

# Природно-математички факултет, Универзитет у Ниш

## Faculty of Sciences and Mathematics, University of Niš



Име, средње слово, презиме	Бојан К. Златковић		
Звање	Доцент		
Назив институције у којој наставник ради са чуним радним временом и од када	Природно-математички факултет, Универзитет у Нишу, 17.06.2004.		
Ужа научна односно уметничка област	Ботаника		
<b>Академска каријера</b>			
Избор у звање	Година	Институција	Област
Избор у звање	2012.	Природно-математички факултет, Нишу	Биологија, Ботаника
Докторат	1911.	Биолошки факултет, Београд	Биологија, Ботаника
Специјализација			
Магистратура			
Диплома	1999.	Природно-математички факултет, Нови Сад	Биологија, Ботаника

### Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	назив предмета	Назив студијског програма, врста студија (друге ВШУ)	Часова активне наставе
1.	Систематика и филогенија биљака	Биологија, ОАС	4
2.	Теренска истраживања у биологији 1	Биологија, ОАС	-
3.	Биохемијска систематика биљака	Биологија, МАС	2
4.	Ботанички практикум	Биологија, МАС	2
5.	Заштићене врсте и подручја Србије	Еколођија и заштита природе, МАС	2
6.	Вегетација света	Еколођија и заштита природе, МАС	2
7.	Рурална екологија	Туризам, МАС	3

### Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

- Lazarević, J. S., Đorđević, A.S., **Zlatković, B. K.**, Radulović, N. S., Palić, R. M. (2011): Chemical composition and antioxidant and antimicrobial activities of essential oil of *Allium sphaerocephalon* L. subsp. *sphaerocephalon* (Liliaceae) inflorescences. - Journal of the Science of Food and Agriculture 91(2): 322-329.
- Radulović, N., **Zlatković, B.**, Palić, R., Stojanović, G. (2007): Chemotaxonomic Significance of the Balkan *Achillea* Volatiles. - Natural Product Communications 2(4): 453-474.
- Đorđević, A., **Zlatković, B.**, Lazarević, J., Palić, R. (2011): A detailed chemical composition and antimicrobial activity of *Hypericum richeri* Vill. subsp. *grisebachii* (Boiss.) Nyman essential oil from Serbia - Journal of Medicinal Plants 5(23): 5486-5492.
- Radulović, N., **Zlatković B.**, Scropeta, D., Palić R. (2008): Chemotaxonomy of the peppergrass *Lepidium coronopus* (L.) Al-Shehbaz (syn. *Coronopus squamatus*) based on its volatile glucosinolate autolysis products. - Biochemical Systematics and Ecology 36(10): 807-811.
- Mihajilov-Krstev, T., Kitić, D., Radnović, D., Ristić, M., Mihajlović-Ukropina, M., Zlatković, B. (2011): Chemical Composition and Antimicrobial activity of *Satureja kitaibelii* Essential Oil against Pathogenic Microbial Strains - Natural Product Communications 6 (8): 1167-1172.
- Zlatković, B.**, Nikolić, L., Randelović, V., Randelović, N., Stevanović V. (2011): Comparative analyses of the vascular flora of the Pčinja river gorges in Serbia and Macedonia. - Archives of Biological Sciences 63(14): 1157-1166.

### Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупан број цитата	27
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	32
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: 2      Међународни: 2
Усавршавања	Complutense University of Madrid, Spain; Краљевина Шпанија, 01-30. 11. 2008.

### Други релевантни подаци:

- Координација рада и ангажовање у изради већег броја елабората и Студија заштите природе у циљу валоризације природних вредности и заштите поједињих подручја Србије.
- Студијска посета и упознавање са системом извођења наставе и студирања на Complutense University of Madrid, Spain, у оквиру пројекта TEMPUS CD JEP 40094, „Higher Education Reform of Biological Sciences (H.E.R.B.S.)“
- Публикација уџбеничког карактера: Ранђеловић, В., Јушковић, М., Златковић, Б. 2006: Практикум из ботанике, 1: Анатомија и морфологија биљака. Биолошко друштво „Др Сава Петровић“ Ниш.
- Монографија од изузетног националног значаја: Ранђеловић, В., Златковић, Б. (2010): Флора и вегетација власинске висоравни. – Одсек за биологију и екологију, Природно-математички факултет, Универзитет у Нишу. 448 pp.