

СРПСКО БИОЛОШКО ДРУШТВО
„СТЕВАН ЈАКОВЉЕВИЋ”
КРАГУЈЕВАЦ



2

ДРУГА КОНФЕРЕНЦИЈА СРПСКОГ БИОЛОШКОГ ДРУШТВА „СТЕВАН ЈАКОВЉЕВИЋ” КРАГУЈЕВАЦ

17–19. 09. 2025.

Хотел „Крагујевац”, Крагујевац



Министарство науке, технолошког развоја и
иновација Републике Србије


PROMEDIA
Laboratory supply specialists

KEF

SUPERLAB[®]
Your lab – Our passion

LabCore

ДРУГА КОНФЕРЕНЦИЈА
СРПСКОГ БИОЛОШКОГ ДРУШТВА „СТЕВАН ЈАКОВЉЕВИЋ“ КРАГУЈЕВАЦ

П Р О Г Р А М

17-19. 09. 2025.

Хотел „Крагујевац“, Крагујевац

СРЕДА, 17. 09. 2025.

13:00-14:00	Регистрација учесника
14:00-14.15	Проф. др Милан Станковић , председник СБД-а: Свечано отварање Друге конференције Српској биолошкој друштва „Сиван Јаковљевић“ Крајујевац Обраћање представника суорганизатора
14.15-15:00	Коктел добродошлице
МОЛЕКУЛАРНА БИОЛОГИЈА, ГЕНЕТИКА И БИОМЕДИЦИНА <i>Председавајући: проф. др Горан Брајушковић, проф. др Оливера Милошевић-Ђорђевић, проф. др Перица Васиљевић</i>	
Пленарна предавања	
15:00-15:30	Сања Матић , Наташа Ђорђевић, Данијела Тодоровић, Сузана Поповић, Тијана Марковић, Предраг Саздановић, Ана Тодоровић, Дејан Баскић: „Серум зна више“: скривени прај <i>Chlamydia trachomatis</i> инфекције
15:30-16:00	Дарко Грујичић , Катарина Ђорђевић, Јована Тубић Вукајловић, Марина Радовић Јаковљевић, Слободан Арсенијевић, Оливера Милошевић-Ђорђевић: <i>Значај цијојогенетичких биомаркера у детекцији тенојоксичног ефекта фармакоинтерације ординираних њоком њругноће</i>
Уводна предавања	
16:00-16:20	Данијела Никодијевић , Милена Милутиновић: Бијоксини у њрејклиничким исјираживањима
16:20-16:40	Стефан Благојевић , Јована Јованкић, Бранко Андрић, Милена Милутиновић, Данијела Никодијевић, Сара Милојевић, Петар Арсенијевић, Данијела Цветковић: Улога малих некодирајућих РНК у њројресцији и раном ојкривању ендометријалној карцинома
	16:40-17:10 Кафе ѡауза
Усмена излајања	
17:10-17:25	Јована Тубић Вукајловић , Томислав Тости, Иван Симић, Дарко Грујичић, Оливера Милошевић-Ђорђевић: Фијохемијски сасјав и ѡројективна дејсјво ѡјиве <i>Lenzites betulinus</i> (L.) Fr. ѡројив <i>in vivo</i> зрачењем-индукованог ДНК ошјјећења у лимфоцијима ѡацијенаја са акујним коронарним синдромом
17:25-17:40	Марина Радовић Јаковљевић , Дарко Грујичић, Милан Станковић, Милена Милутиновић, Ненад Вуковић, Милена Вукић, Оливера Милошевић-Ђорђевић: Фијохемијски ѡрофил, тенојоксични и цијојоксични ефекти врсије <i>Artemisia alba Turra</i> (Asteraceae)
17:40-17:55	Марија Бранковић , Јана Башчаревић, Фатима Живић: Примена 4D шјамје у биомедицини: Од ѡаметних мајеријала до функционалних имланјаја
17:55-18:10	Јана Башчаревић , Марија Бранковић, Фатима Живић: Биоразјрадиви скафолги на бази ѡолимлечне киселине за рејенерацију кошјаног ѡжива
18:10-18:25	Нејла Х. Жупић , Наташа З. Ђорђевић: Улога неуропептида Y у регулацији инвазивног фенотипа екстравилозних трофобласта

Посйер йрезенйације	
18:30-19:30	Александра Петровић , Вишња Мадих, Бојана Максимовић, Бојана Стефановић, Немања Младеновић, Марина Јушковић, Бојан Златковић, Перица Васиљевић, Љубиша Ђорђевић: <i>Синергисйички ефекай биљне мешавине и сйандардних анйидијабейских лекова на реулацију холесйерола код йацова са дијабейесом</i>
	Александра Петровић , Вишња Мадих, Бојана Максимовић, Немања Младеновић, Марина Јушковић, Бојана Стефановић, Хрвоје Јаковац, Марин Доминовић, Перица Васиљевић, Љубиша Ђорђевић: <i>Анйиинфламайорни и хейайойройекйивни ефекай ко-йреймана мешавином биља и йлимейиридом на ошйећење јейре код йацова са дијабейесном не-алкохолном масном јейром</i>
	Тијана Марковић , Сања Матић, Милица Марковић, Милица Стојковић, Сузана Поповић, Ана Тодоровић, Данијела Тодоровић, Ненад Вуковић, Милена Вукић, Дејан Баскић: <i>In vitro</i> исйийивање анйийуморској йойенцијала ейарских уља биљака са Балканској йолусйрва
	Данијела Никодијевић , Јелена Уђилановић, Милена Милутиновић: <i>Ексйракй свиле йаранйуле као йойенцијални anti-age йрейман</i>
	Анђела Андрејић , Данијела Никодијевић, Милена Милутиновић: <i>Усйосйављање резисйенције йуморских ћелија на 5-флуороурацил различийим мейодолошким йрисйуйима</i>
	Милица Марковић , Данијела Тодоровић, Сузана Поповић, Дејан Баскић, Сања Матић, Тијана Марковић, Ана Тодоровић, Василија Срдановић, Андрија Ђирић, Ненад Златић, Милан Станковић: <i>Ексйракйи биљке Cotinus coggygria Scop. као йерсйекйивни агјуванси у лечењу карцинома</i>
	Ивана Миленковић , Yiqun Zhou, Слађана З. Спасић, Roger M. Leblanc, Ксенија Радотић: <i>Анйиоксидайивни одйовор кукуруза йајеной у йољу након фолијарној йреймана са наранџасйим уйљеничним йачкама</i>
	Ивана Миленковић , Милан Боришев, Yiqun Zhou, Слађана З. Спасић, Roger M. Leblanc, Ксенија Радотић: <i>Повећање фойосинйезе код бораније йајене у йољу након йреймана наранџасйим уйљеничним йачкама</i>
	Јована Јованкић , Милена Милутиновић, Данијела Никодијевић, Стефан Благојевић, Александар Цветковић, Радмила Глишић, Данијела Цветковић: <i>Улоја синйеййазе масних киселина у йройресйи карцинома дојке</i>
	Милена Милутиновић , Данијела Никодијевић, Андреа Вујанац, Сара Милојевић, Јована Јованкић, Стефан Благојевић, Данијела Цветковић: <i>Мелийин индукује редокс-зависну циёойксихносй и айоййозу у ћелијама карцинома йанкреаса</i>
	Милица Пауновић , Милош Матић, Ана Обрадовић, Весна Станковић, Верица Јевтић, Бранка Огњановић: <i>Ефекйи ресверайрола на хейайо и нефройоксихносй индуковану цисйлайином код женки Wistar albino йацова</i>
	Милица Пауновић , Милош Матић, Ана Обрадовић, Верица Јевтић, Бранка Огњановић: <i>Анйийролиферайивни йойенцијал йейрахлоридо (O,O'-дибуйил-ейилендиамин-N,N'-di-S,S-(2,2' дибензил)ацейай)-йлайна(IV) комйлекса и ресверайрола</i>
	Невена Вујиновић , Стефан Благојевић, Милена Милутиновић, Данијела Никодијевић, Јована Јованкић, Јасминка Мрђановић: <i>Утицај сирингичне и кафеичне киселине на инвазивни потенцијал ћелијске линије колоректалног карцинома</i>
	Нејла Х. Жупић , Сајда М. Црновршанин, Бојана П. Вељковић, Наташа З. Ђорђевић: <i>Оксидационим стресом-индукована цитотоксичност Alyssum janchenii на HCT-116 ћелијама</i>

ЧЕТВРТАК, 18. 09. 2025.

БИОЛОГИЈА И ЕКОЛОГИЈА ЖИВОТИЊА	
<i>Председавајући: проф. др Снежана Пешић, проф. др Ана Пећковић, проф. др Тања Тракић</i>	
Пленарно предавање	
9:00-9:30	Александар Јоксимовић: <i>Специфичност фауне јужног Јадрана: кривички осврт и значај за биодиверзитет</i>
Устна излагања	
9:30-9:45	Слободан Пузовић: <i>Фауна ишица Специјалне резервне природе „Долине код Падине“</i>
9:45-10:00	Милан Стојановић, Дејан Стевановић, Славимир Стошовић, Драженко З. Рајковић, Стефан Скорић: <i>Праћење ишица помоћу савремене GSM телеметријске уређаја домаће производње</i>
10:00-10:15	Драженко З. Рајковић, Брано Рудић, Кристина Церман, Далиборка Станковић: <i>Ишицај ишиографских фактора и различитих ишиова земљишно покривача на репродуктивни успех суров орла (Aquila chrysaetos L.) на простору југозападне и западне Србије</i>
10:15-10:30	Михаило Милићевић, Катарина Брека и Марко Анђелковић: <i>Варијабилност и кондиционе индексе зидне ишица (Podarcis muralis Laurent, 1768) у урбаној ишиулацији (Београд, Србија)</i>
10:30-10:45	Растко Ајтић, Горан Шукало, Глорија Ђирковић: <i>Кључ за идентификацију ишиолаваца врста: Rana temporaria, Rana dalmatina и Rana graeca</i>
10:45-11:00	Растко Ајтић, Горан Шукало, Глорија Ђирковић: <i>Кључ за идентификацију ишиолаваца врста Bufo bufo и Bufotes viridis</i>
11:00-11:30 <i>Кафе пауза</i>	
11:30-11:45	Милица Раденковић, Данијела Којић, Никола Кривокућа, Јелена Пурћ, Анте Вујић: <i>Ишиивање акутне кониактне ишкисност и ацетамидрида, циперметрин и ишебуконазола на врсту Eristalis arbustorum (Linnaeus, 1758) (Diptera: Syrphidae)</i>
11:45-12:00	Филип Вукајловић, Сања Бањанац, Коста Рељић, Милош Костић, Михаило Вујић, Милан Ђурић, Иван Тот: <i>Диверзитет, дисперзија и ишираживања дневних лейица и ишвдокрица наведених у ишилозима Директиве о ишанишима Европске уније у Србији</i>
12:00-12:15	Милица Божовић, Данијела Ђоћић, Данијела Никодијевић, Никола Срећковић, Катарина Ђирковић, Матија Милковић, Филип Вукајловић: <i>Оишмизација услова узгоја Tenebrio molitor (Coleoptera: Tenebrionidae) на различитим хранљивим ишглоима и ишмешаурама средине</i>
12:15-12:30	Предраг Симовић, Марија Јаковљевић, Маријана Николић, Владица Симић, Ана Петровић: <i>Диверзитет Plecoptera у изворима крашких река на иширијорији Србије (екореија ишочног Балкана)</i>
12:30-12:45	Милош Јовић: <i>Туха инвазија – Lindenia tetraphylla (Vander Linden, 1825) (Insecta, Odonata) у Србији</i>
12:45-13:00	Ивана Милановић, Филип Поповић, Јована Секулић, Тања Тракић: <i>Кишне илисце (Oligochaeta: Lumbricidae) Бишаничке бишине Крајујевац</i>

13:00-13:15	Филип Поповић , Јована Секулић, Ивана Милановић, Тања Тракић: „Мајловићи“ џаксономски сџајус врсије <i>Cernosvitovia spasi</i> (Blakemore, 2004): врсија или гео џолиморфној комџлекса врсије <i>Cernosvitovia robusta</i> (Rosa, 1895)?
Посџер џрезенџације	
13:15-14:00	Михаило Милићевић , Марко Анђелковић, Јована Раичевић, Катарина Брека: Прелиминарна анализа исхране зидној џушџера (<i>Podarcis muralis</i> Laurent, 1768) на џогручју Београда
	Ана Пауновић : Сезонска динамика величине џлена у исхрани црвеноџрбој мукача <i>Bombina bombina</i> (Linnaeus, 1761)
	Никола З. Грујић , Сара Станковић: Прилој џознавању рога <i>Protaphorura Absolon</i> , 1901 (<i>Collembola: Poduromorpha: Onychiuridae</i>) на џериџорију Реџублице Србије
	Никола З. Грујић , Сара Станковић: Прилој џознавању рога <i>Xenylla Tullberg</i> , 1869 (<i>Collembola: Poduromorpha: Hypogastruridae</i>) на џериџорију Реџублице Србије
	Симона Ђуретановић , Тијана Величковић, Наташа Радојковић, Александра Милошковић, Марија Јаковљевић, Милена Раденковић, Владица Симић: Генеџички диверзиџеџ џоџулације речној рака из Ресничкој џоџока (Србија)
	Данијела Ђоћић , Андрија Николић, Милица Божовић, Весна Перишић, Драгана Предојевић, Снежана Пешић, Филип Вукајловић: Уџицај ране и касне овииозиције на особине живоиџне исџорије <i>Plodia interpunctella</i> (Lepidoptera: Pyralidae) у Ф5 џенерацију
	Вера Николић, Рајко Рољић, Вања Марковић, Марија Илић, Александар Урошевић, Катарина Зорић, Симона Ђуретановић : Инвазивни рак <i>Faxonius limosus</i> (Rafinesque, 1817) у ценџралној Србију: Морфомеџријска и кондициона анализа џоџулације из акумулације Ђелије
	Марко Дивац : Херџеџофауна зашџићених џогручја града Београда
	Алекса Б. Цветковић , Тијана З. Величковић, Владица М. Симић: Еколошки значај џосебних сџанишџа риба за очување риђеџеџ фонда у рибарским џогручјима џаркова џироде „Голија“ и „Сџара џланина“

Пауза 14:00-16:00

БИОЛОГИЈА И ЕКОЛОГИЈА БИЉАКА, ФИТОХЕМИЈА И ЕТНОБОТАНИКА	
Председавајући: џроф. др Биљана Бојовић, џроф. др Ана Џамић, доц. др Марина Вукин	
Пленарно џредавање	
16:00-16:30	Ана Алимпић Арадски : Сџоредни џродукџи десџиџације еџарској уља: хемијски сасџав, биоакџивносџи и моџућа џримена
Усмена излајања	
16:30-16:45	Александра Савић , Јелена Живковић, Катарина Шавикин, Соња Дулетић-Лаушевић, Ана Алимпић Арадски: Садржај фенолних једињења у ексџракџима џлодова џрадиционалних сорџи крушака са џогручја Србије
16:45-17:00	Горица Ђелић , Милица Павловић, Предраг Васић, Татјана Јакшић: Садржај џешких меџала и фенолних једињења врсије <i>Melilotus officinalis</i> : џроцена фармаколошкој џоџенцијала

17:00-17:15	Ненад Златић , Милан Станковић: <i>Фенолни ѓрофил и анђиноксидативни ѓођенцијал биљке Teucrium montanum L. са различитих ѓодлођа</i>
	17:15-17:45 <i>Кафе ѓауза</i>
17:45-18:00	Милена Табашевић , Милан Глишић: <i>Прилођ ѓознавању урбане флоре ѓрада Шајца</i>
18:00-18:15	Ненад Златић , Милан Станковић: <i>Значај проучавања станишта врсте Paragymnopteris tarantae subsp. tarantae (L.) K.H.Shing за одрживу заштиту екосистема Брђанске клисуре</i>
18:15-18:30	Горица Ђелић , Милица Павловић, Млађан Гарић: <i>Процена уђицаја ѓешких међала на рану фазу клијања ѓриђикале</i>
Посђер ѓрезенђације	
18:30-19:30	Марина Зувић , Ана Алимпић Арадски, Душица Јаношевић, Владо Матевски, Слађана Тодоровић: <i>Усђосђављање ођђималних услова за микрођрођађацију Salvia atplexicaulis Lam.</i>
	Смиљана Јанковић, Ана Алимпић Арадски , Тања Додош, Петар Марин, Љубодраг Вујисић, Стефан Ивановић, Немања Рајчевић: <i>Алкани као значајан хемодаксономски каракђер за раздвајање врсђа рода Clinopodium L., уз осврђ на ѓаксоне ѓрансђерованој рода Calamintha Mill.</i>
	Милица Кањевац , Биљана Бојовић, Драгана Јаковљевић: <i>Повећање садржаја секундарних међаболиђа и анђиноксидативној кайацйеђа клијанаца Hordeum vulgare L. ѓрименом различитих ѓрађминђ ађенаса</i>
	Милица Кањевац , Драгана Јаковљевић, Милан Станковић, Биљана Бојовић: <i>Фолијарна ѓримена салицилне киселине као средсђва за ублажавање сђреса солима код Ocimum basilicum L. var. minimum L.</i>
	Бојана З. Јадранин , Марија В. Ѓосић, Ѓорђе П. Божовић, Николина А. Матић, Милорад М. Вујичић, Анета Д. Сабовљевић, Марко С. Сабовљевић: <i>Конзервационо-ђизиолошки ѓрисђуђ конзервацију рејке и уђрожене маховине Fabronia ciliaris (Fabroniaceae)</i>
	Бојана З. Јадранин , Марија В. Ѓосић, Ѓорђе П. Божовић, Николина А. Матић, Анета Д. Сабовљевић, Милорад М. Вујичић, Марко С. Сабовљевић: <i>Ex situ зашђиђа: in vitro кулђура и аклимацйа рејке и уђрожене врсђе Drepanocladus sendtneri (Amblystegiaceae)</i>
	Сања З. Ѓуровић , Урош Бузуровић, Милица Рат, Бојан Златковић, Гордана Томовић, Марјан Никетић: <i>Нови хоролошки ѓодаци о рејким и уђроженим биљним врсђама Ornithogalum montanum Cirillo и Viola orbelica Pančić у Срђију</i>
	Сања З. Ѓуровић , Урош Бузуровић, Невена Кузмановић: <i>Прилођ ѓознавању нешумских ѓиђова сђанишђа на ѓланини Мироч, у североисђочној Срђију</i>
	Александра Савић, Ксенија Милески, Ивона Величковић, Ана Алимпић Арадски : <i>Анђиноксидативна и анђидиђабейична акђивносђ еђанолних ексђракађа ѓлода крушке (Pyrus communis L.) сорђе Калуђерка из Срђије</i>
	Ана Ступар , Јелена Божуновић, Младен Рајаковић, Урош Гашић, Бранислав Шилер, Тијана Бађанац, Данијела Мишић, Дејан Стојковић: <i>Профил карђенолидних ѓликозида код изабраних врсђа рода Digitalis</i>
	Катарина Шавикин , Јелена Живковић, Гордана Здунић: <i>Уђођреба лековиђој биља у нези и лечењу коже – ѓрадицйа и савремени ѓрисђуђи</i>
	Јелена Живковић , Дејан Пљевљакушић, Катарина Шавикин, Јелена Предић Аткинсон, Нина Драгићевић: <i>Наномулзиони ѓел са масним уђем ѓлода чичка</i>

	Владимир Михаиловић , Никола Срећковић, Урош Гашић, Данијела Мишић: <i>LC-MS фенолни профил водених екстраката биљке <i>Lythrum salicaria</i> L.: Извор фармаколошки важних С-глюкофлавона и елајинске киселине</i>
	Лука Петровић , Милица Милутиновић, Маријана Скорић, Неда Аничкић, Милош Тодоровић, Драгана Матекало, Јелена Божуновић, Јасмина Несторовић Живковић, Славица Дмитровић, Бранислав Шилер, Тијана Бањанац, Биљана Филиповић, Урош Гашић, Ана Ступар, Филип Николић, Данијела Мишић: <i>Утицај различитих услова гајења на хемијски састав лиснова врсте <i>Nepeta nuda</i></i>
	Данијела Арсенов , Милан Боришев, Наташа Николић, Рита Хорак, Слободанка Пајевић: <i>Функционалне карактеристике дрвенасних врста као индикатори виталности и стреса у урбаним срединама – мултифакторска анализа физиолошких и биохемијских параметара</i>
	Јана А. Ђорђевић , Лазар Д. Жарковић, Јелена С. Матејић, Ана М. Џамић: <i>Садржај фенолних једињења и антиоксидативно дејство екстракта <i>Rosa micrantha</i> Borrer ex Sm.</i>

ПЕТАК, 19. 09. 2025.

МИКРОБИОЛОГИЈА И МИКОЛОГИЈА	
Председавајући: проф. др Данијела Тодоровић, проф. др Маријана Косанић, проф. др Биљана Глишић	
Устена излагања	
9:00-9:15	Олгица Стефановић , Јелена Терзић: Контрола биофилма бактерије <i>Staphylococcus aureus</i> применом биљних секундарних метаболита
9:15-9:30	Ивана Радојевић , Катарина Ћирковић, Анђела Стевановић, Маријана Васић, Снежана Бранковић: Антимикробна и антиоксидативна активност одабраних халофитних врста рода <i>Artemisia</i> L.
9:30-9:45	Невена Петровић , Биљана Никић, Јелена Стајић, Зоран Симић, Маријана Косанић: Анализа биомедицинских својстава екстракта јесиве врсте <i>Armillaria tabescens</i> и процена контаминације њених базидиокарпа њешким металима и радиоактивношћу
9:45-10:30	Послер презентације
	Снежана Анђелковић , Снежана Бабић, Јасмина Миленковић, Владимир Зорнић, Мирјана Петровић, Ђорђе Лазаревић, Горан Јевтић: Заступљеност гљива и актиномицета у земљиштима на територији Града Крушевца
	Ивана Радојевић , Катарина Ћирковић, Анђела Милорадовић, Маријана Васић, Снежана Бранковић: Биолошка активност одабраних халофитних врста рода <i>Suaeda</i> Forssk. ex J.F. Gmel.
	Невена Љ. Стевановић , Тина П. Андрејевић, Ghada Bouz, Pavel Barta, Ondřej Jand'ourek, Klára Kopečná, Дарко П. Ашанин, Бојана В. Пантовић, Биљана Ђ. Глишић: Антимикробактеријска активност комплекса сребра(I) са N-(3'-фенилпропил)хиноксалин-2-карбоксамидом
	Невена Љ. Стевановић , Сања Шкаро Богојевић, Тина П. Андрејевић, Бојана В. Пантовић, Дарко П. Ашанин, Биљана Ђ. Глишић: Антигљивична активност комплекса сребра(I) са клинички коришћеним азолима
	Ивана Радојевић , Катарина Ћирковић, Мајда Ровчанин, Маријана Васић, Горица Ђелић: Процена биолошке активности метанолног екстракта биљке <i>Trapa natans</i> L. и поређење ефикасности деловања кроз утицај времена и различитих метода екстракције
	Ана Тодоровић , Сања Матић, Тијана Марковић, Милица Стојковић, Сузана Поповић, Ненад Вуковић, Милена Вукић, Данијела Тодоровић, Дејан Баскић: Антимикробни имуногенитал екстракта корена биљке <i>Onoplosa visianii</i> Clem
	Милица Стојковић , Вања Чановић, Неда Ћићарић, Сања Матић, Срђан Стефановић, Тијана Марковић, Ана Тодоровић*, Дејан Баскић: Тиха инфекција: Суштина серојеваленције IgG антитела на нуклеокаисидни протеин SARS-CoV-2 код деце у Крајевцу
	Катарина Ћирковић , Александар Остојић, Катарина Марковић, Мирјана Грујовић, Маријана Васић, Ивана Радојевић: Карактеризација и испитивање резистентности ланктонске форме и биофилма изолата <i>Enterococcus faecium</i> на одабране њешке метале и антибиотике

	Невена Петровић , Томислав Тости, Маријана Косанић: Упоредни приказ антимикробној и антиоксидативној појенцијала ацејонских експракија неколико врста рода <i>Armillaria</i>
	Маријана Косанић , Јована Матић, Невена Петровић, Томислав Тости: Хемијски састав и биомедицински појенцијал метанолној експракија базидиокарија <i>Butyriboletus regius</i> (Krombh.) D. Arora & J.L. Frank
	Јована Матић , Томислав Тости, Невена Петровић, Маријана Косанић: <i>Xerocomellus chrysenteron</i> као извор биоактивних једињења: анализа метанолној експракија
10:30-11:00 Кафе пауза	
ЗАШТИТА ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ Председавајући: проф. др Горица Ђелић, др Ана Пауновић, доц. др Филиј Вукајловић	
Пленарно предавање	
11:00-11:30	Ивана Радојевић : Аутохтоне микробне заједнице у уклањању њешких метала из ошадних вода: ојорнос, селективнос и персекиве
Умена излајања	
11:30-11:45	Верица Стојановић , Марјан Никетић: Прилој познавању урожене флоре џланине Јелице у Заадној Србији
11:45-12:00	Марина Вукин , Виолета Бабић, Драгана Јовановић, Бојан Грбовић, Марина Голуб: Шума као мултифункционални амбијент: екоиновације у зашитој живојне средине
12:00-12:15	Снежана Бранковић , Радмила Глишић, Сташа Петровић, Ненад Јоксимовић, Јелена Петронијевић, Јелена Богосављевић Липовац, Филип Грбовић: Примена комлекса в-дикейонаја у неутрализацији џолујанаја из јаловине азбеса
12:15-12:30	Катарина Ћирковић , Александар Остојић, Катарина Марковић, Мирјана Грујовић, Маријана Васић, Ивана Радојевић: Процена резистентности биофилмова изолата <i>Pseudomonas aeruginosa</i> и <i>Acinetobacter johnsonii</i> на деловање одабраних њешких метала и њихова моућа примена у биоремедијацији ошадних вода
12:30-12:45	Драгана Марисављевић, Ивана Јелић, Милена Табашевић, Никола Мандић , Борислав Савовски, Вера Станковић, Верица Стојановић: Сузбијање и спречавање даљег ширења инвазивне алохтоне дивље врсте <i>Heraclеum sosnowskyi</i> Manden. у близини Ковилова (околина Београда)
12:45-13:00	Ивана Јелић , Верица Стојановић, Александра Брусин, Милена Табашевић: Заштита подручја на територији Београда као важан допринос познавању флоре града
13:00-13:15	Снежана Антонијевић, Марица Кеџман, Јасна Трифуновић, Јулија Миџић : Дојринос ЈКП „Зеленило Београд“ као урнављача зашитојним џприродним добрима града Београда
Посиер презентације	
13:15-14:00	Олга Јаковљевић , Слађана Поповић: Процена уицаја мале хидроелектране на диверзитет и састав заједнице силикајних али (<i>Bacillariophyceae</i>) Оровичке реке (заадна Србија)
	Наташа Миливојевић : Зашитојна слајководних екосистема на џримеу Великој Рзава
	Снежана Бранковић , Радмила Глишић, Невена Живадиновић, Анђела Варинац, Слађан Аџић, Кристина Луковић, Александра Ракоњац, Филип Грбовић: Комбинована примена врста <i>Trifolium pratense</i> L. и <i>Lolium perenne</i> L. И в-дикейонаја у ремедијацији џолујанаја јаловине азбеса

	Филип Грбовић , Снежана Бранковић, Радмила Глишић, Јелена Петронијевић, Слађан Ацић, Кристина Луковић, Александра Ракоњац, Јелена Богосављевић, Ненад Јоксимовић: <i>Од оштрага до ресурса – примена синтетицираних в-дијектионала као ајенаса за ремедијацију и фитофитостабилизацију канализационог муља</i>
	Маријана Николић , Марија Јаковљевић, Предраг Симовић, Владица Симић: <i>Улога микропластике у загађењу река Србије: Изазови дејекције и управљања</i>
	Биљана Радичевић : <i>Природне вредности заштићеног природног добра „Културни предео Тршић-Троноша“</i>
Пауза 14:00-15:30	

БИОТЕХНОЛОГИЈА	
Председавајући: проф. др Олија Стефановић, проф. др Милош Мајић, доц. др Снежана Бранковић	
Пленарно предавање	
15:30-16:00	Невена Михаиловић , Владимир Михаиловић, Никола Срећковић: <i>Еколошки прихватљиви биоактивни природни производи: одрживи извори и технологије за производњу природне козметике</i>
Усмено излагање	
16:00-16:15	Мирјана Петровић , Снежана Бабић, Владимир Зорнић, Јасмина Миленковић, Јасмина Радовић, Дејан Соколовић: <i>Значај величине семена у процесу олемињавања крмног боба (Vicia faba L.)</i>
Послерезимеације	
16:15-17:00	Јелена Голијан Пантовић , Славољуб Лекић, Миле Сечански, Горан Тодоровић, Вера Поповић: <i>Садржај фитосинтетичких компоненти у органски и конвенционално произведеном семену кукуруза и соје</i>
	Јелена Голијан Пантовић , Славољуб Лекић, Миле Сечански, Горан Тодоровић, Вера Поповић: <i>Утицај начина производње на садржај протеина у семену кукуруза и соје</i>
	Снежана Јовановић , Богољуб Зечевић, Тања Петровић, Миле Сечански, Драгана Бранковић-Радојичић, Јелена Голијан Пантовић, Гордана Кулић: <i>Процена стабилности приноса зрна инбред линија кукуруза неаграрним мутагенезом</i>
	Снежана Јовановић , Горан Тодоровић, Богољуб Зечевић, Јелена Голијан Пантовић, Милош Рајковић, Србољуб Николић, Лука Новковић: <i>Процена стабилности приноса зрна инбред линија кукуруза применом ГГЕ биолога</i>
	Александра Стојићевећ , Малиша Антић, Ана Алимпић Арадски, Биљана Рабреновић, Јованка Лаличић Петронијевић, Мирјана Демин, Александар Стевановић: <i>Утицај етарског уља и екстракта коријандера (Coriander sativum L.) на сензорне карактеристике хладно пресованог сунцокрећовог уља</i>
	Гордана Кулић , Јелена Голијан Пантовић, Љубица Шарчевић-Тодосијевић, Вера Поповић, Снежана Јанковић, Борис Писинов, Јела Икановић: <i>Процена доприноса искоришћењу пољопривредне биомасе као обновљивог извора у Србији</i>

	Гордана Кулић , Јелена Голијан Пантовић, Борис Писинов, Јела Икановић, Снежана Јанковић, Сања Ђуровић: <i>Процена минималне количине кисеоника и зајремина ѓродукајѝа сајореванѝа различииѝих ѝиѝова биомасе</i>
	Александар Миловановић , Наташа Тодоровић, Кристина Атлагић, Мирослав Живић, Тања Пајић, Катарина Стевановић, Тијана Цветић Антић: <i>Уѝиѝај Trichoderma harzianum на биохемијски одѝговор биљака ѓрашка на инфекцију фиѝоѝаѝоѝеним ѓљивама</i>
	Марина Тошић , Јелена Голијан Пантовић, Љубиша Живановић: <i>Значај азоѝофиксације у орѝанској ѓроизводњи ѝасуља (Phaseolus vulgaris L.)</i>
	Марина Тошић , Јелена Голијан Пантовић: <i>Пасуљ у Србији: Производни ѝоѝенцијал и изазови у ѝоследњој деценији</i>
	Милица Богдановић , Катарина Ђуковић, Милош Тодоровић, Милица Милутиновић, Слађана Тодоровић: <i>Изолација ѓроѝоѝласѝа код кичице (Centaureum erythraea Rafn.)</i>
	Олгица Стефановић , Александра Ракоњац, Снежана Симић: <i>Хемијски сасѝав и биолошке акѝивносѝи ексѝракаѝа слаѝковогне алѝе Paralemanea annulata</i>
	Данијела Никодијевић , Милена Милутиновић, Матија Милковић, Никола Срећковић, Катарина Ђирковић, Милица Божовић, Филип Вукајловић: <i>Моѝућносѝ ѓримене хиѝозана из ларвених кошуљѝца Tenebrio molitor Linnaeus, 1758 у биолошким исѝраживанѝима</i>
	Никола Срећковић , Владимир Михаиловић, Милица Божовић, Данијела Никодијевић, Катарина Ђирковић, Данијела Ђоћић, Филип Вукајловић: <i>Развој и оѝѝимизација ѝосѝуѝка изолованѝа хиѝина и синѝезе хиѝозана из ларвених кошуљѝца великоѝ брашнара (Tenebrio molitor Linnaeus, 1758)</i>

17:00-17:30 Кафе ѝауза

МЕТОДИКА НАСТАВЕ БИОЛОГИЈЕ <i>Председавајући: ѓроф. др Радмила Глишић, ѓроф. др Дарко Грујичић, ѓроф. др Александра Максимовић</i>	
Усмена излаѝања	
17:30-17:45	Симка Вукојевић : <i>Учење садржаја биолошких наука у музејском конѝексѝу: ѓример Природњачкоѝ музеја у Београду</i>
17:45-18:00	Ивана Рвовић : <i>Формирање еколошке свесѝи у раном узрасѝу: ЈП „Србија шуме“ као ѓример добре ѓраксе</i>
Посѝер ѓрезентијације	
18:00-18:30	Филип Сташевић , Александра Максимовић, Јелена Ђурђевић Николић: <i>Изазови и моѝућносѝи међуѓредмејне ѝовезаносѝи биолоѝије и хемије: Увид у сѝецијализовани ѓимназијски ѝлан и ѓроѓрам</i>
	Светлана Ђурчић , Биљана Бојовић, Милан Станковић: <i>Еколошки ѝојмови у ѝоеѝским делима: моѝућносѝ за унаѝређење еколошкоѝ образовања ученика</i>
	Биљана Бојовић , Светлана Ђурчић: <i>Евалуација ѓримене модела обрнуѝе учионице у насѝави: искусѝва насѝавника</i>

ПРОМОЦИЈА ПРОЈЕКТНИХ АКТИВНОСТИ

Председавајући: доц. др Милена Милутиновић, доц. др Расиљко Ајвић, др Симона Ђурећановић

Устена излагања

18:30-18:40	Владимир Михаиловић , Невена Михаиловић, Никола Срећковић, Само Крефт: <i>Употреба активних козметичких састојака биљаничког порекла за смањење синтетичких конзерванаса у козметичким производима</i>
18:40-18:50	Филип Вукајловић , Данијела Никодијевић, Никола Срећковић, Катарина Ђирковић, Милица Божовић: <i>Добијање и примена хиџозана из инсеката шљеточина у биотехнологији - INSECTECH</i>
18:50-19:00	Милан Декић, Виолета Јаковљевић , Марко Младеновић, Дејан Миленковић, Самира Плојовић, Сара Пантовић, Елвира Маврић-Scholze: <i>Од ошља до ресурса: истраживање биоактивних јојенцијала ферментисаног ошља из производње сируја од ђумбира - хемијско профилсање и процена антимикробне, антиоксидативне и антиинфламаторне активности</i>
19:00-19:10	Филип Грбовић , Снежана Бранковић, Ивана Радојевић, Радмила Глишић, Александар Остојић, Катарина Ђирковић, Снежана Радисављевић, Кристина Пискулић, Јелена Петронијевић, Јелена Богосављевић Липовац, Ненад Јоксимовић: <i>Нова метода за инактивацију отпадног муља употребом биокомпатибилних в-дикето естера и његова потенцијална употреба у пољопривреди – BETAgro</i>
19:10-19:20	Милан Станковић , Биљана Бојовић, Маријана Косанић, Горица Ђелић, Ненад Златић: <i>Формирање колекције ендемичних биљака у крајевачкој биљаничкој бази: промоција пројектних активности</i>
19:20-19:30	Невена Крстић, Кристина Живановић, Филип Грбовић, Филип Максимовић, Зоран Благојевић, Марија Јовановић, Соња Вељовић Јовановић, Никола Шушић : <i>Сабла “зајиси” Шумадијској управној окрузи и јојенцијал за њихову заштити у категорији Соменика природе биљаничког карактера</i>
19:30-19:40	Марјана Бркић, Маја Јовановић , Љубица Славковић: <i>Иновативне методе за побољшање и промоцију климатских услуга у региону југоисточне Европе</i>

Завирање конференције

Мини коктел