

PORTFOLIO FUNDACJI



Data aktualizacji: wrzesień 2026 r.

INFORMACJE PODSTAWOWE

Nazwa Fundacji: Fundacja Centrum Badań i Edukacji Środowiskowej

Data wpisania do rejestru KRS: 28 lutego 2025

Adres siedziby: Poprzeczna 22, 66-200 Świebodzin

KRS: 0001158620

NIP: 9731110363

REGON: 541018656

Telefon: +48 508 507 455

E-mail: kontakt@ekspedycja404.org

Strona internetowa: www.ekspedycja404.org

PROFIL ORGANIZACJI

Fundacja Centrum Badań i Edukacji Środowiskowej to organizacja pozarządowa, skupiająca specjalistów z dziedziny geologii, chemii, biologii i inżynierii środowiska. Stanowimy pomost między mieszkańcami a instytucjami publicznymi w zakresie problematyki środowiskowej. Naszą misją jest edukacja społeczeństwa w zakresie ochrony środowiska, prowadzenie badań nad jego stanem oraz organizowanie wydarzeń i warsztatów w myśl zasady "citizen science".

OBSZARY DZIAŁALNOŚCI

- Organizowanie wydarzeń, spotkań i warsztatów z zakresu edukacji przyrodniczej, nauki w terenie oraz prostych sposobach monitorowania stanu środowiska.
- Monitoring środowiskowy i interwencje w miejscach zanieczyszczonych i zdegradowanych
- Reprezentowanie interesów społeczności lokalnych w konsultacjach środowiskowych w tym wnioskowanie o tworzenie nowych form ochrony przyrody i pomników przyrody;
- Popularyzacja wiedzy o środowisku naturalnym, szczególnie w zakresie obiegu pierwiastków i wody w przyrodzie, zanieczyszczeń i skażeń środowiskowych w mediach społecznościowych
- Realizacja projektów edukacyjno-badawczych z zakresu ochrony wód.

CZŁONKOWIE

mgr Stanisław Kurowski (Prezes) - chemik od wielu lat zajmujący się badaniem zanieczyszczeń i ich wpływu na środowisko. Zdobył doświadczenie zawodowe pracując nad analizą metali ciężkich w

Alabamie, badaniem cyklu węgla w ekosystemach Morza Bałtyckiego oraz problemami krążenia wód gruntowych w Oklahomie, gdzie koordynował prace badawcze w wymagających warunkach terenowych i laboratoryjnych. Jako inicjator pomysłu i pasjonat edukacji środowiskowej aktywnie prowadzi działalność dydaktyczną, ucząc chemii w szkole oraz organizując warsztaty z nauki terenowej w województwie lubuskim.

mgr Wiktoria Aulich (wiceprezes) - specjalizuje się w badaniu geozagrożeń, problematyce zarządzania kryzysowego oraz retencji i badania wód. Zdobyła praktyczne doświadczenie zawodowe pracując na Morzu Północnym jako hydrograf na jednostkach pomiarowych przy morskich farmach wiatrowych, gdzie pełniła funkcję kierownika zespołu pomiarowego (party chief), koordynując prace badawcze w wymagających warunkach morskich. Posiada szeroki zakres uprawnień technicznych, w tym licencje na obsługę dronów nawodnych i powietrznych, licencję motorowodną oraz prawo jazdy kategorii B+E, co umożliwia jej samodzielną realizację złożonych projektów terenowych.

mgr Agata Techmańska - Z wykształcenia biolog ze specjalizacją w technikach laboratoryjnych. Jako przyrodnik pielęgnuje szczególne zamiłowanie do roli bobra europejskiego i pozytywny wpływ jego działalności w środowisku naturalnym. Przeprowadziła inwentaryzację tego gatunku w Stobrawskim Parku Krajobrazowym. Ukończyła kursy wychowawcy, przewodnika, drużynowego i liderów pracy z dziećmi i młodzieżą. Wykorzystywała swoje zdolności przekazywania wiedzy w strukturach ZHP Brzeg, gdzie przez wiele lat organizowała warsztaty, festiwale, rajdy, biwaki oraz obozy w Puszczy Augustowskiej z funkcją zastępcy komendanta.

dr inż Piotr Aulich - Specjalizuje się w opracowywaniu skomplikowanych raportów oddziaływania na środowisko oraz przeglądów środowiskowych dla wielkich inwestycji przemysłowych i energetycznych. Bada wpływ infrastruktury energii odnawialnej na środowisko oraz problematykę oddziaływania zmian środowiskowych na technologię i ekonomię zakładów przemysłowych. Rozwija praktyczne doświadczenie w branży energetycznej, modernizując układy chłodzenia dla koncernów petrochemicznych realizując raporty OOŚ i studia wykonalności dla inwestycji z zakresu odnawialnych źródeł energii.

mgr Adrian Bróz - Jest geografem (Uniwersytet Warszawski) ze specjalizacją w hydrologii i teledetekcji środowiskowej. Prowadził badania hydrodynamiczne, badając wpływ sezonowej zmienności pokrycia roślinnego w kanałach melioracyjnych na mieszanie się wody. Doświadczenie naukowe zdobywał w Instytucie Geofizyki Polskiej Akademii Nauk, gdzie realizował studia doktoranckie z zakresu hydrologii i hydrodynamiki, oraz w Instytucie Meteorologii i Gospodarki Wodnej, prowadząc pomiary terenowe. Aktywnie popularyzuje naukę, wygłaszając wykłady dla studentów oraz organizując warsztaty i sesje badawcze na międzynarodowych konferencjach. W pracy łączy pasję do nauki o wodzie z interdyscyplinarnym podejściem, wykorzystując zarówno nowoczesne narzędzia cyfrowe, jak i umiejętności terenowe.

mgr Kamil Wojtowicz - Doktorant filozofii. Ukończył automatykę i robotykę, ekonomię i filozofię. Interesują go tematy na przecięciu natury, społeczeństwa i filozofii. Spędza bardzo dużo czasu w lubuskich lasach.

NASZE PROJEKTY

Lokalne Wyprawy Naukowe vol. II

Data: Czerwiec 2026 - wrzesień 2026

Sponsor: Narodowy Instytut Wolności - Centrum Rozwoju Społeczeństwa Obywatelskiego w ramach rządowego programu funduszu inicjatyw obywatelskich NOWEFIO na lata 2021-2027, których operatorem jest LGD Między Odrą a Bobrem oraz Fundacja Rozwoju Holistycznego

Kwota wsparcia zadania: 6000 zł

Podobnie jak w zeszłym roku, projekt dotyczy badania społecznego w myśl idei citizen science środowiska wraz lokalną społecznością. Dodatkowym celem drugiej edycji projektu jest stworzenie wniosku o powołanie użytku ekologicznego w miejscu i na podstawie prowadzonych badań, a następnie wysłanie go do odpowiedniej instytucji (Urząd Gminy, RDOŚ). Druga edycja projektu ma miejsce w gminie Kozuchów i gminie Sulechów.

Gryżyński Obóz Naukowy

Data: Maj 2026 - Lipiec 2026

Sponsor: Urząd Marszałkowski Województwa Lubuskiego w ramach programu "Lubuskie Inicjatywy Młodzieżowe"

Kwota wsparcia zadania: 6000 zł

Celem projektu jest realizacja trzydniowego obozu naukowego w dniach 3-5 lipca dla ok. 20 osób w Gryżyńskim PK. Za porozumieniem z Zespołem Parków Krajobrazowych Województwa Lubuskiego uczestnicy będą robić społeczną inwentaryzację hepterofauny i badania jakości wody w jeziorach.

Kroniki Zielonogórskich Rzek

Data: Kwiecień 2026 - Lipiec 2026

Sponsor: Miasto Zielona Góra

Kwota wsparcia zadania: 7000 zł

Projekt był podzielony na zajęcia w szkołach i organizacja pikniku. Zajęcia prowadzone w szkołach dotyczyły lokalnej hydrologii. Poruszyliśmy liczne problemy jak zdrowie rzek, ryzyko związane z pracami utrzymaniowymi rzek i zanieczyszczeniami, susza. Uczniowie w czasie zajęć badali próbki wody, rysowali model rzek i mierzyli jej przepływ. Piknik (hydrostacja) to spotkanie dla wszystkich mieszkańców w czasie których mogą wziąć udział w rozmowach i badaniach lokalnych rzek.

II Zielonogórski Dzień Mokradel

Data: Luty 2026

Sponsor: środki własne

Na Zielonogórskim Jędrzychowie zorganizowaliśmy obchody Światowego Dnia Mokradel. W jego trakcie przeprowadziliśmy wykład o znaczeniu terenów podmokłych w usuwaniu skutków zanieczyszczeń środowiska, przeciwdziałania powodzi, suszy i zmianom klimatu. Zebraliśmy podpisy pod petycją o objęcie trzcinowisk i jeziora na Jędrzychowie ochroną.

Lokalne Wyprawy Naukowe

Data: Czerwiec 2025 - Wrzesień

Tytuł: Organizacja lokalnych wypraw naukowych w gminach: Bojadła, Zabór.

Sponsor: Narodowy Instytut Wolności - Centrum Rozwoju Społeczeństwa Obywatelskiego w ramach rządowego programu funduszu inicjatyw obywatelskich NOWEFIO na lata 2021-2027, których operatorem jest LGD Między Odrą a Bobrem oraz Fundacja Rozwoju Holistycznego

Kwota wsparcia zadania: 6000 zł

Seria dwugodzinnych warsztatów dla szkół i rodzin, które odbywały się w dwóch lokalizacjach - nad jeziorem w podzielonogórskim Zaborze w czasie których poruszyliśmy zróżnicowane treści przyrodnicze dot. jakości wody, mszaków i porostów w tym wykorzystania ich do bioindykacji, i w Bojadłach, gdzie głównym tematem warsztatów była eutrofizacja - zarastanie zbiorników wodnych przez napływ dużej ilości substancji z pól uprawnych. Przeprowadzenie analiz - na zawartość azotanów, fosforanów i pochodnych pestycydów oraz poszukiwanie i badanie owadów dla najmłodszych.

Wiosenne Porządki w Parku Poetów

Data: Marzec 2025

Sponsor: środki własne

Zorganizowaliśmy społeczne sprzątanie śmieci wokół Stawy Dziady w Parku Poetów.

I Zielonogórski Dzień Mokradel

Data: Luty 2025

Sponsor: środki własne

W Zielonogórskim Lesie Nadodrzańskim zorganizowaliśmy obchody Światowego Dnia Mokradel. Wydarzenie zgromadziło ponad 120 mieszkańców. W jego trakcie przeprowadziliśmy wykład o znaczeniu terenów podmokłych w usuwaniu skutków zanieczyszczeń środowiska, przeciwdziałania powodzi, suszy i zmianom klimatu. W wydarzeniu gościnnie wzięło udział Fundacja Tłocznia, Nadleśnictwo Przytok i Koło Gospodyń w Krępie.

WYSTĄPIENIA NA KONFERENCJACH

Konferencja “Ekologia w Rolnictwie”

Organizator: Lubuski Ośrodek Doradztwa Rolniczego w Kalsku

Data: Wrzesień 2025

Referaty: *Pestycydy i nawozy - zagrożenie dla środowiska?*

Bobry - klucz do retencji w nowoczesnych praktykach rolniczych

Meandrujące rzeki i krajobraz rolniczy

Uważne społeczeństwo jako element troski o środowisko naturalne

Konferencja “Gminy w obliczu współczesnych zagrożeń”

Organizator: Zrzeszenie Gmin Województwa Lubuskiego

Data: Czerwiec 2025

Referat: *Gminy w obliczu zagrożeń chemicznych*

Polsko-niemiecki zjazd przyrodników w biorezerwacie Schorfheide-Chorin

Organizator: Marcin Dziubek

Data: Maj 2025

Zjazd mający na celu zapoznanie się ze sobą polskich i niemieckich przyrodników działających w dorzeczu Odry.

Spotkanie “Między Zachwytem a Strachem”.

Organizator: Studenckie Koło Psychologii Polarnej

Data: Kwiecień 2025

Referat: *Jak badanie środowiska uczy nas patrzeć na kryzys klimatyczny?*

Konferencja “Transformacja Energetyczna Lubuskich Gmin”

Organizator: Zrzeszenie Gmin Województwa Lubuskiego

Data: Kwiecień 2025

Na zaproszenie Zrzeszenia Gmin Województwa Lubuskiego wzięliśmy udział w konferencji, której celem jest przybliżenie wólarzom lubuskich gmin i miast problematyki zmian klimatycznych oraz możliwych strategii, które należy obrać w celu ograniczenia negatywnych skutków tych zmian. Wzięliśmy udział w panelu dyskusyjnym w którym na forum całej sali opowiadaliśmy m.in o takich kwestiach jak “metody badań zmian klimatycznych, świadomość społeczna zmian klimatycznych, strategię adaptacji do zmiany klimatu.

DZIAŁALNOŚĆ OŚWIATOWA

Warsztaty w ramach projektu “Kroniki Zielonogórskich Rzek”

Data: Maj-czerwiec 2026

Liczba uczestników: 220

Zajęcia dotyczyły lokalnej hydrologii. Poruszyliśmy liczne problemy jak zdrowie rzek, ryzyko związane z pracami utrzymaniowymi rzek i zanieczyszczeniami, susza.

Uczniowie w czasie zajęć badali próbki wody, rysowali model rzek i mierzyli jej przepływ.

Warsztaty terenowe dla uczniów IV Liceum Ogólnokształcącego w Zielonej Górze

Data: Kwiecień 2026 - aktualnie

Liczba uczestników: 18

Warsztaty realizowane we współpracy z IV Liceum Ogólnokształcącym w ramach działalności Koła Nauki Terenowej. Tematy poruszane podczas zajęć w terenie: bioróżnorodność, inwentaryzacja ptaków i roślin zielnych, zanieczyszczenie wód pestycydami, substancje biogeniczne w wodzie.

Warsztaty w Liceum Ogólnokształcącym w Krośnie Odrzańskim

Data: Listopad 2025

Organizator: Urząd Miasta Krosno Odrzańskie

Na zaproszenie pełnomocnika Burmistrza Krosna Odrz. ds. odporności klimatycznej przeprowadziliśmy w liceum zajęcia z filtrowania wody DIY.

Warsztaty dla klas medycznych IV Liceum Ogólnokształcącego w Zielonej Górze

Data: Czerwiec 2025

W trakcie zajęć nad rzeką w pobliżu której doszło do pożaru hali z odpadami chemicznymi uczniowie uczyli się o skutkach, sposobie monitorowania i zapobieganiu katastrofom chemicznym

Warsztaty dla klas VII Szkoły Podstawowej Nr 2 w Zielonej Górze

Data: Czerwiec 2025

Na zaproszenie SP nr 2 przeprowadziliśmy cykl warsztatów na Wzgórzach Piastowskich w czasie których poruszyliśmy różnicowane treści przyrodnicze dot. jakości wody, pomiarów hydrologicznych

oraz erozji.

Łagowski Obóz Naukowy

Organizator: Szkoła Podstawowa w Zielonej Górze nr 18, Centrum Badań i Edukacji

Środowiskowej Data: Kwiecień 2025, Czerwiec 2025

Na zaproszenie SP nr 18 w Zielonej Górze przeprowadziliśmy dwukrotnie 4-godzinne warsztaty dla uczestników obozu naukowego w Łagowie Lubuskim. W ich trakcie uczestnicy przeprowadzali praktyczne badania mające na celu zbadanie jakości wody w Jeziorze Ciecz - zapoznali się z takimi pojęciami jak substancje biogeniczne, metale ciężkie, pestycydy, pH oraz alkaliczność. Poprzez warsztaty uczniowie zrealizowali kilkanaście punktów z podstawy programowej z chemii i biologii dla klas 4 oraz klas 7-8.

Warsztaty z nauki terenowej dla harcerzy

Data: Październik 2024

Zorganizowaliśmy cykl warsztatów dla harcerzy z 7 DSH "Wilki" w czasie której uczestnicy zapoznali się z tematem organizacji ekspedycji naukowej. W ich trakcie przedstawione zostały takie zagadnienia jak chemiczne zanieczyszczenie wód i gleb, wysychanie terenów podmokłych, wiązanie dwutlenku węgla i bezpieczeństwo środowiskowe.

DZIAŁALNOŚĆ PODCZAS WYDARZEŃ

Festiwal Slot Art

Data: 3-8 lipca 2026

Organizator: Stowarzyszenie Lokalnych Ośrodków Twórczych

Prowadzenie czterodniowego cyklu warsztatów "Naruszenie. Zanieczyszczenie. Skażenie - ochrona przyrody w realu"

Parada Odrzańska

Data: 1-3 maja 2026

Organizator: Statek Kultury, Fundacja Kod_Krowa

Prowadzenie warsztatów "makieta rzeczna", szkoła pobierania i badania próbek wody, wywiad na żywo o problemach środowiskowych Rzeki Odry

Spacer w Zielonogórskim Lesie Nadodrzańskim

Data: Styczeń 2026

Organizator: Joanna Liddane, radna miasta Zielona Góra

Poprowadzenie spaceru po nowo powołanym rezerwacie "Zielonogórski Las Nadodrzański".

Opowiadanie o specyfice obszaru - funkcjonowaniu grądu i starorzeczy, problematyce Odry, znaczeniu lasów łęgowych, siedliskach biocenotycznych.

Konferencja "Kiedy Będziemy Bezpieczni" w Krośnie Odrz.

Data: Październik 2025

Organizator: Urząd Miasta Krosno Odrzańskie

Na zaproszenie pełnomocnika Burmistrza Krosna Odrz. ds. odporności klimatycznej przeprowadziliśmy podczas konferencji zajęcia z samodzielnego budowania filtra wody DIY, rozpoznawania wody nadającej się do picia i identyfikacji skażenia.

Rejs Badawczy Wartą

Data: Lipiec 2025

Organizator: Statek Kultury

Na zaproszenie Statku Kultury przeprowadziliśmy trwający 3 dni cykl warsztatów dot. jakości wody w Noteci i Warcie za pomocą różnorodnego sprzętu naukowego.

Piknik Bioróżnorodności w Żarach

Data: Czerwiec 2025

Organizator: Fundacja Natura Polska

Na zaproszenie fundacji Natura Polska prowadziliśmy pokazowe zajęcia z monitorowania środowiska.

Rejs Odrą i Kawiarenki Rzeczne

Data: Czerwiec - Lipiec 2025

Organizator: Stowarzyszenie Inicjatyw Twórczych Kod_Krowa

Podczas spotkań organizowanych dla mieszkańców i samorządowców w Nowej Soli i Krośnie Odrzańskim przeprowadzaliśmy prezentacje edukacyjną dot. monitoringu wodu.

Dni Otwarte IV Liceum Ogólnokształcącego w Zielonej Górze

Data: Kwiecień 2025

Organizator: IV Liceum Ogólnokształcącego w Zielonej Górze

Na zaproszenie IV Liceum Ogólnokształcącego prowadziliśmy stanowisko i pokazy przedstawiające uczniom profil naszego działania.

Wiosenny Spacer Miejski

Data: Marzec 2025

Organizator: Nadleśnictwo Przytok

We współpracy z nadleśnictwem Przytok zorganizowaliśmy spacer nad jeziorem w Droszkowie.

SZKOLENIA I RADY

Odrzańska Rada Rzeczna

Organizator: Lokalna Grupa Działania "Między Odrą, a Bobrem"

Data: Czerwiec 2025- aktualnie

Od czerwca 2025 roku troje członków fundacji (Wiktoria Aulich, Stanisław Kurowski, Piotr Aulich) wchodzi w skład Odrzańskiej Rady Rzecznej, której celem jest wspólne tworzenie działań edukacyjnych i ochronnych rzeki Odry województwa dolnośląskiego i lubuskiego

Szkoła Mentorów Działań Strażniczych

Organizator: Lokalna Grupa Działania "Między Odrą, a Bobrem"

Data: Styczeń-Maj 2025

Udział w cyklu szkoleń organizowanym przez Lokalną Grupę Działania "Między Odrą, a Bobrem". Jako uczestnicy cyklu spotkań zdobyliśmy wiedzę od ekspertów w zakresie działania organizacji pozarządowej zajmującej się działaniami strażniczymi, ocenianiu polityk społecznych, pozyskiwaniu środków na funkcjonowanie oraz rozwijaliśmy swoje kompetencje miękkie jak umiejętności prowadzenia debat, negocjacji i dyskusji.

Porozmawiajmy o Odrze

Organizator: Lokalna Grupa Działania "Między Odrą, a Bobrem"

Data: Grudzień 2024-Czerwiec 2026

Udział w cyklu szkoleń organizowanym przez Lokalną Grupę Działania “Między Odrą, a Bobrem”. Jako uczestnicy cyklu spotkań zdobyliśmy wiedzę od ekspertów w zakresie aktualnych problemów zlewni Odry, sposoby radzenia sobie z nimi oraz nagłaśniania wybranych problemów środowiskowych.

AKTYWNOŚĆ W MEDIACH

Audycje radiowe: “Między Nami Zwierzętami” - audycja Małgorzaty Nabel-Dybaś w Radiu Zachód (udział 7 razy)

Instagram: 220 postów, 7 071 obserwujących

Tiktok: 5340 obserwujących, 78 400 polubień

YouTube: 146 subskrybentów, 50 100 wyświetleń

Facebook: 275 postów, 1330 obserwujących

WYRÓŻNIENIA

Nagroda “Viadrusa”

Data: Czerwiec 2025

Nagroda została otrzymana od Odrzańskiej Rady Rzeczej dla najaktywniejszej przyrodniczej organizacji pozarządowej działającej nad Odrą.

PARTNERZY

Stowarzyszenie 515 Kilometr Odry

Aktywne Kobiety z Letnicy

Waterly Sp z.o.o.

Młodzieżowy Sejmik Województwa Lubuskiego

Fundacja Partycypacji “Biorę Udział”

IV Liceum Ogólnokształcące w Zielonej Górze

Fundacja Kod_Krowa

Statek Kultury

Lubuska Grupa Eksploracyjna “Nadodrze”

Chram Kruki i Wilk

DZIAŁANIA PROSPOŁECZNE

- Organizacja wydarzeń i spotkań o charakterze non-profit (Dzień Mokradeł, sprzątanie parków)
- Nagłaśnianie naruszeń środowiskowych i interweniowanie w przypadku ich wystąpienia

(nielegalne składowiska w Zielonej Górze, Miocinie Dolnym, Tuplicach i Zakęciu, niekontrolowane zrzuty odpadów do rzek Sucha (m. Zielona Góra), Łączna (m. Czerwieńsk), Struga Lubikowska (m. Przytoczna), szkodliwe prace utrzymaniowe na rzekach, obecność nielegalnych konstrukcji hydrotechnicznych i in.

- Wsparcie lokalnych mieszkańców *pro bono* w sprawie ochrony środowiska w Zielonej Górze-Barcikowicach, Zielonej Górze-os. Pomorskim, Zielonej Górze-Zaciszu, Zielonej Górze-Lechitowie, Kijach (gm. Sulechów), Przytocznej, Zielonej Górze-Raculi, Głogowie, Górzycowie, Otyniu, Krośnie Odrzańskim i in.
- Aktywny udział w konsultacjach społecznych dotyczących środowiska (dot., remediacji Gęsika w Zielonej Górze-Przylepie i Płotach; nieprawidłowości w działaniach Zielonogórskich Wodociągów i Kanalizacji, prac utrzymaniowych na rzekach na terenie województwa lubuskiego; inwestycji budowanych na terenach podmokłych w Zielonej Górze, powoływania rezerwatu przyrody "Zielonogórski Las Nadodrzański"i, Planu Ogólnego Miasta Zielona Góra, kopalni miedzi w powiecie nowosolskim i in.)
- Wspieranie i pisanie wniosków o utworzenie rezerwatów i użytków ekologicznych: Jezioro Głębokie (Zielona Góra), Trzciniowiska Jędrzychowskie (Zielona Góra), Suski Ols (Ługi)
- Udział w ministerialnym projekcie Inwentaryzacji Starolasów i zgłoszenie w jego ramach sześciu obszarów (w Zielonej Górze, gminie Świdnica, gminie Nowogród Bobrzański, gminie Kozuchów i gminie Otyń)
- Zgłoszenie projektu "Dziedzictwo przyrodnicze Zielonej Góry - historia i współczesność" w Budżecie Obywatelskim Miasta Zielona Góra
- Pozostałe działania fundacji dostępne pod poniższym linkiem:
<https://ekspedycja404.org/nasze-dzialania/>