

др Асима Давидовић, редовни професор Технолошког факултета Универзитета у Бањалуци, ужа научна област Биохемијско инжењерство, предсједник

др Сњежана Мандић, доцент Технолошког факултета Универзитета у Бањалуци, ужа научна област Прехрамбене технологије намирница животињског поријекла, члан

др Миленко Блесић, ванредни професор Пољопривредно-прехрамбеног факултета у Сарајеву, научна област Технологија врења, члан

**НАСТАВНО-НАУЧНОМ ВИЈЕЋУ ТЕХНОЛОШКОГ ФАКУЛТЕТА И СЕНАТУ УНИВЕРЗИТЕТА У БАЊОЈ
ЛУЦИ**

Предмет: Извјештај Комисије за писање извјештаја за избор сарадника за ужу научну област Биохемијско инжењерство на наставним предметима: *Основи биохемијског инжењерства, Индустриска микробиологија, Микробиологија хране, Технологија пива и вина, Технологија алкохолних пића, Технологија ферментисаних пића*

Одлуком Наставно-научног вијећа Технолошког факултета Универзитета у Бањој Луци број: 15/3.524-8.1/14, именовани смо у Комисију за писање извјештаја по расписаном Конкурсу објављеном у дневном листу „Глас Српске“ од 19.02.2014. године за избор сарадника за ужу научну област Биохемијско инжењерство.

На основу увида у достављени материјал од стране два пријављена кандидата, подносимо слиједећи Извјештај.

UNIVERZITET U BANJA LUCI
TEHNOLOŠKI FAKULTET
BANJA LUKA

Пријављено: 16. 04. 2014.		PRILOGA:	
ORG. JED.	BROJ	ARR. ŠIFRA	
157A	894	14	PRIBEDNOST:

УНИВЕРЗИТЕТ У БАЊОЈ ЛУЦИ
ФАКУЛТЕТ:



ИЗВЈЕШТАЈ КОМИСИЈЕ

о пријављеним кандидатима за избор наставника и сарадника у звање

I. ПОДАЦИ О КОНКУРСУ

Одлука о расписивању конкурса, орган и датум доношења одлуке: Одлука број: 02/04-3.312-8/14 Сената Универзитета у Бањој Луци од дана 05.02.2014.године за избор сарадника на Технолошком факултету, за ужу научну област Биохемијско инжењерство на наставним предметима: <i>Основи биохемијског инжењерства, Индустриска микробиологија, Микробиологија хране, Технологија пива и вина, Технологија алкохолних пића, Технологија ферментисаних пића</i>
Ужа научна/умјетничка област: Биохемијско инжењерство
Назив факултета: Технолошки
Број кандидата који се бирају 1
Број пријављених кандидата 2
Датум и мјесто објављивања конкурса: 19.02.2014, „Глас Српске“
Састав комисије: а) Предсједник, др Асима Давидовић, редовни професор Технолошког факултета

<p>Универзитета у Бањалуци, ужа научна област Биохемијско инжењерство</p> <p>б) Члан, др Сњежана Мандић, доцент Технолошког факултета Универзитета у Бањалуци, ужа научна област Прехрамбене технологије намирница животињског поријекла</p> <p>в) Члан, др Миленко Блесић, ванредни професор Пољопривредно-прехрамбеног факултета у Сарајеву, научна област Технологија врења</p>
--

<p>Пријављени кандидати</p> <p>Мр Александар Савић</p> <p>Дипл.инг. Звездана Пејић</p>
--

II. ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА

Први кандидат

а) Основни биографски подаци :

Име (име оба родитеља) и презиме:	Александар (Владо и Мира) Савић
Датум и мјесто рођења:	22.08.1976., Бањалука
Установе у којима је био запослен:	Технолошки факултет, Бањалука
Радна мјеста:	Асистент, виши асистент
Чланство у научним и стручним организацијама или удружењима:	-

б) Дипломе и звања:

Основне студије	
Назив институције:	Технолошки факултет, Бањалука
Звање:	дипл.инг. прехрамбене технологије
Мјесто и година завршетка:	Бањалука, 2003.
Просјечна оцјена из цијелог студија:	8,93
Постдипломске студије:	
Назив институције:	Технолошки факултет, Бањалука
Звање:	Магистар техничких наука из области прехрамбених технологија
Мјесто и година завршетка:	Бањалука, 2009.
Наслов завршног рада:	„Формулисање радне подлоге за узгој Комбуха напитка на бази љековитог биља са аспекта антибактеријског дејства“
Научна/умјетничка област (подаци из дипломе):	Прехрамбене технологије
Просјечна оцјена:	9,625
Докторске студије/докторат:	
Назив институције:	
Мјесто и година одбране докторске дисертација:	
Назив докторске дисертације:	
Научна/умјетничка област (подаци из дипломе):	

Претходни избори у наставна и научна звања (институција, звање, година избора)	2005 – 2009: Технолошки факултет, Универзитет у Бањој Луци, Катедра за биохемијско инжењерство, у звању асистента (избор 2005. године) 2009 – данас: Технолошки факултет, Универзитет у Бањој Луци, Катедра за биохемијско инжењерство, у звању вишег асистента (избор 2009.године)
--	--

в) Научна/умјетничка дјелатност кандидата

Радови прије посљедњег избора/реизбора (Навести све радове сврстане по категоријама из члана 19. или члана 20.)	
<ol style="list-style-type: none"> 1. М. Шолаја, Љ. Топалић-Тривуновић, В. Калаба, Р. Ђурица, А. Савић, М. Милошевић, Б. Савановић: Квалитет воде за пиће изворишта и базена кишнице на подручју Бања Луке и околине, Ветеринарски журнал Републике Српске вол 8., бр. 2, 2008, 122-128 2. И. Недић, В. Божичић, А. Савић, А. Давидовић: Утицај концентрације шећера на ток алкохолне ферментације јабучног сока, III Савјетовање о производњи и преради хране [са међународним учешћем] „agroTECH“ Градачац, 21.8.2008, Зборник радова (Proceedings), 2008, 132-138. 	
Радови послје посљедњег избора/реизбора (Навести све радове, дати њихов кратак приказ и број бодова сврстаних по категоријама из члана 19. или члана 20.)	
<ol style="list-style-type: none"> 1. А. Савић, А. Давидовић, Љ. Топалић-Тривуновић: Антибактеријско дејство Комбуха напитака на бази љековитог биља, Гласник хемичара, технолога и еколога Републике Српске, 1, 2009, 131-136, ISSN-1840-054X, УДК 615.32:582. (члан 19., став 9) 6 бодова 2. А. Савић, А. Давидовић: Праћење тока ферментације чајне гљиве (Комбухе) у подлогама на бази љековитог биља, Гласник хемичара, технолога и еколога Републике Српске, 1, 2009, 137-141, ISSN -1840-054X, УДК 615.32:582. (члан 19., став 9) 6 бодова 3. Н. Милановић, А. Давидовић, А. Савић., Млијечно-кисела ферментација шампињона (Agaricus bisporus) са Lactobacillus plantarum, IX савјетовање хемичара и технолога РС, Бања Лука, 12.11-13.11.2010, Зборник радова, стр.338-345, УДК 661:663/664(497.6PC). (члан 19., став 17) 2 бода 4. Д. Кузмановић, А. Савић, А. Давидовић., Производња воћног вина од различитих воћних супстрата, IX савјетовање хемичара и технолога РС, Бања Лука, 12.11-13.11.2010, Зборник радова, стр. 346-355, УДК 661:663/664(497.6PC). (члан 19., став 17) 2 бода 5. А. Давидовић, А. Савић., Use of biosensors in the food industry, Review, Гласник хемичара, технолога и еколога Републике Српске, 3, 2010, 33-38, ISSN -1840-054X, УДК 663/664: 577.2. (члан 19., став 12) 6 бодова 6. С. Мандић, А. Давидовић, Љ. Топалић-Тривуновић, Б. Топић, А. Савић, С. Матош, С. Стојковић, Г. Вучић., Промјене хемијског састава и микробиолошки статус ферментисаних кобасица током зрења, Гласник хемичара, технолога и еколога Републике Српске, 5, 2011, 45-49, ISSN -1840-054X, УДК 54+66+502/504 (члан 19., став 9) 2 бода 	

7. С. Стојковић, С. Мандић, М. Winiecka, А. Велемир, А. Савић, Љ. Топалић-Тривуновић, С. Матош., **Technology, composition and quality of indigenous Banja Luka fresh cheese**, Proceedings – 22nd International Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry – Sarajevo 2011, 373-375 (члан 19., став 9) **1 бод**
8. Љ.Топалић-Тривуновић, А.Савић, М. Шолаја, С.Ступар, С.Матош., **Утицај појединих фаза процеса производње концентрованог сока на микробиолошку исправност готовог производа**, Гласник хемичара, технолога и еколога Републике Српске, 7, **2012**, 19-25, ISSN - 1840-054X, УДК 663.81.081.0 (члан 19., став 9) **3 бода**
9. З.Кукрић, Љ.Топалић-Тривуновић, Б.Куковица, С.Матош, С.Павичић, М.Бороја, А.Савић., **Characterization of antioxidant and antimicrobial activities of nettle leaves (*Urtica dioica L.*)**, ARTEFF, 43, 2012, 257-272 (члан 19., став 9) **2 бода**
10. А.Савић, А.Давидовић, З.Кукрић., **Утицај различитих предферментативних третмана на квалитет воћног вина јабуке јабуке сорте Црвени Делишес**, Зборник извода радова – X Симпозијум „Савремене технологије и привредни развој“, Лесковац, 22-23.10.2013., 67 (члан 19., став 18) **1 бод**
11. Д.Грујић, А.Савић, Љ.Топалић-Тривуновић, С.Јањић.,**Textile processing with extract of the plant Yarrow (*Achillea millefoliumL.*) in order to alleviate allergy from the sweat**“, Шести међународни научни скуп „Савремени материјали“, Бања Лука, 04-06.07.2013., 90-91 (Зборник извода радова) (члан 19., став 18) **2,25 бодова**
12. А.Савић, А.Давидовић.,**Monitoring the fermentation ability of wine yeast on synthetic and natural substrate**, X Савјетовање хемичара, технолога и еколога Републике Српске, Бањалука, 15-16.11.2013., 64 (Зборник извода радова) (члан 19., став 18) **1 бод**
13. Љ.Топалић-Тривуновић, А.Савић, В.Товаришић, И.Стјепановић, С.Матош, М.Шолаја., **Microbiological status of (ready to eat) apple cultivars Gala before and after washing**, X Савјетовање хемичара, технолога и еколога Републике Српске, Бањалука, 15-16.11.2013., 90 (Зборник извода радова) (члан 19., став 18) **0,33 бода**
14. Љ.Топалић-Тривуновић, А.Савић, Ј.Ковачевић, Љ.Балешевић, С.Матош, М.Шолаја., **Microbiological status of (ready to eat) Lettuce before and after washing**, X Савјетовање хемичара, технолога и еколога Републике Српске, Бањалука, 15-16.11.2013., 91 (Зборник извода радова) (члан 19., став 18) **0,33 бода**
15. Љ.Топалић-Тривуновић, А.Савић, С.Матош, Г.Вучић, М.Бајић, Д.Гајић, М.Симић., **Change of pH value, water activity and microbiological status of minced meat for burgers during its shelf life**, X Савјетовање хемичара, технолога и еколога Републике Српске, Бањалука, 15-16.11.2013., 92 (Зборник извода радова) (члан 19., став 18) **0,33 бода**
16. Д.Грујић, А.Савић, Љ.Топалић-Тривуновић, С.Јањић, С.Јевшник, Д.Јокановић., **Exploring the effect of raw material composition and processing of fabrics on their antibacterial properties**, X Савјетовање хемичара, технолога и еколога Републике Српске, Бањалука, 15-16.11.2013., 99 (Зборник извода радова) (члан 19., став 18) **0,33 бода**
17. „Антиоксидативна и антимикуробна активност одабраних биљних врста са подручја Републике Српске“ Министарство науке и технологије Републике Српске, 2009-2010.године

<p>(члан 19., став 22) 1 бод</p> <p>18. „Лабораторијска и полуиндустријска производња воћног вина од јабуке“ Министарство науке и технологије Републике Српске, 2009-2011. године (члан 19., став 22) 1 бод</p> <p>19. „Антиоксидативна и антимикробна активност одабраних биљних врста са подручја Републике Српске“ Министарство науке и технологије Републике Српске, 2011-2012. Године (члан 19., став 22) 1 бод</p> <p>20. Оплемењивање материјала за спортску одјећу у циљу побољшања термофизиолошке удобности“ Министарство науке и технологије Републике Српске, 2013-2013. године (члан 19., став 22) 1 бод</p> <p>21. „Антиоксидативни и антимикробни капацитет васкуларних биљака као индикатор квалитета ваздуха на подручју града Бања Лука“ Министарство науке и технологије Републике Српске, 2013-2013. Године (члан 19., став 22) 1 бод</p> <p>22. „Истраживање дејства текстила високих перформанси на удобност код ношења спортске одјеће“ Заједнички научноистраживачки пројекти у оквиру научне и технолошке сарадње између БиХ и Р.Словеније у 2014. и 2015. години (члан 19., став 20) 3 бода</p>
<p>УКУПАН БРОЈ БОДОВА: 43,57</p>

г) Образовна дјелатност кандидата:

<p>Образовна дјелатност прије последњег избора/реизбора (Навести све активности (публикације, гостујућа настава и менторство) сврстаних по категоријама из члана 21.)</p>
<p>Образовна дјелатност после избора/реизбора (Навести све активности (публикације, гостујућа настава и менторство) и број бодова сврстаних по категоријама из члана 21.)</p>
<p>А.Давидовић, А.Савић., Практикум из Индустријске микробиологије, Универзитет у Бањој Луци, Технолошки факултет, 2010. год. ISBN 978-99938-54-33-3 (члан 21, став 2) 6 бодова Виши асистент у периоду 2009-2014. 10 бодова (члан 25)</p>
<p>УКУПАН БРОЈ БОДОВА: 16</p>

д) Стручна дјелатност кандидата:

<p>Стручна дјелатност кандидата прије последњег избора/реизбора (Навести све активности сврстаних по категоријама из члана 22.)</p>
<p>Стручна дјелатност кандидата (послије последњег избора/реизбора) (Навести све активности и број бодова сврстаних по категоријама из члана 22.)</p>
<p>1. А.Давидовић, А.Савић., Микробна производња биоразградљивих полимера, Technologica Acta, 3(1), 2010, 13-19, ISSN 1840-0426. (члан 22., став 4) 2 бода</p> <p>2. С.Ђаковић, А.Велемир, А.Савић, А.Давидовић., Испитивање квалитета јабуковог</p>

сирћета на бањалучком тржишту, Technologica Acta, 3(2), 2010, 49-55, ISSN 1840-0426.
(члан 22., став 4) 1,5 бодова

УКУПАН БРОЈ БОДОВА: 3,5

Уколико се на Конкурс пријавило више кандидата у Закључном мишљењу обавезно је навести ранг листу свих кандидата са назнаком броја освојених бодова, на основу које ће бити формулисан приједлог за избор

Други кандидат

а) Основни биографски подаци :

Име (име оба родитеља) и презиме:	Звјездана (Мирко и Милана) Пејић
Датум и мјесто рођења:	8.12.1986., Добој
Установе у којима је био запослен:	<ul style="list-style-type: none">• А.Д.“Добојка“, Добој 2010. -2011.• ЈУ Угоститељска и трговинска школа, Добој, фебруар 2013. до данас
Радна мјеста:	Приправник по програму Владе, професор у средњој школи
Чланство у научним и стручним организацијама или удружењима:	-

б) Дипломе и звања:

Основне студије	
Назив институције:	Технолошки факултет, Бањалука
Звање:	дипл.инг. технологије, одсјек Биотехнолошко прехранбени- смјер Контрола квалитета и хигијенске исправности намирница
Мјесто и година завршетка:	Бањалука, 2010.године
Просјечна оцјена из цијелог студија:	9,36
Постдипломске студије:	
Назив институције:	-
Звање:	-
Мјесто и година завршетка:	-
Наслов завршног рада:	-
Научна/умјетничка област (подаци из дипломе):	-
Просјечна оцјена:	-
Докторске студије/докторат:	
Назив институције:	-
Мјесто и година одбране докторске дисертација:	-
Назив докторске дисертације:	-
Научна/умјетничка област (подаци из дипломе):	-
Претходни избори у наставна и научна звања	-

(институција, звање, година избора)	
-------------------------------------	--

в) Научна/умјетничка дјелатност кандидата

Радови прије посљедњег избора/реизбора (Навести све радове сврстане по категоријама из члана 19. или члана 20.)
--

Радови послје последњег избора/реизбора (Навести све радове, дати њихов кратак приказ и број бодова сврстаних по категоријама из члана 19. или члана 20.)
--

УКУПАН БРОЈ БОДОВА: 0

г) Образовна дјелатност кандидата:

Образовна дјелатност прије последњег избора/реизбора (Навести све активности (публикације, гостујућа настава и менторство) сврстаних по категоријама из члана 21.)

Образовна дјелатност послје последњег избора/реизбора (Навести све активности (публикације, гостујућа настава и менторство) и број бодова сврстаних по категоријама из члана 21.)
--

УКУПАН БРОЈ БОДОВА: 0

д) Стручна дјелатност кандидата:

Стручна дјелатност кандидата прије последњег избора/реизбора (Навести све активности сврстаних по категоријама из члана 22.)

Стручна дјелатност кандидата (послије последњег избора/реизбора) (Навести све активности и број бодова сврстаних по категоријама из члана 22.)

УКУПАН БРОЈ БОДОВА: 0

III. ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ

Имајући у виду све наведене податке о пријављеним кандидатима, те на основу укупног броја остварених бодова, Комисија за писање извјештаја за избор једног сарадника за ужу научну област Биохемијско инжењерство констатује слиједеће:

- Кандидат мр Александар Савић, испуњава све Законом прописане услове за избор у звање сарадника на Технолошком факултету у Бањалуци за ужу научну област Биохемијско инжењерство;
- Кандидат Звездана Пејић, дипл. инг. технологије, испуњава Законом прописане минималне услове за избор у звање сарадника на Технолошком факултету у Бањалуци за ужу научну област Биохемијско инжењерство;
- Комисија се на основу достављеног конкурсног материјала могла увјерити да први

кандидат, мр Александар Савић, посједује велико образовно и стручно искуство. Кандидат је остварио богату научно-истраживачку активност, исказану кроз објављене научно-истраживачке и стручне радове, те кроз учешће у више научно-истраживачких пројеката у току 9 година рада на Технолошком факултету у Бањалуци у звању асистента и вишег асистента.

На основу свега изложеног, а у складу са Законом о високом образовању Републике Српске (Службени гласник РС, број 73/10, 104/11 и 84/12) и Правилника о поступку и условима избора наставника и сарадника на Универзитету у Бањалуци, **Комисија** предлаже Научно-наставном Вијећу Технолошког факултета и Сенату Универзитета у Бањалуци да изабере кандидата **мр Александра Савића** за сарадника за ужу научну област Биохемијско инжењерство за предмете: *Основи биохемијског инжењерства, Индустриска микробиологија, Микробиологија хране, Технологија пива и вина, Технологија алкохолних пића, Технологија ферментисаних пића.*

С обзиром да је предложени кандидат већ биран у звање вишег асистента, Комисија предлаже да се мр Александар Савић **реизабере** у звање **вишег асистента** за ужу научну област Биохемијско инжењерство.

У Бањој Луци, април, 2014.године


Потпис чланова комисије

1. 
.....

др Асима Давидовић, редовни професор Технолошког факултета Универзитета у Бањалуци

2. 
.....

др Сњежана Мандић, доцент Технолошког факултета Универзитета у Бањалуци,


.....

3. **др Миленко Блесић**, ванредни професор Пољопривредно-прехрамбеног факултета у Сарајеву