

Curriculum vitae

Стефан Марковић, асистент

<i>Име и презиме:</i>	Стефан М. Марковић
<i>Датум рођења:</i>	26.03.1990.
<i>Место рођења:</i>	Смед. Паланка, Република Србија
<i>Адреса:</i>	Природно-математички факултет у Крагујевцу, Радоја Домановића 12 34000 Крагујевац, Србија
<i>Контакт:</i>	<i>Tel:</i> ++ (381) 34 336 223 (лок. 262, 260) <i>Fax:</i> ++ (381) 34 336 040 <i>e-mail:</i> stefan.markovic@pmf.kg.ac.rs

Шк о л о в а њ е

Основна школа: „Станислав Сремчевић“, година уписа - 1997/1998, година завршетка – 2004/2005, Крагујевац, Република Србија.

Средња школа: „Друга крагујевачка гимназија“, година уписа – 2005/2006, година завршетка – 2008/2009, Крагујевац, Република Србија.

Основне академске студије биологије: Биологија, стечено звање биолог-еколог, Институт за биологију и екологију, Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу, година уписа – 2009, година дипломирања - 2012.

Мастер академске студије студије: Биологија, стечено звање Мастер биолог, Институт за биологију и екологију, Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу, година уписа – 2012, година дипломирања - 2014.

Завршни рад мастер академских студија: „Сличност сорти јечма и овса према садржају бета глукана“, Институт за биологију и екологију, Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу, одбрањен 25.09.2014.

Докторске академске студије: Биологија, Институт за биологију и екологију, Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу, година уписа 2014.

Професионална каријера

Истраживач приправник:

Институт за биологију и екологију
Природно-математички факултет
Универзитет у Крагујевцу
Од: 14.01.2015.

Асистент:

Институт за биологију и екологију
Природно-математички факултет
Универзитет у Крагујевцу
Од: 31.08.2016.

Предмети из којих држи практичну наставу:

Биохемија (ОАБ - обавезан)
Експериментална биохемија
(ОАБ - изборан)
Фитохемија (ОАБ - изборан)
Ензимологија (МАБ - изборан)
Генетски модификовани организми
(МАМБ - изборан)
Биохемија ћелије (ОАХ - изборан)
Биологија ћелије (ОАБ обавезан)
Огледи у настави биологије
(ОАБ - иборан)

Знање страних језика:

Енглески језик - чита, пише и говори
одлично
Немачки језик

Стручна усавршавања и сертификати:

Сертификат о учешћу у „Школи еколошког права“, у организацији „Архус центра из Крагујевца“ (2014. год);
Сертификат „Центра за развој каријере и саветовање студената“ Универзитета у Крагујевцу за положен универзитетски курс енглеског језика;
Школа протеомике – Теоријски и практични основи.

Чланство у научним и стручним асоцијацијама:

Члан Српског биолошког друштва „Стеван Јаковљевић“;
Члан Друштва генетичара Србије,
Члан Еколошког истраживачког друштва „Младен Караман“;
Члан Српског удружења за протеомику;
Члан Биохемијског друштва Србије.

НАУЧНА ОБЛАСТ ИСТРАЖИВАЊА

Истраживања Стефана Марковића су у области **биохемије** у оквиру које се бави изучавањем механизма адаптације биљних врста на услове стреса, нутритивне вредности семена стрних жита, анализе угљених хидрата, дијеталних влакана као и изучавање антиоксидативних супстанци код житарица.

НАУЧНИ РАДОВИ

Marković M. S., Đukić H. N., Knežević D., Leković. V. S. (2017): „Divergence of barley and oat varieties according to their content of β -glucan“. Journal of the Serbian Chemical Society, 82 (4): 379–388. doi: 10.2298/JSC1610310010M

НАУЧНА САОПШТЕЊА

Marković M. S., Đukić H. N., Knežević D., Leković. V. S. (2016) Divergence of oat varieties according to the content of β -glucan. In: Ivetić V, Mladenović-Drinić S (eds.) Book of abstracts: V Symposium of the Section of the breeding of organisms of the Serbian Genetic Society, Kladovo 27-31 May 2016, pp 46.

Đukić H. N., Knežević D., Leković. V. S., **Marković M. S.** (2016) β -glucans and amino acids contents in grain genetically divergent barley cultivars. In: Ivetić V, Mladenović-Drinić S (eds.) Book of abstracts: V Symposium of the Section of the breeding of organisms of the Serbian Genetic Society, Kladovo 27-31 May 2016, pp 43.

Leković. V. S., Đukić H. N., Knežević D., **Marković M. S.** (2016) Genetic analysis of β -glucan content in barley cultivars. In: Ivetić V, Mladenović-Drinić S (eds.) Book of abstracts: V Symposium of the Section of the breeding of organisms of the Serbian Genetic Society, Kladovo 27-31 May 2016, pp 95-96.

УЧЕШЋЕ НА НАУЧНИМ ПРОЈЕКТИМА

Координатор биохемијске секције при пројекту „Популаризација екологије у руралним подручјима Крагујевца“ за 2016. годину, финансираног од стране Фонда за заштиту животне средине и одрживог развоја града Крагујевца (носилац пројекта: Еколошко истраживачко друштво „Младен Караман“ из Крагујевца).