; Графови и мреже.					
Литература					
Р.бр.	Аутор-и	Наслов	Издавач	Година	
1,	Живковић, Д.	Увод у алгоритме и структуре података	Београд: Универзитет Сингидунум ИСБН 97886-7912-572-9	2021	
2,	Урошевић, Д.	Алгоритми и структуре података	Београд: Рачунарски факултет ИСБН 978-86-7991-408-8	2018	
3,	Томашевић, М.	Алгоритми и структуре података	Београд: Академска мисао ИСБН 979-86-7466-328-8	2008	
4,	Thomas H. Cormen, Charles E. Leiserson, Rivest, R. & Stein, C.	Introduction to Algorithms	Boston Massachusetts US: MIT Press ISBN 978-0262033848	2022	
Број часова активне наставе	Теоријска настава	Практична настава			Остали часови
		Вежбе	ДОН	СТИР	
	1	1	0	0	0

ВИСОКА ШКОЛА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА ЗА ВАСПИТАЧЕ И ПОСЛОВНЕ ИНФОРМАТИЧАРЕ 22000 СРЕМСКА МИТРОВИЦА, ЗМАЈ ЈОВИНА 29	
Акредитација студијског програма	
ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ (ОСС)	Пословна економија

Стандард 05. - Курикулум

Методе извођења наставе Теоријска настава и практичне вежбе у рачунарском кабинету.					
Оцене знања (максимални број поена 100)					
Предиспитне обавезе	Обавезна	Поена	Завршни испит	Обавезна	Поена
Активности током предавања	Да	10.00	Писмени испит	Да	70.00
Колоквијум-и	Да	20.00			

ВИСОКА ШКОЛА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА ЗА ВАСПИТАЧЕ И ПОСЛОВНЕ ИНФОРМАТИЧАРЕ 22000 СРЕМСКА МИТРОВИЦА, ЗМАЈ ЈОВИНА 29	
Акредитација студијског програма	
ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ (ОСС)	Пословна економија

Стандард 05. - Курикулум

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм	Пословна економија				
Назив предмета	20.ОРЕ001 Економика предузећа				
Наставник (ци)	Ничић С. Милица, Професор струковних студија				
Статус предмета	О				
Број ЕСПБ	7				
Услов	уписан семестар				
Предмети предуслови	Нема				
Циљ предмета					
Ширење знања о свим аспектима пословања предузећа; упознавање студената са појмом предузећа, законитостима његовог функционисања и основним принципа пословања предузећа; стицање основних знања и вештина неопходних за успешно управљање предузећем.					
Исход предмета					
По завршеном курсу из предмета Економика предузећа, студенти ће моћи да: укажу на специфичности различитих облика предузећа; објасне начин на који предузећа у тржишној привреди функционишу; открију проблеме са којима се суочавају предузећа у привредном животу и начин на који се они могу решити; опишу везу предузећа и његовог окружења и процене улогу појединачних стратегија у управљању неизвесним окружењем; класификују трошкове према различитим критеријумима; оцене оправданост пословних одлука предузећа у различитим условима пословања.					
Садржај предмета					
Садржај предмета					
Теоријска настава:					
1.Увод у економику предузећа; 2.Појам, карактеристике и разлози постојања предузећа; 3.Диференцирање предузећа (производно и услужно, мало, средње и велико, привредна друштва, јавно предузеће, мултинационално и глобално предузеће); 4.Ефикасност и ефективност предузећа; 5.Окружење предузећа; 6.Трошкови; 7.Инвестиције; 8.Приход предузећа; 9.Технологија, 10.Производња и продуктивност; 11.Људски ресурси 12.Унапређење продуктивности; 13.Економичност; 14.Профит; 15.Рентабилност;					
Практична настава:					
На вежбама, које по распореду прате предавања, проверава се степен савлађивања материје, студенти се упознају са примерима и задацима који олакшавају савлађивање градива, организују се дискусије по појединим питањима, при чему студенти могу да дају уводна излагања (у виду есеја, краћих семинарских радова и сл.). Од студената се стално тражи да на вежбама објашњавају економске феномене о којима је реч у појединим лекцијама и на тај начин покажу своје знање, разумевање и примену наставне материје.					
Литература					
Р.бр.	Аутор-и	Наслов	Издавач	Година	
1,	Пауновић, Б.	Економика предузећа-предузеће, окружење и улагања (11. издање)	Београд: Економски факултет Универзитета ИСБН 978-86-403-1710-8;	2022	
2,	Покрајчић, Д.	Економика предузећа: принципи и циљеви	Београд: Центар за издавачку делатност Економског факултета у Београду ИСБН 978-86-403-1711-5	2022	
Број часова активне наставе	Теоријска настава	Практична настава			Остали часови
		Вежбе	ДОН	СТИР	
	4	2	0	0	0
Методe извођења наставе					
Предавања ех цатхедрa ; дискусија на часу; презентације студената; анализа студија случаја и домаћих задатака.					
Оцене знања (максимални број поена 100)					
Предиспитне обавезе		Обавезна	Поена	Завршни испит	
Активности током предавања		Да	10.00	Усмени испит	
Колоквијум-и		Да	40.00		
Семинар-и		Да	20.00		
				Обавезна	Поена
				Да	30.00

ВИСОКА ШКОЛА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА ЗА ВАСПИТАЧЕ И ПОСЛОВНЕ ИНФОРМАТИЧАРЕ 22000 СРЕМСКА МИТРОВИЦА, ЗМАЈ ЈОВИНА 29	
Акредитација студијског програма	
ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ (ОСС)	Пословна економија

Стандард 05. - Курикулум

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм	Пословна економија																																	
Назив предмета	20.OSI005 Пословни информациони системи																																	
Наставник (ци)	Пртљага Д. Предраг, Професор струковних студија																																	
Статус предмета	О																																	
Број ЕСПБ	7																																	
Услов	Нема.																																	
Предмети предуслови	Нема																																	
Циљ предмета	Сагледавање карактеристика пословних информационих система и овладавање основним концептима готових интегрисаних софтверских решења.																																	
Исход предмета	Студент познаје карактеристике пословних информационих система, оспособљен је да учествује у развоју и имплементацији пословних информационих система, познаје опште карактеристике готових интегрисаних софтверских решења.																																	
Садржај предмета	<p>Теоријска настава</p> <p>1. Интегрисана обрада података; 2. Основни концепти и компоненте ИС; 3. Управљање ИС; 4. Развој ИС - ЕРП пакети; 5. Стандарди у ИТ пословању - систем квалитета; 6. ИС развоја и маркетинга; 7. ИС производње и одржавања; 8. ИС набавке и складиштења; 9. ИС финансија и рачуноводства; 10. ИС људских ресурса; 11. ИС ланци снабдевања; 12. ИС е-комерц; 13. ИС у услугама - специфичности; 14. ИС у јавном сектору - специфичности; 15. Сигурност и заштита ИС</p> <p>Практична настава</p> <p>Основни концепти структурног програмирања: хијерархијска структура, одвајање дефиниције података од њихове обраде и потпрограми. Основни концепти објектно-оријентисаног програмирања: наслеђивање, апстракција и полиморфизам. Програмски језик Паскал. Моделирање процеса коришћењем софтвера. Речник података и моделирање података коришћењем софтвера. Примена документ-центричног метамодела у развоју студијског примера пословног информационог система.</p>																																	
Литература	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Р.бр.</th> <th>Аутор-и</th> <th>Наслов</th> <th>Издавач</th> <th>Година</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1,</td> <td>Његуш, А.</td> <td>Пословни информациони системи</td> <td>Београд: Универзитет Сингидунум ИСБН 978-86-7912-582-8</td> <td>2021</td> </tr> <tr> <td>2,</td> <td>Радосављевић, М</td> <td>Управљачки информациони системи</td> <td>Земун : Висока школа струковних студија за информационе технологије ИСБН 978-86-89007-06-0</td> <td>2016</td> </tr> <tr> <td>3,</td> <td>Кудумовић, М.</td> <td>Менаџмент информациони системи (Поглавља: 4. Компоненте МИС и 6. Сигурност и заштита МИС)</td> <td>Сарајево : Педагошки факултет ИСБН 978-9926-448-04-2</td> <td>2018</td> </tr> <tr> <td>4,</td> <td>Спасојевић, С.и Војновић, Б.</td> <td>Интегрисани менаџмент системи у функцији развоја предузећа (Поглавље: ИИ ОСНОВЕ TQM КОНЦЕПТА)</td> <td>Београд: Институт за економику пољопривреде ИСБН 978-86-6269-006-7</td> <td>2012</td> </tr> <tr> <td>5,</td> <td>Бечејски-Вујаклија, Д.</td> <td>Увод у информационе системе: приручник (Део 4. Управљање Информационим системом)</td> <td>Београд: ФОН ИСБН 978-86-7680-158-9</td> <td>2008</td> </tr> </tbody> </table>				Р.бр.	Аутор-и	Наслов	Издавач	Година	1,	Његуш, А.	Пословни информациони системи	Београд: Универзитет Сингидунум ИСБН 978-86-7912-582-8	2021	2,	Радосављевић, М	Управљачки информациони системи	Земун : Висока школа струковних студија за информационе технологије ИСБН 978-86-89007-06-0	2016	3,	Кудумовић, М.	Менаџмент информациони системи (Поглавља: 4. Компоненте МИС и 6. Сигурност и заштита МИС)	Сарајево : Педагошки факултет ИСБН 978-9926-448-04-2	2018	4,	Спасојевић, С.и Војновић, Б.	Интегрисани менаџмент системи у функцији развоја предузећа (Поглавље: ИИ ОСНОВЕ TQM КОНЦЕПТА)	Београд: Институт за економику пољопривреде ИСБН 978-86-6269-006-7	2012	5,	Бечејски-Вујаклија, Д.	Увод у информационе системе: приручник (Део 4. Управљање Информационим системом)	Београд: ФОН ИСБН 978-86-7680-158-9	2008
Р.бр.	Аутор-и	Наслов	Издавач	Година																														
1,	Његуш, А.	Пословни информациони системи	Београд: Универзитет Сингидунум ИСБН 978-86-7912-582-8	2021																														
2,	Радосављевић, М	Управљачки информациони системи	Земун : Висока школа струковних студија за информационе технологије ИСБН 978-86-89007-06-0	2016																														
3,	Кудумовић, М.	Менаџмент информациони системи (Поглавља: 4. Компоненте МИС и 6. Сигурност и заштита МИС)	Сарајево : Педагошки факултет ИСБН 978-9926-448-04-2	2018																														
4,	Спасојевић, С.и Војновић, Б.	Интегрисани менаџмент системи у функцији развоја предузећа (Поглавље: ИИ ОСНОВЕ TQM КОНЦЕПТА)	Београд: Институт за економику пољопривреде ИСБН 978-86-6269-006-7	2012																														
5,	Бечејски-Вујаклија, Д.	Увод у информационе системе: приручник (Део 4. Управљање Информационим системом)	Београд: ФОН ИСБН 978-86-7680-158-9	2008																														
Број часова активне наставе	Теоријска настава	Практична настава			Остали часови																													
		Вежбе	ДОН	СТИР																														
	2	2	0	0	0																													
Методe извођења наставе	Теоријска настава и практичне вежбе у рачунарској учионици.																																	
Оцене знања (максимални број поена 100)																																		
	Предиспитне обавезе	Обавезна	Поена	Завршни испит	Обавезна	Поена																												
	Активности током предавања	Да	10.00	Писмени испит	Да	30.00																												
	Семинар-и	Да	60.00																															

ВИСОКА ШКОЛА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА ЗА ВАСПИТАЧЕ И ПОСЛОВНЕ ИНФОРМАТИЧАРЕ 22000 СРЕМСКА МИТРОВИЦА, ЗМАЈ ЈОВИНА 29	
Акредитација студијског програма	
ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ (ОСС)	Пословна економија

Стандард 05. - Курикулум

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм	Пословна економија				
Назив предмета	20.ОР0014 Енглески језик 2				
Наставник (ци)	Цвијетић С. Маја, Професор струковних студија				
Статус предмета	О				
Број ЕСПБ	3				
Услов	Нема				
Предмети предуслови	Нема				
Циљ предмета Упознавање студената са функцијом реченице у склопу одређеног дискурса у циљу успешног овладавања правилима усмене и писане комуникације са изворним и неизворним говорницима енглеског језика у оквиру пословне комуникације. Оспособљавање студената за самостално изражавање, са нагласком на комуникативној функцији језика. Проширивање знања о језичким системима и језичким вештинама.					
Исход предмета Студент адекватно комуницира са изворним и неизворним говорницима у пословној комуникацији, у стању је да води јасан, течан и добро структуриран разговор уз висок степен правилне употребе граматичких категорија и лексичких елемента. Артикулише и организује сопствени дискурс. Презентује и јасно описује комплексне садржаје, повезујући блиске и сродне теме, влада широком скалом говорних структура и размењује мишљења о општим темама и темама стручног интересовања. Поседује активан лексички фонд за читање. Разуме специјализоване публикације из образовне сфере, уз повремено коришћење речника ради провере разумевања					
Садржај предмета Теоријска настава: 1. Marketing 2. Passives 3. Infinitives 4. Collocations 5. Time and Conditional Clauses 6. Word Formation 7. Present Perfect Simple and Continuous 8. Phrasal Verbs 9. Modal Verbs 10. Reported Speech 11. Travelling Abroad 12. The Working Environment, Identifying Parts of Speech 13. Generating and Organizing Ideas 14. Developing a Business 15. General Vocabulary/Satisfaction and Development Практична настава: 1. Finacial Crisis 2. Simple Present Passive/Past Simple Passive 3. Infinitives and Gerunds 4. Verbs and Nouns that Go Together 5. Second Conditional, Giving Instructions 6. Word Endings, Nouns and Adjectives 7. Tense Revision 8. Literal Phrasal Verbs, Idiomatic Phrasal Verbs 9. Might, Could, Should 10. Statements and Questions 11. The Socio-Cultural Framework, Connecting Ideas, Spelling nad Punctuation 12. Handling Team Conflict 13. Taking Notes form a Text, Expanding Notes 14. Identifying the Main Argument and Specific Options 15. Using Relative Clauses, Writing Practice					
Литература					
Р.бр.	Аутор-и	Наслов	Издавач	Година	
1,	Duckworth, M., Hughes J. & Turner,R.	Business Result-UpperIntermediate Student's Book	Oxford: Oxford University Press, ISBN 978-0-19-473904-7	2021	
2,	Duckworth, M., Hughes, J. & Turner, R.	Business Result Upperintermediate, Workbook (pp.25-64)	Oxford: Oxford University Press, ISBN 978-0194768092,	2021	
3,	Parkinson, D.	Really Learn 100 Phrasal Verbs for Business (pp.46-82)	Oxford: Oxford University Press, ISBN 978-0194316965	2021	
Број часова активне наставе	Теоријска настава	Практична настава			Остали часови
		Вежбе	ДОН	СТИП	
	2	1	0	0	0
Методе извођења наставе Вербална метода (дијалогска метода, дискусија, полемика, дебата), демонстративна метода, истраживачки и комбиновани рад.					
Оцене знања (максимални број поена 100)					
Предиспитне обавезе		Обавезна	Поена	Завршни испит	
Присуство настави		Да	10.00	Писмени испит	
Семинар-и		Да	20.00	Обавезна	Поена
				Да	70.00

ВИСОКА ШКОЛА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА ЗА ВАСПИТАЧЕ И ПОСЛОВНЕ ИНФОРМАТИЧАРЕ 22000 СРЕМСКА МИТРОВИЦА, ЗМАЈ ЈОВИНА 29	
Акредитација студијског програма	
ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ (ОСС)	Пословна економија

Стандард 05. - Курикулум

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм	Пословна економија				
Назив предмета	20.ОРЕ006 Менаџмент				
Наставник (ци)	Дукић Д. Драган, Професор струковних студија				
Статус предмета	О				
Број ЕСПБ	5				
Услов	Нема				
Предмети предуслови	Нема				
Циљ предмета Упознавање са основним појмовима и улогом менаџмента у привреди. Разумевање основне концепције и принципа менаџмента, Стицање основних вештина из области менаџмента и овладавање савременим методама и техникама које се користе у менаџменту. Да се студенти оспособе да уоче проблеме, анализирају их и предложи начин решавања, на бази стечених знања и вештина.					
Исход предмета Разумевање менаџмент функција, улога и вештина и кључних изазова за менаџмент; Анализу и оцену актуелних проблема у менаџерској пракси; Антиципирање проблема са којима ће се суочавати током развоја каријере као менаџери или чланови тима; Разумевање и примену различитих алата и техника ефективног менаџмента; Вештина истраживања проблема у области менаџмента; Вештина писања различитих извештаја, рада у групи, презентације проблема на бази анализе, оцене и синтезе прикупљених информација.					
Садржај предмета Теоријска настава: 1. Увод у теорију менаџмента. Еволуција менаџмента; 2. Основни принципи менаџмента; 3. Активности и улога менаџера; 4. Менаџмент окружење; 5. Иновације. Знање као ресурс; 6. Обука менаџера, менаџмент консалтинг; 7. Предузетнички менаџмент; 8. Менаџмент као процес; 9. Процес планирања. SWOT анализа; 10. Стратегија и стратешко планирање. Одлучивање; 11. Организовање – појам, принципи, дизајнирање организације; 12. Организационе структуре. Кадровско попуњавање; 13. Вођење и лидерство; Контролинг; 14. Етика и менаџмент; 15. Савремени аспекти менаџмента; Практична настава: 1. Примери управљања и руковођења кроз историју; 2. Анализа појединачних принципа менаџмента; 3. Симулације менаџмент активности; 4. Анализа актуелног окружења; 5. Примери иновација у менаџменту; 6. Примена менаџерског знања пракси - студија случаја; 7. Значај квалитета руковођења за успех редузетничког подухвата - студија случаја; 8. Приказ и анализа пословног плана; 9. SWOT анализа за дати пословни субјект; 10. Пример и анализа функционалне организационе структуре; 11. План систематизације. Процес селекције кадрова; 12. Обука и развој кадрова; 14. Израда контролинг табеле за продају у малом предузећу; 15. Примери савременог концепта менаџмента у пракси;					
Литература					
Р.бр.	Аутор-и	Наслов	Издавач	Година	
1,	Чукановић Каравидић, М. и Драгић, М.	Менаџмент (3. издање)	Београд: Висока школа за пословну економију и предузетништво.	2022	
2,	Машић, Б. и Џелетовић, М.	Увод у менаџмент: принципи, процес и концепти. (Део 2; Део 5; и Део 7;)	Београд: Универзитет у Београду - Иновациони центар Факултета безбедности и Академска мисао – Београд.	2021	
Број часова активне наставе	Теоријска настава	Практична настава			Остали часови
		Вежбе	ДОН	СТИР	
	1	2	0	0	0
Методе извођења наставе Настава се изводи кроз предавања, вежбе и консултације. Интерактивна анализа примера из праксе, чланака из часописа, са Интернета, и сл. Студенти се активно укључују у наставни процес кроз разговор, дебате, вежбе и радионице. Практичан рад студената појединачно и у групи.					

ВИСОКА ШКОЛА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА ЗА ВАСПИТАЧЕ И ПОСЛОВНЕ ИНФОРМАТИЧАРЕ 22000 СРЕМСКА МИТРОВИЦА, ЗМАЈ ЈОВИНА 29	
Акредитација студијског програма ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ (ОСС) Пословна економија	

Стандард 05. - Курикулум

Оцене знања (максимални број поена 100)					
Предиспитне обавезе	Обавезна	Поена	Завршни испит	Обавезна	Поена
Активности током предавања	Да	10.00	Усмени испит	Да	30.00
Колоквијум-и	Да	30.00			
Семинар-и	Да	30.00			

ВИСОКА ШКОЛА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА ЗА ВАСПИТАЧЕ И ПОСЛОВНЕ ИНФОРМАТИЧАРЕ 22000 СРЕМСКА МИТРОВИЦА, ЗМАЈ ЈОВИНА 29	
Акредитација студијског програма	
ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ (ОСС)	Пословна економија

Стандард 05. - Курикулум

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм	Пословна економија					
Назив предмета	20.OSI031 Математика 2					
Наставник (ци)	Пешић П. Душка, Професор струковних студија					
Статус предмета	О					
Број ЕСПБ	7					
Услов	-					
Предмети предуслови	Нема					
Циљ предмета						
Упознавање и савлађивање основних математичких садржаја који се односе на појам броја, основне појмове из алгебарских структура, елементе комбинаторике и теорије графова.						
Исход предмета						
Студенти ће разумети основне елементе математичке логике и умети да користе матрични рачун и теорију графова у оквиру економије.						
Садржај предмета						
Теоријска настава						
1. Математичка логика; 2. Скупови, релације, операције; 3. Поље комплексних бројева. 3. Математичка индукција; 4. Биномна и полиномна формула; 5. Детерминанте и системи линеарних једначина (Крамерово правило, Гаусов алгоритам. 6. Матрице (операције, инверзна матрица). 7. Полономи, рационалне функције. 8. Основни појмови и принципи комбинаторике. 9. Варијације, пермутације, комбинације, партиције и композиције. Принцип укључења-искључења. 10. Основни појмови теорије графова. 11. Стабла. 12. Планарни графови. Бојење графова. 13. Број унутрашње и спољашње стабилности графа. 14. Ојлерови и Хамилтонови графови. 15. Матрице у теорији графова.						
Практична настава						
Све наставне теме обрађене у теоријском делу наставе биће детаљно анализирани кроз вербалне методе, визуелне методе, рад у групама, индивидуални рад, употребу рачунара, развијање математичких модела...						
Литература						
Р.бр.	Аутор-и	Наслов	Издавач	Година		
1,	Матејић, М., Станков, С. и Миловановић, И.	Теорија графова - збирка задатака	Ниш: Едиција: Помоћни уџбеници, Универзитет у Нишу. ИСБН: 978-86-6125-238-9	2021		
2,	Пешић, Д.	Математика са збирком решених задатака (глава 1)	Сремска Митровица: Висока школа струковних студија за образовање васпитача. ИСБН 978-86-80697-52	2012		
3,	Хаџић, О. и Такачи, Ђ.	Математичке методе за студенте природних наука (главе 1, 2, 6 и 7)	Нови Сад: Природно-математички факултет, Универзитет у Новом Саду. ИСБН 86-499-0084-4	2000		
Број часова активне наставе		Теоријска настава	Практична настава			
			Вежбе	ДОН	СТИР	Остали часови
		2	2	0	0	0
Методе извођења наставе						
Поред класичних метода, техника и облика рада, користиће се рачунари као помоћно средство приликом излагања и обраде методичких садржаја. Једна од најважнијих предности употребе рачунара у настави математике је могућност визуализације наставних садржаја. Посебно се истиче потреба да се наставни садржаји из математике презентују примерима из свакодневног живота.						
Оцене знања (максимални број поена 100)						
Предиспитне обавезе		Обавезна	Поена	Завршни испит		
Домаћи задаци и тестови		Да	5.00	Писмени испит		
Колоквијум-и		Да	40.00			
Присуство настави		Да	5.00			
Семинар-и		Да	10.00			

ВИСОКА ШКОЛА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА ЗА ВАСПИТАЧЕ И ПОСЛОВНЕ ИНФОРМАТИЧАРЕ 22000 СРЕМСКА МИТРОВИЦА, ЗМАЈ ЈОВИНА 29	
Акредитација студијског програма	
ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ (ОСС)	Пословна економија

Стандард 05. - Курикулум

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм	Пословна економија																													
Назив предмета	20.ОР0053 Управљање променама																													
Наставник (ци)	Петревска Б. Ивана, Предавач																													
Статус предмета	И																													
Број ЕСПБ	5																													
Услов	нема																													
Предмети предуслови	Нема																													
Циљ предмета	<p>стицање најновијих знања из управљања променама. Разумевање концепта управљања променама и његове примене у условима функционисања привредних и јавних организација. Упознавање студената са теоријским полазиштима и достигнућима у области управљања променама, као и са методама и концептима истраживања и анализе, приступима дефинисања и имплементације промена у сложеним организационим системима.</p>																													
Исход предмета	<p>Оспособљеност студената да разумеју моделе и структуре промене, да утврде кључне иницијативе и уклопе их у постојеће пословне структуре, да избегну отпор запослених према промени, да управљају променом без гушења креативности како би успешно деловали у свом пословном окружењу.</p>																													
Садржај предмета	<p>Теоријска настава: 1.Настанак организационих промена и утицај окружења на организационе промене 2. Извори организационих промена 3.Врсте организационих промена 4.Основни модели управљања променама 5.Носиоци организационих промена 6.Отпори код организационих промена 7.Стимулисање промена 8.Концепти организационих промена 9.Процес одвијања промена 10.Подручја промена 11.Промене у стратегији 12.Промене у организацији 13.Промене у менаџменту људских ресурса 14.Промене у организационој култури 15.Фазе процеса промена</p> <p>Практична настава: Практична настава је комплементарна предавањима. Разрађују се појмови изложени на предавањима, обрађују се конкретни примери и задаци, дискутује о изложеним концептима. Уз активно учествовање студената анализирају се примери из праксе. Израда и презентација семинарских радова.</p>																													
Литература	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Р.бр.</th> <th>Аутор-и</th> <th>Наслов</th> <th>Издавач</th> <th>Година</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1,</td> <td>Адигес, И.</td> <td>Управљање променама</td> <td>Нови Сад: АСЕЕ д.о.о., ИСБН 978-86-7668-093-1</td> <td>2016</td> </tr> <tr> <td>2,</td> <td>Сајферт, З.</td> <td>Управљање променама</td> <td>Зрењанин: Технички факултет "Михајло Пупин", ИСБН 978-86-7672-103-0</td> <td>2008</td> </tr> <tr> <td>3,</td> <td>Петревска, И. и Петревска, М.</td> <td>Управљање променама -уџбеник у изради</td> <td>Сремска Митровица: Висока школа струковних студија за васпитаче и пословне информатичаре-Сирмиум</td> <td>2024</td> </tr> <tr> <td>4,</td> <td>Богдановић, Д.</td> <td>Управљање променама</td> <td>Бор: Технички факултет, ИСБН 978-86-6305-054-9</td> <td>2016</td> </tr> </tbody> </table>					Р.бр.	Аутор-и	Наслов	Издавач	Година	1,	Адигес, И.	Управљање променама	Нови Сад: АСЕЕ д.о.о., ИСБН 978-86-7668-093-1	2016	2,	Сајферт, З.	Управљање променама	Зрењанин: Технички факултет "Михајло Пупин", ИСБН 978-86-7672-103-0	2008	3,	Петревска, И. и Петревска, М.	Управљање променама -уџбеник у изради	Сремска Митровица: Висока школа струковних студија за васпитаче и пословне информатичаре-Сирмиум	2024	4,	Богдановић, Д.	Управљање променама	Бор: Технички факултет, ИСБН 978-86-6305-054-9	2016
Р.бр.	Аутор-и	Наслов	Издавач	Година																										
1,	Адигес, И.	Управљање променама	Нови Сад: АСЕЕ д.о.о., ИСБН 978-86-7668-093-1	2016																										
2,	Сајферт, З.	Управљање променама	Зрењанин: Технички факултет "Михајло Пупин", ИСБН 978-86-7672-103-0	2008																										
3,	Петревска, И. и Петревска, М.	Управљање променама -уџбеник у изради	Сремска Митровица: Висока школа струковних студија за васпитаче и пословне информатичаре-Сирмиум	2024																										
4,	Богдановић, Д.	Управљање променама	Бор: Технички факултет, ИСБН 978-86-6305-054-9	2016																										
Број часова активне наставе	Теоријска настава	Практична настава			Остали часови																									
		Вежбе	ДОН	СТИР																										
	1	2	0	0	0																									
Методe извођења наставе	Аудиторне, илустративно -демонстративне, вербално текстуалне, методе практичног рада																													
Оцене знања (максимални број поена 100)	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Предиспитне обавезе</th> <th>Обавезна</th> <th>Поена</th> <th>Завршни испит</th> <th>Обавезна</th> <th>Поена</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Активности током предавања</td> <td>Да</td> <td>10.00</td> <td rowspan="4">Писмени испит</td> <td>Да</td> <td>30.00</td> </tr> <tr> <td>Колоквијум-и</td> <td>Да</td> <td>20.00</td> </tr> <tr> <td>Колоквијум-и</td> <td>Да</td> <td>20.00</td> </tr> <tr> <td>Семинар-и</td> <td>Да</td> <td>20.00</td> </tr> </tbody> </table>					Предиспитне обавезе	Обавезна	Поена	Завршни испит	Обавезна	Поена	Активности током предавања	Да	10.00	Писмени испит	Да	30.00	Колоквијум-и	Да	20.00	Колоквијум-и	Да	20.00	Семинар-и	Да	20.00				
Предиспитне обавезе	Обавезна	Поена	Завршни испит	Обавезна	Поена																									
Активности током предавања	Да	10.00	Писмени испит	Да	30.00																									
Колоквијум-и	Да	20.00																												
Колоквијум-и	Да	20.00																												
Семинар-и	Да	20.00																												

ВИСОКА ШКОЛА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА ЗА ВАСПИТАЧЕ И ПОСЛОВНЕ ИНФОРМАТИЧАРЕ 22000 СРЕМСКА МИТРОВИЦА, ЗМАЈ ЈОВИНА 29	
Акредитација студијског програма	
ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ (ОСС)	Пословна економија

Стандард 05. - Курикулум

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм	Пословна економија				
Назив предмета	20.OSI004 Рачунарска графика				
Наставник (ци)	Дамјановић М. Срђан, Предавач				
Статус предмета	И				
Број ЕСПБ	5				
Услов	Нема				
Предмети предуслови	Нема				
Циљ предмета					
Циљ предмета је оспособљавање студената за самосталан рад и примену рачунарске графике. Кроз предавања и вежбе стичу се основна знања из геометрије, дводимензионалне и тродимензионалне презентације објеката на екрану и манипулације са њима.					
Исход предмета					
Студенти ће овладати основним појмовима рачунарске графике и програмима за рад са растерском графиком. Такође ће бити упознати са сложеним појмовима и алгоритмима рачунарске графике.					
Садржај предмета					
Теоријска настава 1. Основни појмови. Пиксели и резолуција екрана. 2. Векторска и растерска графика. 3. Модели и формати приказа боја. 4. Теорија боја и њихова својства. Издвајање и раздвајање боја. 5. Хармонија и слагање боја. Контрасти боја. Компонување боја. 6. Еуклидска и Неуклидска геометрија. 7. Декартов координатни систем. Поларни координатни систем. 8. Цилиндрични координатни систем. Сферни координатни систем. 9. Коначне пројективне равни. Безијеве линије. 10. Основни дигитални појмови. 11. Карактеристике 2Д и 3Д графичких формата. 12. Програми за цртање, сликање и техничко цртање. 13. Трансформација слика: транслација, скалирање, ротација. Анти-алиасинг. 14. Алгоритми исецања. Алгоритми попуне. 15. Области примене рачунарске графике и познати проблеми рачунарске графике.					
Практична настава Креирање графичких слика употребом графичких растерских алата и решавање графичких проблема у програмском окружењу.					
Литература					
Р.бр.	Аутор-и	Наслов		Издавач	Година
1,	Abbasov, I.B.	Basics of Graphic Design in Photoshop		Independently published ISBN-13 979-8845622167	2022
Број часова активне наставе	Теоријска настава	Практична настава			Остали часови
		Вежбе	ДОН	СТИР	
	1	2	0	0	0
Методe извођења наставе					
Теоријска настава, практичне вежбе, дискусије и решавање проблема у рачунарској учионици.					
Оцене знања (максимални број поена 100)					
Предиспитне обавезе		Обавезна	Поена	Завршни испит	
Активности током предавања		Да	10.00	Усмени испит	
Колоквијум-и		Да	20.00		
Семинар-и		Да	40.00		
				Да	
				30.00	

ВИСОКА ШКОЛА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА ЗА ВАСПИТАЧЕ И ПОСЛОВНЕ ИНФОРМАТИЧАРЕ 22000 СРЕМСКА МИТРОВИЦА, ЗМАЈ ЈОВИНА 29	
Акредитација студијског програма	
ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ (ОСС)	Пословна економија

Стандард 05. - Курикулум

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм	Пословна економија				
Назив предмета	20.OSI009 Енглески језик 3				
Наставник (ци)	Цвијетић С. Маја, Професор струковних студија				
Статус предмета	О				
Број ЕСПБ	5				
Услов	Нема				
Предмети предуслови	Нема				
Циљ предмета	<p>Систематско изграђивање адекватног вокабулара и употпуњавање знања граматичког знања уз равномерно увежбавање рецептивних и продуктивних вештина вештина (reading, writing, listening & speaking). Оспособљавање студената за превођење стручне литературе са енглеског на српски језик, правилна комуникација у свим основним областима енглеског пословног језика. Развијање прагматичке компетенције.</p>				
Исход предмета	<p>Студент презентује и јасно описује комплексне садржаје, повезујући блиске и сродне теме у области пословне комуникације на енглеском језику, влада широком скалом говорних структура и размењује мишљења о општим темама и темама стручног интересовања. Поседује активан лексички фонд за читање. Разуме специјализоване публикације из области пословања, уз повремено коришћење речника ради провере разумевања.</p>				
Садржај предмета	<p>Теоријска настава: 1. Word Study – Semantic Groups 2. Making a Presentation 3. Writing a Report 4. Interview 5. Letter Writing 6. Competitive Strategies and Employment Possibilities 7. Describing Functions and Processes 8. Future Perfect 9. Ethics and Business 10. Roleplay 11. Operations Management - an Overview 12. Innovation 13. Managing People 14. Economics; 15. International Success</p> <p>Практична настава: 1. Prefixes; -ise verbs 2. Planning Group Presentation 3. Reading a Table 4. Exchanging Information 5. Letters of Inquiry and Request 5. Writing a c.v 7. Listening for Specific Information 8. Future Perfect Simple and Continuous 9. Discussions pros and cons 10. Customer Satisfaction 11. Status and Success 12. Predicting Content Using Headings, Writing a Complete Essay 13. Management Styles 14. Economics and Finance-Understanding a Text using Vocabulary and Background Knowledge 15. Markets</p>				
Литература					
Р.бр.	Аутор-и	Наслов	Издавач	Година	
1,	Baade, K., Holloway, C., Scrivener, J. & Turner, R.	Business Result Advanced Student's Book	Oxford: Oxford University Press, ISBN 978-0194739061	2021	
2,	Rogers, L. & Naunton, J.	Skills for Business Studies (pp.12-68)	Oxford: Oxford University Press, ISBN 978-0194739481	2022	
3,	Appleby, R., Buckingham, A. & Harding, K.	International Express (pp.46-72)	Oxford: Oxford University Press, ISBN 978-0194597876	2022	
Број часова активне наставе	Теоријска настава	Практична настава			Остали часови
		Вежбе	ДОН	СТИП	
	1	1	0	0	0
Методе извођења наставе	<p>Предавања, интерактивна настава: радионице, размена идеја и сазнања кроз групну дискусију, учење на примеру кроз студију случаја, менторски и тимски рад на изради семинарских радова на договорену тему, метод презентације.</p>				
Оцене знања (максимални број поена 100)					
Предиспитне обавезе	Обавезна	Поена	Завршни испит	Обавезна	Поена
Присуство настави	Да	10.00	Писмени испит	Да	70.00
Семинар-и	Да	20.00			

ВИСОКА ШКОЛА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА ЗА ВАСПИТАЧЕ И ПОСЛОВНЕ ИНФОРМАТИЧАРЕ	
22000 СРЕМСКА МИТРОВИЦА, ЗМАЈ ЈОВИНА 29	
Акредитација студијског програма	
ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ (ОСС)	Пословна економија

Стандард 05. - Курикулум

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм	Пословна економија				
Назив предмета	20.ОРЕ005 Рачуноводство				
Наставник (ци)	Петревска Б. Ивана, Предавач				
Статус предмета	О				
Број ЕСПБ	7				
Услов	нема				
Предмети предуслови	Нема				
Циљ предмета	<p>Овладавање основним рачуноводственим појмовима и категоријама у циљу сагледавања кретања средстава и извора средстава предузећа, настанка и обухватања реализације прихода и расхода, утврђивање финансијског резултата и новчаног тока.</p>				
Исход предмета	Способност рачуноводносног обухватања пословних промена и састављање финансијских извештаја				
Садржај предмета	<p>Теоријска настава: 1. Појам и садржај рачуноводства, прилаз двојном књиговодству и његове карактеристике 2. Књиговодствена документа, књиговодствена конта 3. Инвентар, биланс стања, билансне промене, биланс успеха 4. Пословне књиге, пробни биланс, закључни лист, контни оквир и контни план 5. Књиговодствено обухватање сталне имовине 6. Књиговодствено обухватање основних средстава, прибављање основних средстава 7. Куповина пословних средстава, куповина употребљаваних пословних средстава, изградња грађевинских објеката, изградња пословних средстава, пријем пословних средстава без накнаде 8. Отуђивање пословних средстава 9. Амортизација основних средстава 10. Књиговодствено обухватање материјала 11. Прибављање финансијских средстава, потраживања и измирење обавеза 12. Набавка робе – калкулација и евиденција робе по набавној, комбинованој и продајној вредности, фактурна цена робе, количински рабат, сезонски рабат, каса сконто, набавка робе – добара, нефактурисана роба, роба на путу, планирани зависни трошкови набавке робе, роба у обради и доради 13. Евиденција прихода и расхода 14. Предзакључна књижења и пословни резултат 15. Закључивање пословних књига</p> <p>Практична настава: Инвентар, биланс и билансне промене. Евиденција прибављања финансијских средстава. Прибављање и отуђење основних средстава. Расходовање основних средстава. Евиденција набавке робе и материјала. Обухватање трошкова материјала, трошкова ситног инвентара и амбалаже, трошкова зарада. Обухватање финансијских и ванредних расхода. Временска разграничења прихода и расхода. Обухватање прихода производног и трговинског предузећа. Корекција салда рачуна стања. Развијање активно - пасивних рачуна. Ревалоризација основних средстава и залиха.</p>				
Литература					
Р.бр.	Аутор-и	Наслов	Издавач	Година	
1,	Вукасовић, Д., Петревска, М. и Петревска, И.	Основи рачуноводства-2. издање	Шабац: Висока технолошка школа струковних студија, ИСБН 978-86-918499-0-0	2024	
2,	Жаркић-Јоксимовић, Н., Богојевић Арсић, Б., Бенковић, С. и Шикањић, Б.	Збирка задатака из рачуноводства	Београд: FON, ИСБН 978-86-7680-221-0	2010	
3,	Петровић, З., Вићентијевић, К. и Станишић, Н.	Рачуноводство	Београд: Универзитет Сингидунум, ИСБН 978-86-7912-673-3	2022	
Број часова активне наставе	Теоријска настава	Практична настава			Остали часови
		Вежбе	ДОН	СТИР	
	3	3	0	0	0
Методе извођења наставе	<p>Настава се изводи кроз предавања, вежбе и консултације. Студенти се активно укључују у наставни процес кроз разговор, вежбе и израду домаћих задатака.</p>				
Оцене знања (максимални број поена 100)					
Предиспитне обавезе	Обавезна	Поена	Завршни испит	Обавезна	Поена
Активности током предавања	Да	5.00	Усмени испит	Да	30.00
Колоквијум-и	Да	60.00			
Семинар-и	Да	5.00			

ВИСОКА ШКОЛА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА ЗА ВАСПИТАЧЕ И ПОСЛОВНЕ ИНФОРМАТИЧАРЕ 22000 СРЕМСКА МИТРОВИЦА, ЗМАЈ ЈОВИНА 29	
Акредитација студијског програма	
ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ (ОСС)	Пословна економија

Стандард 05. - Курикулум

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм	Пословна економија				
Назив предмета	20.ОРЕ027 Организација предузећа				
Наставник (ци)	Ничић С. Милица, Професор струковних студија				
Статус предмета	О				
Број ЕСПБ	6				
Услов	Нема				
Предмети предуслови	Нема				
Циљ предмета					
Циљ предмета је овладавање знањима о развоју мисли о организовању и последично у конституисању пословних функција у оквиру пословно-производног система.					
Исход предмета					
Студенти ће бити способни за пословање организације у различитим окружењима, уз разумевање значаја организовања и организације, разумевање и примену различитих метода организовања предузећа, уочавање предности и недостатака најзначајнијих типова и модела организационе структуре. Препознавање најважније организационе функције у предузећу, различите варијабле организационог понашања, као и нужност управљања организационим променама.					
Садржај предмета					
Теоријска настава: 1.Основни појмови, организације – класична, неокласична, модерна и контингентна,– 2.Историјски развој и теорије организације 3.Привредни субјекти, нормативна регулатива производних друштава, 4.Облици производних друштава – повезана и са ограниченом одговорношћу,- 5.Функције у организацији 6.Функционално структурирање – пословне и менаџерске функције,7. Карактеристичне пословне функције, 8.Дизајн организације,9. Принципи оереганизације. 10.Делегирање и децентрализација, 11.Мотивација запослених,12.Вођство и координација, 13.Управљање организацијом 14.Управљање људским ресурсима,15.Савремени трендови у организацији.					
Практична настава: Издавање семинарских радова за самостални рад студената. Израда практичног семинарског рада на тему: Макро и микро организационе шеме предузећа из окружења и опис њихових функција. Консултације током израде, презентовање и одбрана семинарских радова. Евалуација и анализа реализоване наставе. Припреме и спровођење колоквијума и припрема за испит.					
Литература					
Р.бр.	Аутор-и	Наслов		Издавач	Година
1,	Петковић, М., Јанићијевић, Н. и Богићевић Миличић, Б.	Организација		Београд: Економски факултет, Универзитета у Београду ИСБН 978-86-403-1573-9	2019
2,	Ахметагић, Е.	Организација предузећа		Суботица: Економски факултет	2011
Број часова активне наставе	Теоријска настава	Практична настава			Остали часови
		Вежбе	ДОН	СТИР	
	2	2	0	0	0
Методe извођења наставе					
Методe извођења наставе Предавања и вежбе уз подршку Power Point презентација. Интеракција –дискусија студије случаја и анализа примера из праксе, чланака из часописа и са Интернета.					
Оцене знања (максимални број поена 100)					
Предиспитне обавезе		Обавезна	Поена	Завршни испит	
Активности током предавања		Да	10.00	Писмени испит	
Колоквијум-и		Да	40.00	Да	
Семинар-и		Да	20.00	Поена	
				30.00	

ВИСОКА ШКОЛА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА ЗА ВАСПИТАЧЕ И ПОСЛОВНЕ ИНФОРМАТИЧАРЕ 22000 СРЕМСКА МИТРОВИЦА, ЗМАЈ ЈОВИНА 29	
Акредитација студијског програма	
ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ (ОСС)	Пословна економија

Стандард 05. - Курикулум

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм	Пословна економија				
Назив предмета	20.ОРЕ007 Менаџмент људских ресурса				
Наставник (ци)	Ђурановић Б. Драган, Професор струковних студија				
Статус предмета	О				
Број ЕСПБ	6				
Услов	нема				
Предмети предуслови	Нема				
Циљ предмета					
<p>Циљ предмета је представити студентима основе управљања људским ресурсима у предузећима, као и оспособљавање студената за усвајање и унапређивање знања из области палнирања, организовања, вођења, контроле и унапређења пословних процеса који се односе на људске ресурсе у пословању. Студенти, кроз повезивање теорије и праксе, треба да идентификују и прихвате суштину значаја управљања људским ресурсима, те њихов стратегијски аспект, а све повезујући са својим претходним знањем из других предмета из области управљања</p>					
Исход предмета					
<p>Након савладавања ове научне јединице студенти ће бити у стању да: препознају и примене специфичне технике управљања људским ресурсима, да изаберу методе регрутовајна селекције кандидата, те да предложе, дефинишу и примене програме развоја људских ресурса, затим формулишу ефикасан систем креирања и администрирања директних и индиректних зарада и мотивисања запослених. успосатвљањем односа између теорије и праксе студенти ће препознати значај и позицију управљања људским ресурсима у савременим предузећима и биће у стању да употребе стратегијске аспекте управљања људским ресурсима. Студенти ће развити вештине у индивидуалном и тимском раду, те дефинисањем концепта људских ресурса, рационално управљати истим. На тај начин студенти ће свој тим и своје предузеће оспособити за постизање конкурентске предности на тржишту. Студенти ће бити свесни стања и окружења, те ће развити и планирати свеобухватну стратегију тржишног пословања и комуникације.</p>					
Садржај предмета					
<p>Теоријска настава: 1. Појам менаџмента људских ресурса и његова улога у управљању организацијом, 2. Анализа посла. 3. Стратешки аспект менаџмента људских ресурса, 4. Управљање једнаким могућностима и различитостима. 5. Регрутовање, додела посла запосленима, тестирање и селекција запослених, 6. Селекција кандидата, 7. Евалуација и исплата надоканада запосленима, 8. Обука и усавршавање запослених, 9. Управљање радном ефикасношћу и евалуација учинка, 10. Оцењивање перформанси запослених, 11. Исплата надоканада запосленима, 12. Права и безбедност запослених, 13. Етика и коректан третман у менаџменту људских ресурса, 14. Управљање радним односима и колективно уговарање, 15. Заштита на раду.</p> <p>Практична настава: 1. Организационо окружење; 2. Анализа унутрашње организације; 3. Стратегијска перспектива менаџмента људских ресурса; 4. Обликовање пословних активности; 5. Конкурси и апликација на конкурс; 6. Припреме за информативни разговор; 7. Учење и развој вештина; 8. Упознавање са унутрашњом организацијом; 9. Организациона култура организације; 10. Каријера и управљање каријером; 11. Модели награђивања запослених; 12. Етички односи у организацији; 13. Увођење у посао; 14. Откази, напуштања и пензионисање запослених; 15. Стимулације и бенефиције.</p>					
Литература					
Р.бр.	Аутор-и	Наслов	Издавач	Година	
1,	Орлић, Р. и Ивановић, Т.	Менаџмент људских ресурса, поглавља: 1,2,3,4,6,8.	Београд: ФОН ИСБН 978-86-85607-00-0	2018	
2,	Богићевић Миликић, Б.	Увод у менаџмент људских ресурса: поглавља: 1,2,3,4,5,6,7,8, 14	Београд: Економски факултет ИСБН 978-86-403-1650-7	2020	
Број часова активне наставе	Теоријска настава	Практична настава			Остали часови
		Вежбе	ДОН	СТИР	
	2	2	0	0	0
Методе извођења наставе					
<p>Вежбе прате програм предавања. Одвијају се кроз семинарски рад, активно учешће студената у дискусијама о одабраним темама и анализама студија случаја путем групног рада.</p>					

ВИСОКА ШКОЛА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА ЗА ВАСПИТАЧЕ И ПОСЛОВНЕ ИНФОРМАТИЧАРЕ 22000 СРЕМСКА МИТРОВИЦА, ЗМАЈ ЈОВИНА 29		
Акредитација студијског програма		
ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ (ОСС)	Пословна економија	

Стандард 05. - Курикулум

Оцене знања (максимални број поена 100)					
Предиспитне обавезе	Обавезна	Поена	Завршни испит	Обавезна	Поена
Активности током предавања	Да	10.00	Писмени испит	Да	30.00
Колоквијум-и	Да	20.00			
Колоквијум-и	Да	20.00			
Семинар-и	Да	20.00			

ВИСОКА ШКОЛА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА ЗА ВАСПИТАЧЕ И ПОСЛОВНЕ ИНФОРМАТИЧАРЕ 22000 СРЕМСКА МИТРОВИЦА, ЗМАЈ ЈОВИНА 29	
Акредитација студијског програма	
ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ (ОСС)	Пословна економија

Стандард 05. - Курикулум

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм	Пословна економија					
Назив предмета	20.OSI010 Веб дизајн					
Наставник (ци)	Дамјановић М. Срђан, Предавач					
Статус предмета	И					
Број ЕСПБ	6					
Услов	Нема					
Предмети предуслови	Нема					
Циљ предмета Стицање знања и практичног искуства неопходног за квалитетно планирање, дизајнирање, креирање, евалуацију и одржавање веб страница. Кроз предмет студент упознаје најбоље дизајнерске технике које практично примењује. Студенти се оспособљавају за самостално дизајнирање и израду респонсивних веб презентација, SEO оптимизацију, минимизацију и инсталацију на сервере.						
Исход предмета По одслушаном предмету студент ће бити у стању да самостално планира, креира и имплементира респонсиван веб сајт који комбинује интуитивну навигацију са балансираном употребом графике, боја, текста и аудио елемената.						
Садржај предмета Теоријска настава 1. Интернет и УРЛ. 2. Однос клијент-сервер. 3. WWW окружење. 4. Пропусни опсег. 5. Време одзива. 6. Усер-центеред приступ. 7. Итеративно планирање и спецификација фаза процеса развоја сајта. 8. Инсталација и одржавање. 9. Дизајнирање сајта и навигација. 10. Организација информација и основне структуре информација. 11. Типографија и стилови. 12. Улога графике. 13. Растер и векторски формати слика и фотографија и стратегије њихове употребе. 14. Оптимизација сајтова (SEO оптимизација). Улога мултимедије, анимације и управљање репродукцијом. 15. Adobe Photoshop, Adobe XD, Sketch, Figma, Веб технологије, Browsers, HTML 4 i 5, Canvas, JavaScript, jQuery, CSS 3, CSS preprocesori (SASS / LESS), DHTML, XML, minimizacija, Gulp, WebPack. Практична настава Практична настава прати теоријску наставу по тематским јединицама. На практичној настави се дизајнира и имплементира респонсивни веб сајт на основу којег студенти за семинарски рад требају самостално да дизајнирају и имплементирају веб сајт на тему коју они одаберу.						
Литература						
Р.бр.	Аутор-и	Наслов	Издавач	Година		
1,	Гауцхат, Ј. Д.	ХТМЛ5, ЦСС3 и ЈаваСкрипт: „Интегрисане технологије за израду веб страна“	Београд: Микро књига	2014		
2,	Хонг, П.	Практични веб дизајн	Beograd: CET, Computer equipment and trade	2019		
3,	Беаирд, Ј., Валкер, А. & Георге, Ј.	Принципи лепог веб дизајна, превод четвртог издања	Компјутер библиотека	2021		
Број часова активне наставе	Теоријска настава	Практична настава			Остали часови	
		Вежбе	ДОН	СТИР		
	2	2	0	0	0	
Методe извођења наставе Теоријска настава, практичне вежбе, дискусије и решавање проблема у рачунарској учионици.						
Оцене знања (максимални број поена 100)						
Предиспитне обавезе		Обавезна	Поена	Завршни испит	Обавезна	Поена
Активности током предавања		Да	10.00	Усмени испит	Да	30.00
Колоквијум-и		Да	20.00			
Семинар-и		Да	40.00			

ВИСОКА ШКОЛА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА ЗА ВАСПИТАЧЕ И ПОСЛОВНЕ ИНФОРМАТИЧАРЕ 22000 СРЕМСКА МИТРОВИЦА, ЗМАЈ ЈОВИНА 29	
Акредитација студијског програма	
ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ (ОСС)	Пословна економија

Стандард 05. - Курикулум

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм	Пословна економија					
Назив предмета	20.OSI013 Основе интернет програмирања					
Наставник (ци)	Иванковић Б. Здравко, Професор струковних студија					
Статус предмета	И					
Број ЕСПБ	6					
Услов	Нема					
Предмети предуслови	Нема					
Циљ предмета	<p>Студенти се упознају са основним појмовима и техникама које се користе у развоју савремених интернет апликација. Акцент предмета је на коришћењу ХТМЛ програмског језика за приказ садржаја интернет апликација, Јава Скрипт језика како би се омогућила интеракција са корисником и ЦСС језика за визуелно стилизовање апликације. Наставни предмет обухвата приказ различитих методологија развоја интернет апликација са акцентом на МВЦ приступу у организовању архитектуре и раду апликација.</p>					
Исход предмета	<p>Стечена знања ће студенту омогућити увид у тренутно доступне технологије у развоју интернет апликација и примену датих технологија у креирању једноставних интернет апликација.</p>					
Садржај предмета	<p>Теоријска настава: 1. Преглед технологија у интернет програмирању. 2. Приказ садржаја на интернет странама помоћу HTML језика. 3. Напредне функционалности које доноси HTML 4. Основе динамичког садржаја страница помоћу Java Script - JS језика. 5. Примена различитих оквира (фрамеворк) за JS језике. 6. Рад са објектима и низовима. 7. Основе DOM-а и JSON-а. 8. AJAX програмирање. 9. WebSocket програмирање. 10. Основе интернет дизајна. 11. Стилизовање страница помоћу CSS-а. 12. Напредне функционалности CSS-а 3.0. 13. Основе анимације у интернет програмирању. 14. ЦСС прилагођавање различитим уређајима. 15. Основе ПХП језика и серверског програмирања.</p> <p>Практична настава: Увод у HTML. Упознавање са различитим функционалностима HTML језика. Упознавање са PHPкодом и креирање једноставних скрипти. Рад са JS кодом (Java Script, JQuery, React JS). Рад са CSS стиловима и класама. Синтеза стечених знања кроз креирање пројеката.</p>					
Литература						
Р.бр.	Аутор-и	Наслов	Издавач	Година		
1,	Мијић, Д.	Увод у веб програмирање - HTML, CSS и JavaScript	Београд: Академска мисао	2019		
Број часова активне наставе	Теоријска настава	Практична настава			Остали часови	
		Вежбе	ДОН	СТИР		
	2	2	0	0	0	
Методe извођења наставе	Теоријска настава и практичне вежбе у рачунарској учионици					
Оцене знања (максимални број поена 100)						
	Предиспитне обавезе	Обавезна	Поена	Завршни испит	Обавезна	Поена
	Активности током вежби	Да	10.00	Писмени испит	Да	50.00
	Колоквијум-и	Да	40.00			

ВИСОКА ШКОЛА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА ЗА ВАСПИТАЧЕ И ПОСЛОВНЕ ИНФОРМАТИЧАРЕ 22000 СРЕМСКА МИТРОВИЦА, ЗМАЈ ЈОВИНА 29	
Акредитација студијског програма	
ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ (ОСС)	Пословна економија

Стандард 05. - Курикулум

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм	Пословна економија																						
Назив предмета	20.OSI014 Базе података																						
Наставник (ци)	Иванковић Б. Здравко, Професор струковних студија																						
Статус предмета	О																						
Број ЕСПБ	7																						
Услов	Нема																						
Предмети предуслови	Нема																						
Циљ предмета	<p>Циљ предмета је упознавање студената релационим моделом података. SQL: креирање базе података, упити, ажурирање, погледи, услови интегритета, сигурност, трансакције. Рад са базама података у програму Microsoft Access и PostgreSQL. Студенти треба да буду оспособљени да направе релациону базу података.</p>																						
Исход предмета	Студенти треба да буду оспособљени да направе релациону базу података и да у њој направе форме, упите и извештаје.																						
Садржај предмета	<p>Теоријска настава</p> <p>1. Базе података и методологија развоја информационалних система; 2. Циљеви и задаци база података; 3. Структура релационог модела; 4. Формирање кључева у бази података; 5. Ограничења у релационом моделу; 6. Операције релационог модела; 7. Релациони упитни језици (SQL). 8. Агрегатне функције, унос, ажурирање и брисање података. 9. Дефинисање права приступа; 10. Референцијални интегритет у базама података; 11. Опоравак базе података (RECOVERY</eng>); 12. Prva normalna forma; 13. Funkcionalne zavisnosti - osnovne definicije i terminologija; 14. Druga i Treća normalna forma; 15. WEB orjentisane baze podataka.</p> <p>Практична настава</p> <p>Рокретање <eng>Microsoft Access-а и прављење табела; Дефинисање кључева, домена и типова података у колонама; Унос података у табеле; Повезивање табела у базама података; Обезбеђивање референцијалног интегритета; Прављење упита; Прављење форми; Прављење извештаја.</p>																						
Литература	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 5%;">Р.бр.</th> <th style="width: 30%;">Аутор-и</th> <th style="width: 35%;">Наслов</th> <th style="width: 15%;">Издавач</th> <th style="width: 15%;">Година</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">1,</td> <td>Веиновић М., Шимић Г., Јевремовић А., и Таир М.</td> <td>Базе података</td> <td>Београд, Универзитет Сингидунум</td> <td style="text-align: center;">2022</td> </tr> </tbody> </table>					Р.бр.	Аутор-и	Наслов	Издавач	Година	1,	Веиновић М., Шимић Г., Јевремовић А., и Таир М.	Базе података	Београд, Универзитет Сингидунум	2022								
Р.бр.	Аутор-и	Наслов	Издавач	Година																			
1,	Веиновић М., Шимић Г., Јевремовић А., и Таир М.	Базе података	Београд, Универзитет Сингидунум	2022																			
Број часова активне наставе	Теоријска настава	Практична настава			Остали часови																		
		Вежбе	ДОН	СТИР																			
	3	2	0	0	0																		
Методе извођења наставе	Теоријска настава и практичне вежбе у рачунарској учионици.																						
Оцене знања (максимални број поена 100)	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 35%;">Предиспитне обавезе</th> <th style="width: 10%;">Обавезна</th> <th style="width: 10%;">Поена</th> <th style="width: 30%;">Завршни испит</th> <th style="width: 10%;">Обавезна</th> <th style="width: 5%;">Поена</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Активности током вежби</td> <td style="text-align: center;">Да</td> <td style="text-align: center;">10.00</td> <td>Писмени испит</td> <td style="text-align: center;">Да</td> <td style="text-align: center;">25.00</td> </tr> <tr> <td>Колоквијум-и</td> <td style="text-align: center;">Да</td> <td style="text-align: center;">40.00</td> <td>Усмени испит</td> <td style="text-align: center;">Да</td> <td style="text-align: center;">25.00</td> </tr> </tbody> </table>					Предиспитне обавезе	Обавезна	Поена	Завршни испит	Обавезна	Поена	Активности током вежби	Да	10.00	Писмени испит	Да	25.00	Колоквијум-и	Да	40.00	Усмени испит	Да	25.00
Предиспитне обавезе	Обавезна	Поена	Завршни испит	Обавезна	Поена																		
Активности током вежби	Да	10.00	Писмени испит	Да	25.00																		
Колоквијум-и	Да	40.00	Усмени испит	Да	25.00																		

ВИСОКА ШКОЛА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА ЗА ВАСПИТАЧЕ И ПОСЛОВНЕ ИНФОРМАТИЧАРЕ 22000 СРЕМСКА МИТРОВИЦА, ЗМАЈ ЈОВИНА 29	
Акредитација студијског програма	
ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ (ОСС)	Пословна економија

Стандард 05. - Курикулум

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм	Пословна економија					
Назив предмета	20.ОР0059 Маркетинг					
Наставник (ци)	Петревска Б. Ивана, Предавач					
Статус предмета	О					
Број ЕСПБ	5					
Услов	нема					
Предмети предуслови	Нема					
Циљ предмета Циљ је да укаже на неминовност прихватања маркетинг орјентације у условима тржишне привреде и да објасни основне претпоставке маркетинга, инструменте на којима почива, као и начине за практичну примену принципа, стратегија, инструмената и вештина неопходних за остваривање успеха на тржишту.						
Исход предмета Након успешно савладаног градива студент ће бити оспособљен да анализира своје макро, микро и интерно маркетиншко окружење, организује и користи резултате истраживања тржишта, дефинише оптималну понуду (инструменте маркетинг микса) која ће уз задовољење захтева купаца допринети реализацији базичних циљева пословања предузећа, успешно планира своју маркетинг стратегију наступа на тржишту, организује маркетинг активност у предузећу						
Садржај предмета Теоријска настава: 1.Дефинисање маркетинга 2.Стварање вредности за потрошаче и сатисфакција потрошача 3.Истраживање лојалности потрошача 4.Управљање маркетингом у предузећу 5.Маркетинг информациони систем 6.Истраживање тржишта 7.Анализа тржишта 8.Сегментација и позиционирање тржишта 9.Производ као инструмент маркетинг микса 10.Цена као инструмент маркетинг микса 11.Канали дистрибуције као инструмент маркетинг микса 12.Промоција као инструмент маркетинг микса 13.Менаџмент производа и брэнда 14.Интернет маркетинг 15.Односи са јавношћу. Практична настава: Практична настава је комплементарна предавањима. Разрађују се појмови изложени на предавањима, обрађују се конкретни примери и задаци, дискутује о изложеним концептима. Уз активно учествовање студената анализирају се примери из праксе. Израда и презентација семинарских радова. Утицај културног окружења на маркетинг. Истраживање тржишта конкретног предузећа. Сегментација тржишта. Стратегије диференцирања производа/услуге. Анализа производног програма. Процес комуницирања.Израда и презентација семинарских радова.						
Литература						
Р.бр.	Аутор-и	Наслов	Издавач	Година		
1,	Матић, Н.	Маркетинг	Бања Лука: Univerzitet za poslovne studije, ISBN 978-99938-25-85-2	2012		
2,	Jobber, D.& Fahy, J.	Основи маркетинга	Београд: Data status, ISBN 86-7478-023-7	2006		
3,	Глигоријевић, М. и Вељковић, С.	Маркетинг	Београд: Центар за издавачку делатност Економског факултета у Београду, ИСБН 978-86-403-1586-9	2019		
Број часова активне наставе	Теоријска настава	Практична настава			Остали часови	
		Вежбе	ДОН	СТИР		
	1	2	0	0	0	
Методe извођења наставе Предавања и вежбе, анализа студије случаја из праксе, израда и презентација семинарских радова, дебате						
Оцене знања (максимални број поена 100)						
Предиспитне обавезе		Обавезна	Поена	Завршни испит	Обавезна	Поена
Активности током предавања		Да	10.00	Усмени испит	Да	30.00
Колоквијум-и		Да	20.00			
Колоквијум-и		Да	20.00			
Семинар-и		Да	20.00			

ВИСОКА ШКОЛА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА ЗА ВАСПИТАЧЕ И ПОСЛОВНЕ ИНФОРМАТИЧАРЕ 22000 СРЕМСКА МИТРОВИЦА, ЗМАЈ ЈОВИНА 29	
Акредитација студијског програма	
ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ (ОСС)	Пословна економија

Стандард 05. - Курикулум

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм	Пословна економија																													
Назив предмета	20.ОРЕ009 Управљачко рачуноводство																													
Наставник (ци)	Ничић С. Милица, Професор струковних студија																													
Статус предмета	О																													
Број ЕСПБ	8																													
Услов	Нема																													
Предмети предуслови	Нема																													
Циљ предмета	Оспособљавање студената да критички примењују управљачко-рачуноводствене концепте, технике и методе у производним предузећима, трговинским, услужним, финансијским и непрофитним организацијама. Развијање дипломаца способних да етички резонују у рачуноводственој пракси.																													
Исход предмета	Студенти ће бити у стању да: Објасне значај и улогу управљачког рачуноводства у новом пословном окружењу; Опишу сврху постојања управљачког рачуноводства у различитим типовима организација; Учествују у раду мултидисциплинарних и мултифункционалних тимова; Дискутују о професионалним одговорностима управљачких рачуновођа; Припремају, презентују и анализирају различите типове извештаја по пословним сегментима; Примењују најважније управљачко-рачуноводствене концепте, технике и методе; Идентификују релевантне финансијске и нефинансијске информације; Дискутују о етичком и дисфункционалном понашању менаџмента; Идентификују систем награђивања у складу са перформансама.																													
Садржај предмета	<p>Теоријска настава:</p> <p>1.Управљачко рачуноводство у новом пословном окружењу; 2.Трошкови: појам, концепти и класификације; 3.Домети и ограничења маргиналног и апсорпционих система обрачуна трошкова; 4.Мерење и управљање трошковима: нови приступи; Ланац вредности и животни циклус као оквир за управљање трошковима; 5.Проблем комбиновања техника за управљање трошковима; 6.Обрачун циљних трошкова и вредносни инжењеринг; 7.ЈИТ систем; Леан рачуноводство;8. Каизен обрачун трошкова;9. Управљање трошковима квалитета; 10.Обрачун и управљање трошковима по активностима (АБЦМ); 11.Управљање трошковима животног циклуса производа; 12.Систем интегрисаних мера перформанси;13. ЦВП анализа; 14.Рачуноводствено одлучивање; 15.Одлучивање о ценама;</p> <p>Практична настава:</p> <p>На часовима вежби са студентима се утврђује материја која је на предавањима изложена кроз конкретне примере.</p>																													
Литература	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Р.бр.</th> <th>Аутор-и</th> <th>Наслов</th> <th>Издавач</th> <th>Година</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1,</td> <td>Малинић Д., Милићевић В. и Стевановић Н.</td> <td>Управљачко рачуноводство</td> <td>Београд: Центар за издавачку делатност Економског факултета ИСБН978-86-403-17690-6</td> <td>2023</td> </tr> <tr> <td>2,</td> <td>Малинић Д., Милићевић В. и Глишић М.</td> <td>Управљачко рачуноводство – Збирка задатака</td> <td>Београд: Центар за издавачку делатност Економског факултета ИСБН 978-86-403-1770-2</td> <td>2022</td> </tr> <tr> <td>3,</td> <td>Ничић М.</td> <td>Управљање и контрола трошкова, уџбеник</td> <td>Нови Сад: Алфа граф ИСБН 978-86-7203-103-4</td> <td>2011</td> </tr> <tr> <td>4,</td> <td>Ничић М.</td> <td>Управљање и контрола трошкова, практикум</td> <td>Нови Сад: Алфа граф ИСБН 978-86-7203-104-1</td> <td>2011</td> </tr> </tbody> </table>					Р.бр.	Аутор-и	Наслов	Издавач	Година	1,	Малинић Д., Милићевић В. и Стевановић Н.	Управљачко рачуноводство	Београд: Центар за издавачку делатност Економског факултета ИСБН978-86-403-17690-6	2023	2,	Малинић Д., Милићевић В. и Глишић М.	Управљачко рачуноводство – Збирка задатака	Београд: Центар за издавачку делатност Економског факултета ИСБН 978-86-403-1770-2	2022	3,	Ничић М.	Управљање и контрола трошкова, уџбеник	Нови Сад: Алфа граф ИСБН 978-86-7203-103-4	2011	4,	Ничић М.	Управљање и контрола трошкова, практикум	Нови Сад: Алфа граф ИСБН 978-86-7203-104-1	2011
Р.бр.	Аутор-и	Наслов	Издавач	Година																										
1,	Малинић Д., Милићевић В. и Стевановић Н.	Управљачко рачуноводство	Београд: Центар за издавачку делатност Економског факултета ИСБН978-86-403-17690-6	2023																										
2,	Малинић Д., Милићевић В. и Глишић М.	Управљачко рачуноводство – Збирка задатака	Београд: Центар за издавачку делатност Економског факултета ИСБН 978-86-403-1770-2	2022																										
3,	Ничић М.	Управљање и контрола трошкова, уџбеник	Нови Сад: Алфа граф ИСБН 978-86-7203-103-4	2011																										
4,	Ничић М.	Управљање и контрола трошкова, практикум	Нови Сад: Алфа граф ИСБН 978-86-7203-104-1	2011																										
Број часова активне наставе	Теоријска настава	Практична настава			Остали часови																									
		Вежбе	ДОН	СТИР																										
	3	3	0	0	0																									
Методe извођења наставе	Предавања ех цатхедре; дискусија на часу; презентације студената; анализа студија случаја и домаћих задатака.																													
Оцене знања (максимални број поена 100)	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Предиспитне обавезе</th> <th>Обавезна</th> <th>Поена</th> <th>Завршни испит</th> <th>Обавезна</th> <th>Поена</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Активности током предавања</td> <td>Да</td> <td>10.00</td> <td rowspan="3">Усмени испит</td> <td>Да</td> <td>30.00</td> </tr> <tr> <td>Колоквијум-и</td> <td>Да</td> <td>40.00</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Семинар-и</td> <td>Да</td> <td>20.00</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>					Предиспитне обавезе	Обавезна	Поена	Завршни испит	Обавезна	Поена	Активности током предавања	Да	10.00	Усмени испит	Да	30.00	Колоквијум-и	Да	40.00				Семинар-и	Да	20.00				
Предиспитне обавезе	Обавезна	Поена	Завршни испит	Обавезна	Поена																									
Активности током предавања	Да	10.00	Усмени испит	Да	30.00																									
Колоквијум-и	Да	40.00																												
Семинар-и	Да	20.00																												

ВИСОКА ШКОЛА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА ЗА ВАСПИТАЧЕ И ПОСЛОВНЕ ИНФОРМАТИЧАРЕ 22000 СРЕМСКА МИТРОВИЦА, ЗМАЈ ЈОВИНА 29	
Акредитација студијског програма	
ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ (ОСС)	Пословна економија

Стандард 05. - Курикулум

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм	Пословна економија				
Назив предмета	20.ОРЕ028 Менаџмент продаје				
Наставник (ци)	Петревска Б. Ивана, Предавач				
Статус предмета	И				
Број ЕСПБ	5				
Услов	Нема				
Предмети предуслови	Нема				
Циљ предмета					
Циљ предмета: 1.Упознавање са појмом менаџмента продаје, његовим карактеристикама, елементима идентитета, развојем и применом. 2. Разумевање значаја менаџмента продаје и директног утицаја на успешност пословања предузећа. 3. Овладавање вештинама менаџмента продаје, на конкретним примерима и начинима укључивања, позиционирања и опстанка на домаћем и страном тржишту, решавање одабраних студија случаја.					
Исход предмета					
Исход предмета: Студент који успешно заврши овај предмет оспособљен је за:- самостално управљање продајном функцијом, - решавање задатака и проблема менаџмента продаје, ефикасно комуницира и учествује у тимском раду, - критичко сагледавање и успешно коришћење вештина и метода менаџмента продаје.					
Садржај предмета					
Теоријска настава 1. Појам продаје 2.Типови продаје 3.Трендови управљања продајом 4.Планирање продаје (дефинисање продајних квота и буџета продаје) 5.Организовање продаје 6.Организациони модели продаје 7.Вођење продаје 8.Конституисање продајне оперативе 9.Контрола продаје 10. Анализа продаје 11. Ревизија и контрола трошкова продаје 12.Остваривање конкурентске предности у продаји 13.Управљање кључним купцима и понашање потрошача 14.Имплементација информационе технологије у продаји 15.Савремени облици продаје					
Практична настава: 1. Рад у групама на студијама случаја везане за менаџмент продаје 2. Израда презентација и анализа успешних предузећа на примерима из праксе 3. Радионице израде семинарских радова из области економике трговине.					
Литература					
Р.бр.	Аутор-и	Наслов		Издавач	Година
1,	Матовић, В.	Управљање продајом		Београд: Универзитет Сингидунум ИСБН: 978-86-7912-668-9	2021
2,	Ловрета, С. и Петковић, Г.	Трговински менаџмент		Београд: Економски факултет у Београду ИСБН 978-86-403-1691-0	2020
Број часова активне наставе	Теоријска настава	Практична настава			Остали часови
		Вежбе	ДОН	СТИР	
	1	2	0	0	0
Методe извођења наставе					
Методe извођења наставе Предавања и вежбе уз подршку Power Point презентација. Интеракција –дискусија студије случаја и анализа примера из праксе, чланака из часописа и са Интернета.					
Оцене знања (максимални број поена 100)					
Предиспитне обавезе		Обавезна	Поена	Завршни испит	
Активности током предавања		Да	10.00	Усмени испит	
Колоквијум-и		Да	40.00		
Семинар-и		Да	20.00		
				Обавезна	Поена
				Да	30.00

ВИСОКА ШКОЛА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА ЗА ВАСПИТАЧЕ И ПОСЛОВНЕ ИНФОРМАТИЧАРЕ 22000 СРЕМСКА МИТРОВИЦА, ЗМАЈ ЈОВИНА 29	
Акредитација студијског програма	
ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ (ОСС)	Пословна економија

Стандард 05. - Курикулум

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм	Пословна економија				
Назив предмета	20.ОРЕ031 Банкарско пословање				
Наставник (ци)	Петревска Б. Ивана, Предавач				
Статус предмета	О				
Број ЕСПБ	5				
Услов	нема				
Предмети предуслови	Нема				
Циљ предмета					
Циљ предмета је:					
<ul style="list-style-type: none"> - да студенту пружи теоријска и практична знања из банкарског пословања - упознавање са кључним функцијама банака и са основним принципима банкарског пословања и њиховом применом у пракси - акценат је на техникама у банкарском пословању чије познавање квалификује студента за рад банкама и другим финансијским институцијама почев од сектора платног промета, кредитних послова, до сектора управљања ризицима у банкарском пословању са становништвом и привредом. 					
Исход предмета					
Студент ће након савладаног градива предвиђеног планом и програмом моћи :					
<ul style="list-style-type: none"> - да разуме суштину функционисања банкарских институција, принципа пословања банке, изградњу и коришћење информационе основе за одлучивање, разумевање кредитних и тржишних ризика - да схвати улогу банкарског пословања на финансијском тржишту и биће оспособљен за обављање банкарских послова са становништвом и привредом 					
Садржај предмета					
Теоријска настава:					
1.Банке као актери на финансијском тржишту 2.Компаративни банкарски систем 3.Карактеристике монетарне функције 4.Принципи банкарског пословања5.Управљање ризицима 6.Стратегија прикупљања и пласирања средстава банке 7.Кредитни пласман банке 8.Цена кредита 9.Послови са становништвом 10.Пословни бонтон банке и етички кодекс 11.Послови штедње 12.Мењачки послови 13.Платне картице 14.Електронско банкарство 15.Платни промет и инструменти платног промета					
Практична настава:					
Практична настава је комплементарна предавањима. Разрађују се појмови изложени на предавањима и обрађују се конкретни примери. Уз активно учествовање студената анализирају се примери из праксе. Пакети услуга пословних банака и тарифе. Банкарски послови у вези отварања текућег рачуна физичких и правних лица. Врсте кредита, кредитна анализа и документација. Е-банкарство и м-банкарство. Израда и презентација семинарских радова.					
Литература					
Р.бр.	Аутор-и	Наслов	Издавач	Година	
1,	Вуњак, Н.и Ковачевић, Љ.	Банкарство: Банкарски менаџмент	Суботица: Економски факултет Суботица, ИСБН 978-86-84819-45-3	2016	
2,	Живковић, А., Станкић, Р., Маринковић, С. и Лукић, В.	Банкарско пословање и платни промет	Београд: Центар за издавачку делатност Економског факултета	2022	
3,	Хаџић, М.	Банкарство	Београд: Универзитет Сингидунум, ИСБН 978-86-7912-670-2	2021	
4,	Бараћ, С., Стакић, Б., Хаџић, М. и Иваниш, М.	Практикум за банкарско пословање	Београд: Универзитет Сингидунум, Факултет за финансијски менаџмент и осигурање, ИСБН 978-86-84277-71-0	2007	
Број часова активне наставе	Теоријска настава	Практична настава			Остали часови
		Вежбе	ДОН	СТИР	
	2	1	0	0	0

ВИСОКА ШКОЛА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА ЗА ВАСПИТАЧЕ И ПОСЛОВНЕ ИНФОРМАТИЧАРЕ 22000 СРЕМСКА МИТРОВИЦА, ЗМАЈ ЈОВИНА 29	
Акредитација студијског програма	
ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ (ОСС)	Пословна економија

Стандард 05. - Курикулум

Методe извођења наставе					
Предавање и вежбе, студије случаја, израда и презентација семинарских радова					
Оцене знања (максимални број поена 100)					
Предиспитне обавезе	Обавезна	Поена	Завршни испит	Обавезна	Поена
Активности током предавања	Да	10.00	Писмени испит	Да	30.00
Колоквијум-и	Да	20.00			
Колоквијум-и	Да	20.00			
Семинар-и	Да	20.00			

ВИСОКА ШКОЛА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА ЗА ВАСПИТАЧЕ И ПОСЛОВНЕ ИНФОРМАТИЧАРЕ 22000 СРЕМСКА МИТРОВИЦА, ЗМАЈ ЈОВИНА 29	
Акредитација студијског програма	
ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ (ОСС)	Пословна економија

Стандард 05. - Курикулум

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм	Пословна економија			
Назив предмета	20.OSI026 Друштвене мреже и интернет			
Наставник (ци)	Пртљага Д. Предраг, Професор струковних студија			
Статус предмета	И			
Број ЕСПБ	5			
Услов	Нема			
Предмети предуслови	Нема			
Циљ предмета	<p>Студенти се оспособљавају да користе онлајн изворе информација, да тако добијене информације артикулишу и практично примене у свом раду. Студенти се оспособљавају да врше дистрибуцију новодобијених информација путем рачунарских, друштвених мрежа.</p> <p>Студенти познају, разумеју и активно примењују ИКТ у свом раду. Коришћењем интернет извора студенти примењују савремене методе и уређаје у реализацији својих пословних активности.</p>			
Исход предмета	<p>По завршетку курса, студенти користе ИКТ као извор релевантних информација; имају развијен критички однос у погледу квалитета, поузданости и употребљивости информација, познају етичке и законске обавезе, као и личне одговорности у комуникацији и коришћењу дигиталних извора, креирају различите мултимедијалне садржаје за реализацију пословних активности, иновирајући их кроз примену интернета и друштвених мрежа.</p>			
Садржај предмета	<p>Теоријска настава</p> <p>1. Информатика - увод; 2. Информатика и глобализација; 3. Интернет ера; 4. Интернет терминологија; 5. Комуникација – принципи и контексти; 6. Интернет комуникација - етички аспекти; 7. Интернет медији; 8. Партиципација; 9. Интеграција; 10. Презентовање на друштвеним мрежама; 11. Стратегије наступа на друштвеним мрежама; 12. Типови постова/објава; 13. Рангирање постова/објава; 14. Позитивни и негативни аспекти друштвених мрежа; 15. Друштвене мреже у пословном окружењу.</p> <p>Практична настава</p> <p>Студенти коришћењем савремених комуникационих уређаја и интернет ресурса планирају и реализују активности у реалним условима. Кроз вежбе студенти користе ове уређаје и медије као пословни алат. Као реакцију на примену прикупљених информација и њихову примену студенти уобличавају прилоге који могу бити презентовани путем портала и/или друштвених мрежа.</p>			
Литература				
Р.бр.	Аутор-и	Наслов	Издавач	Година
1,	Фарбрут, А.	Друштвене мреже за истраживаче, ПР консултанте и експерте	Београд: Златибор: Ковачница прича ИСБН 978-86-80766-02-7	2017
2,	Пртљага, П. и Братина, Т.	Примена информационо-комуникационих технологија у васпитно-образовном раду (1. УВОД; 1.1. Настанак и развој; 1.3. Информатичка револуција; 2. ИНТЕРНЕТ; 2.1. Историјат; 2.2. Интернет сајтови; 6. САРАДНИЧКИ АПАТИ; 6.3. Трелло)	Вршац: Висока школа струковних студија за образовање васпитача Михаило Палов ИСБН 978-86-7372-279-5	2020
3,	Црнобрња, С.	Нови медији и друштвене мреже: појмовник (Сви појмови који одговарају садржају предмета)	Београд: Центар за медије и комуникације, Факултет за медије и комуникације, Универзитет Сингидунум ИСБН978-86-87107-28-1	2014
4,	Арсенијевић, Ј. и Андевски, М.	Мреже медијске стварности (3.3. Алати за учење и управљање знањем на интернету; 3.4. Социјализација и самосоцијализација у руковању новим медијима; 4. ПАРТИЦИПАЦИЈА И МЕДИЈСКА ПАРТИЦИПАТИВНА КУЛТУРА)	Вршац: Висока школа струковних студија за образовање васпитача Михаило Палов ИСБН 978-86-7372-209-2	2015
5,	Табс, С.	Комуникација: принципи и контексти (1. Процес комуникације; 7. Етика и комуникација; 13. Јавна комуникација; 14. Комуникација у организацији; 15. Масовна комуникација и нове технологије)	Београд: Цлио ИСБН 978-86-7102-443-3	2013

ВИСОКА ШКОЛА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА ЗА ВАСПИТАЧЕ И ПОСЛОВНЕ ИНФОРМАТИЧАРЕ 22000 СРЕМСКА МИТРОВИЦА, ЗМАЈ ЈОВИНА 29	
Акредитација студијског програма ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ (ОСС) Пословна економија	

Стандард 05. - Курикулум

Број часова активне наставе	Теоријска настава	Практична настава			Остали часови	
		Вежбе	ДОН	СТИР		
1	2	2	0	0	0	
<p>Методe извођења наставе</p> <p>Истраживачка метода. Радионичарски рад у мањим групама. Студентске презентације и други интерактивни и кооперативни облици и методе рада. Практичан рад у рачунарској учионици. Израда прилога за портал или израда семинарског рада и презентације.</p>						
<p>Оцене знања (максимални број поена 100)</p>						
Предиспитне обавезе		Обавезна	Поена	Завршни испит	Обавезна	Поена
Активности током предавања		Да	10.00	Писмени испит	Да	30.00
Колоквијум-и		Да	20.00			
Семинар-и		Да	40.00			

ВИСОКА ШКОЛА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА ЗА ВАСПИТАЧЕ И ПОСЛОВНЕ ИНФОРМАТИЧАРЕ 22000 СРЕМСКА МИТРОВИЦА, ЗМАЈ ЈОВИНА 29	
Акредитација студијског програма	
ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ (ОСС)	Пословна економија

Стандард 05. - Курикулум

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм	Пословна економија				
Назив предмета	20.ОРЕ010 Анализа пословања				
Наставник (ци)	Ђурановић Б. Драган, Професор струковних студија				
Статус предмета	О				
Број ЕСПБ	6				
Услов	Нема				
Предмети предуслови	Нема				
Циљ предмета					
Да студенти стекну знања и развију способности за коришћење различитих техника и метода анализе пословања предузећа, израду и анализу извештаја о токовима финансијских средстава и спровођење поступка анализе биланса конкретног предузећа.					
Исход предмета					
Студент који успешно савлада овај предмет биће оспособљен да:- опише и наведе циљеве, претпоставке, методе и врсте анализе пословања и анализе биланса, - разликује и објасни инструменте анализе биланса; - примени у пракси најчешће коришћене показатеље анализе на конкретно предузеће; - анализира и упореди добијене резултате анализе; - резимира узроке и последице добијених вредности показатеља анализе; - оцени финансијски положај и ефикасност пословања конкретног предузећа и препоручи мере за побољшање.					
Садржај предмета					
Теоријска настава: 1.Анализа пословања предузећа (суштина, задатак, претпоставке, методе); 2. Анализа биланса (циљеви, врсте, претпоставке); 3. Правила финансирања; 4. Инструменти анализе биланса; 5. Извештаји о токовима финансијских средстава; 6. Поступак анализе биланса конкретног предузећа; 7. Међународни стандарди финансијског извештавања; 8. Анализа ефикасности пословних функција; 9. Анализа ефикасности радне снаге и основних средстава; 10.Анализа финансирања; 11.Анализа и дијагноза општег стања предузећа; 12.Мјерење и извештавање о остварењу планских величина; 13.Анализа креирања пословних и финансијских извештаја и ефикасности менаџмента, 14. Анализа друштвене препознатљивости организације; 15. Анализа будућих праваца деловања. Практична настава: У оквиру практичне наставе студент анализира конкретно предузеће чије финансијске извештаје преузима са сајта Агенције за привредне регистре (АПР) кроз следеће кораке - вежбе: 1. Преузимање финансијских извештаја са сајта АПР и припрема биланса за анализу; 2. Примена одабраних инструмената анализе биланса (израчунавање група показатеља); 3. Приказ израчунатих показатеља табеларно и у форми графикана; 4. Анализа добијених вредности показатеља; 5. Оцена финансијског положаја и ефикасности пословања анализираниог предузећа; 6. Доношење закључка и могућих мера за побољшање најважнијих индикатора пословања.					
Литература					
Р.бр.	Аутор-и	Наслов	Издавач	Година	
1,	Кнежевић С., Митровић А. и Вујић М.	Анализа финансијских извештаја део 1,3	Београд: Дата Статус ИСБН: 978-86-901336-0-4	2019	
2,	Кнежевић, Г.	Анализа финансијских извештаја, део: 2,4,5	Београд: Универзитет Сингидунум ИСБН: 978-86-7912-085-4	2008	
Број часова активне наставе	Теоријска настава	Практична настава			Остали часови
		Вежбе	ДОН	СТИР	
	3	3	0	0	0
Методe извођења наставе					
Предавања ех цатхедрa; дискусија на часу; презентације студената; анализа студија случаја и домаћих задатака.					
Оцене знања (максимални број поена 100)					
Предиспитне обавезе		Обавезна	Поена	Завршни испит	
Активности током предавања		Да	10.00	Усмени испит	
Колоквијум-и		Да	40.00		
Семинар-и		Да	20.00		
				Да	30.00

ВИСОКА ШКОЛА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА ЗА ВАСПИТАЧЕ И ПОСЛОВНЕ ИНФОРМАТИЧАРЕ 22000 СРЕМСКА МИТРОВИЦА, ЗМАЈ ЈОВИНА 29	
Акредитација студијског програма	
ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ (ОСС)	Пословна економија

Стандард 05. - Курикулум

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм	Пословна економија				
Назив предмета	20.ОР0060 Предузетништво				
Наставник (ци)	Дукић Д. Драган, Професор струковних студија				
Статус предмета	О				
Број ЕСПБ	5				
Услов	Нема				
Предмети предуслови	Нема				
Циљ предмета					
<p>Циљ предмета је упознавање студената са рапидним јачањем значаја предузетништва за националне економије као и интересовања академске јавности за овај феномен. Такође, упознавање студената о улози предузетника да одговори на промене које карактеришу савремено пословање, а које генеришу шансе, опасности и проблеме. Циљ је да студент разуме како ће предузетник искористити шансе које му генерише окружење или унутрашња снага да би одговорио на те промене, а при чему мора контролисати и реаговати на неизвесност.</p>					
Исход предмета					
<p>Након одслушаног предмета студенти ће бити способни за процену пословних шанси, њихову тржишну валоризацију, процену сопствених предузетничких способности, разумевање предузетничких стратегија, као и моделирање пословног плана, чиме се остварују предуслови за успешно покретање сопственог предузетничког подухвата и његово вођење у условима тржишне структуре..</p>					
Садржај предмета					
<p>Теоријска настава: 1. Задачи предузетника. Карактеристике предузетника. 2. Аспекти предузетништва као академске дисциплине. Поље предузетништва. Процес предузетништва. 3. Класификација предузетника и предузетничких подухвата. 4. Серијско и портфолио предузетништво. 5. Претпоставке предузетништва. Митови о предузетништву. Теоријски приступи предузетништву. 6. Предузетничке стратегије. 7. Повезивање креативности, предузетништва и иновација. 8. Предности и недостаци покретања новог пословног подухвата. 9. Информациона основа за бизнис план. 10. Израда бизнис плана. 11. Коришћење и имплементација бизнис плана. 12. Природа и дефинисање корпоративног предузетништва - Потреба за корпоративним предузетништвом. 13. Препреке корпоративном предузетништву. Реинжењеринг корпоративног мишљења. 14. Benchmarking у функцији генерисања корпоративног предузетништва. 15. Концептуализација стратегије корпоративног предузетништва.</p> <p>Практична настава: 1. Примери из праксе за различите локалне мале бизниси, 2. Анализа "историје" неког домаћег и/или страног предузетничког подухвата који је постао велики бизнис; 3. На примеру конкретног предузећа из праксе анализа кључних показатеље који детерминишу постојање или непостојање могућности опстанка, раста и развоја предузетника (предузећа); 4. Дискусија извора предузетничких идеја; 5. Модели финансирања предузетничког подухвата; 6. Менаџмент план; 7. Маркетинг план; 8. Биланс новчаних токова (cash flow); 9. Израчунавање времена поврата улагања. 10. Структура и креирање бизнис плана; 11. Стартап предузећа; 12. Скалабилност малог бизниса; 13. Однос предузетника према ризику; 14. Разлози неуспеха предузетничких пројеката; 15. Предузетништво у ширем друштвено-економском контексту.</p>					
Литература					
Р.бр.	Аутор-и	Наслов	Издавач	Година	
1,	Авлијаш, Р. и Авлијаш, Г.	Предузетништво.	Београд: Универзитет Сингидунум.	2021	
2,	Петковић, С.	Предузетништво и иновације у дигиталној ери (Део 3. и Део 4.)	Бања Лука: Економски факултет и Удружење економиста Републике Српске	2021	
Број часова активне наставе	Теоријска настава	Практична настава			Остали часови
		Вежбе	ДОН	СТИР	
	1	1	0	0	0
Методе извођења наставе					
<p>За сваку наставну јединицу припремљена су адекватна предавања са одговарајућим графичким приказима. Студенти прате и активно учествују у настави кроз интерактивну комуникацију, износећи сопствена питања, запажања и предлоге.</p>					
Оцене знања (максимални број поена 100)					
Предиспитне обавезе		Обавезна	Поена	Завршни испит	
Активности током предавања		Да	10.00	Усмени испит	Да 40.00
Колоквијум-и		Да	20.00		
Семинар-и		Да	30.00		

ВИСОКА ШКОЛА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА ЗА ВАСПИТАЧЕ И ПОСЛОВНЕ ИНФОРМАТИЧАРЕ 22000 СРЕМСКА МИТРОВИЦА, ЗМАЈ ЈОВИНА 29	
Акредитација студијског програма	
ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ (ОСС)	Пословна економија

Стандард 05. - Курикулум

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм	Пословна економија				
Назив предмета	20.ОРЕ011 Пословне финансије				
Наставник (ци)	Дукић Д. Драган, Професор струковних студија				
Статус предмета	О				
Број ЕСПБ	6				
Услов	Нема				
Предмети предуслови	Нема				
Циљ предмета	<p>Упознавање студената са основама финансијског система и управљања финансијама у пословним организацијама уз оспособљавање студената за примену стечених знања у својој професији.</p>				
Исход предмета	<p>Способност сагледавања финансијских аспеката пословања и разумевања организације и улоге финансијске функције у пословним организацијама. Разумевање финансијског окружења. Стицање знања о финансијском планирању, финансијској анализи, финансијским показатељима пословања, инвестицијама, временској вредности новца, управљању обртним средствима.</p>				
Садржај предмета	<p>Теоријска настава: 1.Појам, функција и циљеви пословних финансија; 2.Систем управљања финансијама у предузећу; 3.Финансијско окружење; 4.Финансијска тржишта; 5.Финансијско планирање; 6.Финансијска анализа; Значај информационих система у финансијском менаџменту; 7. Временска вредност новца; 8.Одлучивање о инвестирању у условима ризика; 9.Управљање обртним средствима; 10.Одлуке о финансирању; 11.Краткорочно финансирање; 12.Дугорочно финансирање; 13.Цена капитала; 14.Структура капитала; 15.Дивиденде;</p> <p>Практична настава: 1.Значај управљања финансијама у пословној организацији; 2.Графичко структурирање система управљања финансијама у предузећу; 3.Графички приказ пословног и финансијског окружења. Дискусија примера из живота и пословања; 4.Примери хартија од вредности; 5.Интернет извори финансијских података и информација; 6.Примери примене правила за доношење инвестиционих одлука; 7.Примери одлучивања у условима ризика; 8.Израчунавање временске вредности новца; 9. Системски и финансијски ризик; 10. Примери и израчунавање коефицијента обрта и адекватности висине обртних средстава; 11.Примери управљања и финансирања појединих категорија обртних средстава; 12.Промена структуре капитала, 14.Финансијске стратегије. Примери инвестирања у привреди; 15.Пример из праксе за дивиденду.</p>				
Литература					
Р.бр.	Аутор-и	Наслов	Издавач	Година	
1,	Петровић, Е. и Денчић Михајлов, К.	Пословне финансије	Ниш: Економски факултет.	2022	
2,	Тодоровић, М. и Иванишевић, М.,	Пословне финансије (Део 1; Део 2; и Део3;)	Београд: Економски факултет.	2021	
3,	Дукић, Д.,	Пословне финансије. (од 111. до 205 стране)	Сремска Митровица: Висока школа струковних студија за васпитаче и пословне информатичаре - Сирмиум.	2016	
Број часова активне наставе	Теоријска настава	Практична настава			Остали часови
		Вежбе	ДОН	СТИР	
	4	3	0	0	0
Методe извођења наставе	<p>Настава се изводи кроз предавања, вежбе и консултације. Интерактивна анализа примера из праксе, чланака из часописа, са Интернета, и сл. Студенти се активно укључују у наставни процес кроз разговор, дебате, вежбе и радионице. Практичан рад студената појединачно и у групи.</p>				
Оцене знања (максимални број поена 100)					
Предиспитне обавезе	Обавезна	Поена	Завршни испит	Обавезна	Поена
Активности током предавања	Да	10.00	Усмени испит	Да	30.00
Колоквијум-и	Да	30.00			
Семинар-и	Да	30.00			

ВИСОКА ШКОЛА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА ЗА ВАСПИТАЧЕ И ПОСЛОВНЕ ИНФОРМАТИЧАРЕ 22000 СРЕМСКА МИТРОВИЦА, ЗМАЈ ЈОВИНА 29	
Акредитација студијског програма	
ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ (ОСС)	Пословна економија

Стандард 05. - Курикулум

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм	Пословна економија				
Назив предмета	20.ОР0054 Радно окружење и ментално здравље				
Наставник (ци)	Панић П. Тања, Професор струковних студија				
Статус предмета	И				
Број ЕСПБ	5				
Услов	Нема				
Предмети предуслови	Нема				
Циљ предмета Циљ предмета Упознавање студената са базичним појмовима психологије менталног здравља; са појмом менталног поремећаја и психопатолошких феномена и критеријумима њиховог разликовања од нормалности и менталног здравља, као и последица које се манифестују у радном окружењу.					
Исход предмета Исход предмета Од студента се очекује да покаже разумевање проблема разграничења менталног здравља од менталног поремећаја, препознаје и разуме узроке, динамику и последице психопатолошких феномена у радном окружењу, и фактора који утичу на понашање у радном окружењу.					
Садржај предмета Садржај предмета Теоријска настава 1.Основни појмови психологије менталног здравља. 2.Историјски развој. 3.Значај рада у животу човека. 4.Радна организација и институционални рад и човек. 5.Социодемографске карактеристике и радно понашање. 6.Личност и радно понашање. 7.Социјална интеракција у радном окружењу. 8.Задовољство послом.9. Аспекти менталног здравља.10. Медијатори менталног здравља. 11.Патологија радног понашања. 12.Незапосленост. 13.Душевни поремећаји и рад. 14.Поремећаји у друштвеном понашању и радно окружење. 15.Превенција. Практична настава Дискусија и радионице о садржајима теоријске наставе уз критичко посматрање и повезивање са примерима.					
Литература					
Р.бр.	Аутор-и	Наслов	Издавач	Година	
1,	Торникрофт, Г. и Тансела, М.	Боља брига о менталном здрављу (38-50)	Београд: Цлио (одабрана поглавља)	2011	
2,	Францешко, М. и Мирковић, Б.	Организационо понашање (одабрана поглавља)	Нови Сад: УСЕЕ Прометеј	2008	
3,	Warner Shaie, K. & Willis, S. L.	Психологија одрасле доби и старења (1-27, 65-70,205-244)	Јастребарско: Наклада Слуп	2001	
4,	Димитријевић, А.	Савремена схватања менталног здравља и поремећаја (7-23, 287-320)	Београд: Завод за уџбенике и наставна средства	2005	
5,	Кецмановић, Д.	Психијатрија против себе (185-227)	Београд: Цлио	2012	
Број часова активне наставе	Теоријска настава	Практична настава			Остали часови
		Вежбе	ДОН	СТИР	
	1	2	0	0	0
Методe извођења наставе Методe извођења наставе Предавања, вежбе, дискусија, групни рад, презентације, тимски рад, радионице					
Оцене знања (максимални број поена 100)					
Предиспитне обавезе		Обавезна	Поена	Завршни испит	
Активности током предавања		Да	10.00	Писмени испит	
Колоквијум-и		Да	30.00	Усмени испит	
				Обавезна	Поена
				Да	20.00
				Да	40.00

ВИСОКА ШКОЛА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА ЗА ВАСПИТАЧЕ И ПОСЛОВНЕ ИНФОРМАТИЧАРЕ 22000 СРЕМСКА МИТРОВИЦА, ЗМАЈ ЈОВИНА 29	
Акредитација студијског програма	
ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ (ОСС)	Пословна економија

Стандард 05. - Курикулум

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм	Пословна економија																						
Назив предмета	20.ОР0071 Пословно планирање и организациони развој																						
Наставник (ци)	Ничић С. Милица, Професор струковних студија																						
Статус предмета	О																						
Број ЕСПБ	5																						
Услов	Нема																						
Предмети предуслови	Нема																						
Циљ предмета	<p>Циљ предмета јесте стицање општих знања и вештина у домену пословног планирања, пословне организације и важности организационе структуре у савременом пословању. Студенти развијају креативност и стичу практична знања која омогућавају израду пословних планова, као и анализу и сагледавање њиховог значаја за пословно одлучивање и организациони развој.</p>																						
Исход предмета	<p>Савладавањем студијског програма студент стиче способности - критичког мишљења, самосталног просуђивања и решавања конкретних проблема - разумевања значаја пословног планирања при остваривању конкурентских предности и организационог развоја пословних система - праћења и примене савремених методологија пословног планирања и израде планова уз примену савремене информационе технологије.</p>																						
Садржај предмета	<p>Садржај предмета Теоријска настава 1. Садржај функције пословног планирања. 2. Начела у процесу пословног планирања. 3. Предвиђање као основа пословног планирања. 4. Методологија пословног планирања и израде планова. 5. Дефинисање плана као инструмента пословног планирања. 6. Класификација планова као инструмента процеса пословног планирања. 7. Схватање организације. 8. Савремени погледи на организацију. 9. Сталност функционисања организације. 10. Претходна проучавања развоја организације. 11. Допринос науке у развоју организације. 12. Класични приступ развоју организације. 13. Организација и развој великих пословних система. 14. Децентрализована организованост великих пословних система. 15. Профитни центри као пословно организационе јединице савремено организационог предузећа. Практична настава На часовима вежби са студентима се утврђује материја која је на предавањима изложена кроз конкретне примере.</p>																						
Литература	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 5%;">Р.бр.</th> <th style="width: 25%;">Аутор-и</th> <th style="width: 35%;">Наслов</th> <th style="width: 20%;">Издавач</th> <th style="width: 15%;">Година</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1,</td> <td>Пауновић, Б.и Зиповски, Д.</td> <td>Пословни план, водич за израду</td> <td>Београд: Економски факултет Универзитета у Београду ИСБН 978-86-403-1660-6</td> <td>2021</td> </tr> <tr> <td>2,</td> <td>Трифунувић, Љ. и Ставрић, Б.</td> <td>Пословна организација</td> <td>Брчко: Универзитет у Источном Сарајеву, Економски факултет ИД 79328265</td> <td>2020</td> </tr> </tbody> </table>					Р.бр.	Аутор-и	Наслов	Издавач	Година	1,	Пауновић, Б.и Зиповски, Д.	Пословни план, водич за израду	Београд: Економски факултет Универзитета у Београду ИСБН 978-86-403-1660-6	2021	2,	Трифунувић, Љ. и Ставрић, Б.	Пословна организација	Брчко: Универзитет у Источном Сарајеву, Економски факултет ИД 79328265	2020			
Р.бр.	Аутор-и	Наслов	Издавач	Година																			
1,	Пауновић, Б.и Зиповски, Д.	Пословни план, водич за израду	Београд: Економски факултет Универзитета у Београду ИСБН 978-86-403-1660-6	2021																			
2,	Трифунувић, Љ. и Ставрић, Б.	Пословна организација	Брчко: Универзитет у Источном Сарајеву, Економски факултет ИД 79328265	2020																			
Број часова активне наставе	Теоријска настава	Практична настава			Остали часови																		
		Вежбе	ДОН	СТИР																			
	1	1	0	0	0																		
Методѐ извођења наставе	<p>Предавања и вежбе уз подршку Power Point презентација. Интеракција –дискусија студије случаја и анализа примера из праксе, чланака из часописа и са Интернета</p>																						
Оцене знања (максимални број поена 100)	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">Предиспитне обавезе</th> <th style="width: 10%;">Обавезна</th> <th style="width: 10%;">Поена</th> <th style="width: 30%;">Завршни испит</th> <th style="width: 10%;">Обавезна</th> <th style="width: 10%;">Поена</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Активности током предавања</td> <td>Да</td> <td>10.00</td> <td rowspan="3">Усмени испит</td> <td>Да</td> <td rowspan="3">30.00</td> </tr> <tr> <td>Колоквијум-и</td> <td>Да</td> <td>40.00</td> </tr> <tr> <td>Семинар-и</td> <td>Да</td> <td>20.00</td> </tr> </tbody> </table>					Предиспитне обавезе	Обавезна	Поена	Завршни испит	Обавезна	Поена	Активности током предавања	Да	10.00	Усмени испит	Да	30.00	Колоквијум-и	Да	40.00	Семинар-и	Да	20.00
Предиспитне обавезе	Обавезна	Поена	Завршни испит	Обавезна	Поена																		
Активности током предавања	Да	10.00	Усмени испит	Да	30.00																		
Колоквијум-и	Да	40.00																					
Семинар-и	Да	20.00																					

ВИСОКА ШКОЛА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА ЗА ВАСПИТАЧЕ И ПОСЛОВНЕ ИНФОРМАТИЧАРЕ 22000 СРЕМСКА МИТРОВИЦА, ЗМАЈ ЈОВИНА 29	
Акредитација студијског програма	
ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ (ОСС)	Пословна економија

Стандард 05. - Курикулум

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм	Пословна економија				
Назив предмета	20.OSI017 ЕРП системи				
Наставник (ци)	Иванковић Б. Здравко, Професор струковних студија				
Статус предмета	И				
Број ЕСПБ	5				
Услов	Нема				
Предмети предуслови	Нема				
Циљ предмета	Оспособљавање студената да разумеју процес креирања архитектуре софтвера у пословним организацијама и да буду у стању да примене своја знања у реалним системима у привреди - ERP (Enterprise Resource Planning) системи.				
Исход предмета	Студенти стучу неопходна знања и вештине за примену у области развоја архитектуре ERP софтверских система, укључујући креирање сервера, десктоп лијената, веб клијената и мобилних клијената.				
Садржај предмета	<p>Теоријска настава:</p> <p>1. Појам архитектуре ERP софтверских система. 2. Основе UML моделовања. 3. Развој централизованих софтверских система. 4. Подешавање и умрежавање дистрибуираних софтверских система. 5. Развој клијент-сервер архитектуре. 6. Типови комуникације између различитих компоненти. 7. Праћење и интеграција финансијских података у привредном субјекту. 8. Анализа и праћење производних процеса. 9. Креирање и праћење радних налога. 10. Управљање и контрола квалитета. 11. Праћење и оптимизација логистичких процеса. 12. Магацинско пословање. 13. Људски ресурси. 14. Анализа исплативости пословања. 15. Извештавање кроз BI алате</p> <p>Практична настава:</p> <p>Креирање и приступ API интерфејсима. Синхронизација података кроз JSON, gRPC, RabbitMQ. Анализа података кроз EXCEL пакет. Израда студијског примера, појединачно или у малом тиму, који подразумева реализацију комплетног ЕРП система са акценотом на Excel примену.</p>				
Литература					
Р.бр.	Аутор-и	Наслов	Издавач	Година	
1,	Torre, С.	Containerized Docker Application Lifecycle with Microsoft Platform and Tools	Microsoft	2016	
2,	Baptista, G. & Abbruzzese, F.	C#9 i .NET 5 архитектура софтвера, превод другог издања	Београд: Компјутер библиотека	2021	
3,	Winston, W.	Excel 2019: Анализа података и моделовање пословних процеса, превод шестог издања	Београд: ЦЕТ	2020	
4,	Николичић, С.	Логистика ланца снабдевања и информационе технологије	Београд: Задужбина Андрејевић	2012	
Број часова активне наставе	Теоријска настава	Практична настава			Остали часови
		Вежбе	ДОН	СТИР	
	1	2	0	0	0
Методe извођења наставе	Предавања, вежбе, дискусије, радионице, анализа садржаја, решавање проблема, практични рад. Провера стеченог знања израдом пројекта чији је циљ реализовање ERP софтверског решења.				
Оцене знања (максимални број поена 100)					
Предиспитне обавезе	Обавезна	Поена	Завршни испит	Обавезна	Поена
Активности током вежби	Да	10.00	Писмени испит	Да	50.00
Семинар-и	Да	40.00			

ВИСОКА ШКОЛА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА ЗА ВАСПИТАЧЕ И ПОСЛОВНЕ ИНФОРМАТИЧАРЕ 22000 СРЕМСКА МИТРОВИЦА, ЗМАЈ ЈОВИНА 29	
Акредитација студијског програма	
ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ (ОСС)	Пословна економија

Стандард 05. - Курикулум

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм	Пословна економија						
Назив предмета	20.ОРЕ033 Стручна пракса ПЕ						
Наставник (ци)	-, -						
Статус предмета	О						
Број ЕСПБ	3						
Услов	Нема						
Предмети предуслови	Нема						
Циљ предмета							
Циљ предмета стручне праксе на трећој години студија је да студенти додатно усаврше практичне вештине у раду у: домаћим и међународним компанијама, банкама, осигуравајућим кућама, маркетиншким агенцијама, ревизорским агенцијама, у државним институцијама и другим организацијама.							
Исход предмета							
Студенти ће бити оспособљени да активно учествују у свим радним задацима конкретног предузећа, институције или организације. Унапредиће вештину пословног комуницирања, планирања и организовања пословних активности коришћењем стечених знања и одговарајућих информационих технологије и страних језика.							
Садржај предмета							
Основе пословне администрације, систем интерно вођене документације, писање дневних, недељних и месечних радних извештаја. Коришћење основних пословних уређаја у канцеларији (копир апарат, факс, скенер и слично). Савладавање рада у општим и специјализованим пословним софтверским пакетима које користе предузећа у различитим привредним секторима, односно предузећа различитих величина. Сагледавање значаја и међусобне повезаности различитих делова предузећа (у функционалном и просторном смислу). Разумевање сврхе стратегијског управљања предузећем (мисија и визија предузећа, планирање и управљање ресурсима, организација и контрола процеса). Основе пословања организација у различитим делатностима и секторима (банке, осигуравајуће куће, маркетиншке агенције, ревизорске агенције, државне институције и друге организације). Савладавање тимског и пројектног рада кроз укључивање у конкретне активности предузећа. Концепт и поштовање пословног, односно етичког кодекса пословања и струке. Сагледавање захтева који се односе на компетенције новозапослених. Шема могућности напредовања и каријерног развоја у конкретном предузећу (кроз обуке, менторски рад, тимски рад, вршњачко учење и слично). Анализа екстерног и интерног окружења предузећа и њихов утицај на пословање. Основе промотивних активности и екстерних комуникација. Основе рачуноводствено-финансијског пословања предузећа. Основе управљања људским ресурсима. Основе функције набавке и планирања производње, односно испоруке услуга. Основе управљања дистрибуцијом и управљања ланцем вредности. Основе електронског пословања предузећа. Основе контроле пословних процеса.							
Литература							
Р.бр.	Аутор-и	Наслов	Издавач	Година			
1,	Документи организације или предузећа у којем се обавља пракса	Документи организације или предузећа у којем се обавља пракса	Документи организације или предузећа у којем се обавља пракса	2023			
Број часова активне наставе	Теоријска настава	Практична настава			Остали часови		
		Вежбе	ДОН	СТИР			
	0	0	0	0	6		
Методe извођења наставе							
Практична истраживања редовност у обављању праксе, квалитет обављања пословних активности током праксе, и дневник праксе.							
Оцене знања (максимални број поена 100)							
Предиспитне обавезе		Обавезна	Поена	Завршни испит		Обавезна	Поена
Дневник праксе		Да	30.00	Практична настава		Да	70.00

ВИСОКА ШКОЛА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА ЗА ВАСПИТАЧЕ И ПОСЛОВНЕ ИНФОРМАТИЧАРЕ 22000 СРЕМСКА МИТРОВИЦА, ЗМАЈ ЈОВИНА 29	
Акредитација студијског програма	
ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ (ОСС)	Пословна економија

Стандард 05. - Курикулум

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм	Пословна економија																								
Назив предмета	20.OSI021 Финансијске технологије и електронско пословање																								
Наставник (ци)	Иванковић Б. Здравко, Професор струковних студија																								
Статус предмета	О																								
Број ЕСПБ	5																								
Услов	Нема																								
Предмети предуслови	Нема																								
Циљ предмета	Циљ предмета је да се студенти упознају са напредним техникама у финансијским технологијама FINTECH и моделом, формама и инфраструктуром електронског пословања, како би се оспособили за пројектовање и имплементацију таквих система.																								
Исход предмета	Стечена знања ће студенту омогућити увид у напредне технологије у објектно оријентисаном програмирању и финансијском пословању које се користе у изради FINTECH софтверских решења. То су примери добре праксе у креирању софтвера (дизајн паттернс) који омогућавају да код буде проширив, ефикасан и једноставан за одржавање, а да одговара свим савременим потребама дигиталног финансијског пословања.																								
Садржај предмета	<p>Теоријска настава</p> <p>1. Интернет и глобализација пословних процеса. 2. Електронско пословање. 3. Компоненте система електронског пословања. 4. Виртуелне организације. 5. Електронска трговина. 6. Банкарство и берзанско пословање на интернету. 7. Елементни савремених интернет апликација. 8. Принципи програмирања интернет апликација. 9. Интернет технологије. 10. MVC (Model View Controller). 11. Имплементације интернет апликација за електронско пословање. 12. Стратегије развоја електронског пословања. 13. Сигурност интернет апликација. 14-15. CRM (Customer Relationship Model).</p> <p>Практична настава</p> <p>Практична настава прати теоријску наставу по тематским јединицама и укључује израду већег броја примера на рачунару у програмским језицима PHP и ASP.</p>																								
Литература	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 5%;">Р.бр.</th> <th style="width: 30%;">Аутор-и</th> <th style="width: 35%;">Наслов</th> <th style="width: 15%;">Издавач</th> <th style="width: 15%;">Година</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1,</td> <td>Ивковић, М., Милошевић, С. и Добриловић, Д.</td> <td>Електронско пословање</td> <td>Зрењанин: Технички факултет Михајло Пупин</td> <td>2005</td> </tr> <tr> <td>2,</td> <td>Станкић, Р.</td> <td>Електронско пословање</td> <td>Београд: Економски факултет ИСБН 978-86-403-1699-6</td> <td>2021</td> </tr> <tr> <td>3,</td> <td>Лутовац, М. и Тошић, Д.</td> <td>Бизнис план за електронско пословање – Приручник</td> <td>Београд: Висока школа електротехнике и рачунарства струковних студија ИСБН 86-85081-69-6</td> <td>2016</td> </tr> </tbody> </table>					Р.бр.	Аутор-и	Наслов	Издавач	Година	1,	Ивковић, М., Милошевић, С. и Добриловић, Д.	Електронско пословање	Зрењанин: Технички факултет Михајло Пупин	2005	2,	Станкић, Р.	Електронско пословање	Београд: Економски факултет ИСБН 978-86-403-1699-6	2021	3,	Лутовац, М. и Тошић, Д.	Бизнис план за електронско пословање – Приручник	Београд: Висока школа електротехнике и рачунарства струковних студија ИСБН 86-85081-69-6	2016
Р.бр.	Аутор-и	Наслов	Издавач	Година																					
1,	Ивковић, М., Милошевић, С. и Добриловић, Д.	Електронско пословање	Зрењанин: Технички факултет Михајло Пупин	2005																					
2,	Станкић, Р.	Електронско пословање	Београд: Економски факултет ИСБН 978-86-403-1699-6	2021																					
3,	Лутовац, М. и Тошић, Д.	Бизнис план за електронско пословање – Приручник	Београд: Висока школа електротехнике и рачунарства струковних студија ИСБН 86-85081-69-6	2016																					
Број часова активне наставе	Теоријска настава	Практична настава			Остали часови																				
		Вежбе	ДОН	СТИР																					
	3	3	0	0	0																				
Методe извођења наставе	Теоријска настава и практичне вежбе у рачунарској учионици																								
Оцене знања (максимални број поена 100)	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 35%;">Предиспитне обавезе</th> <th style="width: 10%;">Обавезна</th> <th style="width: 10%;">Поена</th> <th style="width: 25%;">Завршни испит</th> <th style="width: 10%;">Обавезна</th> <th style="width: 10%;">Поена</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Активности током вежби</td> <td style="text-align: center;">Да</td> <td style="text-align: center;">10.00</td> <td>Писмени испит</td> <td style="text-align: center;">Да</td> <td style="text-align: center;">50.00</td> </tr> <tr> <td>Колоквијум-и</td> <td style="text-align: center;">Да</td> <td style="text-align: center;">40.00</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>					Предиспитне обавезе	Обавезна	Поена	Завршни испит	Обавезна	Поена	Активности током вежби	Да	10.00	Писмени испит	Да	50.00	Колоквијум-и	Да	40.00					
Предиспитне обавезе	Обавезна	Поена	Завршни испит	Обавезна	Поена																				
Активности током вежби	Да	10.00	Писмени испит	Да	50.00																				
Колоквијум-и	Да	40.00																							

ВИСОКА ШКОЛА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА ЗА ВАСПИТАЧЕ И ПОСЛОВНЕ ИНФОРМАТИЧАРЕ 22000 СРЕМСКА МИТРОВИЦА, ЗМАЈ ЈОВИНА 29	
Акредитација студијског програма	
ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ (ОСС)	Пословна економија

Стандард 05. - Курикулум

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм	Пословна економија				
Назив предмета	20.ОРЕ035 Финансијска тржишта				
Наставник (ци)	Ђурановић Б. Драган, Професор струковних студија				
Статус предмета	О				
Број ЕСПБ	5				
Услов	нема				
Предмети предуслови	Нема				
Циљ предмета					
Циљ предмета је да студентима пружи увид у основе савремених финансијских тржишта. Усвајање знања и овладавање материјом из области функционисања различитих сегмената финансијског тржишта, развој, основне карактеристике, принципе функционисања финансијских тржишта, учеснике, институције и инструменте, да уоче разлике између тржишта новца и капитала и анализирају инструменте тржишта новца и капитала					
Исход предмета					
По завршетку процеса учења студенти ће спознати и савладати карактеристике савремених финансијских тржишта, финансијских институција, знаће да опишу разлике између основних сегмената финансијских тржишта, разлике између тржишта новца и тржишта капитала. Изучавањем садржаја предмета студенти стичу фундаментално знање о карактеристикама финансијских тржишта и инструмената у развоју корпорације, националне и светске економије. Студенти се оспособљавају да тумаче основне процесе на финансијским тржиштима, да критички размишљају, анализирају, и решавају релевантне финансијске проблеме и спроводе анализи финансијских инструмената.					
Садржај предмета					
1. Појам и врсте финансијских тржишта, 2. Функције финансијских институција, 3. Карактеристике есконтног тржишта, 4. Регулација финансијског система, 5. Карактеристике новца и тржишта капитала, 6. Карактеристике девизног тржишта, 7. Главна тржишта акција и обвезница, 8. Тржиште форварда и фјучерса 9. Карактеристике ломбардног и хипотекарног тржишта, 10. Карактеристике кредитно -депозитног тржишта, 11. Карактеристике финансијске берзе, 12. Модели организације брокерских кућа, 13. Заштита инвеститора на финансијским тржиштима, 14. Инвестициони фондови, 15. Посредници на финансијским тржиштима. Теме за групну дискусију: 1. Појам финансијских институција, 2. Штедња, 3. Финансијски планови-елементи, 4. Банке и банкарско пословање, 5. Кредити, 6. Бонитет, 7. Директни финансијски токови, 8. Индиректни финансијски токови, 9. Централна банка, 10. Стране директне инвестиције, 11. Депозитне финансијске институције, 12. Берзе, 13. Тржиште капитала, 14. Девизно тржиште, 15. Хартије од вредности.					
Литература					
Р.бр.	Аутор-и	Наслов	Издавач	Година	
1,	Беговић, Б.	Увод у финансијска тржишта: прво издање	Београд: Правни факултет ИСБН 978-86-7630-917-7	2020	
2,	Шошкић, Д. и Живковић, Б.	Финансијска тржишта и институције: одабрана поглавља	Београд: Економски факултет ИСБН 978-86-403-1722-1	2022	
Број часова активне наставе	Теоријска настава	Практична настава			Остали часови
		Вежбе	ДОН	СТИР	
	3	3	0	0	0
Методe извођења наставе					
Предавања подразумевају презентације и групне дискусије. Практична настава прати теоријску уз примену метода: интерактиван рад, појединачне и групне презентације, решавање проблемских задатака, анализа случајева.					
Оцене знања (максимални број поена 100)					
Предиспитне обавезе		Обавезна	Поена	Завршни испит	
Активности током предавања		Да	10.00	Писмени испит	
Колоквијум-и		Да	20.00		
Колоквијум-и		Да	20.00		
Семинар-и		Да	20.00		
				Обавезна	Поена
				Да	30.00

ВИСОКА ШКОЛА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА ЗА ВАСПИТАЧЕ И ПОСЛОВНЕ ИНФОРМАТИЧАРЕ 22000 СРЕМСКА МИТРОВИЦА, ЗМАЈ ЈОВИНА 29	
Акредитација студијског програма	
ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ (ОСС)	Пословна економија

Стандард 05. - Курикулум

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм	Пословна економија				
Назив предмета	20.ОРЕ008 Управљање пројектима и инвестицијама				
Наставник (ци)	Ничић С. Милица, Професор струковних студија				
Статус предмета	О				
Број ЕСПБ	5				
Услов	Нема				
Предмети предуслови	Нема				
Циљ предмета					
<p>Разумевање комплексног процеса управљања пројектима и инвестицијама Омогућити студентима да разумеју процес управљања пројектом и његов животни циклус од иницирања идеје до затварања пројекта Идентификовање најбоље организационе структуре за реализацију пројекта у организацији.. Од посебног интереса је сагледавање инвестиција у пројектним активностима, али и директне стране инвестиције. Посебан акценат је на оцени инвестиционих пројеката, управљање инвестиционим пројектом као и израда инвестиционог програма (студије).</p>					
Исход предмета					
<p>По завршетку програма студенти ће бити у стању да објасне концепт управљања пројектима, да изврше друштвену и комерцијалну оцену оправданости пројеката, те да разумеју управљање кључним процесима, средствима, квалитетом, људским ресурсима и пројектним ризицима. Биће у стању да самостално или у тиму учествују у имплементирању пројектних активности, процењују обим инвестиционих активности у реализацији пројекта, према принципима пројектног циклуса укључујући надгледање и евалуацију релизованих активности. Корисна практична примена, поред горе наведених, биће и спознаја методологије за оцену инвестиционих пројеката као и информација о расположивим потенцијалним изворима финансирања пројектних активности.</p>					
Садржај предмета					
Теоријска настава					
<p>1.Појам и дефинисање пројеката, карактеристике и подела пројеката. 2.Управљање пројектом и концепти управљања пројектима; 3.Животни циклус пројекта. 4.Организација за управљање пројектом; 5.Планирање реализације пројекта; .Праћење и контрола реализације пројекта; 6.Систем извештавања о реализацији пројекта; 7.Пројектни менаџер –улога, задаци, компетенција и овлашћења. 8.Тим и тимски рад на пројекту. Формирање тима, функционисање пројектног тима,мотивација чланова пројектног тима. 9.Алати и технике управљања пројектима. 10.Циљеви и критеријуми управљања, процес инвестирања, 12.Оцена инвестиционих пројеката,13. Управљање инвестиционим пројектом, 14.Финансирање инвестиција, Израда инвестиционог програма (студије),Израда бизнис плана, УНИДО методологија за припрему и оцену инвестиционих пројеката, Оцена инвестиционих пројеката од стране Светске банке (ИБРД), 15.Савремене тенденције у развоју управљања пројектима</p>					
<p>Практична настава Од сваког студента се очекује да учествује у изради истраживачког пројекта у форми писаног приступног рада. Пројекат ће бити рађен у току семестра, уз менторску помоћ предметних наставника. Циљ рада је да помогне студентима да развију вештине истраживачког рада, као и способност самосталног истраживања, анализе проблема и способности предлагања практичних решења. Истраживање на пројекту треба да буде широко и свеобухватно, да укључи различите релевантне изворе информација које могу да буду од користи у анализи теме. Студенти се охрабрују да у својим истраживањима искораче из материјала дефинисаних силабусом курса, да демонстрирају оригиналност,</p>					
Литература					
Р.бр.	Аутор-и	Наслов	Издавач	Година	
1,	Авлијаш Р. и Авлијаш Г.	Управљање пројектом, 4. издање	Београд: Универзитет Сингидунум ИСБН 978-86-7912-672-6	2018	
2,	Henkens, G.R.	Управљање пројектима	Загреб: Мате д.о.о. ИСБН: 978-953-246-442-9	2020	
Број часова активне наставе	Теоријска настава	Практична настава			Остали часови
		Вежбе	ДОН	СТИР	
	2	2	0	0	0
Методе извођења наставе					
Аудиторне , илустративно-демонстративне, вербално текстуалне, методе практичног рада					

ВИСОКА ШКОЛА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА ЗА ВАСПИТАЧЕ И ПОСЛОВНЕ ИНФОРМАТИЧАРЕ 22000 СРЕМСКА МИТРОВИЦА, ЗМАЈ ЈОВИНА 29	
Акредитација студијског програма ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ (ОСС) Пословна економија	

Стандард 05. - Курикулум

Оцене знања (максимални број поена 100)					
Предиспитне обавезе	Обавезна	Поена	Завршни испит	Обавезна	Поена
Активности током предавања	Да	10.00	Писмени испит	Да	30.00
Колоквијум-и	Да	40.00			
Семинар-и	Да	20.00			

ВИСОКА ШКОЛА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА ЗА ВАСПИТАЧЕ И ПОСЛОВНЕ ИНФОРМАТИЧАРЕ 22000 СРЕМСКА МИТРОВИЦА, ЗМАЈ ЈОВИНА 29	
Акредитација студијског програма	
ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ (ОСС)	Пословна економија

Стандард 05. - Курикулум

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм	Пословна економија						
Назив предмета	20.ОРЕ024 Пројекат завршног рада						
Наставник (ци)	-, -						
Статус предмета	О						
Број ЕСПБ	3						
Услов	Положени сви испити предвиђени студијским програмом и реализована стручна пракса						
Предмети предуслови	Нема						
Циљ предмета							
Омогућити студентима да примене знања и вештине које су стекли током студија на конкретном пројекту. Такође, пројекат завршног рада има за циљ да студентима пружи прилику да покажу своју способност за аналитичко размишљање, истраживање, синтезу информација и презентацију резултата.							
Исход предмета							
Након завршетка пројекта завршног рада студенти ће бити у могућности да: Дефинишу проблем или тему истраживања за свој пројекат завршног рада, Израде детаљан план рада који обухвата истраживање, методологију, прикупљање података и анализу. Самостално спроведу истраживање и прикупљање релевантних података. Анализирају и интерпретирају резултате свог истраживања. Направе јасну и кохерентну писану презентацију свога рада. Ефективно презентују свој рад пред комисијом и публиком.							
Садржај предмета							
Садржај предмета Пројекат завршног рада обухвата следеће фазе: Дефинисање теме истраживања и израда предлога пројекта завршног рада. Развој плана рада који укључује циљеве, методологију истраживања и прикупљање података. Израда прегледа релевантне литературе и теоријског оквира. Прикупљање података путем истраживања, анкета, интервјуа или других релевантних метода. Анализа прикупљених података и интерпретација резултата. Писање завршног рада који обухвата увод, методологију, резултате, закључке и препоруке. Презентација завршног рада пред комисијом и публиком.							
У оквиру израде завршног рада студент бира ментора - предметног наставника у области за израду завршног рада које су дефинисане Елаборатом. Сагласност на избор ментора и теме даје Наставно стручно веће Школе. Тему, односно Предмет завршног рада студент дефинише заједно са предметним наставником. Студент у договору са ментором може да се определи за истраживачки рад, студију случаја или прегледни рад. Упут са називом теме потписује ментор. Све активности студент спроводи уз упутства и под контролом ментора и сарадника практичара.							
Литература							
Р.бр.	Аутор-и	Наслов		Издавач	Година		
1,	Препоручена је употреба релевантних и актуелних домаћих и страних литературних извора која се односе на област Пословне економије.	Препоручена је употреба релевантних и актуелних домаћих и страних литературних извора која се односе на област Пословне економије.		Препоручена је употреба релевантних и актуелних домаћих и страних литературних извора која се односе на област Пословне економије.	2023		
Број часова активне наставе		Теоријска настава	Практична настава			Остали часови	
			Вежбе	ДОН	СТИР		
		0	0	0	2	0	
Методe извођења наставе							
Менторска подршка студентима током целог процеса израде завршног рада. Ово укључује индивидуалне консултације и повратне информације о напредку пројекта. Могу се користити студије случаја из стварног пословног окружења како би се илустровала примена теорије и истраживачких метода, што помаже студентима да боље разумеју како да примене своје знање у пракси.							
Оцене знања (максимални број поена 100)							
Предиспитне обавезе		Обавезна	Поена	Завршни испит		Обавезна	Поена
Израда пријавног обрасца		Да	70.00	Одобравање пријаве завршног рада		Да	30.00

ВИСОКА ШКОЛА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА ЗА ВАСПИТАЧЕ И ПОСЛОВНЕ ИНФОРМАТИЧАРЕ 22000 СРЕМСКА МИТРОВИЦА, ЗМАЈ ЈОВИНА 29	
Акредитација студијског програма	
ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ (ОСС)	Пословна економија

Стандард 05. - Курикулум

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм	Пословна економија				
Назив предмета	20.ОРЕ032 Међународно пословање				
Наставник (ци)	Ђурановић Б. Драган, Професор струковних студија				
Статус предмета	И				
Број ЕСПБ	5				
Услов	нема				
Предмети предуслови	Нема				
Циљ предмета Циљ предмета је: - стицање теоријских знања која су потребна предузећима приликом пословања у савременом глобалном окружењу, при чему се настоји да обухвати његове најважније аспекте и подручја коришћењем конкретних случајева из привреде. У њему се дефинишу и објашњавају основни појмови и сегменти из ове области као што су : начин и облици међународног пословања, облици уравнотежења међународног пословања, Инцотермс, финансирање у међународном пословању, е-облици у међународном пословању, садашњи извори међународног пословања. - овладавање практичним знањима и вештинама неопходним за организовање и спровођење комплетног увозног/извозног посла.					
Исход предмета Након успешно савладаног градива, студент ће бити оспособљен да: - објасни и опише значај међународног пословања за предузећа и процени утицај пословног окружења - процени могуће начине финансирања међународног посла и осигурање од ризика у међународној трговини - да разуме међународне трговинске односе и плаћања - припреми неопходну документацију за извозни/увозни посао Знања која студенти стичу кроз овај предмет оспособљавају их за рад на увозно/извозним пословима, као и на пословима управљања спољнотрговинским предузећима.					
Садржај предмета Теоријска настава: 1. Глобално окружење и међународно пословање, 2. Пословне трансакције у међународном пословању, 3. Врсте и облици продаје роба и услуга у међународној трговини, 4. Стандарди у међународној трговини, 5. Међународни трговачки обичаји, изрази и правила Инцотермс, 6. Инструменти плаћања у међународној трговини, 7. Документи у међународном пословању, 8. Пословни ризици и осигурање од ризика у међународној трговини, 9. Промотивне активности и психологија продаје у међународној трговини, 10. Пословно комуникарање и преговарање, 11. Пословне информације у међународној трговини, 12. Арбитража у међународној трговини, 13. Извршење послова извоза, 14. Извршење послова увоза Практична настава: Практична настава је комплементарна предавањима. Разрађују се појмови изложени на предавањима, обрађују се конкретни примери и задаци, дискутује о изложеним концептима. Уз активно учествовање студената анализирају се примери из праксе. Израда и презентација семинарских радова.					
Литература					
Р.бр.	Аутор-и	Наслов	Издавач	Година	
1,	Ацин Сигулински, С.	Међународно пословање	Нови Сад: Pigmalion, ИСБН 97-867913411-2	2013	
2,	Поповић Петровић, И. и Бјелић, П.	Увод у међународно пословање	Београд: Универзитет у Београду, Економски факултет	2022	
Број часова активне наставе	Теоријска настава	Практична настава			Остали часови
		Вежбе	ДОН	СТИР	
	2	2	0	0	0
Методe извођења наставе Предавања и вежбе, консултације, дискусије, студије случаја					

ВИСОКА ШКОЛА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА ЗА ВАСПИТАЧЕ И ПОСЛОВНЕ ИНФОРМАТИЧАРЕ 22000 СРЕМСКА МИТРОВИЦА, ЗМАЈ ЈОВИНА 29		
Акредитација студијског програма		
ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ (ОСС)	Пословна економија	

Стандард 05. - Курикулум

Оцене знања (максимални број поена 100)					
Предиспитне обавезе	Обавезна	Поена	Завршни испит	Обавезна	Поена
Активности током предавања	Да	10.00	Писмени испит	Да	30.00
Колоквијум-и	Да	20.00			
Колоквијум-и	Да	20.00			
Семинар-и	Да	20.00			

ВИСОКА ШКОЛА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА ЗА ВАСПИТАЧЕ И ПОСЛОВНЕ ИНФОРМАТИЧАРЕ 22000 СРЕМСКА МИТРОВИЦА, ЗМАЈ ЈОВИНА 29	
Акредитација студијског програма	
ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ (ОСС)	Пословна економија

Стандард 05. - Курикулум

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм	Пословна економија				
Назив предмета	20.OSI008 Анализа података				
Наставник (ци)	Пешић П. Душка, Професор струковних студија				
Статус предмета	И				
Број ЕСПБ	5				
Услов	Нема				
Предмети предуслови	Нема				
Циљ предмета	<ul style="list-style-type: none"> •Упознавање студената са математичком статистиком као примењеном теоријом вероватноће у анализи масовних појава. •Оспособљавање студената за активну самосталну примену основних модела статистике и вероватноће у другим областима науке и праксе. 				
Исход предмета	<ul style="list-style-type: none"> •СТИцање знања неопходних за разумевање случајних појава. •Допринос даљем развијању логичког и математичког мишљења и математичке интуиције студената. •Приказивање потенцијала математичких модела за решавање конкретних проблема кроз примере из свакодневног живота. •Оспособљавање студената за коришћење апликативних програма, литературе и других извора потребних за примену теоријских знања. 				
Садржај предмета	<p>Теоријска настава</p> <p>1. Елементи линеарног програмирања. 2. Дефиниција и основна својства вероватноће. 3. Случајне променљиве. 4. Математичко очекивање. 5. Зависни и независни догађаји. 6. Условна и потпуна вероватноћа. 7. Бајесова формула. 8. Дискретне расподеле. 9. Непрекидне расподеле. 10. Моменти случајне променљиве. 11. Прикупљање и графичка презентација података. 12. Мере централне тенденције, мере дисперзије и статистичке дистрибуције. 13. Узорак и оцењивње параметара, тестирање хипотеза и индексни бројеви. 14. Анализе временских серија. 15. Регресиона анализа и корелациона анализа и оцена параметара.</p> <p>Практична настава</p> <p>Програм ГеоГebra као статистички алат. Програм Excel као статистички алат. Математичко моделирање.</p>				
Литература					
Р.бр.	Аутор-и	Наслов	Издавач	Година	
1,	Fischetti, T.	Анализа података	Београд: Компјутер библиотека. ИСБН 9788673105277	2018	
2,	Пешић, Д.	Анализа података	Сремска Митровица: Висока школа струковних студија за васпитаче и пословне информатичаре - Сирмијум. ИСБН 978-86-80697-66-6	2012	
Број часова активне наставе	Теоријска настава	Практична настава			Остали часови
		Вежбе	ДОН	СТИР	
	2	2	0	0	0
Методе извођења наставе	<p>Предавање са много примера који илуструју теоретски део наставе.</p> <p>Вежбе са освртом на коришћење математике у другим дисциплинама и практичним примерима важним за стручњаке из других научних области.</p>				
Оцене знања (максимални број поена 100)					
Предиспитне обавезе	Обавезна	Поена	Завршни испит	Обавезна	Поена
Домаћи задаци и тестови	Да	5.00	Писмени испит	Да	40.00
Колоквијум-и	Да	30.00			
Присуство настави	Да	5.00			
Семинар-и	Да	20.00			

ВИСОКА ШКОЛА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА ЗА ВАСПИТАЧЕ И ПОСЛОВНЕ ИНФОРМАТИЧАРЕ 22000 СРЕМСКА МИТРОВИЦА, ЗМАЈ ЈОВИНА 29	
Акредитација студијског програма	
ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ (ОСС)	Пословна економија

Стандард 05. - Курикулум

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм	Пословна економија						
Назив предмета	20.ОРЕ034 Завршни рад						
Наставник (ци)	-, -						
Статус предмета	О						
Број ЕСПБ	7						
Услов	Положени сви испити из претходних шест семестара						
Предмети предуслови	Нема						
Циљ предмета							
<p>Циљ предмета је оспособљавање студената за разумевање процеса истраживања одабране теме; интерпретације процеса и резултата истраживања; провере тачности и валидности коришћених података и њихово анализирање; примене статистичких, експерименталних и других метода истраживања; спровођења последично – компаративног истраживања; креирања истраживања у складу са одабраним предметом истраживања; спровођења истраживања, хронолошке анализе и препознавање еволутивних промена и трендова посматраног предмета истраживања; доношење и интерпретација закључака на основу добијених резултата истраживања.</p>							
Исход предмета							
<p>Студент стиче способност критичког и креативног размишљања у истраживачком раду. Примењује научне методе истраживања као и различите начине прикупљања информација за истраживачки рад; разуме различите фазе и нивое истраживања, дефинише интерпретацију добијених резултата, као и доношење закључка у циљу унапређења пословни активности из области Пословне економије.</p>							
Садржај предмета							
<p>Методе прикупљања, груписања, сређивања и анализе квантитативних и квалитативних података, како из примарних тако секундарних извора; анализа података применом различитих научних метода; тестирање добијених резултата анализе; идентификовање проблема; писање извештаја о резултатима извршене анализе; писмено и усмено изношење и објашњење резултата истраживања, као и вођење дискусије на тему добијених резултата уз примену логичког и критичког начина размишљања.</p>							
Литература							
Р.бр.	Аутор-и	Наслов		Издавач	Година		
1,	Препоручена је употреба релевантних и актуелних домаћих и страних литературних извора која се односе на област Пословне економије.	Препоручена је употреба релевантних и актуелних домаћих и страних литературних извора која се односе на област Пословне економије.		Препоручена је употреба релевантних и актуелних домаћих и страних литературних извора која се односе на област Пословне економије.	2023		
Број часова активне наставе		Теоријска настава	Практична настава			Остали часови	
			Вежбе	ДОН	СТИР		
		0	0	0	0	4	
Методe извођења наставе							
Студијски истраживачки рад, консултације дискусије, компаративна анализа, презентације прикупљеног материјала и идеја							
Оцене знања (максимални број поена 100)							
Предиспитне обавезе		Обавезна	Поена	Завршни испит		Обавезна	Поена
Израда завршног рада		Да	70.00	Одбрана завршног рада		Да	30.00