

Weekendowy Klimat



TERENOWE WARSZTATY DLA SZKÓŁ

Zapraszamy na naszą nowość - zajęcia terenowe organizowane przez PSNPP dla uczniów szkół podstawowych i średnich.

Edycja: JESIEŃ 2026

Stanowią one idealne połączenie między zdobywaniem rzetelnej, merytorycznej wiedzy a ruchem, ćwiczeniem uważności przyrodniczej i pogłębianiem więzi z przyrodą.

Tematyka zajęć jest dostosowana do poszczególnych pór roku. Obecnie prezentujemy Państwu propozycje zajęć na jesień 2026 r. Szczegóły poniżej.

Szczegóły: <https://psnpp.org.pl/zajecia-terenowe-psnpp/>



Opis warsztatów

SZKOŁY PODSTAWOWE, KLASY 4-6

CO W KORONACH PISZCZY?



Zapraszamy uczniów klas 4–5 na wyjątkową lekcję przyrody w terenie, podczas której teoria z podręcznika zamienia się w prawdziwą leśną przygodę. Młodzi badacze wyruszą w zespołach na poszukiwania okazów drzew nago- i okrytonasiennych, ćwicząc przy okazji uważność i pracę z różnymi rodzajami kluczy do rozpoznawania gatunków. Samodzielnie wykonają artystyczne odciski kory i liści oraz przeanalizują ich budowę anatomiczną – od ogonka po nerwy. Zostaną też „drzewnymi detektywami”: spróbują określić wiek drzew różnymi metodami oraz ocenią ich kondycję zdrowotną. Wszystkie zadania realizowane są w jesiennej scenografii z wykorzystaniem zmysłów – dotyku, zapachu i uważnej obserwacji. To idealne połączenie realizacji podstawy programowej z głębokim, sensorycznym doświadczeniem natury i ruchem, wolne od nudy i szkolnego schematu. Na koniec każdy zespół wyjdzie z zajęć nie tylko z solidną porcją wiedzy, ale i z własnoręcznie wykonaną torbą – notatką z lekcji!

CZY ROŚLINY MAJĄ DZIECI?



Owoce to nie tylko słodka przekąska – dla rośliny to sprytna strategia na przetrwanie i podbój świata! Podczas jesiennych warsztatów terenowych uczniowie prześledzą cykl życiowy rośliny: od zapylania aż do powstania nasiona. Będzie przy tym sporo zabawy. W trakcie pracy w grupach odkrywają biologiczną rolę owoców, przyczynę ich różnorodnego wyglądu oraz zbadają zaskakujące przystosowania do rozsiewania – od lepkich haczyków po wiatrowe skrzydełka. Merytoryczne dociekania połączymy z jesienną uważnością i sensoryką: będziemy szukać, dopasowywać, wąchać, ćwiczyć kreatywność oraz poznawać nieoczywiste właściwości nasion (jak chociażby mydlane właściwości kasztanów!). Na zakończenie w duchu zero waste, każdy uczestnik zasadzi własne nasionko w wytłoczce po jajkach, zabierając do domu początek nowego życia i miniaturową hodowlę do obserwacji.

Szczegóły: <https://psnpp.org.pl/zajecia-terenowe-psnpp/>



Opis warsztatów

SZKOŁY PODSTAWOWE, KLASY 7 -8 SZKOŁY PONADPODSTAWOWE

BIORÓŻNORODNOŚĆ W PRAKTYCE: LEŚNE BADANIE TERENOWE I EKOLOGIA BEZ ABSTRAKCJI.



Jak w praktyce odróżnić gatunek od populacji, a siedlisko od niszy ekologicznej? Podczas tych zajęć pojęcia z podręcznika stają się czytelnym i mierzalnym elementem otaczającego krajobrazu. Zajęcia rozpoczynamy od ćwiczeń rozgrzewkowych opartych na uważności i obserwacji sensorycznej, by zresetować przebudźcowany umysł i dostroić zmysły do pracy w terenie. Następnie uczniowie wcielają się w role badaczy i pracują w zespołach metodą naukową: stawiają hipotezy, wyznaczają cele badawcze i dokonują analizy bioróżnorodności w odmiennych siedliskach. Badają również czynniki abiotyczne oraz działalność człowieka, które mogły na nią wpłynąć. To angażująca lekcja syntezy wiedzy, krytycznego myślenia i pracy w terenie, która perfekcyjnie wpisuje się w podstawę programową z biologii i ekologii.

UWAGA! W RAZIE WARUNKÓW ATMOSFERYCZNYCH, UNIEMOŻLIWIAJĄCYCH PRZEPROWADZENIE ZAJĘĆ TERENOWYCH W UMÓWIONYM DNIU (INTENSYWNE OPADY, BURZE, PRZYMROZKI), ZAPRASZAMY PAŃSTWA W ZASTĘPSTWIE NA ZAJĘCIA W SALI:

KAWA – CO SIĘ KRYJE ZA NAJPOPULARNIEJSZYM „ENERGETYKIEM” ŚWIATA?



Są to interdyscyplinarne zajęcia, łączące prawie wszystkie dziedziny science. Jest więc tu trochę biologii, geografii, chemii, a nawet matematyki. W przypadku klas 4-6 szkół podstawowych, kładziemy większy nacisk na budowę rośliny, kwiatu, nasiona, zapylanie i rolę zapylaczy, wprowadzamy elementy pracy z mapą oraz pojęcie fair trade i odpowiedzialności konsumenckiej.

W przypadku klas 7-8 szkoły podstawowej oraz szkół średnich, pogłębiany kwestie związane z ochroną środowiska, światową ekonomią i nierównościami społecznymi oraz wprowadzamy elementy chemii. Każdy uczestnik wyjdzie z zajęć z drobnym upominkiem.

Szczegóły: <https://psnpp.org.pl/zajecia-terenowe-psnpp/>



TERMIN:

zajęcia odbywają się od września do listopada, we wtorki, w godzinach 09.00 – 15.00 (data i godzina startu zajęć do wybrania w czasie rejestracji).

MIEJSCE:

Las Wolski w Krakowie, miejsce spotkania z grupą: przystanek "ZOO" (ostatni przystanek autobusu miejskiego nr 134)

CZAS TRWANIA ZAJĘĆ:

ok. 2 godzin zegarowych

CENA:

35.00 - 45,00 zł / uczestnik

IŁOŚĆ UCZESTNIKÓW:

minimum 10 osób - maksimum 25 osób

Warunkiem uczestnictwa jest zaakceptowanie regulaminu zajęć (przy rejestracji na zajęcia).

PROWADZĄCA:



MAGDALENA JARZĘBOWSKA - dr biologii, mgr ochrony środowiska, nauczycielka biologii, przyrody, chemii, tutor szkolny, certyfikowany nauczyciel Montessori. Prowadzi autorskie zajęcia oparte na wiedzy z neurobiologii, tworzeniu modeli i metodzie projektu. Autorka kilkunastu scenariuszy lekcji oraz autorskich materiałów dydaktycznych dla nauczycieli. Od lat współpracuje z uniwersytetami dzieci w całej Polsce oraz innymi organizacjami, prowadząc zajęcia dla dzieci i szkolenia dla nauczycieli. Odznaczona Medalem Komisji Edukacji Narodowej (2024), wyróżniona tytułem finalistki konkursu Polka XXI wieku w kategorii Edukacja (2026). Powołana przez IBE w 2025 roku do tworzenia nowych podstaw programowych z przyrody i biologii.
<https://www.facebook.com/Biologica.Magdalena.Jarzebowska>

Szczegóły: <https://psnpp.org.pl/zajecia-terenowe-psnpp/>

