

УНИВЕРЗИТЕТ У
БАЊОЈ ЛУЦИ
Пољопривредни
Факултет



БИОГРАФИЈА

Проф. др Васо Бојанић,
редовни професор

ОСНОВНЕ ИНФОРМАЦИЈЕ

Име и презиме	Васо Бојанић,
Телефон	+387 51 330-911,065-539-676
Фах	+387 51 312-580
E-mail	vaso.bojanic@agrofabl.org

Датум рођења [Дан, месец, година]	17.07.1952. год.
Место рођења	Крупа на Врбасу, Бања Лука
Националност	СРПСКА
Брачно стање	Ожењен, троје дјеце

Научно звање	Редовни Професор Универзитета, 1994, доцент, 2000, ванредни професор, од 2006 редовни професор
Научна област	Неорганска хемија, Органска хемија
Ужа специјалност	Биополимери, Нано материјали, Нове Технологије, Хемија животне средине

РАДНО ИСКУСТВО

• Период (од - до)	1994, - до данас
• Име институције	Универзитет у Бањој Луци, Пољопривредни факултет
• Место	Бања Лука, Република Српска, Босна и Херцеговина
• Позиција у институцији	Наставник на основном и мастер студију, Продекан за наставу 1996-1999, Продекан за Научно-истраживачки рад 2001-2003
• Основне активности	Истраживање у области биополимера и хемија животне средине и реализација наставе на основном и мастер студију

• Период (од - до)	1980-1994. год
--------------------	----------------

• Име институције	Инцел Бања Лука- Фабрика Полиестер филамента
• Место	Бања Лука
• Позиција у институцији	Шеф производње
• Основне активности	Контрола и праћење процеса производње

ОБРАЗОВАЊЕ

• Диплома	Доктор техничких наука, Област Хемије и Хемијске технологије
• Наслов докторске дисертације	<i>Синтеза и електрохемијско модификовање калемљених кополимера целулозе и лигнина са 4-винилпиридином</i>
• Ментор дисертације	Проф. Др. Слободан Јовановић, Проф. Др. Ибрахим Табаковић
• Програм	Хемија и Хемијска технологија
• Име институције	Универзитет у Београду, Технолошко-Металуршки факултет
• Место	Београд, Република Србија
• Период (од - до)	1989 до 1994

• Диплома	Магистар техничких наука, област Хемијско инжењерство
• Наслов магистарске/мастер тезе	Моделирање процесног поли(етилен-терефталатног) шаржног реактора
• Ментор магистарског рада	Проф. Др. Дарко Сканси, Свеучилиште у Загребу, Технолошки факултет, Хрватска
• Програм	Хемијско инжењерство
• Име институције	Универзитет у Бањој Луци, Технолошки факултет
• Место	Бања Лука,
• Период (од - до)	1983-1989

• Диплома основних студија	Дипломирани инжењер Хемијске технологије
• Програм	Хемијска технологија
• Име институције	Универзитет у Бањој Луци, Технолошки факултет
• Место	Бања Лука
• Период (од - до)	1972-1979

ДОДАТНЕ ИНФОРМАЦИЈЕ

Селективна библиографија

УНИВЕРЗИТЕТ У
БАЊОЈ ЛУЦИ
Пољопривредни
Факултет

Проф. др Васо Бојанић,
редовни професор

СЕЛЕКТИВНА БИБЛИОГРАФИЈА

НАУЧНИ И СТРУЧНИ РАДОВИ

1.	Бојанић В., Павловић М.М., Павловић М.Г., Influence of particle morphology on electrical conductivity in lignocellulose and copper powder composites", VII International Congress: Contemporary materials, Proceedings, 75-84, ISBN 978-99938-21-57-1, Banja Luka, Republic of Srpska, Bosnia and Herzegovina, (2014)
2.	Павловић М.М., Ћосовић В, Глигорић М., В.Бојанић., Павловић М.Г., Formation of the conductive pathways and electrical conductivity of the copper filled lignocellu composites", 6th international Scientific conference on defensive technologies OTEH 2014, Proceedings, CD, pp. 769-774, ISBN 978-86-81123-71-3, Belgrade, Serbia (2014)

3.	Павловић М.М., Глигорић М., Ћосовић В., Бојанић В., Томић М, Павловић М.Г., . Electrical Conductivity of the Electrodeposited Copper Powders Filled Lignocellulosic composites ,Contemporary Materials,2,5,203-211 (2014)
4.	Павловић М.М., Ћосовић В., Павловић М.Г., В.Бојанић .,Николић Н.Д.,Алексић Р., Influence of Electrolytic Copper Powder Particle Morphology on Electrical Conductivity of Lignocellulose Composites and Formation of Conductive Pathways, Int.J.Electrochem.Sci.,9,8355-8366 (2014)
5.	Павловић М.М., Ћосовић В., Павловић М.Г., В.Бојанић .,Николић Н.Д.,Алексић Р. Electrical Conductivity of Lignocellulose Composites Loaded with Electrodeposited Copper Powders. Part II. Influence of Particle Size on Percolation Threshold, Int.J.Electrochem.Sci.,7,8883-8893 (2012)
6.	М.М.Павловић,В. Ћосовић,Н.Талијан,М.Г.Павловић,В.Бојанић,Структура и својства електропроводних композитних материјала на бази лигноцелулозе и бакарног праха, Размјена искуства у областима корозије,заштите материјала и животне средине, XIV- YUCORR Међународна конференција,Књига радова,169-176, Тара, (2012)
7.	Павловић М.М., Ћосовић В., Павловић М.Г., Талијан Н., В.Бојанић . Electrical Conductivity of Lignocellulose Composites Loaded with Electrodeposited Copper Powders,Int.J.Electrochem.Sci.,6,3812-3829 (2011)
8.	М.М.Павловић,В. Ћосовић,В.Бојанић,Н.Талијан,М.Г.Павловић,Електропроводни композитни материјали на бази лигноцелулозе и бакарног праха,2 Међународни конгрес инжењерство,екологија и материјали у процесној индустрији ,Књига радова,1270-1276,Јахорина , (2011)
9.	М.Г.Павловић,Н.Талијан,М.М.Павловић,В. Ћосовић,В.Бојанић,М.Томић,Структурне карактеристике композитних материјала лигноцелулозе и бакра,Размјена искуства у областима корозије,заштите материјала и животне средине, XIII- YUCORR, Међународна конференција,Књига радова,265-272, Тара, (2011)
10.	Шпирић,В.Бојанић,М.Г.Павловић,Д.Маџура,Систем за когенерацију сунчеве енергије Јавта,Технолошке иновације генератор привредног развоја,2.Међународни научно-стручни скуп,Зборник радова,323-336,Бања Лука, (2010)
11.	В. Бојанић, Оптимизација синтезе акрилата целулозе и калемљење 4- винилпиридина и 1- винилимидазола. Хем. инд.64 (6), 529-535(2010)
12.	В. Бојанић, М.Павловић, Синтеза калемљених кополимера целулозе са 4-винилпиридином и 1-винилимидазолом, Сарадња истраживача различитих струка на подручју корозије, заштите материјала и животне средине, XII- YUCORR International conference,Књига радова, PS-21, Тара, (2010)
13.	В. Бојанић, М.Павловић, Електрохемијске трансформације калемљених кополимера целулозе са 4-винилпиридином и 1-винилимидазолом, Сарадња истраживача различитих струка на подручју корозије, заштите материјала и животне средине, XII- YUCORR International conference,Књига радова, PS-22, Тара, (2010)
14.	В. Ђукић, В.Бојанић, Проблематика отпадног талога из Електронске индустрије, Сарадња истраживача различитих струка на подручју корозије, заштите материјала и животне средине, XI YUCORR International conference ,Књига радова, 354-359, Тара (2009)
15.	В. Ђукић, В.Бојанић, Збрињавање муља са уређаја за пречишћавање отпадне воде, Сарадња истраживача различитих струка на подручју корозије заштите материјала и животне средине, X-YUCORR International conference,Књига радова, 218-223,Тара (2008)
16.	В. Бојанић, Дијана Новковић, Хемијске карактеристике љековитих вода Републике Српске, Сарадња истраживача различитих струка на подручју корозије, заштите материјала и животне средине, X-YUCORR International conference,Књига радова, 157-161, Тара, (2008)
17.	В. Бојанић, Дијана Новковић, Легислатива у области вода у Републици Српској, Сарадња истраживача различитих струка на подручју корозије, заштите материјала и животне средине, IX- YUCORR International conference,Књига радова, 359-365, Тара, (2007)
18.	Дијана Новковић,В.Бојанић,П.Милетић,Ж.Топић,С.Кузмановић,Воде Републике Српске и подизање свијести о животној средини,Агрознање,6 (2) 5-13 (2005)
19.	Н. Савић, Д. Микавица, Р. Грујић, В. Бојанић, Г. Вучић, С. Мандић, Р.Ђурица, Хемијски састав меса дужичасте пастрмке (<i>Oncorhynchus mykiss</i> Wal.) из рибњака Горњи Рибник, Технологија меса, 45, 1-2, 45-49, Београд (2004)
20.	П. Милетић, В. Бојанић, С. Јовановић, Р. Ољача, Ж. Топић, М. Драгић, Синтеза кополимера 4-винил пиридина са стиреном, акрилонитрилом, метил-метакрилатом и њихова примјена за сорпцију злата из разблажених водених раствора, Зборник Природно-математичких наука, 6-7, 14 (2004)
21.	П. Милетић, С. Јовановић, В. Бојанић, Ж. Топић, Поновна употреба полимерних материјала, Зборник природно-математичких наука, 4 и 5, 103-117, Бања Лука (2003)
22.	Н. Савић, Д. Микавица, В. Бојанић, Б. Недовић, М. Радевић, Abiotic specifics of the fishpond water in Gornji Ribnik, II Regional Symposium Chemistry and the Environment, 217-218, Kruševac, Serbia and Montenegro, June 18-22 (2003)
23.	П. Милетић, В. Бојанић, С. Јовановић, М. Г. Павловић, Ж. Топић, М. Драгић, Synthesis of the 4-vinylpyridine copolymers with methylmethacrylat and acrylonitrile, and their application for adsorption of gold from the water solutions, II Regional Symposium Chemistry and the Environment, 301-302, Kruševac, Serbia and Montenegro, June 18-22 (2003)
24.	М. Радевић, М. Марковић, Д. Микавица, В. Бојанић, Н. Савић, Abiotic and biotic characteristics of fishpond Bardaca, 4 th International Conference on Reservoir Limnology and Water Quality, 4 th RL- 2002, Extended Abstracts, 282-285, Česke Budjovice (2002)
25.	П. Милетић, В. Бојанић, Ж. Топић, М. Драгић, Синтеза кополимера 4-винилпиридина са стиреном и његова примјена за сорпцију злата из разблажених раствора, Конгрес инжењера и гумара, YU polimeri 2002, Zbornik radova, SA-7, Ћаџак (2002)
26.	В. Бојанић, С. Јовановић, Лепосава Јовановић, Примјена калемљених кополимера целулозе и лигнина за селективну сорпцију злата и палладијума, Хем. инд., 55 (4), 163-166, Београд (2001)

27.	Н. Савић, В. Бојанић, Хидролошке карактеристике водених екосистема на подручју Шипова, Агрознање, 1, 107-116, Београд (2001)
28.	В. Бојанић, М. Радевић, Р. Грујић, Д. Микавица, Н. Савић, Хемијска и биолошка валоризација воденог екосистема рибака Бардача, ИВ Југословенски симпозијум- Хемија и заштита животне средине, Зборник радова, 292-294, Зрењанин (2001)
29.	Ж. Топић, В. Бојанић, П. Милетић, З. Кукрић, Издвајање раствореног злата из "стрипера" таложном методом, ИВ Југословенски симпозијум- Хемија и заштита животне средине, Зборник радова, 391-393, Зрењанин (2001)
30.	В. Бојанић, С. Јовановић, Л. Јовановић, Примјена калемљених кополимера лигнина на селективну сорпцију злата и паладијума, ИВ Југословенски симпозијум- Хемија и заштита животне средине, Зборник радова, 389-390, Зрењанин (2001)
31.	М. Марсенић, Д. Стевиловић, Б. Недовић, В. Бојанић, В. Лазић, Квалитет ваздуха у екосистему Бањалука, Конгрес ратне медицине са међународним учешћем, Еколошки аспекти рата 1, Зборник радова, 159-174, Бањалука (2001)
32.	Миомир Г. Павловић, Лјубица Ј. Павловић, Небојша Д. Николић, Васо Бојанић, Корозија и стабилизација електрохемијски добијеног баракног праха, XVII Југословенски симпозијум о Корозији и заштити материјала са међународним учешћем, књига радова, 86-90, Београд (2000)
33.	В. Бојанић, С. Јовановић, Синтеза и електрохемија калемљеног кополимера танина са 4-винилпиридином, Хем. инд. 54 (1), 33-36, Београд (2000)
34.	П. Милетић, В. Бојанић, Ж. Топић, Еколошке последице рата полимерног отпада, Екологија, посебно издање 6, 77-79, Београд (2000)
35.	М. Марсенић, Д. Стевиловић, Б. Недовић, В. Бојанић, В. Лазић, Квалитет ваздуха у урбаном екосистему Бања Луке, Екологија, посебно издање 6, 113-116, Београд (2000)
36.	В. Бојанић, Б. Недовић, Д. Микавица, Р. Грујић, Екологија регије Крупа на Врбасу – Бањалука, Дефендологија, 8-9, 105-111, Бањалука (2000)
37.	Д. Микавица, Р. Грујић, В. Бојанић, Н. Савић, М. Радевић, Техничко-технолошко рјешење рибогојилишта Ситница (Бањалука), Савремена пољопривреда, 48, 129-134, Нови Сад (1999)
38.	В. Бојанић, П. Дурман, П. Милетић, Ж. Топић, В. Бијелић, Ј. Лукић, Могућност кориштења угља, угљене прашине и бентонита у пољопривредној производњи, Научно-стручно савјетовање са међународним учешћем- Могући аспекти експлоатације, припреме и сагорејевања угљева Републике Српске, Зборник радова, 594-599, Бања Врућица- Теслић (1999)
39.	В.Бојанић, Р. Табаковић, И. Табаковић,П.Дворниц, М. Дабовић, М. Говедарица Нови калемљени кополимери на бази целулозе и лигнина поступак за њихово добијање и примјена за селективну сорпцију племенитих метала, Патентни спис 48558Б, Инт. Цл. Ц08Ф 251/02, Република Србија, (1998).
40.	В. Бојанић, Б. Недовић, Д. Микавица, Р. Грујић, Заштита човекове животне средине-проблем новог доба, Дефендологија, 3, 145-148, Бањалука (1998)
41.	Ј. Шетрајчић, С. Стојковић, В. Бојанић, П. Милетић, Д. Раковић, Физички симптоми које узрокује рад са видеотерминалима, Дефендологија, 2, 107-110, Бањалука (1998)
42.	П. Милетић, В. Бојанић, Утицај вишеструке прераде секундарног полипропилена и мјешавине са полистиреном на механичка својства, Хем. инд., 52 (4), 153-155, Београд (1998)
43.	В. Бојанић, С. Јовановић, И. Табаковић, Синтеза нових материјала хемијским модификацијама целулозе, Хем. инд. 52 (5) 191-198, Београд (1998)
44.	В. Бојанић, И. Табаковић, С. Јовановић, Синтеза и електрохемија калемљеног кополимера лигнина са 4-винил пиридином, Хем. инд. 52 (7-8), 290-294 Београд (1998)
45.	В. Бојанић, Г. Джин, С. Јовановић, З. Рајић, Оптимизација синтезе поли(етилен-терефталата) у шаржном реактору, Свет полимера, 1 (2) 51-54, Београд (1998)
46.	М. Марсенић, В. Бојанић, В. Ђуричић, З. Кукрић, П. Милетић, Добиање оксихлорида бабра из отпадног раствора Цупех-а, Хем. инд. 51 (5), 204-206, Београд (1997)
47.	Д. Микавица, В. Бојанић, Н. Савић, Б. Важић, Производња еколошки исправног рибљег меса, Екологија, посебно издање, 4, 126-128, Београд (1997)
48.	М. Марсенић, Д. Стевиловић, Б. Недовић, В. Бојанић, Д. Микавица, П. Милетић, В. Лазић, Квалитет ваздуха у урбаном екосистему Бањалуке, Екологија, посебно издање, 4, 74-76, Београд (1997)
49.	В. Бојанић, С. Јовановић, М. Теодоровић, Термогравиметријске анализе калемњених кополимера целулозе са 4-винил пиридином у јонском облику, Хем. инд. 51 (4), 158-161, Београд (1997)
50.	П. Милетић, В. Бојанић, М. Тешић, М. Марсенић, Утицај вишеструке прераде секундарног полистирена модификованог полибутатиеном на механичка својства и примјену, Гласник хемичара и технолога Републике Српске, 38, 31-33, Бањалука (1996)
51.	П. Милетић, В. Бојанић, М. Тешић, М. Марсенић, Утицај вишеструке прераде секундарног полиетилена на механичка својства и примјену, Хем. инд., 50 (40), 160-163, Београд (1996)
52.	В. Лазић, В. Бојанић, Утицај удјела чађи и лигнина на физичко-механичка својства вулканизата, Хем.инд., 50 (3), 99-102, Београд (1996)
53.	Д. Микавица, Н. Савић, В. Бојанић, П. Дурман, Б. Новаковић, Оптимизација производње рибе у рибогојилишту Крупа на Врбасу, Савремена пољопривреда, 50, 5-6, 41-46, Нови Сад (1996)
54.	В. Бојанић, С. Јовановић, Р. Табаковић, И. Табаковић, Synthesis and Electrochemistry of Grafted Copolymers of Cellulose with 4-vinylpyridine, 1-vinylimidazole, 1-vinyl-2-pyrrolodone and 9-vinylcarbazole, J. Appl. Polym. Sci., 60, 1719-1725, (1996)

55.	М. Радевић, Д. Микавица, В. Бојанић, Н. Савић, Примарна биопродукција у екосистему рибака Бардача-Србац, Екологија, 4, 35-38, Београд (1995)
56.	М. Радевић, В. Бојанић, М. Марковић, Н. Савић, Основни абиотски фактори екосистема рибака Бардача-Србац, Гласник хемичара и технолога Републике Српске, 37, 57-60, Бањалука (1995)
57.	В. Бојанић, З. Рајилић, М. Ристић, М. Максимовић, Моделирање процесног поли (етилен-терефталатног) шаржног реактора, Гласник хемичара и технолога Републике Српске, 37, 37-40, Бања Лука (1995)

ПУБЛИКАЦИЈЕ (КНИГЕ, МОНОГРАФИЈЕ, БРОШУРЕ)

1.	В.Бојанић,М.Павловић, Златна честица,Универзитет у Бањој Луци,Пољопривредни факултет,Бањалука (2015)
2.	Bojanic,Vaso& Pavlovic,G.Miomir , New Technology for the Synthesis of New Materials Based on Cellulose and Sorption of Noble Metals,Noble Metals, Yen-Hsun Su(Ed.),ISBN978-953-307-898-4,InTech.,179-206 (2012)
3.	Д.Вејновић,В.Бојанић,В.Лалић,Е.Хелдић,М.Весић,Д.Риђић,Млади,школа и превенција социјално неприхватљивих понашања,Дефндологија Центар за безбједоносна,социолошка и криминолошка истраживања, Бањалука (2008)
4.	М. Марсенић, Ј. Ђуковић, В. Бојанић, Техничка заштита животне средине, Од Хемикс- Бањалука, Бањалука (2004)
5.	П. Милетић, Р. Грујић, В. Бојанић, Желјка Марјановић-Балабан, Ж. Топић, Хемија-задачи и практикум, Универзитет у Бањој Луци, Шумарски факултет, Бањалука (2004)
6.	В. Бојанић, С. Јовановић, Калемљени кополимери целулозе и лигнина, Завичајно врело, Крупа на Врбасу-Бањалука, Република Српска, Бањалука (2003)
7.	В. Бојанић, С. Кеврешан, Д. Штајнер, Н. Чегар, Хемија (друго издање), Пољопривредни факултет, Бањалука (2003)
8.	С. Јовановић, П. Милетић, В. Бојанић, Ж. Топић, Рециклирање полимерног отпада, Пољопривредни факултет, Бањалука (2002)
9.	В. Бојанић, М. Ристић, М. Максимовић, Моделирање реактора за производњу полиестарских влакана, Удружење дефендолога Републике Српске, Бањалука (2001)
10.	Ј. Ђуковић, В. Бојанић, Аерозагађење, Институт заштите и екологије, Бањалука (2000)
11.	В. Бојанић, С. Кеврешан, Д. Штајнер, Н. Чегар, Хемија, Пољопривредни факултет, Бањалука (1999)

МЕЂУНАРОДНИ И ДОМАЋИ ПРОЈЕКТИ

1.	Синтеза нових савремених материјала хемијским и електрохемијским модификацијама лигноцелулозе(2009). Министарство науке и технологије Владе Републике Српске,Кординатор пројекта,
2.	Воде Републике Српске и подизање свијести о животној средини(2007). Министарство науке и технологије Владе Републике Српске, Кординатор пројекта,
3.	Дистрибуција тешких метала у земљишту ријечне долине Врбаса(2006) Министарство науке и технологије Републике Српске , Кординатор Пројекта.

ЧЛАНСТВО У НАУЧНИМ И СТРУЧНИМ ОРГАНИЗАЦИЈАМА ИЛИ УДРУЖЕЊИМА

1.	Српско-Хемијско друштво Београд, Друштво за заштиту и корозију материјала Београд, Удружење хемичара и технолога Републике Српске, Удружење Завичајно Врело Бања Лука-Крупа на Врбасу , Европски Дефендологија центар Републике Српске ,Шаховски савез Републике Српске,Удружење иноватора града Бања Лука
----	--

НАГРАДЕ И ПРИЗНАЊА

1.	ЈУ-Еурека и нове технологије и технике у служби човјека Београд-1996,Међународни сајам иновација и нових производа и технологија ИНОСТ-1996, 97, 98.Изложба проналазаштва у Београду,1997,Сајам бизниса и нових технологија Лондон,1997.Међународни фестивал иновација знања и стваралаштва ТЕСЛА ФЕСТ у Новом Саду,1998. Такмичење за најбољу технолошку иновацију – ТНТИ 2010, Републике Српске у категорији иновативне идеје 3-мјесто и 2011 у категорији реализоване иновације 2-мјесто,у Србији ,2011, 3-мјесто у категорији иновативне идеје.Архијерејску грамату признања од Епископа Бањалучког ЈЕФРЕМА за показану ревност и љубав према својој Цркви ,Бања Лука,2004.Повељу од Завичајног Друштва ЗМИЈАЊЕ за изузетан допринос у раду Друштва и афирмацији вриједности Змијања,Бања Лука,2005.Захвалницу од Шаховског Савеза Републике Српске на популаризацији шаховске игре и ширењу шаховске културе на просторима Републике Српске, Бања Лука,2006
----	--