

Природно-математички факултет, Универзитет у Нишу

Faculty of Sciences and Mathematics, University of Niš



Име, средње слово, презиме	Татјана Ј. Митровић
Звање	Редовни професор
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када	Природно – математички факултет, Универзитет у Нишу, 1.10.2001.
Ужа научна односно уметничка област	Биотехнологија

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2012.	Природно – математички факултет, Универзитет у Нишу	Биотехнологија
Докторат	2002.	Биолошки факултет, Универзитет у Београду	Генска терапија
Магистратура	1998.	Биолошки факултет, Универзитет у Београду	Молекуларна генетика и генетичко инжењерство
Диплома	1992.	Природно – математички факултет, Универзитет у Београду	Молекуларна биологија и физиологија

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија (друге ВШУ)	Часова активне наставе
1.	Генетика	Биологија, ОАС	3
2.	Молекуларна биологија	Биологија, ОАС	2
3.	Хумана генетика	Биологија, МАС	2
4.	Форензичка биологија	Биологија, МАС	2
5.	Основи генетичког инжењерства	Биологија, МАС	2
6.	Експериментална биохемија	Биологија, МАС	2
7.	Генотоксикологија	Еколоџија и заштита природе, МАС	2

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

- Митровић, Т. (2012):** Основни принципи експерименталне биохемије I – Геномика и протеомика. Природно-математички факултет. Ниш.
- Митровић, Т. (2012):** Основни принципи експерименталне биохемије II – Методе изолације, сепарације и квантификације нуклеинских киселина и протеина. Природно-математички факултет. Ниш.
- Митровић, Т. (2007):** Практикум из биохемија за студенте Биологије. Научна књига. Београд.
- Митровић Т., (2003):** Селективни амфотропни ретровирусни вектори за генску терапију тумора. Стручна књига. Београд.
- Mitrović, T., Stamenković, S., Cvetković, V., Tošić, S., Stanković, M., Radojević, I., Stefanović, O., Čomić, Lj., Dačić, D., Curčić, M., Marković, S. (2011):** Antioxidant, antimicrobial and antiproliferative activities of five lichen species. *International Journal of Molecular Science* 12: 5428-5448.

Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупан број цитата	31
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	12
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: 1 Међународни: 1

Усавршавања	2000 – 2001. Institut d'hématologie, Hôpital Saint-Louis à Paris, Université PARIS VII – DENIS DIDEROT, FRANCE. 2001. Hôpital Antoine-Béclère à Clamart, Institut Paris-Sud Cytokines, Université PARIS-SUD XI. 2005. Faculté de Médecine Paris Sud à Le Kremlin Bicêtre, Institut Fédératif de Recherche Bicêtre, Université PARIS-SUD XI. 2007. Faculté des Sciences, Université Nice - Sophia-Antipolis.
-------------	---

Други релевантни подаци:

Учешће у следећим ТЕМПУС пројектима:

- “Higher education reform of biological sciences (H.E.R.B.S.)” (CD JEP 40094, главни координатор: проф. др Гордана Цвијић, Биолошки факултет, Универзитет у Београду; страни партнери: University of Nice - Sophia-Antipolis, France, University of Torino, Italy и University of Madrid, Spain, **2006 – 2009.**)
- “Master program for subject teachers in Serbia (M.A.S.T.S.)” (511170-TEMPUS-1-2010-1-RS-TEMPUS-JPCR), главни координатор: проф. др Вера Рајовић, Филозофски факултет, Универзитет у Београду; страни партнери: University of Innsbruck, Austria, Metropolitan University College, Copenhagen, Danmark, University of Helsinki, Finland и University of Debrecen, Hungary, **2010-2013.**)