

Институт за биологију и екологију Природно-математички факултет Универзитет у Крагујевцу		Биографски и библиографски подаци о наставнику			
Лични подаци					
Име и презиме		Др Снежана Бранковић			
Звање		доцент			
Институција у којој наставник ради са пуним радним временом					
Назив		Природно-математички факултет, Универзитета у Крагујевцу			
Датум заснивања радног односа		2003.			
Академска каријера					
	Институција	Година	Област и стечени стручни/научни назив		
Докторат	Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет	2014.	Биологија, Морфологија, фитохемија и систематика биљака; доктор биолошких наука		
Магистратура	Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет	2007.	Биологија, Морфологија, систематика и филогенија виших биљака, магистар биолошких наука		
Диплома	Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет	2000.	Биологија, дипломирани биолог		
Избор у звање					
	Институција	Година	Ужа научна област		
Редовни професор					
Ванредни професор					
Доцент	Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет	2018.	Морфологија, фитохемија и систематика биљака; доктор биолошких наука		
Асистент	Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет	2011. 2016.	Морфологија, фитохемија и систематика биљака; доктор биолошких наука		
Асистент приправник	Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет	2003. 2007.	Морфологија, систематика и филогенија виших биљака		
Ангажовање у настави					
	Предмети	Студијски програм ¹			
<i>У текућем акредитационом периоду</i>					
1.	Систематика виших биљака 1	ОАСБ			
2.	Еколошки мониторинг животне средине	МАСЕ - Модул примењена екологија			
3.	Заштићена подручја Србије	ОАСБЕ			
4.	Виши курс ботанике	ОАСБ			
5.	Ботанички практикум	МАСБ– Модул професор Биологије			
6.	Биљке као биоиндикатори	МАСЕ– Модул општа Екологија			
¹ ОАСБ – Основне академске студије биологије, ОАСЕ – Основне академске студије екологије, МАСБ – Мастер академске студије биологије, МАСЕ – Мастер академске студије екологије					
Ауторство универзитетске литературе					
1.					
Менторство³ и учешће у комисијама за оцену и одбрану радова					
Менторство			Комисије		
Дипломски радови:			Дипломски радови:		
Завршни радови:			Завршни радови:3		
Специјалистички радови:			Специјалистички радови:		
Магистратуре:			Магистратуре:		
Докторске дисертације ⁴ :			Докторске дисертације ⁵ :1		
³ укупан број; ⁴ одбрањене и пријављене; ⁵ учешће у пријави и одбрани					

Учешће у комисијама за избор у звање наставника и сарадника			
Асистент: Асистент са докторатом: Доцент: Ванредни професор: Редовни професор:		Истраживач-приправник: Истраживач-сарадник: Научни сарадник: Виши научни сарадник: Научни саветник:	
Одабране научне публикације (5-10)			
1.	Branković, S., Glišić, R., Đekić, V., Marin, M. (2015): Metal accumulation and tolerance of selected plants f asbestos tailings (Stragari). Chemical Industry, 69 (3): 313-322. 2014 OnLine-First (00):45-45. DOI:10.2298/HEMIND131017045B, ISSN 0367-598		
2.	Branković, S., Glišić, R., Topuzović, M., Marin, M. (2015): Uptake of seven metals by two macrophytes species: potential for phytoaccumulation and phytoremediation. Chemistry and Ecology, 31 (7):583-593. DOI: 10.1080/02757540.2015.1077812, ISSN 0275-7540 (Print), 1029-0370 (Online)		
3.	Radojević, I., Branković, S., Vasić, S., Ćirić, A., Topuzović, M., Ćomić, LJ. (2018). Phytochemical profiles, antioxidant and antimicrobial with antibiofilm activities of wild growing <i>Potentilla visianii</i> extracts. Natural product communications, 13 (7): 851-854.		
4.	Grbović, F., Gajić, G., Branković, S., Simić, Z., Ćirić, A., Rakonjac, LJ., Pavlović, P., Topuzović, M. (2019). Allelopathic potential of selected woody species growing on fly-ash deposits. Archives of Biological Sciences, 71 (1): 83-94. Arch. Biol. Sci., 71 (1): 83-94.		
5.	Grbović, F., Gajić, G., Branković, S., Simić, Z., Vuković, N., Pavlović, P., Topuzović, M. (2020). Complex effect of <i>Robinia pseudoacacia</i> L. and <i>Ailanthus altissima</i> (Mill.) Swingle growing on asbestos deposits: allelopathy and biogeochemistry. Journal of the Serbian Chemical Society, 85 (1): 141-153. ISSN 1820-7421, https://doi.org/10.2298/JSC190416062G , M23 IF2018= 0.828.		
6.	Brković L.D, Bošković Rakočević S.Lj., Mladenović D.J, Simić B. Z, Glišić M.R., Grbović, J.F., Branković R.S. (2021) Metal bioaccumulation, translocation and phytoremediation potential of some woody species at mine tailings. Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca, 49(4), Article number 12487. DOI: 10.15835/nbha49412487.		
7.	Glišić, R., Simić, Z., Grbović, F., Rajčić, V., Branković, S. (2021) Phytoaccumulation of metals in three plants species of the Asteraceae family sampled along a highway. Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca, 49(2), Article number 12180. https://doi.org/10.15835/nbha49212180		
Резиме резултата научног рада			
Укупан број публикација			1170
Укупан број публикација у међународним часописима			20
Укупан број цитата			49 (2003-2018)
Учешће у реализацији пројеката и научних и стручних студија			
Статус	Назив пројекта	Врста пројекта ² и финансијер	Трајање пројекта
Руководилац (Р) Истраживач (И)			
(И)	" <u>Ex-situ</u> заштита биодиверзитета флоре Србије".	Министарство животне средине, рударства и просторног планирања Републике Србије.	2010-2012
(И)	Биомониторинг и значај биоиндикатора у граду Крагујевцу“, ЕИД; „Младен Караман“	Фонд за заштиту животне средине и одрживог развој града Крагујевца	2010.
(И)	„Истраживање и промоција биодиверзитета језера у Шумарицама у циљу његовог очувања и одрживог коришћења; ЕИД „Младен Караман“;	Фонд за заштиту животне средине и одрживог развоја града	2011-2012
(И)	„Еколошке и физиолошке карактеристике биљака као индикатора стања животне средине у граду Крагујевцу“; ЕИД „Младен Караман“;	Фонд за заштиту животне средине и одрживог развоја града Крагујевца	2012.
	„Популаризација екологије у циљу одрживог развоја руралних подручја Крагујевца“; ЕИД „Младен Караман.	Фонд за заштиту животне средине и одрживог развоја града Крагујевца	2017.
	Пројекат „Дан планете Земље“ у оквиру програма „Млади су закон“, финансиран од стране	Министарство омладине и спорта, а у	2019.

	Министарства омладине и спорта, а у сарадњи са Удружењем „МЛАДИ“ и ОШ „Милутин и Драгиња Тодоровић“	сарадњи са Удружењем „МЛАДИ“ и ОШ „Милутин и Драгиња Тодоровић“	
	Пројекат „Млади ботаничари“, у оквиру Простора Ботаничке баште.	Градска управа за друштвене делатности града Крагујевца	2020.
	Еразмус+ пројекат " „Youth Active for a Biodiverse Europe“	"Еколошко удружење фанова кампова" у сарадњи са ПМФ-ом из Крагујевца	
	Еразму + пројекат "Вртић под крошњама- развој шумске педагогије"	ПУ "Врабац" и партнери из вртића Белтинци из Словеније и ПМФ Крагујевац	

²Тип пројекта:

Д/Ф–домаћи фундаментални, Д/И–домаћи иновациони, Д/Р–домаћи развојни, Д/С–домаћи стратешки, М–међународни, Д/В–друге врсте пројекта, МПНТРС–Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије

Научна усавршавања и студијски боравци

Установа	Држава	Трајање
/		

Знање страних језика

Енглески – чита, пише – одлично, говори – добро

Чланство у стручним и научним асоцијацијама

Српско друштво за заштиту вода;
Српско биолошко друштво;
Српско биолошко друштво „Стеван Јаковљевић“;
Еколошко друштво „Младен Караман“.

Учешће у раду тела и органа Факултета и Универзитета, руковођење

Председник комисије за попис имовине ПМФ-а. и на Институту за биологију и екологију, 2018. године.
Члан више комисија за јавне набавке..
Члан комисије за спровођење квалификационих испита на Биологији и екологију 2020. године.
Члан Комисије за припрему материјала за акредитовање студијских програма основних академских студија Биологија и Екологија и мастер академских студија Биологија и Екологија у Институту за биологију и екологију Природно-математичког факултета у Крагујевцу, 2016.
Члан Наставно-научног већа Природно-математичког факултета у Крагујевцу, 2015.-2018.

Чланство у уредништву научних часописа

/

Рецензије научних радова, монографија, уџбеника, пројекта, студијских програма

Рецензент радова у десет међународна и два домаћа часописа.

Чланство у радним телима научних скупова

/

Наставна и научна сарадња са другим високошколским и научним установама

/

Сарадња са привредом и друштвеном заједницом

Учешће у научним пројектима:

"Ех-situ заштита биодиверзитета флоре Србије". Министарство животне средине, рударства и просторног планирања Републике Србије. Пројекат 1575. Уговор бр. 401-00-00715/2010-01/2. Трајање 2010-2012.
„Биомониторинг и значај биоиндикатора у граду Крагујевцу“ (2010); пројекат финансиран од стране Фонда за заштиту животне средине и одрживи развој града Крагујевца; носилац пројекта: ЕИД „Младен Караман“;
„Истраживање и промоција биодиверзитета језера у Шумарицама у циљу његовог очувања и одрживог коришћења (400-1070/11-V) (2011/2012); пројекат одобрен од стране Фонда за заштиту животне средине и одрживог развоја града Крагујевца; носилац пројекта: ЕИД „Младен Караман“;
„Еколошке и физиолошке карактеристике биљака као индикатора стања животне средине у граду Крагујевцу“ (400-900-12/III) (2012); пројекат одобрен од стране Фонда за заштиту животне средине и одрживог развоја града Крагујевца; носилац пројекта: ЕИД „Младен Караман“;

„Популаризација екологије у циљу одрживог развоја руралних подручја Крагујевца“, (400-877/16-II), реализација пројекта у току 2017. године; финансиран од стране Фонда за заштиту животне средине и одрживог развоја града Крагујевца, носилац пројекта: ЕИД „Младен Караман. Пројекат „Дан планете Земље“ у оквиру програма „Млади су закон“, финансиран од стране Министарства омладине и спорта, а у сарадњи са Удружењем „МЛАДИ“ и ОШ „Милутин и Драгиња Тодоровић“. Учесник локалног пројекта „Млади ботаничари“, у оквиру Простора Ботаничке баште; финансиран од стране Градске управе за друштвене делатности града Крагујеваца. Учесник два Еразму + пројекат, Еразмус+ пројекат " „Youth Active for a Biodiverse Europe“ и Еразму + пројекат "Вртић под крошњама- развој шумске педагогије". Члан Академског хора „Лицеум“ у Крагујевцу, као и црквеног хора „Хор младих“ при Саборном храму „Успење Пресвете Богородице“ у Крагујевцу. Члан етно групе „Студенац“ Студентског културног центра у Крагујевцу и активно је учествовала на очувању и промоцији културног наслеђа. Дугогодишњи активни члан спортског рукоментног клуба „Студент“ из Крагујевца. У периоду од 2002-2003. године кандидат била је ангажована као предавач-координатор у Добротворној црквеној организацији "Човскољубље". Руководилац Ботаничке баште у Крагујевцу, при Институту за биологију и екологију од 2019. године.
Међународне и националне награде и признања
/
Допринос промотивним активностима Факултета и Универзитета
Руководилац Ботаничке баште у Крагујевцу, при Институту за биологију и екологију. Реализатор припремне наставе за будуће студенте. Учесће на манифестацијама у циљу промоције факултета (Фестивали науке у школама Крагујевца и других места у Србији, „Ноћ музеја“, „Дан отворених врата“, „Ноћ истраживача“). Као руководилац Ботаничке баште добитник признања ЗЕЛЕНИ ЛИСТ, у акцији „Тражимо највећег загађивача и заштитнике животне средине“, најстаријој, најугледнијој и најпознатијој еколошкој акцији у Србији, коју организују Радио Београд 2 и Покрет горана Војводине.
Други релевантни подаци
/
Контакт подаци: е-mail: snezana.brankovic@pmf.kg.ac.rs Телефон: 034/336-223 локал 275 Кабинет А-II-9