



Универзитет у Новом Саду

Факултет техничких наука

РЕФЕРАТ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА НА КОНКУРС ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА УНИВЕРЗИТЕТА

1. ПОДАЦИ О КОНКУРСУ И КОМИСИЈИ

Орган који је расписао конкурс: В. Д. декана Факултета техничких наука Универзитета у Новом Саду

Датум доношења одлуке о расписивању конкурса: 21. 03. 2024, Одлука број 01-960/1

Место и датум објављивања конкурса: Лист "ПОСЛОВИ", бр. 1086, од 03.04. 2024.

Број наставника који се бира: 1 Звање у које се бира: предавач

Ужа научна област: Примењене рачунарске науке и информатика

1.1 Састав комисије

(5)

1.	Иветић Драган Презиме и име Факултет техничких наука Универзитета у Новом Саду Установа у којој је запослен(а)	редовни професор Звање	Примењене рачунарске науке и информатика Ужа научна / уметничка област председник Функција у комисији
2.	Милосављевић Бранко Презиме и име Факултет техничких наука Универзитета у Новом Саду Установа у којој је запослен(а)	редовни професор Звање	Примењене рачунарске науке и информатика Ужа научна / уметничка област члан Функција у комисији
3.	Зарић Мирослав Презиме и име Факултет техничких наука Универзитета у Новом Саду Установа у којој је запослен(а)	редовни професор Звање	Примењене рачунарске науке и информатика Ужа научна / уметничка област члан Функција у комисији
4.	Иванчевић Владимир Презиме и име Факултет техничких наука Универзитета у Новом Саду Установа у којој је запослен(а)	ванредни професор Звање	Примењене рачунарске науке и информатика Ужа научна / уметничка област члан Функција у комисији
5.	Тешендић Данијела Презиме и име Природно-математички факултет Универзитета у Новом Саду Установа у којој је запослен(а)	ванредни професор Звање	Информациони системи Ужа научна / уметничка област члан Функција у комисији

1.2. Пријављени кандидати

(1)

1. Мирослав М. Бендер

2. ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ

Име, средње слово, презиме: Мирослав М. Бендер Датум рођења: 07. август 1961.

ORCID: 0000-0002-3442-8641 Место и држава рођења: Нови Сланкамен, Република Србија

Ужа научна област: Примењене рачунарске науке и информатика магистар наука

2.1. образовање и професионална каријера

2.1.1. Подаци о докторату или докторским студијама

<u>Универзитет</u>	<u>Факултет</u>		
<u>Студијски програм</u>	<u>Научна област</u>		
<u>Звање</u>	<u>Година уписа</u>	<u>Година завршетка</u>	<u>Просечна оцена</u>
<u>Наслов завршног рада</u>			

2.1.2. Подаци о магистарским или мастерским студијама

<u>Универзитет у Новом Саду</u>	<u>Факултет техничких наука</u>		
<u>Универзитет</u>	<u>Факултет</u>		
<u>Електротехника и рачунарство</u>	<u>Електротехничко и рачунарско инжењерство</u>		
<u>Студијски програм</u>	<u>Научна област</u>		
<u>Магистар техничких наука</u>	<u>1988.</u>	<u>1998.</u>	<u>9,70</u>
<u>Звање</u>	<u>Година уписа</u>	<u>Година завршетка</u>	<u>Просечна оцена</u>
<u>Физичко пројектовање релационих база података</u>			
<u>Наслов завршног рада</u>			

2.1.3. Подаци о основним студијама

<u>Универзитет у Новом Саду</u>	<u>Факултет техничких наука</u>		
<u>Универзитет</u>	<u>Факултет</u>		
<u>Рачунарски системи</u>	<u>Електротехничко и рачунарско инжењерство</u>		
<u>Студијски програм</u>	<u>Научна област</u>		
<u>Дипломирани инжењер електротехнике</u>	<u>1981.</u>	<u>1988.</u>	<u>8,72</u>
<u>Звање</u>	<u>Година уписа</u>	<u>Година завршетка</u>	<u>Просечна оцена</u>

Генерисање подсистема излазних функција у склопу мрежног ОС на примеру ОС ГЦОС6 мод 400 Рел 3.1

Наслов завршног рада

2.1.4. Претходна запослења и кретање у професионалном раду (4)

	<u>Установа, факултет, фирма</u>	<u>Трајање запослења</u>	<u>Звање</u>
1.	<u>Универзитет у Новом Саду, Факултет техничких наука</u>	<u>01.11.1988 -17.05.1993.</u>	<u>сарадник у настави</u>

2.	Универзитет у Новом Саду, Факултет техничких наука	18.05.1993. - 14.06.1999.	асистент приправник
3.	Универзитет у Новом Саду, Факултет техничких наука	15.06.1999. - 10.10.2014.	асистент
4.	Универзитет у Новом Саду, Факултет техничких наука	11.10.2014. - данас	предавач

2.1.5. Специјализације, програми размене и студијски боравци у иностранству (0)

2.1.6. Стипендије министарстава надлежних за науку или културу (0)

2.1.7. Знање страних језика (1)

	Страни језик	Чита	Пише	Говори
1.	Енглески	да	да	да

2.2. Научно-истраживачки рад

2.2.1. Научне публикације у последњем изборном периоду

M10	(0)	Монографије, монограф. студије, тематски зборници, лекс. и карт. публикације међународног значаја
M20	(0)	Радови и научне критике у часописима међународног значаја, уређивање часописа међународног значаја
M30	(0)	Научни скупови међународног значаја
M40	(0)	Монографије, монограф. студије, тематски зборници, лекс. и карт. публикације националног значаја
M50	(0)	Радови и научне критике у часописима националног значаја, уређивање часописа националног значаја
M60	(0)	Научни скупови националног значаја, преводи, стручне редакције
M70	(0)	Дисертације
M80	(0)	Техничка решења
M90	(0)	Патенти
M100	(0)	Изведена дела, награде, студије, изложбе
M120	(0)	Документи припремљени у вези са креирањем и анализом јавних политика

2.2.2. Индекс компетенције у последњем изборном периоду

категорија																				
бр. публикација																				
бр. бодова																				
Техничко-технолошке и биотехничке науке																		Укупно:	0	

2.2.3. Научне публикације у претходном изборном периоду (M10, M20, M40, M50, M80, M90)

2.2.4. Цитираност

2.2.5. Признања, награде и одликовања за научни рад (0)

2.3. Рад у настави

2.3.1. Подаци о приступном предавању

2.3.2. Извођење наставе у последњем изборном периоду и резултати анкета (17)

1.	Основе база података (2022/2023)		обавезан
	Предмет		Тип предмета
	Софтверске и информационе технологије		ОСС
	Студијски програм		Ниво студија
	Факултет техничких наука, Нови Сад	52	9,57
Установа	Број студената	Просечна оцена	
2.	Администрација база података (2022/2023)		обавезан
	Предмет		Тип предмета
	Софтверске и информационе технологије		ОСС
	Студијски програм		Ниво студија
	Факултет техничких наука, Нови Сад	43	8,88
Установа	Број студената	Просечна оцена	
3.	Основе база података (2021/2022)		обавезан
	Предмет		Тип предмета
	Софтверске и информационе технологије		ОСС
	Студијски програм		Ниво студија
	Факултет техничких наука, Нови Сад	53	9,38
Установа	Број студената	Просечна оцена	
4.	Конфигурисање и администрација база података (2021/2022)		обавезан
	Предмет		Тип предмета
	Софтверске и информационе технологије		ОСС
	Студијски програм		Ниво студија
	Факултет техничких наука, Нови Сад	40	8,95
Установа	Број студената	Просечна оцена	
5.	Основе база података (2020/2021)		обавезан
	Предмет		Тип предмета
	Софтверске и информационе технологије		ОСС
	Студијски програм		Ниво студија
	Факултет техничких наука, Нови Сад	49	9,20
Установа	Број студената	Просечна оцена	

	Конфигурисање и администрација база података (2020/2021)		обавезан
	Предмет		Тип предмета
6.	Софтверске и информационе технологије		ОСС
	Студијски програм		Ниво студија
	Факултет техничких наука, Нови Сад	41	9,24
	Установа	Број студената	Просечна оцена
	Основе база података (2019/2020)		обавезан
	Предмет		Тип предмета
7.	Софтверске и информационе технологије		ОСС
	Студијски програм		Ниво студија
	Факултет техничких наука, Нови Сад	44	8,58
	Установа	Број студената	Просечна оцена
	Конфигурисање и администрација база података (2019/2020)		обавезан
	Предмет		Тип предмета
8.	Софтверске и информационе технологије		ОСС
	Студијски програм		Ниво студија
	Факултет техничких наука, Нови Сад	47	9,33
	Установа	Број студената	Просечна оцена
	Основе база података (2018/2019)		обавезан
	Предмет		Тип предмета
9.	Софтверске и информационе технологије		ОСС
	Студијски програм		Ниво студија
	Факултет техничких наука, Нови Сад	52	9,24
	Установа	Број студената	Просечна оцена
	Конфигурисање и администрација база података (2018/2019)		обавезан
	Предмет		Тип предмета
10.	Софтверске и информационе технологије		ОСС
	Студијски програм		Ниво студија
	Факултет техничких наука, Нови Сад	46	9,33
	Установа	Број студената	Просечна оцена
	Администрација база података (2022/2023)		обавезан
	Предмет		Тип предмета
11.	Софтверске и информационе технологије		ОСС
	Студијски програм		Ниво студија
	Факултет техничких наука, Нови Сад	43	8,71
	Установа	Број студената	Просечна оцена

	Основе база података (2022/2023)		обавезан
	Предмет		Тип предмета
12.	Софтверске и информационе технологије		ОСС
	Студијски програм		Ниво студија
	Факултет техничких наука, Нови Сад	10	10,00
	Установа	Број студената	Просечна оцена
	Основе база података (2021/2022)		обавезан
	Предмет		Тип предмета
13.	Софтверске и информационе технологије		ОСС
	Студијски програм		Ниво студија
	Факултет техничких наука, Нови Сад	15	10,00
	Установа	Број студената	Просечна оцена
	Конфигурисање и администрација база података (2021/2022)		обавезан
	Предмет		Тип предмета
14.	Софтверске и информационе технологије		ОСС
	Студијски програм		Ниво студија
	Факултет техничких наука, Нови Сад	40	9,10
	Установа	Број студената	Просечна оцена
	Конфигурисање и администрација база података (2020/2021)		обавезан
	Предмет		Тип предмета
15.	Софтверске и информационе технологије		ОСС
	Студијски програм		Ниво студија
	Факултет техничких наука, Нови Сад	41	9,19
	Установа	Број студената	Просечна оцена
	Конфигурисање и администрација база података (2019/2020)		обавезан
	Предмет		Тип предмета
16.	Софтверске и информационе технологије		ОСС
	Студијски програм		Ниво студија
	Факултет техничких наука, Нови Сад	47	9,33
	Установа	Број студената	Просечна оцена
	Конфигурисање и администрација база података (2018/2019)		обавезан
	Предмет		Тип предмета
17.	Софтверске и информационе технологије		ОСС
	Студијски програм		Ниво студија
	Факултет техничких наука, Нови Сад	46	9,33
	Установа	Број студената	Просечна оцена

2.3.3. Уџбеници и друга дидактичка средства (0)

2.3.4. Извођење наставе на универзитетима ван земље (0)

2.3.5. Признања, награде и одликовања за педагошки рад (0)

2.4. Обезбеђивање научно-наставног подмлатка

2.4.1. Број менторстава и учешћа у комисијама за оцену и одбрану радова

Студије	Основне	Мастер	Специјалистичке	Докторске	Укупно
Број менторстава	0	0	0	0	0
Број учешћа у комисијама	16	0	0	0	16

Кандидат испуњава услове за менторство на докторским студијама

2.4.2. Менторство у завршним радовима

2.5. Стручно-професионални допринос

2.5.1. Учешће и руковођење научним, односно уметничким пројектима (0)

2.5.2. Чланство у одборима научних конференција, спортских и уметничких манифестација (0)

2.5.3. Чланство у уређивачким одборима научних часописа или пројеката из области културе (0)

2.5.4. Експертизе, рецензије у међунар. часописима, кустоски рад на међунар. изложбама (0)

2.6. Допринос академској и широј заједници

2.6.1. Учешће у раду органа и тела факултета и универзитета (0)

2.6.2. Учешће у реализацији програма за ширу друштвену заједницу (0)

2.6.3. Руковођење и чланство у научним, стручним и уметничким удружењима (0)

2.6.4. Учешће у раду одбора, законодавних тела и слично (0)

2.6.5. Учешће у изради стратешких докумената на нивоу Универзитета и Републике (0)

2.6.6. Учешће у комисијама за изборе у звања (0)

2.6.7. Рад на популаризацији науке и уметности (0)

2.6.8. Волонтерски рад (у центрима факултета или универзитета или центрима за пружање помоћи) (0)

2.7. Анализа рада кандидата

Кандидат Мирослав Бендер је стекао звање дипломираног инжењера електротехнике и рачунарства и звање магистра техничких наука за рачунарске системе, на Факултету техничких наука Универзитета у Новом Саду.

Кандидат је од 1988. године запослен на Факултету техничких наука Универзитета у Новом Саду, на Катедри за примењене рачунарске науке и информатику. У првом периоду је био запослен као сарадник у настави, а затим у звњу асистента приправника и асистента. У наведеном периоду кандидат је учествовао у реализацији наставе на основним академским студијама на већем броју предмета студијских програма: Рачунарство и аутоматика, Геодезија и геоматика и Саобраћај и транспорт који се односе на област програмирања, база података и пројектовања информационих система.

Кандидат тренутно, у звању предавача, учествује у реализацији наставе на основним струковним студијама студијског програма Софтверске и информационе технологије. На спроведеним студентским анкетама за евалуацију учесника у наставном процесу кандидат је остварио одличну оцену свог педагошког рада.

Кандидат Мирослав Бендер је био учесник већег броја сложених софтверских пројеката који су реализовани у сарадњи са привредом. Коаутор је једне монографије, такође је објавио и више радова на домаћим и међународним научно-стручним скуповима.

3. ИСПУЊЕНОСТ МИНИМАЛНИХ УСЛОВА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ КАНДИДАТА

Име, средње слово, презиме: Мирослав М. Бендер

Звање у које се бира: остало

Поље: Техничко-технолошке науке

4. ЗАКЉУЧАК КОМИСИЈЕ И ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА

По Конкурсу Факултета техничких наука Универзитета у Новом Саду за избор наставника и заснивање радног односа у звању предавача за ужу научну област Примењене рачунарске науке и информатика на одређено време од пет година који је објављен 03.04.2024. године у листу "Послови" пријавио се Мирослав Бендер, као једини кандидат.

У складу са условима Конкурса, условима прописаним Законом о високом образовању, подзаконским актима и општим актима Универзитета у Новом Саду и Факултета техничких наука, а који се односе на услове за избор у звање предавача, Комисија закључује следеће:

Кандидат Мирослав Бендер има научни назив магистра наука за научну област за коју се бира. Кандидат већ дуги низ година учествује у обављању наставе из области примењених рачунарских наука и информатике, прво као асистент, а затим као предавач и има одличну оцену претходног педагошког рада од стране студената. Коаутор је једне монографије, и више радова саопштених на домаћим и међународним научно-стручним скуповима. Поред тога, кандидат је учествовао и у реализацији већег броја сложених софтверских пројеката у различитим улогама, од програмера до главног пројектанта и консултанта.

На основу наведених чињеница и у складу са свим релевантним важећим републичким, универзитетским и осталим актима који уређују избор у звање наставника универзитета, Комисија констатује да кандидат Мирослав Бендер испуњава све потребне услове за избор у звање предавача за научну област Примењене рачунарске науке и информатика.

На основу свих изнетих података и комплетне анализе рада кандидата, Комисија предлаже **да кандидат Мирослав Бендер буде изабран у звање предавача за научну област Примењене рачунарске науке и информатика** и, према одредницама Конкурса, као наставник заснује радни однос на Факултету техничких наука Универзитета у Новом Саду.

Нови Сад, 25. 04. 2024.

Место и датум

проф. др Драган Иветић

проф. др Бранко Милосављевић

проф. др Мирослав Зарић

проф. др Владимир Иванчевић

проф. др Данијела Тешендић