



УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ФАКУЛТЕТ ОРГАНИЗАЦИОНИХ НАУКА

Поводом предлога Већа студијског програма докторских академских студија а на основу члана 57. Статута Факултета, Наставно-научно веће доноси следећу

ОДЛУКУ

Усваја се План извођења наставе на докторским студијама - студијски програм Информациони системи и квантитативни менаџмент за школску 2018/19. годину.

Листа предмета и ангажовани наставници на студијском програму докторских студија
ИНФОРМАЦИОНИ СИСТЕМИ И КВАНТИТАТИВНИ МЕНАЏМЕНТ

Редни број	Назив предмета	Статус предмета	Часова активне наставе		ЕСПБ	Наставник/наставници на предмету (Презиме, средње слово, име)
			Предавања	Студијски истраживачки рад		
1.	Акредитација и сертификација - одабрана поглавља	И	4	3	10	Живковић Д. Недељко Мијатовић Ивана
2.	Алати и методе софтверског инжењерства - одабрана поглавља	И	4	3	10	Ђурић О. Драган Девеџић Б. Владан Јовановић М. Јелена Томић Б. Бојан Шеварац Б. Зоран
3.	Алгоритми и сложеност	И	4	3	10	Стојановић А. Милица Тодорчевић П. Весна Николић Небојша
4.	Алгоритми у геометрији	И	4	3	10	Стојановић А. Милица Боричић Марија
5.	Аутоматизација развоја информационих система	И	4	3	10	Нешковић Н. Сениша Вучковић Ђ. Милица
6.	Big data инфраструктура и сервиси	И	4	3	10	Божидар Раденковић Маријана Деспотовић Зракић Зорица Богдановић Душан Бараћ Александра Лабус
7.	Вештачка интелигенција	И	4	3	10	Јовановић М. Јелена Томић Б. Бојан Шеварац В. Зоран
8.	Вишекритеријумска оптимизација и одлучивање	О	4	3	10	Станојевић Ј. Милан Мартић М. Милан Вујошевић Б. Мирко Станојевић Богдана
9.	Временске серије и фрактала – одабрана поглавља	И	4	3	10	Братислав Петровић Драговић Ивана Поледица Ана
10.	Глобална оптимизација	И	4	3	10	Савић Гордана Макајић-Николић Драгана
11.	Динамички модели финансијских тржишта	И	4	3	10	Петровић Ј. Братислав Богојевић-Арсич Т. Весна Поледица Ана Драговић Ивана
12.	Дискретна математика	И	4	3	10	Тодорчевић П. Весна Николић Небојша
13.	Е -здравство	И	4	3	10	Божидар Раденковић Арсовић Ненад Жарковић Милош Деспотовић-Зракић Маријана Богдановић Зорица

						Лабус Александра
14.	Е-банкарство	И	4	3	10	Бараћ М. Душан Кнежевић П. Снежана
15.	Електронско пословање - одабрана поглавља	О/И	4	3	10	Раденковић Божидар, Деспотовић-Зракић Маријана Богдановић М. Зорица Бараћ М. Душан Лабус Б. Александра Вукмировић В. Драган
16.	Е-образовање- одабрана поглавља	И	4	3	10	Деспотовић-Зракић Маријана Богдановић М. Зорица Бараћ М. Душан Лабус Б. Александра
17.	Е-управа – одабрана поглавља	И	4	3	10	Богдановић М. Зорица Вукмировић В. Драган Лабус Александра
18.	Заштита рачунарских система – одабрана поглавља	О/И	4	3	10	Симић Б. Дејан Миновић Мирослав
19.	Инжењерска економика	И	4	3	10	Илић Ј. Бојан
20.	Интегрисани операциони менаџмент	И	4	3	10	Илић Р. Оливер Васиљевић Драган
21.	Интеракција човека и рачунара - одабрана поглавља	О/И	4	3	10	Старчевић Б. Душан Миновић В. Мирослав Миловановић М. Милош
22.	Интернет економија - одабрана поглавља	И	4	3	10	Илић Бојан
23.	Интернет интелигентних уређаја	И	4	3	10	Раденковић Љ. Божидар Деспотовић-Зракић С. Маријана Богдановић Зорица Бараћ М. Душан Лабус Б. Александра
24.	Интернет маркетинг и друштвени медији - одабрана поглавља	О	4	3	10	Деспотовић-Зракић С. Маријана Богдановић М. Зорица Лабус Б. Александра Вукмировић В. Драган Јаничић Р. Радмила
25.	Интернет технологије - одабрана поглавља	И	4	3	10	Раденковић Љ. Божидар Деспотовић-Зракић Маријана Богдановић М. Зорица Бараћ М. Душан
26.	Интероперабилност пословних система и апликација	И	4	3	10	Марјановић М. Зоран Аничкић М. Ненад Нешковић Н. Сениша
27.	Квалитет софтвера	И	4	3	10	Девеџић Б. Владан Лазаревић Д. Саша
28.	Квантитативни модели и методе у менаџменту	И	4	3	10	Мартић М. Милан Булајић В. Милица Савић И. Гордана Кузмановић С. Марија Макајић-Николић Д. Драгана Радојичић А. Зоран Вукмировић В. Драган Јеремић М. Вељко Ђоковић Александар Доброта Марина
29.	Комбинаторна оптимизација	О	4	3	10	Станојевић Ј. Милан Николић Небојша
30.	Конкурентно и	И	4	3	10	Раденковић Љ. Божидар

	дистрибуирано програмирање - одабрана поглавља					Деспотовић Зракић Маријана Богдановић Зорица
31.	Конструкција софтвера - одабрана поглавља	И	4	3	10	Ђурић О. Драган Лазаревић Д. Саша Томић Б. Бојан
32.	Логистика – одабрана поглавља	И	4	3	10	Васиљевић В. Драган Илић Оливер
33.	Маркетинг и управљање односима са купцима	И	4	3	10	Костић-Станковић М. Милица Дамњановић Ж. Весна Џицварић Костић Славица Окановић Милан
34.	Маркетинг информациони системи	И	4	3	10	Јаничић Р. Радмила Вукмировић А. Јованка Штављанин Б. Велимир Радојичић А. Зоран
35.	Машинско учење - Одабрана поглавља	И	4	3	10	Делибашић В. Борис Сукновић М. Милија Вукићевић Милан Јовановић Милош
36.	Меко рачунање – одабрана поглавља	И	4	3	10	Вујошевић Б. Мирко Станојевић Ј. Милан Станојевић Богдана
37.	Менаџерски стрес	И	4	3	10	Михаиловић М. Добривоје Ковачевић Ивана
38.	Менаџмент електронског пословања - одабрана поглавља	И	4	3	10	Марковић М. Александар Бараћ Душан
39.	Менаџмент информациони системи	И	4	3	10	Марјановић М. Зоран Бабарогић Слађан
40.	Менаџмент људских ресурса - одабрана поглавља	И	4	3	10	Михаиловић М. Добривоје
41.	Менаџмент развоја	И	4	3	10	Леви-Јакшић И. Маја Маринковић П. Сања Петковић Јасна
42.	Менаџмент здравствене аналитике	И	4	3	10	Вукмировић Драган Жарковић Милош Радојичић Зоран
43.	Метахеуристике	И	4	3	10	Станојевић Ј. Милан
44.	Методе заштите у електронском пословању – одабрана поглавља	И	4	3	10	Симић Б. Дејан Старчевић Б. Душан
45.	Методологија научно - истраживачког рада	И	4	3	10	Михаиловић М. Добривоје Миладиновић Слободан Вукмировић Драган Радојичић Зоран
46.	Методологија научно – истраживачког рада у техничко-технолошким наукама	И	4	3	10	Раденковић Љ. Божидар Деспотовић-Зракић Маријана Михаиловић М. Добривоје
47.	Мобилно пословање - одабрана поглавља	И	4	3	10	Раденковић Љ. Божидар Деспотовић-Зракић Маријана Богдановић М. Зорица Бараћ М. Душан
48.	Мобилно рачунарство - одабрана поглавља	О	4	3	10	Старчевић Б. Душан Миновић В. Мирослав Миловановић М. Милош
49.	Моделирање пословних процеса у електронском пословању - одабрана	И	4	3	10	Стефановић Д. Ненад Богдановић М. Зорица

	поглавља					
50.	Моделовање предузећа	И	4	3	10	Марјановић М. Зоран Аничкић Ненад Пантелић Огњен
51.	Мултиваријациона анализа	И	4	3	10	Булајић В. Милица Вукмировић В. Драган Радојичић А. Зоран Јеремић М. Вељко Ђоковић Александар Доброта Марина
52.	Мултимедијалне комуникације - одабрана поглавља	О/И	4	3	10	Старчевић Б. Душан Штављанин Б. Велимир Миновић В. Мирослав Миловановић М. Милош
53.	Мултимедији - одабрана поглавља	О/И	4	3	10	Старчевић Б. Душан Штављанин Б. Велимир Миновић В. Мирослав Миловановић М. Милош
54.	Напредне биометријске технологије	И	4	3	10	Старчевић Б. Душан Симић Б. Дејан Миновић В. Мирослав Миловановић М. Милош
55.	Напредне структуре података и алгоритми	И	4	3	10	Нешковић Н. Синиша Петровић Марко
56.	Напредне <i>cloud</i> инфраструктуре и сервиси	И	4	3	10	Раденковић Љ. Божидар Деспотовић-Зракић Маријана Богдановић Зорица Бараћ Душан Лабус Александра
57.	Наука о менаџменту	О/И	4	3	10	Вујошевић Б. Мирко Станојевић Ј. Милан Мартић М. Милан Кузмановић Марија Савић Гордана Макајић-Николић Драгана Панић Биљана
58.	Нелинеарно програмирање	О	4	3	10	Савић Гордана Макајић-Николић Драгана
59.	Неуронске мреже и системи – одабрана поглавља	И	4	3	10	Петровић Братислав Драговић Ивана Поледица Ана
60.	Нови трендови у операционим истраживањима	И	4	3	10	Вујошевић Б. Мирко Мартић М. Милан Станојевић Ј. Милан Савић И. Гордана Макајић-Николић Д. Драгана Кузмановић С. Марија Панић Биљана
61.	Одабрана поглавља из оперативних система	И	4	3	10	Симић Б. Дејан Миловановић Милош
62.	Одабрана поглавља из техника заштите у рачунарским мрежама	И	4	3	10	Симић Б. Дејан Миновић Мирослав
63.	Одлучивање – одабрана поглавља	О	4	3	10	Сукновић М. Милија Делибашић В. Борис Вукићевић Милан Јовановић Милош
64.	Оптимално управљање	И	4	3	10	Петровић Ј. Братислав Гајић Р. Зоран
65.	Организација ИСиТ функције и управљање	И	4	3	10	Марјановић Зоран Чуданов Ј. Младен

	променама – одабрана поглавља					
66.	Организационе мреже и алијансе	И	4	3	10	Јашко О. Ондреј Чуданов Ј. Младен Кривокапић Јован
67.	Откривање законитости у базама података	И	4	3	10	Сукновић М. Милија Делибашић В. Борис Вукићевић Милан Јовановић Милош
68.	Пословна интелигенција у електронском пословању	И	4	3	10	Деспотовић Зракић Маријана Вукмировић Драган Богдановић М. Зорица Бараћ Душан Лабус Александра Стефановић Д. Ненад
69.	Пословна интелигенција - одабрана поглавља	И	4	3	10	Сукновић М. Милија Делибашић В. Борис Вукићевић Милан Јовановић Милош
70.	Предузетништво и управљање МСП – одабрана поглавља	И	4	3	10	Јасмина Омербеговић Бијеловић, Даница Лечић Цветковић
71.	Прикупљање софтверских захтева	И	4	3	10	Јовановић М. Јелена Томић Б. Бојан
72.	Примењена математичка анализа	И	4	3	10	Михић Р. Оливера Лазовић П. Раде
73.	Примењена нумеричка анализа	И	4	3	10	Лазовић П. Раде Михић Р. Оливера
74.	Програмирање интерактивних система	И	4	3	10	Миновић В. Мирослав Francisco José García-Peñalvo Миловановић М. Милош
75.	Пројектовање система агрегираних података	И	4	3	10	Марјановић Зоран Аничкић Ненад
76.	Пројектовање софтвера - одабрана поглавља	И	4	3	10	Влајић С. Синиша Лазаревић Д. Саша
77.	Развој информационих система	О	4	3	10	Марјановић М. Зоран Аничкић М. Ненад Бабарогић С. Слађан
78.	Расположивост, балансирање оптерећења и виртуелизација	И	4	3	10	Старчевић Б. Душан Миновић В. Мирослав Миловановић М. Милош Francisco José García-Peñalvo
79.	Рачунарска симулација и виртуелна реалност	И	4	3	10	Раденковић Љ. Божидар Деспотовић-Зракић Маријана Марковић М. Александар Богдановић Зорица Бараћ Душан Јеремић Вељко
80.	Рачунарске мреже - одабрана поглавља	О/И	4	3	10	Старчевић Б. Душан Миновић В. Мирослав Миловановић М. Милош
81.	Сајбер психологија	И	4	3	10	Михаиловић М. Добривоје Ковачевић Ивана
82.	Сервиси рачунарских мрежа у пословању предузећа	И	4	3	10	Божидар Раденковић Маријана Деспотовић Зракић Зорица Богдановић Душан Бараћ Александра Лабус
83.	Систем квалитета – одабрана поглавља	И	4	3	10	Филиповић В. Јован Пејовић Б. Гордана Ђурић Младен

84.	Систем менаџмента животном средином	И	4	3	10	Филиповић В. Јован Петровић Б. Наташа
85.	Системи за управљање пословним процесима	И	4	3	10	Нешковић Н. Синиша Бабарогић С. Слађан
86.	Системи заштите информационог система	И	4	3	10	Симић Б. Дејан Миновић Мирослав
87.	Системи са дискретним догађајима	И	4	3	10	Петровић Ј. Братислав Драговић Ивана Поледица Ана
88.	Софтверске архитектуре	И	4	3	10	Нешковић Н. Синиша Петровић Марко Турајлић Нина
89.	Софтверски процес и одржавање софтвера - одабрана поглавља	И	4	3	10	Влајић С. Синиша Антовић Илија
90.	Спредшит инжењерство	И	4	3	10	Слободан Антић Лена Ђорђевић
91.	Стандардизација – одабрана поглавља	И	4	3	10	Мијатовић С. Ивана Живковић Недељко
92.	Стандардизација у информациононим системима и технологијама – одабрана поглавља	И	4	3	10	Филиповић В. Јован Мијатовић С. Ивана Марјановић М. Зоран
93.	Статистика у менаџменту	О/И	4	3	10	Булајић В. Милица Радојичић А. Зоран Вукмировић В. Драган Јеремић М. Вељко Ђоковић Александар Доброта Марина
94.	Стохастички модели у рачунарским наукама	И	4	3	10	Ђорић С. Драган Лазовић П. Раде
95.	Стохастички процеси и системи	И	4	3	10	Радојичић А. Зоран Филиповић Ж. Војислав
96.	Стохастичко и фази програмирање	И	4	3	10	Вујшевић Б. Мирко Макајић-Николић Д. Драгана Станојевић Ј. Милан Станојевић Богдана
97.	Стратешке иновације	И	4	3	10	Стошић А. Биљана Петковић Јасна
98.	Стратешко управљање пројектима	И	4	3	10	Петровић Ч. Дејан Михић М. Марко Обрадовић Љ. Владимир Тодоровић Марија Драган Бјелица
99.	Теорија игара	И	4	3	10	Петровић Братислав Гајић Р. Зоран
100.	Теорија игара у организацији	И	4	3	10	Кузмановић С. Марија Једнак Ј. Сандра
101.	Теорија комбинаторних алгоритама	И	4	3	10	Стојановић Милица Станојевић Милан Николић Небојша
102.	Теорија система – одабрана поглавља	О	4	3	10	Петровић Ј. Братислав Драговић Ивана Поледица Ана
103.	Тестирање софтвера - одабрана поглавља	И	4	3	10	Ђурић О. Драган Лазаревић Д. Саша Шеварац В. Зоран
104.	Технологије управљања подацима	И	4	3	10	Симић Б. Дејан Марјановић Зоран

105.	Управљање ланцима снабдевања - одабрана поглавља	И	4	3	10	Вујошевић Б. Мирко Макајић-Николић Д. Драгана Панић Биљана
106.	Управљање подацима	О/И	4	3	10	Марјановић М. Зоран Аничкић М. Ненад Бабарогић С. Слађан
107.	Управљање пословним процесима	И	4	3	10	Словић Д. Драгослав Симеуновић П. Барбара Стојановић Д. Драгана Томашевић Б. Иван
108.	Управљање производњом и услугама – одабрана поглавља	И	4	3	10	Лечић-Цветковић М. Даница Омербеговић Бијеловић Јасмина
109.	Управљање софтверским пројектима	И	4	3	10	Девеџић Б. Владан Лазаревић Д. Саша
110.	Фази логика и системи – одабрана поглавља	О	4	3	10	Петровић Ј. Братислав Драговић Ивана Поледица Ана
111.	Финансијски менаџмент – одабрана поглавља	И	4	3	10	Жаркић-Јоксимовић Невенка Богојевић Арсић Весна Бенковић С. Слађана Обрадовић Тијана Милосављевић Милош Латиновић Милица
112.	Развој апликација електронског пословања	И	4	3	10	Раденковић Божидар Деспотовић Зракић Маријана Богдановић Зорица Бараћ Душан Лабус Александра
113.	Супер рачунари и њихова примена у електронском пословању	И	4	3	10	Раденковић Божидар Богдановић Зорица
114.	Лин унапређивање процеса	И	4	3	10	Словић Драгослав Симеуновић Барбара Стојановић Драгана Томашевић Иван
115.	Управљање радним учинком и зарадама	И	4	3	10	Словић Драгослав Симеуновић Барбара Стојановић Драгана Томашевић Иван
116.	<i>Blockchain</i> технологије у електронском пословању	И	4	3	10	Божидар Раденковић Маријана Деспотовић-Зракић Зорица Богдановић Душан Бараћ Александра Лабус
117.	<i>Blockchain</i> технологије – одабрана поглавља					Мирослав Миновић Милош Миловановић Дејан Симић Душан Старчевић

Председник Наставно-научног већа

Проф. др Милија Сукновић

Доставити:

- Стручном сараднику за ПДС
- Секретару органа управљања и стручних органа
- Архиви