

СРПСКО БИОЛОШКО ДРУШТВО
„СТЕВАН ЈАКОВЉЕВИЋ“
КРАГУЈЕВАЦ



1

**ПРВА
КОНФЕРЕНЦИЈА
СРПСКОГ БИОЛОШКОГ ДРУШТВА
„СТЕВАН ЈАКОВЉЕВИЋ“
КРАГУЈЕВАЦ**

20–22. 09. 2023.

Хотел „Крагујевац“



Министарство науке, технолошког развоја и
иновација Републике Србије

ПРВА КОНФЕРЕНЦИЈА
СРПСКОГ БИОЛОШКОГ ДРУШТВА „СТЕВАН ЈАКОВЉЕВИЋ“
КРАГУЈЕВАЦ

ПРОГРАМ
КОНФЕРЕНЦИЈЕ

СРЕДА, 20. 09. 2023.

14:00-15:00 Регистрација учесника

15:00-15:30 Проф. др Милан Станковић, председник СБД-а: **Свечано отварање Прве конференције Српског биолошког друштва „Стеван Јаковљевић“ Крагујевац**
Обраћање представника суорганизатора

15.30-16:00 Кокиел добродошлице

СЕКЦИЈА 1: БИОЛОГИЈА И ЕКОЛОГИЈА БИЉАКА

Председавајући: проф. др Марина Тоџковић, проф. др Биљана Бојовић,
проф. др Сања Буровић

Пленарно предавање

16:00-16:30 Урош Бузуровић, Марјан Никетић, Јелена Алексић, Гордана Томовић: Таксономија рода *Goniolimon* Boiss. на простору југоисточне Европе и Аденинској полуострва

Усмена излагања

16:30-16:45 **Смиљана Јанковић**, Ана Алимпић Арадски, Немања Рајчевић, Петар Марин: Микроморфолошке карактеристике листова рода *Clinopodium* L. из Србије

16:45-17:00 **Ненад Златић**, Сања Будечевић, Милан Станковић: Утицај геолошке подлоге на величину и облик листа врсте *Teucrium montanum* (Lamiaceae): примена методе геоморфолошке морфометрије

17:00-17:15 **Душко Брковић**, Горица Ђелић, Снежана Бранковић: Васкуларна флора брдско-планинској подзона северозападне Србије и Шумадије

17:15-17:30 **Марина Вукин**, Виолета Бабић, Горан Кнежевић: Еколошке карактеристике станишта вештачки подигнутих састојина лишћара у комплексу Штеин лућ, Београд

17:30-18:00 Презентација спонзора

18:00-18:15 Кафе пауза

Постер презентације

18:15-19:00 **Лазар Жарковић**, Снежана Станковић, Милан Вељић, Јелена Матејић, Петар Марин, Ана Џамић: Микроморфолошка анализа цветова *Rosa micrantha* и *R. arvensis* из Србије

Смиљана Јанковић, Ана Алимпић-Арадски, Немања Рајчевић, Петар Марин: Микроморфолошке карактеристике природних популација врсте *Clinopodium alpinum* (L.) Kuntze subsp. *hungaricum* (Simonk.) Govaerts

Филип Јовановић, Драгица Обратов-Петковић, Ивана Бједов, Соња Брауновић, Љубинко Ракоњац, Гордана Томовић: Варијабилност квалитативних карактеристика врста рода *Galanthus* L. у Србији

Милица Кањевац, Марија Тодоровић, Милан Станковић, Биљана Бојовић: Испитивање алелопатске потенцијала *Codiaeum variegatum* L. Rumph. Ex A. Juss. на клијање и рани расу *Lolium perenne* L.

Марија Тодоровић, Милан Станковић, Биљана Бојовић, Милица Кањевац: Утицај различитих соли на клијање врсте *Mentha pulegium* L.

Јована Момчиловић, Биљана Бојовић, Драгана Јаковљевић: Физиолошки одговор босиљка (*Ocimum basilicum* L.) на услове шемпературног стреса

ЧЕТВРТАК, 21. 09. 2023.

СЕКЦИЈА 2: ФИТОХЕМИЈА И ЕТНОБОТАНИКА

Председавајући: проф. др Милан Станковић, доц. др Славица Грујић, др Ивона Величковић

Уводно предавање

10:00-10:20 **Ана Алимпић Арадски**, Мариана Оалђе Павловић, Петар Марин, Соња Дулетић-Лаушевић: *Salvia officinalis* L. – примена у традиционалној медицини и нове терапијске перспективе

Усмена излагања

10:20-10:35 **Горица Ђелић**, Душко Брковић, Милица Б. Павловић: Фармаколошки пошеницијал врста рода *Orchis* са Златара

10:35-10:50 **Ненад Златић**, Данијела Мишић, Милица Милутиновић, Милан Драгићевић, Милан Станковић: Ефекти теолошке подлоге на варијабилности секундарних метаболита врсте *Teucrium montanum* (Lamiaceae)

10:50-11:05 Горица Ђелић, Снежана Бранковић, Весна Величковић, **Милица Б. Павловић**: Антиоксидативна активност метанолног екстракта *Narcissus poeticus* L.

11:05-11:30 Кафе пауза

Постер презентације

Ивона Величковић, Марија Иванов, Марина Соковић, Петар Марин, Славица Грујић: Антимикробно дејство водених и етанолних екстракта кујине *Rubus serpens* (Rosaceae)

Марија Годоровић, Милан Станковић, Милица Кањевац, Биљана Бојовић: Упоредна анализа биолошке активности одабраних халофитских биљних врста

Мариана Оалђе Павловић, **Ана Алимпић Арадски**, Милена Милутиновић, Александра Савић, Смиљана Јанковић, Петар Марин, Соња Дулетић-Лаушевић: Антиоксидативна, антидијабетична и цитотоксична активности екстракта плодова крушака из Србије

Бојана Вељковић, Андрија Ђирић, Виолета Јаковљевић: Садржај фенолних једињења у екстракту вирка (*Alchemilla vulgaris* L.) са подручја иланине Копаоник

13:00-14:00 **Лазар Жарковић**, Немања Рајчевић, Јелена Матејић, Петар Марин, Ана Џамић: Садржај фенола, аскорбинске киселине и α -токоферола у плодовима врсте *Rosa gallica* L.

Славица Грујић, **Ивона Величковић**, Ана Џамић, Петар Марин: Садржај полифенола и антиоксидативни пошеницијал екстракта *Rubus ulmifolius* (Rosaceae)

Драгана Стојиљковић, Ивана Нешић, Вања Тадић: Истицање садржаја биоактивних састојачи и *in vitro* биолошке активности екстракта плова дивље јабуке

Владимир Михаиловић, Андрија Ђирић, Никола Срећковић, Невена Михаиловић, Александар Глишовић, Бојана Ђукић: Садржај хиџерфорина и појединих биоактивних компоненти у уљаном мацерату кантариона (*Oleum Hyperici*) намењеној људској исхрани

СЕКЦИЈА 3: БИОЛОГИЈА И ЕКОЛОГИЈА ЖИВОТИЊА

Председавајући: проф. др Александар Остјојић, доц. др Растко Ајтић, др Ана Пауновић

Пленарно предавање

11:30-12:00 **Снежана Пешић**: Диверзитет сурлаша (*Coleoptera: Curculionoidea*) Крагујевац и околине

Усмена излагања

12:00-12:15 **Никола Грујић**, Тамара Јурца: Макрозообентос средње токе реке Ибар у јесењем аспекти

12:15-12:30 **Предраг Симовић**, Катарина Стојановић, Симона Ђуретановић, Марија Јаковљевић, Наташа Којадиновић, Владица Симић, Ана Петровић: Заједница *Trichoptera* на стаништима седрених баријера крашких река на територији Србије

12:30-12:45 **Филип Вукајловић**, Драгана Предојевић, Соња Гвозденац, Снежана Танасковић, Весна Перишић, Ана Митровски Богдановић, Снежана Пешић: Утицај исхране на морфолошке карактеристике *Plodia interpunctella* (*Lepidoptera: Pyralidae*)

12:45-13:00 **Глорија Ђирковић**, Александра Ракоњац, Растко Ајтић: Упоредна анализа исхране јуноглаваца врсте *Rana temporaria* (*Anura: Ranidae*) са неколико локалитета у Србији

Постер презентације

Симона Ђуретановић, Предраг Симовић, Наташа Којадиновић, Марија Јаковљевић, Милена Раденковић, Александра Милошковић, Маријана Николић, Тијана Величковић, Владица Симић: Декајодни ракови Крагујевацке кошине

Никола Грујић, Тамара Јурца: Прелиминарни резултати истраживања фауне њијавица (*Hirudinea*) Косова и Метохије

Марија Јаковљевић, Симона Ђуретановић, Маријана Николић, Наташа Којадиновић, Милена Раденковић, Тијана Величковић, Предраг Симовић, Владица Симић: Иктиофауна крашких река у Србији

13:00-14:00 **Катарина Брека**, Ђорђе Божовић, Срђан Стаменковић: Мултидимензионални синтетски модел станишне повољности зелених жаба из *Pelophylax esculentus* комплекса на подручју Јужног Баната

Катарина Брека, Михаило Милићевић, Срђан Стаменковић: Исхрана мале зелене жабе (*Pelophylax lessonae* Cramer, 1882) у специјалном резервату природе „Обедска бара”

Ана Пауновић: Анализа величине једне шумске жабе (*Rana dalmatina* Fitzinger in Bonaparte, 1838)

Ана Пауновић: Квантитативни показатељи улоге и значаја комбионентне исхране код шумске жабе (*Rana dalmatina* Fitzinger in Bonaparte, 1838)

14:00-16:00 Пауза

СЕКЦИЈА 4: ГЕНЕТИКА

Председавајући: проф. др Оливера Милошевић-Ђорђевић, др Тамара Ђурић

Пленарно предавање

16:00-16:30 **Ана Колаковић**, Тамара Ђурић, Маја Живковић: *Варијанте у њенима фамилије сирџуина: популацијал за будућа истраживања у кардиоваскуларним болестима*

Усмена излагања

16:30-16:45 **Дарко Грујичић**, Јована Тубић Вукајловић, Александра Марковић, Катарина Ђорђевић, Драгослав Маринковић, Љиљана Мирков, Оливера Милошевић-Ђорђевић: *Степен њенитичке хомозиготности као предиктор КОВИД-19 код професионалних спортиста у односу на њишу популацију*

16:45-17:00 **Јована Тубић Вукајловић**, Иван Симић, Дарко Грујичић, Оливера Милошевић-Ђорђевић: *Ефекти малих доза јонизујуће зрачења на ниво њеномског оштећења у хуманим лимфоцитима периферне крви in vivo*

Постер презентације

19:00-20:00 **Бојана Максимовић**, Александра Петровић, Вишња Мадич, Драгана Миловановић, Марина Јушковић, Љубиша Ђорђевић, Перица Васиљевић: *Компаративна анализа њенитичности декокција биљних врста које се користе као природни лаксативи: Allium сера шест*

СЕКЦИЈА 5: МИКОЛОГИЈА

Председавајући: проф. др Олија Стефановић, доц. др Снежана Бранковић

Уводно предавање

17:10-17:30 **Маријана Косанић**, Невена Петровић: *Аутохтоне макромикете – популацијални ресурси биолошки активних сукцијани*

Усмено излагање

17:30-17:45 **Невена Петровић**, Томислав Тости, Маријана Косанић: *Хемијски састав и биоактивна својства метанолног и ацетонског екстракта базидиокарпа Armillaria ostoyae*

17:45-18:05 Кафе пауза

Постер презентације

19:00-20:00 **Јована Тодоровић**, Невена Петровић, Зоран Симић, Маријана Косанић: *Садржај метала и биоактивни популацијал аутохтоне макрољиве Chroodotomphus helveticus*

Маријана Косанић, Невена Петровић, Јована Тодоровић: *Биоактивност ацетонског екстракта базидиокарпа Suillus granulatus*

СЕКЦИЈА 6: МИКРОБИОЛОГИЈА

Председавајући: проф. др Маријана Косанић, доц. др Ивана Д. Радојевић,
доц. др Драгана Предојевић

Уводно предавање

18:10-18:30 **Олгица Стефановић**: Биљни екстракти као пошеницијални природни антибактеријски агенси: могућности и изазови

Усмена излагања

18:30-18:45 **Јелена Терзић**, Марина Станковић, Олгица Стефановић: Екстракти биљке *Lactium albit* као пошеницијални антибиотик агенси

18:45-19:00 **Марина Станковић**, Јелена Терзић, Олгица Стефановић: Ефикасност екстраката биљне врсте *Euphrasia officinalis* L. на расту патогених бактерија и механизми деловања

Постер презентације

Бојана Пантовић, Невена Стевановић, Тина Андрејевић, Ghada Bouz, Ondřej Jand'ourek, Klára Konečná, Дарко Ашанин, Милош Ђуран, Биљана Глишић: Антимикробактеријски пошеницијал сребро(I) и злато(III) комплекси са различитим азот-донорским лигандима

Бојана Пантовић, Тина Андрејевић, Ghada Bouz, Pavla Paterová, Дарко Ашанин, Невена Стевановић, Милош Ђуран, Биљана Глишић: Антимикробна активност комплекса сребра(I) са ароматичним хетероцикличним азот-донорским лигандима

19:00-20:00 **Ивана Д. Радојевић**, Едина Авдовић, Душан Димић, Марко Антонијевић, Катарина Ђирковић: Антимикробна активност хибрида кумарина са неуроинфламаторним

Катарина Ђирковић, Александар Остојић, Мирјана Грујовић, Катарина Младеновић, Милан Ђилас, Ивана Д. Радојевић: Изаолација, идентификација и биохемијска карактеризација микроорганизама из постројења за пречишћавање комуналних отпадних вода

Драгана Предојевић, Наталија Пајовић, Марија Смедеревац-Лалић, Марија Пећић, Милица Јаћимовић: Пролетни аспекти фитопланктона Марковачког језера

Тамара Петронијевић, Никола Станковић, Моника Дудић, Ђурађ Милошевић, Милица Стојковић Пиперац, Татјана Михајилов Крстев: Антибиотско дејство хлорамфеникола на одабране представнике цијанобактерија (*Anabaena variabilis*, *Microcystis* sp., и *Nostoc* sp.)

ПЕТАК, 22. 09. 2023.

СЕКЦИЈА 7: МОЛЕКУЛАРНА БИОЛОГИЈА, ФИЗИОЛОГИЈА И БИОМЕДИЦИНА

Председавајући: проф. др Горан Брајушковић, проф. др Бранка Огњановић,
проф. др Данијела Тодоровић

Пленарно предавање

10:00-10:30 **Дејан Баскић**, Наташа Д. Ђорђевић, Драган Миловановић, Жељко Мијаиловић, Предраг Ђурђевић, Срђан Стефановић, Данијела Тодоровић, Сузана Поповић, Катарина Витошевић, Милена Вукић, Ненад Вуковић, Сања Д. Матић: *Генетичке и епигенетичке детерминанте предиспозиције, тежине и исхода SARS-CoV-2 инфекције код људи*

Усмена излагања

10:30-10:45 **Милена Милутиновић**, Данијела Цветковић, Биљана Шмит, Данијела Никодијевић, Јована Јованкић, Милан Станковић: *Антиишуморска активност екстракта биљке *Gentiana punctata* L. и синергистичке интеракције са комплексом палладијума*

10:45-11:00 **Наташа З. Ђорђевић**, Горан Бабић, Бранка Огњановић, Зана Долићанин: *Ефекти естрадиола на формирање S-ниррозолушатиона у еритроцитима трудница са преeklамсијом*

11:00-11:15 **Сања Д. Матић**, Тијана Марковић, Данијела Тодоровић, Сузана Поповић, Катарина Витошевић, Вања Чановић, Наташа Д. Ђорђевић, Дејан Баскић: *Повезаност конценрације солубилног ACE2 и IFN- λ 3 са тежином и исходом SARS-CoV-2 инфекције*

11:15-11:40 Кафе пауза

Постер презентације

Никола Раденковић, Милена Милутиновић, Данијела Никодијевић, Јована Јованкић, Снежана Радисављевић, Биљана Петровић: *Цитотоксична и проапоптојска активност новосинтеисаног комплекса злата на MDA-MB-231 и HCT-116 ћелијским линијама*

Милица Пауновић, Милош Матић, Ана Обрадовић, Верица Јевтић, Бранка Огњановић: *Утицај ресвератрола на вијабилност и редокс стањус MRC-5 ћелија третираних са тетрахлоридо (O,O'-диетил-етилендиамин-N,N'-ди-S,S-(2,2'-дибензил)ацетат)-иламина(IV) комплексом*

12:30-13:30 **Милица Пауновић**, Милош Матић, Ана Обрадовић, Марија Милошевић, Верица Јевтић, Бранка Огњановић: *Евалуација хејатотоксичних ефеката новосинтеисаних иламина(IV) комплекса на женкама Wistar albino пацова*

Нејла Жупић, Зана Долићанин, Бојана Вељковић, Наташа З. Ђорђевић: *Антиканцерогена активност *Ornithogalum umbellatum* у ћелијама колоректалног карцинома посредована променама редокс стањуса ћелије*

Тијана Марковић, Сања Д. Матић, Данијела Тодоровић, Сузана Поповић, Катарина Витошевић, Вања Чановић, Ненад Вуковић, Милена Вукић, Дејан Баскић: *Антиоксидативни ефекти екстракта корена биљке *Oposta visianii* испитиван на хуманој ћелијској линији кератиноциста и мононуклеарним леукоцитима из периферне крви*

Стефан Благојевић, Јована Јованкић, Бранко Андрић, Милена Милутиновић, Данијела Никодијевић, Сара Милојевић, Никола Раденковић, Петар Арсенијевић, Данијела Цветковић: *Дијагностички значај микроРНК-126 у раном стадијуму аденокарцинома ендометријума*

Јована Јованкић, Милена Милутиновић, Стефан Благојевић, Данијела Никодијевић, Никола Раденковић, Данијела Цветковић: *Ефекти Оситит тинитит L. на концентрацију лигида у MDA-MB-468 ћелијама карцинома дојке*

12:30-13:30 **Душан Радојевић**, Вања Чановић, Катарина Витошевић, Милена Павићевић, Милош Тодоровић, Ивана Андрић, Живана Словић, Сања Д. Матић, Сузана Поповић, Тијана Марковић, Дејан Баскић, Данијела Тодоровић: *Утицај шемјерашуре складиштења хуманих ћива срца и јетре изузетних током судскомедицинских обдукација на квалитет изоловане ДНК и хистоморфолошке карактеристике*

Вања Чановић, Душан Радојевић, Катарина Витошевић, Вељко Милошевић, Милош Тодоровић, Ивана Андрић, Живана Словић, Сања Д. Матић, Сузана Поповић, Тијана Марковић, Дејан Баскић, Данијела Тодоровић: *Утичеба течности сјакастој шела као поенцијалног извора ДНК за поиморталну идентификацију*

СЕКЦИЈА 8: ЗАШТИТА ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ

Председавајући: проф. др Милан Станковић, др Олиа Јаковљевић, др Симона Ђуретиновић

Уводно предавање

11:40-12:00 **Филип Грбовић**, Гордана Гајић, Снежана Бранковић, Марина Топузовић: *Значај алелопатије у инвазивном поенцијалу дрвенстих врста на затађеним стаништима*

Усмена излагања

12:00-12:15 **Снежана Бранковић**, Радмила Глишић, Горица Ђелић, Душко Брковић, Филип Грбовић, Марија Марин, Јелена Богосављевић: *Фишоремедијација – могућности примене на јаловишту рудника*

12:15-12:30 **Мирјана Петровић**, Младен Пријовић, Марија Степић, Снежана Анђелковић, Снежана Бабић, Владимир Зорнић, Дејан Соколовић: *Бајремац (Amorpha fruticosa L.) страна инвазивна врста на простору Специјалног резервата природе „Осредак“*

Постер презентације

Александар Божић, Олга Јаковљевић, Ивана Живић, Катарина Стојановић: *Заједнице силикајних алги (Bacillariophyta) и трихоптера (Trichoptera, Insecta) у одабраним језерима Срема*

12:30-13:30 **Олга Јаковљевић**, Вања Миловановић, Гордана Субаков Симић, Ивана Трбојевић: *Баре као важна станишта за микроскојске организме – увид у диверзитет силикајних алги (Bacillariophyta) баре Ђурице (Банаш)*

Наташа Којадиновић, Тијана Величковић, Александра Милошковић, Милена Раденковић, Симона Ђуретановић, Марија Јаковљевић, Предраг Симовић, Владица Симић: *Примена методе криопрезервације у конзервацији диверзитетна слајководних риба*

Моника Дудић, Тања Солдатовић, Тамара Петронијевић, Никола Станковић: *Утицај хлорамфеникола на раст популације Chlorella sp.*

13:30-15:00 Пауза

СЕКЦИЈА 9: БИОТЕХНОЛОГИЈА

Председавајући: проф. др Горица Ђелић, проф. др Биљана Глишић,
доц. др Милена Милушиновић

Пленарно предавање

15:00-15:30 **Александар Павић:** Зебрица као биотехнолошка платформа за унапређење преиклиничких истраживања

Усмена излагања

15:30-15:45 **Биљана Бојовић,** Драгана Јаковљевић, Милица Кањевац, Јована Момчиловић: Ефекти фитохрајмина на карактеристике клијања и растења јајених биљака

15:45-16:00 **Млађан Гарић,** Ивана М. Радојевић, Драган Николић, Вера Ракоњац, Александар Петровић, Зорица Ранковић-Васић: Агробиолошка и технолошка својства сорте „Прокујац” у Нишком региону

16:00-16:15 **Драгана Јаковљевић:** Метаболомика босилка (*Ocimum minimum* L.) у култури *in vitro*

16:15-16:30 **Драгана Предојевић,** Невена Петровић, Филип Вукајловић, Маријана Косанић, Снежана Пешић: Макрољиве са инсектицидним пошеницијалом

16:30-16:45 **Бојана Вељковић,** Андрија Ђирић, Тања Солдатовић: Утицај комплексних једињења цинка, бакра и влакна на клијање, раст и количину секундарних метаболита луцерке (*Medicago sativa* L.)

16:45-17:00 Кафе пауза

Постер презентације

Драгана Стојиљковић, Ивана Нешић, Вања Тадић: Истраживање утицаја екстракционе методе на полифенолни садржај и биолошку активност екстракта плода дивље јабуке

Александра Петровић, Бојана Максимовић, Вишња Мадих, Бојан Златковић, Александар Петровић, Перица Васиљевић, Љубиша Ђорђевић: Ефекти антидијабетске биљне мешавине у превенцији ретинопатије код мишева са дијабетесом

18:05-18:45 **Милица Кањевац,** Биљана Бојовић, Милан Станковић, Марија Тодоровић: Ефекти халопирајмина на перформансе клијања и раста рошквице (*Raphanus sativus* L.)

Милица М. Павловић, Мартина Кузмановић, Бојан Златковић, Светлана Тошић: Алелопатски ефекти водених екстракта *Micromeria cristata* (Hamp) Griseb на клијање и рани вегетативни развој *Triticum aestivum* L. и *Lactuca sativa* L.

Светлана Тошић, Милица Лојић, **Милица М. Павловић:** Алелопатски ефекти лиснова и цветова *Syringa vulgaris* L. на клијавост и раст клијанаца *Brassica oleracea* var. *capitata* L.

СЕКЦИЈА 10: МЕТОДИКА НАСТАВЕ БИОЛОГИЈЕ

Председавајући: проф. др Светлана Ђурчић, проф. др Радмила Глишић,
Татјана Миловановић

Уводно предавање

17:00-17:20 **Биљана Бојовић**: Модел обрнуте учионице у настави биологије

Усмена излагања

17:20-17:35 **Дарко Грујичић**, Снежана Васиљевић, Катарина Ђорђевић: Примена online наставе након пандемије КОВИД-19 – Шта смо научили?

17:35-17:50 **Александра Максимовић**: Социо-демографски профил студената – будућих наставника биологије

17:50-18:05 **Мирјана Никлановић**, **Марина Кољанин**, Татјана Миловановић, Кристина Андрејевић: Модел концентричне расподеле и учења образовно-важној садржаја „Фотосинтеза“ у гимназијској настави биологије

Постер презентације

18:05-18:45 **Снежана Бранковић**, Радмила Глишић, Марина Топузовић, Милена Живковић, Бојана Микарић, Марија Јовановић, Ангелина Нинковић: Примена шумске педагогије у настави биологије

Светлана Ђурчић, Јелена Младеновић: Еколошки ошисак: допринос унапређења еколошких садржаја у настави биологије

Затварање Конференције
Мини коктел

ОРГАНИЗАТОР



Српско биолошко друштво „Стеван Јаковљевић” Крагујевац

СУОРГАНИЗАТОРИ



Природно-математички факултет, Институт за биологију и екологију,
Универзитет у Крагујевцу



Српска академија наука и уметности – Центар за научноистраживачки рад
САНУ и Универзитета у Крагујевцу

ПОКРОВИТЕЉ



Министарство науке, технолошког развоја и
иновација Републике Србије

СПОНЗОРИ



More than Technology



PROMEDIA

Laboratory supply specialists



Конференција ће бити одржана у конгресном центру Хотела „Крагујевац“ у Крагујевцу

