

# БИОЛОГИРАЊЕ

## Подаци о пројекту

Назив пројекта	БИОЛОГИРАЊЕ
Кључне речи	подкаст, научно-популарна комуникација, научна култура, биологија
Спровођење пројекта	2024-06-01 - 2025-06-01
Научне Области	<ul style="list-style-type: none"><li>природне науке</li><li>мултидисциплинарне</li></ul>
Апстракт пројекта	<p>Науци је потребна промена имиџа, што је научна заједница и препознала као приоритет. Научна трансформација, међу осталим, обухвата повећање транспарентности и доступности. Неопходно је да се изађе из стандардних, затворених оквира комуникације и прихвате модерни трендови комуникације који обухватају креирање научно-популарног, аудио-визуелног садржаја и његово дељење путем различитих видова дигиталних канала како би се повећала доступност информација широј јавности. Подкаст БИОЛОГИРАЊЕ жели да допринесе доступности научних истраживања широј јавности, да је упозна са актуелним научним истраживањима и пренесе корисне информације из биолошких и сродних области на лако разумљив начин. Институт за биолошка истраживања „Синиша Станковић“ – Институт од националног значаја за Р. Србију је прави епицентар савремених биолошких истраживања, пун научника спремних да поделе своја сазнања. Зато: „Добродошли на БИОЛОГИРАЊЕ! Припремите се да заједно заронимо у узбудљиву авантуру истраживања природе!“.</p>
Опис пројекта	<p>У данашњем ужурбаном времену и друштву, где се култура скривања до пропасти шири као дивљи пожар, а пажња и заинтересованост за одређену тему нас држе у просеку до двадесет минута са тежњом да се смањи до дужине трајања рилова и сторија, неопходно је пронаћи начин како ефектно искомуницирати актуелне теме за друштво. Аудио подкаст је један такав метод који представља јединствени вид комуникације и ширења створеног материјала путем интернета и који омогућава да се садржај преслуша у било ком моменту, поготово када је тешко посветити пажњу другом виду медија. Тако подкасти омогућавају људима да дођу до корисних информација о темама које их интересују док су у превозу, теретани, шетњи са псом... Посебна вредност</p>

подкаста је одрживост, јер се опрема једном набавља, а релевантних саговорника је на претек. Биологија је динамична научна област у којој се свакодневно дешавају револуционарна открића битна за човечанство. Биолошка истраживања пружају основ напретку других научних грана као што су медицина и ветерина, а које традиционално сматрамо применљивијим и есенцијалнијим. Често ни не схватамо да нам разумевање основа биологије може помоћи при бављењу спортом, дресури љубимаца или одабиру одговарајућих козметичких производа. Разумевање биологије нам помаже да се реконектујемо са нашом планетом и боље разумемо и доживимо живот. Аудио подкаст **БИОЛОГИРАЊЕ** ће кроз кратке и инспиративне разговоре са врхунским стручњацима на научно-популаран начин обрађивати и презентовати теме из различитих биолошких и сродних области. Садржај ће бити тако конципиран да буде пријемчив различитим популацијама слушаца и да покрива различите аспекте живота. Пружањем информација заснованих на научним чињеницама ће указати својим слушаоцима како да на директан или индиректан начин побољшају сопствене животе и унапреде животну средину. Кроз дискусију о апстрактнијим темама као што су филозофија и уметност подкаст ће своје слушаоце изложити алтернативним погледима на биологију као науку, али и начин живота. Подкаст ће се снимати на Институту за биолошка истраживања “Синиша Станковић” у Београду, највећем регионалном центру биолошких истраживања. Са гостима изван Београд емисије ће се, захваљујући модерној опреми, снимати на даљину без компромитовања квалитета. **БИОЛОГИРАЊЕ** ће бити редовно објављивано и широко и лако доступно. Емисије ће се похрањивати на бесплатној платформи за похрањивање (Spotify for Podcasters) одакле ће се дистрибуирати релевантним подкаст базама као што су Podcast.rs, Google Podcast, Spotify, YouTube и други. Епизоде ће се делити и путем Институтских дигиталних канала и других сусретљивих образовних и научно-истраживачких институција и организација, али ће бити отворене и посебне друштвене мреже посвећене **БИОЛОГИРАЊУ**, где ће се поред самих емисија делити и занимљив визуелни садржај (најаве, фотографије и кратки текстови везани за теме). Путем друштвених мрежа ће слушаоци имати реч у креирању подкаста дељењем својих утисака и предлагањем тема.

---

**Циљна група**

- основна школа
- средња школа
- студенти
- шира јавност
- научна заједница

---

**Циљеви пројекта**

**БИОЛОГИРАЊЕ** има за циљ да на сажет, занимљив и разумљив начин приближи биологију широј јавности. Показаће да је биологија значајна научна дисциплина која решава актуелне проблеме са којима се човечанство суочава. Обрађивањем широког спектра тема у емисијама довољно кратког трајања, користан и занимљив садржај ће моћи да

пронађу сви, без обзира на старост, ниво образовања, уверења, интересовања и количину слободног времена. **БИОЛОГИРАЊЕ** ће свима бити брза и ефективна доза знања. Конкретни циљеви обухватају: Ширење научне културе и писмености – **БИОЛОГИРАЊЕ** ће промовисати научни систем вредности тако што ће на приступачан начин делити научно потоковане информације, трудити се да подстакне критичко размишљање код својих слушалаца те их мотивисати да и сами узму учешће у научним истраживањима. Демократизација науке – **БИОЛОГИРАЊЕ** ће биолошка истраживања учинити доступнијим, разумљивијим и транспарентнијим широј јавности како би свако стекао утисак колико су биолошка истраживања битна за јавни интерес. Популаризација научних истраживача и истраживања – саговорници **БИОЛОГИРАЊА** ће имати прилику да промовишу своја истраживања и побољшају сопствену видљивост у друштву, што је од посебног значаја имајући у виду анонимност научника и научних истраживања у медијима и друштву. Мотивација младих да се баве науком – **БИОЛОГИРАЊЕ** ће показати да је бављење науком један занимљив, динамичан и племенит позив који пружа јединствену прилику да се буде на фронту позитивних промена.

**Циљеви из програма промоције науке у које се пројекат уклапа**

- Развој капацитета истраживача за ширење научне културе
- Развој различитих програма промоције науке заснованих на научној култури и научној писмености код свих грађана Републике Србије

**Процена броја посетилаца**

500

## Одговорно лице (лице задужено за контакт)

**Име и презиме**

Марко Мирч

**Занимање**

научни сарадник

**Телефон**

+381604263253

**Имејл**

marko.mirc@ibiss.bg.ac.rs

**Биографија**

Др Марко Мирч, научни сарадник на Институту за биолошка истраживања „Синиша Станковић“ – Институту од националног значаја за Републику Србију, основну школу и гимназију је завршио у Зрењанину,

основне и мастер студије екологије на Природно-математичком факултету, Универзитета у Новом Саду, а докторат из еколошких наука ја стекао на Биолошком факултету, Универзитета у Београду. Научно-истраживачки рад му се фокусира на еволутивне аспекте адаптације водоземаца и гмизаваца на: антропогено изазване промене у животној средини, попут урбанизације, нарушавања станишта, загађења и климатских промена; конзервационе напоре усмерене ка очувању екосистема влажних станишта; имплементацију грађанске науке у заштиту животне средине. Активно учествује у програмима популаризације науке попут Ноћи истраживача и Фестивала науке, где кроз занимљиве едукативне радионице приближава биологију широј публици. Учешћем на оваквим манифестацијама је усавршио вештину комуникације битних научних концепата на једноставан и разумљив начин и стекао јасан увид о неопходности приближавања и повезивања науке и научника са јавношћу путем широко доступних медијума. Као еколог, Марко је стекао образовање које је поред биолошких, обухватало и шири спектар не-биолошких дисциплина. Управо ова мултидисциплинарност га чини идеалним домаћином подкаста јер брзо и лако може да истражи и припреми емисије на широк спектар тема и са самопоуздањем разговара са својим саговорницима. Додатно, широко познавање популарне културе му омогућава да на домишљат начин приближи јавности комплексне научне концепте.

## Подаци о институцији

<b>Назив институције</b>	Институт за биолошка истраживања „Синиша Станковић“ – Институт од националног значаја за Р. Србију
<b>Седиште</b>	Београд, Србија
<b>ПИБ</b>	100205581
<b>Матични број</b>	07032609
<b>Одговорно лице</b>	Мирјана Михаиловић
<b>Веб сајт</b>	<a href="https://www.ibiss.bg.ac.rs/index.php/sr-yu/">https://www.ibiss.bg.ac.rs/index.php/sr-yu/</a>
<b>Имејл</b>	<a href="mailto:ibiss@ibiss.bg.ac.rs">ibiss@ibiss.bg.ac.rs</a>

## Пројектни тим

Име и презиме	Марко Мирч
Занимање	научни сарадник
Имејл	marko.mirc@ibiss.bg.ac.rs

**Биографија** Др Марко Мирч, научни сарадник на Институту за биолошка истраживања „Синиша Станковић“ – Институту од националног значаја за Републику Србију, основну школу и гимназију је завршио у Зрењанину, основне и мастер студије екологије на Природно-математичком факултету, Универзитета у Новом Саду, а докторат из еколошких наука ја стекао на Биолошком факултету, Универзитета у Београду. Научно-истраживачки рад му се фокусира на: еволутивне аспекте адаптације водоземаца и гмизаваца на антропогено изазване промене у животној средини попут урбанизације, нарушавања станишта, загађења и климатских промена; конзервационе напоре усмерене ка очувању екосистема влажних станишта; имплементацију грађанске науке у заштиту животне средине. Активно учествује у програмима популаризације науке попут Ноћи истраживача и Фестивала науке, где кроз занимљиве едукативне радионице приближава биологију широј публици. Учешћем на оваквим манифестацијама је усавршио вештину комуникације битних научних концепата на једноставан и разумљив начин и стекао јасан увид о неопходности приближавања и повезивања науке и научника са јавношћу путем широко доступних медијума. Као еколог, Марко је стекао образовање које је поред биолошких, обухватало и шири спектар не-биолошких дисциплина. Управо ова мултидисциплинарност га чини идеалним домаћином подкаста јер брзо и лако може да истражи и припреми емисије на широк спектар тема и са самопоуздањем разговара са својим саговорницима. Додатно, широко познавање популарне културе му омогућава да на домишљат начин приближи јавности комплексне научне концепте.

## Партнери

Да ли се пројекат спроводи са другим организацијама? Не

## Имплементација пројекта

Активност	Од	До
набавка, инсталирање и тестирање опреме	2024-06-01	2024-08-01

људски ресурси	путовање и смештај	опрема	материјал	остали	збир
0	0	285000	0	0	285000

**Активност****Од****До**

креирање аудио-визуелних решења

2024-06-01

2024-09-01

људски ресурси	путовање и смештај	опрема	материјал	остали	збир
0	0	0	0	0	0

**Активност****Од****До**

отварање профила на друштвеним мрежама и релевантним базама за похрањивање и дељење подкаста

2024-07-01

2024-09-01

људски ресурси	путовање и смештај	опрема	материјал	остали	збир
0	0	0	0	0	0

**Активност****Од****До**

дефинисање тема, резервисање саговорника, снимање, обрада и дељење материјала

2024-09-01

2025-06-01

људски ресурси	путовање и смештај	опрема	материјал	остали	збир
0	0	0	0	0	0

**Укупно: 285000**

## Одлука о учешћу

- [БИОЛОГИРАЊЕ\\_одлука-о-учешћу.pdf \(608 KB\)](#)
- [БИОЛОГИРАЊЕ\\_Гантограм.pdf \(106 KB\)](#)
- [БИОЛОГИРАЊЕ\\_одлука-о-учешћу.pdf \(608 KB\)](#)

**Додатни документ**

- [БИОЛОГИРАЊЕ\\_Буџет.pdf \(119 KB\)](#)
- [БИОЛОГИРАЊЕ\\_Гантограм.pdf \(106 KB\)](#)