

Godišnji izvještaj o
radu udruge za
2022. godinu



O udruzi Bioteka

Opći podaci:

Puni naziv udruge: Bioteka - udruga za promicanje biologije i srodnih znanosti

Skraćeni naziv: Bioteka

Puni naziv na engleskom jeziku: Bioteka – Association for promotion of biology and related sciences

Skraćeni naziv na engleskom jeziku: Association Bioteka

OIB: 55178657512

Žiro račun (IBAN): HR67 2340 0091 1104 2669 9, Privredna banka Zagreb d.d.

Adresa: Vladimira Preloga, 10 000 Zagreb

Telefon: 095/2911-984

E-mail: kontakt@bioteka.hr

Datum osnivanja: 23. veljače 2010.

Osnivačice: Jelena Likić, Valentina Dominić, Kristina Duvnjak



BIOTEKA
program informiranja

Kroz projekte edukacije i informiranja stvaramo društveno odgovornije, aktivne građane koji kritički sagledavaju društvene probleme danas i adekvatno na njih reagiraju za budućnost.



BIOTEKA
program edukacije

Obrazovnim aktivnostima doprinosimo povećanju kvalitete znanstvene, ekološke i tehnološke pismenosti djece i mladih, povećanju interesa za studiranjem znanstvenih predmeta te doprinosimo sustavu izvaninstitucionalnog obrazovanja. Stručnim projektima doprinosimo povećanju svijesti o važnosti očuvanja okolišnih i prirodnih resursa, kao i boljem upravljanju, istraživanju i zaštiti tih resursa. Svih ovim aktivnostima želimo doprinijeti boljoj kvaliteti obrazovanja te zaštititi prirode i okoliša na razini RH i EU.



BIOTEKA
program zaštite
prirode i okoliša

Vodstvo i članstvo te zaposlenici/ce Udruge kompetentni su visokoobrazovani i stručni ljudi, s višegodišnjim znanstvenoistraživačkim i edukacijskim iskustvom, koji svojim radom aktivno doprinose izgradnji civilnog društva i rješavaju konkretne društvene probleme.

Ciljevi i područja djelovanja Udruge

Osnovni ciljevi Udruge su:

- informiranje i edukacija građana o temama s područja biologije i srodnih znanosti
- popularizacija znanosti
- doprinos znanstvenim i stručnim biološkim istraživanjima flore, faune i staništa
- promicanje vrijednosti biološke raznolikosti RH
- zaštita prirode i okoliša
- izvaninstitucionalna podrška odgoju i obrazovanju djece iz područja biologije i srodnih znanosti
- rad s djecom i mladima
- promicanje održivog razvoja, energetske učinkovitosti i obnovljivih izvora energije
- poticanje sudjelovanja javnosti u procesu donošenja odluka iz područja zaštite prirode i okoliša
- jačanje uloge javnosti u ostvarivanju ustavnog prava na zdrav okoliš
- jačanje utjecaja organiziranog civilnog društva iz područja zaštite prirode i okoliša
- poticanje suradnje na lokalnoj, nacionalnoj i međunarodnoj razini s društvima, udruženjima, institucijama, poduzećima, pojedinačnim građanima, sredstvima informiranja, itd. koja obavljaju djelatnosti slične onima udruge Bioteka.

Područja djelovanja

Glavna područja djelovanja Udruge su:

- zaštita okoliša i prirode
- izvaninstitucionalni odgoj i obrazovanje

Tijekom 2022. godine proveli
smo 8 projekata.

PROJEKTNA DJELATNOST

1. Razvoj mreže STEM ambasadora

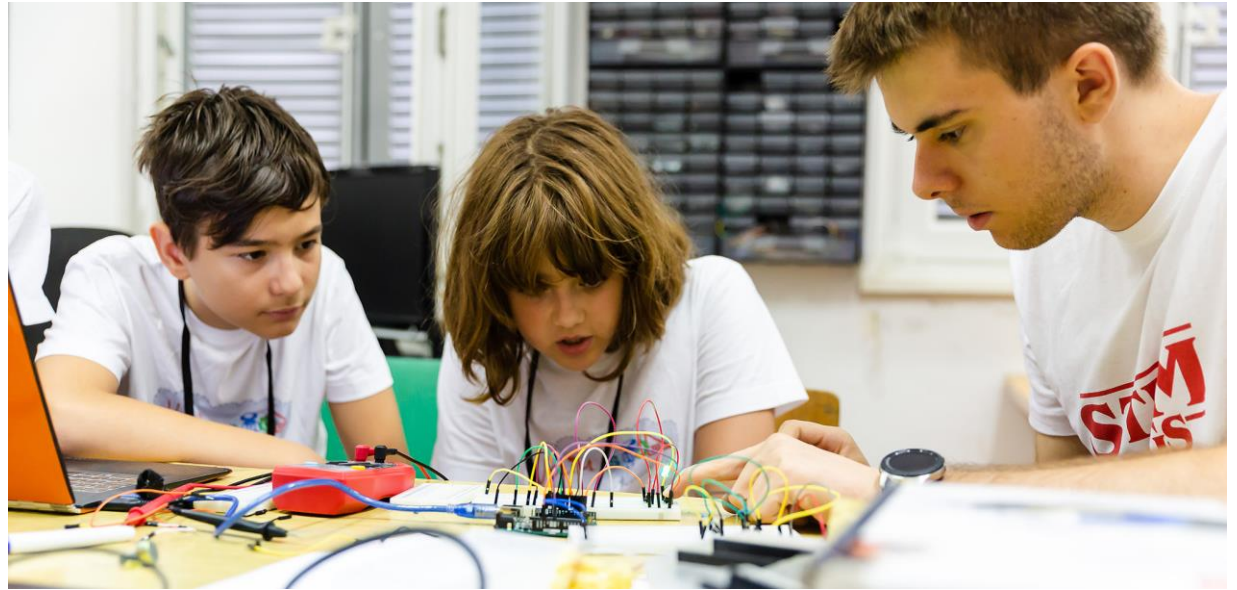
- **Glavni cilj projekta** stoga je ojačati stjecanje znanja i vještina te metodološke i obrazovne kapacitete, kao i međusektorsku suradnju OCD-a i obrazovnih institucija u RH za provedbu programa popularizacije STEM-a među općom populacijom, s naglaskom na uspostavi održivih STEM aktivnosti za djecu i mlade.
- **Trajanja projekta** : 1. rujna 2021. do 31. srpnja 2023. godine
- **Vijednost projekta**: Projekt ukupne vrijednosti 2.829.663,79 kn sufinancirala je s 2.405.214,22 kn Europska unija iz Europskog socijalnog fonda, što čini 85 % ukupne vrijednosti projekta, a 15 % ukupne vrijednosti (424.449,57 kn) sufinancirano je iz Državnog proračuna.



Ostvareno u 2022. god:

- Provedeno studijsko putovanje u Portugal i 5-dnevni edukacijski program za širi projektni tim
- Provedene dodatne 4 edukacije za STEM ambasadore
- Izrađen STEM metodološki program
- Izrađen i tiskan priručnik STEM metodološkog programa
- Proveden 5-dnevni STEM kamp za 39 djece osnovnoškolske dobi
- Proveden 5-dnevni STEM kamp za 41 dijete srednjoškolske dobi
- Nabavljena i kupljena oprema za provedbu projekta
- Nabavljeno i prenamijenjeno vozilo u STEM mobilni laboratorij



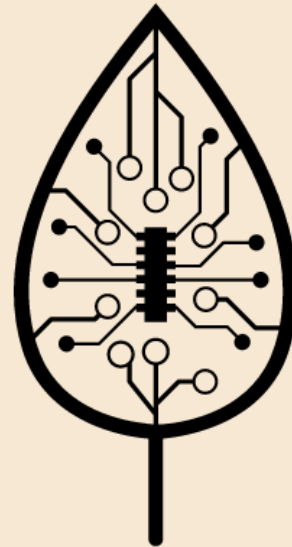


2. PANDA 6 – projektna nastava za darovitu djecu

- projekt za 30 darovite djece s područja grada Zagreba
- javne ustanove, privatne tvrtke i organizacije civilnog društva stvaraju suvremen STEM kurikulum za odgojno-obrazovne potrebe darovite djece
- u projekt uključeno više od 20 volontera svake godine, te se svake godine provede više od 30 STEM radionica
- projekt se provodi u školskoj godini 2022./2023. god.
- projekt sufinanciran sredstvima Ministarstva znanosti i obrazovanja



3. Girls own STEM



GIRLS OWN STEM
BY UDRUGA BIOTEKA

- cilj osposobiti 50 srednjoškolki s područja Hrvatske, a posebice onih koje dolaze iz socio-ekonomski slabije razvijenih sredina i okolnosti, za daljnji razvoj karijere i rad u STEM (engl. Science, Technology, Engineering, and Mathematics) području.

Popis pet projekta financiranih od jedinica lokalne samouprave u okviru Biotekinog programa „Bioteka u pokretu”

Naziv projekta	Projekt (su)financirao:
Što me okružuje?	Grad Čakovec
STEM radionice u Osijeku	Grad Osijek
STEM radionice u Marčani	Općina Marčana
Jačanje kapaciteta djece za znanstvenu i mentalnu pismenost	Grad Sisak
Vikend škola u Pazinu	Grad Pazin

GOSPODARSKU DJELATNOST

tijekom 2022. godine, obilježili su:

- Publikacija i edukacija za Centar za posjetitelje Splitsko-dalmatinske županije
- Izrada publikacija za dječju brošuru „Promjene koje dolaze – Klima i klimatske promjene na Kamenjaku“
- STEM edukacija za učitelje iz tri osnovne škole u organizaciji Požeške županije
- STEM edukacija za odgajateljice DV Pinokio iz Marčane i DV Crvčak iz Čakovca
- Radionice o gospodarenju otpadom na VGfestu u Velikoj Gorici
- Radionice o štetnom učinku plastike na okoliš za djecu u organizaciji Nacionalnog parka Sjeverni Velebit



SAŽETAK FINANCIJSKOG POSLOVANJA ZA 2022. GODINU

PRIHODI	1.876.799,00 kn	RASHODI	1.839.273,00 kn
<i>Prihodi od pružanja usluga</i>	<i>182.338,00</i>	<i>Rashodi za radnike</i>	<i>658.423,00</i>
<i>Prihodi od donacija iz državnog proračuna</i>	<i>678.725,00</i>	<i>Materijalni rashodi</i>	<i>1.167.018,00</i>
<i>Prihodi od donacija iz proračuna jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave</i>	<i>80.531,00</i>	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Intelektualne i osobne usluge</i> • <i>Rashodi za materijal i energiju</i> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Kotizacije</i> 	<i>420.945,00</i> <i>229.366,00</i> <i>85.529,00</i>
<i>Prihodi od donacija iz državnog proračuna za EU projekte</i>	<i>875.091,00</i>		




Odgovorna osoba udruge Bioteka