

Oferta edukacyjna w Wigierskim Parku Narodowym – grupy zorganizowane 2023

Zajęcia	Koszt
<p>Wycieczki piesze z przewodnikiem po najciekawszych zakątkach Wigierskiego Parku Narodowego</p> <p>Przykładowy program wycieczki z przewodnikiem (ok. 4 godz.). Spotkanie z przewodnikiem przy siedzibie WPN w Krzywem</p> <ul style="list-style-type: none"> zwiedzanie wystawy przyrodniczej „Nad Wigrami” w Krzywem przejście ścieżką edukacyjną „Las” lub „Suchary” zwiedzanie Muzeum Wigier w Starym Folwarku zwiedzanie Zespołu Pokamedulskiego w Wigrach <p>Następnie istnieje możliwość przejazdu Kolejką Wąskotorową lub rejsu statkiem po Wigrach, zwiedzania Sejn, Augustowa. Liczba godzin zwiedzania do ustalenia z grupą. Przewodnicy posiadają uprawnienia przewodnickie na całe woj. podlaskie.</p>	<p>Karta wstępu do WPN: 4,5 zł /ulgowa, 9 zł /pełnopłatna. Przewodnictwo za grupę 130 zł /1 godzina. Bilet wstępu do Muzeum Wigier: 10 zł / ulgowy, 18 zł /pełnopłatny. Bilety wstępu do Zespołu Pokamedulskiego: 14 zł / ulgowy, 24 zł /pełnopłatny.</p>
<p>Lekcje muzealne w Muzeum Wigier</p>	<p>Lekcja muzealna 10 zł - 14 zł za osobę</p>
<p>Lekcja na wodnej ścieżce edukacyjnej – rejs łodzią Leptodora II ze szklanym dnem (na łodzi – max. jednorazowo 9 osób)</p>	<p>27 zł /bilet ulgowy 40 zł /bilet pełnopłatny</p>
<p>Prelekcje w Muzeum Wigier</p>	<p>Grupa do 50 osób – 150 zł Bilet wstępu do Muzeum Wigier: 10 zł /ulgowy, 18 zł /pełnopłatny</p>
<p>Zajęcia przyrodnicze na ścieżkach edukacyjnych, w bazie edukacyjnej w Krzywem i w Ośrodku Edukacji Środowiskowej na Słupiu.</p>	<p>Zajęcia edukacyjne – 19 zł /osoba</p>
<p>Wycieczki rowerowe z przewodnikiem po najciekawszych szlakach Parku</p>	<p>Karta wstępu do WPN: 4,5 zł /ulgowa, 9 zł /pełnopłatna. Przewodnictwo za grupę do 25 osób - 110 zł /godzina, za grupę powyżej 25 osób: 135 zł /godzina. Wynajem rowerów: 45-60 zł /dzień.</p>
<p>Ogniska w zorganizowanym miejscu ogniskowym</p>	<p>Karta wstępu do WPN: 4 zł /ulgowa, 8 zł /pełnopłatna. Dzieci i młodzież – 100 zł za grupę do 25 osób, 123 zł za grupę powyżej 25 osób Dorośli 150 zł za grupę do 30 osób, 220 zł za grupę powyżej 30 osób.</p>

OFERTA EDUKACYJNA Muzeum Wigier w Starym Folwarku

1. Zwiedzanie Muzeum Wigier

W lipcu i sierpniu Muzeum Wigier jest czynne codziennie w godzinach 10.00-17.00.

Od 1 września Muzeum Wigier jest czynne od poniedziałku do piątku w godzinach od 9.00 do 15.00, w soboty i niedziele od 9.00 do 16.00. Ostatnie wejście na ekspozycje 30 minut przed zamknięciem.

Bilet ulgowy przysługuje: uczniom i studentom, emerytom i rencistom, osobom niepełnosprawnym, nauczycielom i mieszkańcom WPN oraz posiadaczom Karty Dużej Rodziny. Dzieci w wieku do 5 lat - wstęp wolny. Bilet rodzinny przysługuje: jednej lub dwóm osobom dorosłym z dziećmi w wieku do lat 18 będącymi członkami tej rodziny.

2. Lekcja muzealna

Czas trwania zajęć: ok. 1 godzina lekcyjna lub dłużej w zależności od tematu. Zajęcia są prowadzone w Muzeum Wigier przez cały rok w dni powszednie.

Koszt lekcji – 10 zł/os i 14 zł/os (dotyczy tematu „Badanie fizyko-chemiczne wody wigierskiej”). Opłata nie obejmuje zwiedzania muzeum.

Grupa wiekowa - temat lekcji muzealnej

Przedszkole i szkoła podstawowa klasy 0-3

1. ÓWIREK I PRZYJACIELE - ptaki Wigierskiego Parku Narodowego
2. BÓBR BUDOWNICZY - herbowe zwierzę WPN
3. WIGIERSKIE ZWIERZAKI
4. RYBKI Z WIGIERSKIEJ FERAJNY
5. PSZCZOŁY NA KWIATKU

Szkoła podstawowa klasy 4-6

1. BÓBR I JEGO RODZINKA
2. BADAMY WIGIERSKĄ WODĘ – czy w jej kropli coś żyje? (maj-październik)
3. CO PEŁZA, BIEGA I LATA – zwierzęta Wigierskiego Parku Narodowego
4. RYBY – mieszkańcy wigierskich wód
5. PODNIEBNI MIESZKAŃCY – ptaki Wigierskiego Parku Narodowego
6. ŚLADAMI ZWIERZĄT - tropy i inne ślady obecności zwierząt
7. ROLA PSZCZÓŁ W PRZYRODZIE

Szkoła podstawowa klasy 7-8

1. BÓBR – herbowe zwierzę Parku
2. CO PEŁZA, BIEGA I LATA – zwierzęta Wigierskiego Parku Narodowego
3. RYBY – mieszkańcy wigierskich wód
4. PODNIEBNI MIESZKAŃCY – ptaki Wigierskiego Parku Narodowego
5. ŚLADAMI ZWIERZĄT – tropy i inne ślady obecności zwierząt
6. EPOKA LODOWCOWA I KSZTAŁTOWANIE SIĘ KRAJOBRAZU

7. ZMIANY KLIMATYCZNE I OCIEPLANIE SIĘ KLIMATU
8. BADANIA FIZYKO-CHEMICZNE WODY WIGIERSKIEJ
9. ROLA PSZCZÓŁ W PRZYRODZIE
10. MARTWE DREWNO

Szkoła ponad-podstawowa

1. BÓBR – herbowe zwierzę Parku
2. JAK POWSTAŁY JEZIORA
3. CO PEŁZA, BIEGA I LATA – zwierzęta Wigierskiego Parku Narodowego
4. RYBY – mieszkańcy wigierskich wód
5. PODNIEBNI MIESZKAŃCY – ptaki Wigierskiego Parku Narodowego
6. ŚLADAMI ZWIERZĄT – tropy i inne ślady obecności zwierząt
7. EPOKA LODOWCOWA I KSZTAŁTOWANIE SIĘ KRAJOBRAZU
8. ZMIANY KLIMATYCZNE I OCIEPLANIE SIĘ KLIMATU
9. BADANIA FIZYKO-CHEMICZNE WODY WIGIERSKIEJ
10. ELEMENTY PRZYRODNICZE W SZTUCE (zagadnienia wybrane)
11. MARTWE DREWNO

Szczegółowy opis tematów LEKCJI MUZEALNYCH poniżej.

3. Prelekcja

Czas trwania wykładu na wybrany temat – ok. 1 godzina lekcyjna.

Temat prelekcji (dla zorganizowanych grup szkolnych i dorosłych)

1. Ryby - mieszkańcy wigierskich wód
2. Sielawa i sieja
3. Ptaki Wigierskiego Parku Narodowego
4. Bóbr europejski
5. Bartnictwo
6. Sylwetka patrona Muzeum Wigier – Alfreda Lityńskiego
7. Człowiek nad Wigrami - od pradziejów do współczesności
8. Elementy przyrodnicze w sztuce
9. Epoka lodowcowa i kształtowanie krajobrazu
10. Tropy i inne ślady obecności zwierząt
11. Zmiany klimatyczne i ocieplenie się klimatu
12. Martwe drewno

4. Wodne ścieżki edukacyjne – rejs łodzią LEPTODORA II po Jeziorze Wigry

Łódź motorowa z przeszklonym dnem służąca do prowadzenia zajęć na wodnych ścieżkach edukacyjnych jeziora Wigry. Czas trwania rejsu: 30-45 min (w zależności od wielkości grupy). Na swój pokład łódź może jednorazowo zabrać 9 osób.

Koszt (nie obejmuje zwiedzania muzeum): 25 zł /bilet pełnopłatny, 20 zł /bilet ulgowy.

Dzieci, które nie ukończyły 12 lat mogą uczestniczyć w zajęciach na wodzie wyłącznie pod opieką dorosłych.



Uwaga! Muzeum Wigier zastrzega możliwość odwołania rejsów ze względu na niekorzystne warunki atmosferyczne.

Grupy zorganizowane

Lekcje na wodnych ścieżkach edukacyjnych są prowadzone od maja do października w dni powszednie. Każda z grup dzielona jest na podgrupy maksymalnie 9 osobowe, które kolejno odbywają rejsy. W czasie gdy jedna podgrupa pływa łodzią pozostali mają lekcję muzealną, oglądają film lub zwiedzają muzeum. Program ustalany jest indywidualnie dla każdej grupy.

Szczegółowy opis tematów LEKCJI MUZEALNYCH

ĆWIREK I PRZYJACELE – ptaki Wigierskiego Parku Narodowego

Wykład z prezentacją multimedialną pokazujący bogactwo ptasiego świata. Uczestnicy poznają charakterystyczne cechy wybranych ptaków. Celem zajęć jest rozpoznawanie najciekawszych ptaków parku. Na zakończenie dzieci wykonują prace plastyczne dotyczące ptaków.

odbiorcy: grupy szkolne 16-50 osób, przedszkole i szkoła podstawowa klasy: 0-3

czas trwania: godzina lekcyjna (45 minut)

BÓBR BUDOWNICZY

Wykład z prezentacją multimedialną przybliżający biologię bobra. Na zajęciach dzieci mają możliwość przyjrzenia się z bliska okazowi wypreparowanego bobra. Celem zajęć jest poznanie największego gryzonia w Polsce. Na zakończenie uczestnicy wykonują wyklejanko- kolorowanki.

odbiorcy: grupy szkolne 10-20 osób, przedszkole i szkoła podstawowa klasy: 0-3

czas trwania: godzina lekcyjna (45 minut)

WIGIERSKIE ZWIERZAKI

Wykład z prezentacją multimedialną pokazujący najciekawsze zwierzęta parku. Uczestnicy poznają ciekawostki dotyczące najważniejszych zwierząt na tym terenie. Celem zajęć jest rozpoznawanie najpopularniejszych zwierząt parku. Na zakończenie dzieci wykonują prace plastyczne dotyczące zwierząt.

odbiorcy: grupy szkolne 16-50 osób, przedszkole i szkoła podstawowa klasy: 0-3

czas trwania: godzina lekcyjna (45 minut)

RYBKI Z WIGIERSKIEJ FERAJNY

Wykład z prezentacją multimedialną pokazujący gatunki ryb żyjących w wodach Parku. Podczas lekcji postaramy się odpowiedzieć na wiele pytań: Jak zbudowana jest ryba? Jak się ryby poruszają? Jak oddychają? Co jedzą? Jak szybko rosną? Czy chorują? Dlaczego są kolorowe? Gdzie mieszkają? Będziemy mogli ulepić ryby z plasteliny, namalować jak żyją w akwarium, powycinać lub złożyć rybę z papieru.

odbiorcy: grupy szkolne 16-50 osób, przedszkole i szkoła podstawowa klasy: 0-3

czas trwania: 1 godzina 15 minut

PSZCZOŁY NA KWIATKU



Wykład z prezentacją multimedialną opowiadający o owadach zapylających, szczególnie pszczołach i ich znaczeniu dla przyrody i człowieka.

odbiorcy: grupy szkolne 16-35 osób, przedszkole i szkoła podstawowa klasy: 0-3

czas trwania: godzina lekcyjna (45 minut)

BÓBR I JEGO RODZINKA

Wykład z prezentacją multimedialną omawiający biologię i ekologię bobra. Uczestnicy poznają najważniejsze cechy bobra oraz wpływ tego gryzonia na najbliższe środowisko. Celem zajęć jest poznanie biologii największego gryzonia w Polsce. Na zakończenie uczestnicy rozwiązują karty zadań.

odbiorcy: grupy szkolne 16-50 osób, szkoła podstawowa klasy: 4-6

czas trwania: godzina lekcyjna (45 minut).

BADAMY WIGIERSKĄ WODĘ – czy w jej kropli coś żyje?

Zajęcia terenowo–laboratoryjne realizowane są w okresie maj–październik. Celem zajęć jest rozpoznawanie bezkręgowców wodnych żyjących w strefie przybrzeżnej jeziora Wigry. Na zajęciach uczestnicy nad brzegiem jeziora Wigry samodzielnie pobierają materiał do badań, prowadzą obserwacje brzegu jeziora, badają temperaturę wody i przejrzystość wody za pomocą krążka Secchiego. W sali laboratoryjnej przy pomocy lup binokularnych rozpoznają organizmy bezkręgowców wodnych charakterystycznych dla strefy litoralnej jeziora.

odbiorcy: grupy szkolne do 20 osób, szkoła podstawowa klasy: 4-6

czas trwania: 60 minut

ROLA PSZCZÓŁ W PRZYRODZIE

Wykład z prezentacją multimedialną opowiadający o owadach zapylających, szczególnie pszczołach i ich znaczeniu dla przyrody i człowieka.

odbiorcy: grupy szkolne 16-35 osób, szkoła podstawowa klasy: 4-6 i 7-8.

czas trwania: godzina lekcyjna (45 minut)

CO PEŁZA, BIEGA I LATA – zwierzęta Wigierskiego Parku Narodowego

Wykład z prezentacją multimedialną pokazujący mieszkańców naszych pól i lasów. Uczestnicy dowiadują się o różnicach pomiędzy gatunkami zwierząt w sposobie ich życia oraz rodzaju pożywienia. Celem zajęć jest rozpoznawanie najpopularniejszych zwierząt parku. Na zakończenie uczestnicy rozwiązują karty zadań.

odbiorcy: grupy szkolne 16-50 osób, szkoła podstawowa klasy: 4-6 i 7-8 oraz szkoły ponadpodstawowe

czas trwania: godzina lekcyjna (45 minut)

RYBY – mieszkańcy wigierskich wód

Wykład z prezentacją multimedialną pokazujący gatunki ryb żyjących w wodach Parku. Na zajęciach uczestnicy dowiadują się o ich biologii, cechach charakterystycznych i przystosowaniu ryb do warunków środowiska, poznają różne typy jezior w jakich żyją, zależności pokarmowe oraz zagrożenia. Celem zajęć jest poznanie biologii oraz ekologii ryb słodkowodnych i odpowiedzenie na pytanie jak chronić ryby. Na zakończenie uczestnicy wypełniają kartę pracy.

odbiorcy: grupy do 50 osób, szkoła podstawowa klasy: 4-6 i 7-8 oraz szkoły ponadpodstawowe

czas trwania: 1 godzina 15 minut



PODNEBNI MIESZKAŃCY – Ptaki Wigierskiego Parku Narodowego

Wykład z prezentacją multimedialną pokazujący różnorodność i bogactwo ptasiego świata. Uczestnicy poznają charakterystyczne cechy wybranych ptaków oraz różne ciekawostki.

Celem zajęć jest rozpoznawanie najciekawszych ptaków parku. Na zakończenie uczestnicy rozwiązują karty zadań.

odbiorcy: grupy szkolne 16-50 osób, szkoła podstawowa klasy: 4-6 i 7-8 oraz szkoły ponadpodstawowe
czas trwania: godzina lekcyjna (45 minut)

ŚLADAMI ZWIERZĄT - tropy i inne ślady obecności zwierząt

Wykład z prezentacją slajdów i pokazem eksponatów przyrodniczych obejmujący teoretyczny wstęp na temat zwierząt Polski oraz przygotowania się na wyprawę w teren, omówienie różnych śladów obecności zwierząt (tropy, ślady żerowania, odchody, nory, gniazda i inne).

Celem zajęć jest rozpoznawanie tropów i innych śladów obecności zwierząt. Na zakończenie lekcji jest sprawdzian wiedzy (rozpoznawanie tropów ze zdjęć i karta pracy).

odbiorcy: grupy szkolne 16-35 osób, szkoła podstawowa klasy: 4-6 i 7-8 oraz szkoły ponadpodstawowe
czas trwania: godzina lekcyjna (45 minut)

BÓBR – herbowe zwierzę Parku

Wykład z prezentacją multimedialną omawiający historię, biologię i ekologię bobra.

Uczestnicy poznają wpływ tego gryzonia na najbliższe środowisko co pozwala zdecydować czy bóbr to nasz przyjaciel czy wróg. Celem zajęć jest poznanie historii i biologii największego gryzonia w Polsce. Na zakończenie uczestnicy rozwiązują karty zadań.

odbiorcy: grupy szkolne 16-50 osób, szkoła podstawowa klasy: 7-8 oraz szkoły ponadpodstawowe
czas trwania: godzina lekcyjna (45 minut)

EPOKA LODOWCOWA I KSZTAŁTOWANIE SIĘ KRAJOBRAZU

Wykład z prezentacją multimedialną omawiający proces tworzenia się krajobrazu

polodowcowego. Celem zajęć jest przybliżenie działania lodowca na terenie Suwalszczyzny. Na zakończenie uczestnicy rozwiązują karty zadań.

odbiorcy: grupy szkolne 16-50 osób, szkoła podstawowa klasy: 7-8 oraz szkoły ponadpodstawowe
czas trwania: godzina lekcyjna (45 minut)

ZMIANY KLIMATYCZNE I OCIEPLANIE SIĘ KLIMATU

Wykład z prezentacją multimedialną omawiający przyczyny zmian klimatu, w tym naturalne takie jak: zmiany stałej słonecznej, wpływ erupcji wulkanów i emisji gazów cieplarnianych i pyłów oraz zmiany klimatu spowodowane działalnością człowieka.

Celem zajęć jest przybliżenie zmian klimatycznych oraz przyczyn ocieplania się klimatu. Na zakończenie uczestnicy rozwiązują karty zadań.

odbiorcy: grupy szkolne 16-50 osób, szkoła podstawowa klasy: 7-8 oraz szkoły ponadpodstawowe
czas trwania: godzina lekcyjna (45 minut)

BADANIA FIZYKO-CHEMICZNE WODY WIGIERSKIEJ

Zajęcia terenowo-laboratoryjne. Celem zajęć jest poznanie właściwości fizycznych i



chemicznych wód parku. Na zajęciach uczniowie badają właściwości fizyczne wody j. Wigry (temperaturę, barwę, zapach, przejrzystość, pH) i chemiczne (zawartość azotanów, azotynów, fosforanów, wapnia, magnezu, żelaza). Uczniowie samodzielnie wykonują badania przy pomocy „mini laboratoriów” wyposażonych w odczynniki chemiczne, oznaczając zawartość poszczególnych związków chemicznych i określają stan jakości wody w jeziorze Wigry.

odbiorcy: grupy szkolne maksymalnie do 25 osób, szkoła podstawowa klasy: 8 oraz szkoły ponadpodstawowe
czas trwania: 60 minut

MARTWE DREWNO

Wykład z prezentacją multimedialną omawiający znaczenie martwego drewna w ekosystemie leśnym. Celem zajęć jest uświadomienie uczestnikom wpływu martwego drewna w lesie na jego bioróżnorodność i braku możliwości życia dla wielu organizmów tam, gdzie nie ma martwego drewna. Możliwość samodzielnej pracy z kartą zadań.

odbiorcy: grupy szkolne 16-35 osób, szkoła podstawowa klasy 7-8 oraz szkoły ponadpodstawowe
czas trwania: godzina lekcyjna (45 minut)

Serdecznie zapraszamy

Informacja tel. +48 601 146 703 szot@szot.pl