

OFERTA PROGRAMOWA ZAJĘĆ EDUKACYJNYCH W INSTYTUCIE BADAWCZYM LEŚNICTWA

Lp.	Wykaz tematów/spotkań	Klasy, uczestnicy	Zajęcia edukacyjne w sali wykładowej*	Zajęcia terenowe (nieodpłatne)
1	Mój przyjaciel las	Przedszkola		Spacer po „Szlaku Leśnych Gigantów” z modelami XL: ssaków, ptaków, owadów i grzybów, gry i zabawy edukacyjne.
2	Przygoda w lesie	O, I i >		Ścieżki „Szlak Leśnych Gigantów” oraz rekreacyjno-edukacyjna „Ruch w Świecie Zwierząt” a także gry i zabawy terenowe, zawody sportowe lub podchody.
3	Las i jego mieszkańcy w czterech porach roku	Przedszkola O, I i >	Pogadanka, prezentacja lub film (las, drzewa, krzewy, kwiaty leśne, zwierzęta lasu, o zachowaniu się w lesie), praca plastyczna do ustalenia.**	Gry i zabawy ruchowe w terenie, układanka jesienna z liści, kolekcja wiosennych kwiatów leśnych.***
4	Rozpoznawanie gatunków drzew	II i >	Pogadanka i prezentacja. Praca plastyczna: ściągawka terenowa, rysowanie liści i owoców drzew liściastych i iglastych w trzech figurach geometrycznych.**	DRZEWA – przystanek na ścieżce „Na Sosnowym Szlaku”, kolekcja gatunków drzew, terenowe gry dydaktyczne.***
5	Warstwowa budowa lasu	II i >	Pogadanka i prezentacja (od leśnego runa, aż w korony drzew, mieszkańcy warstw lasu). Praca rysunkowa: las i jego warstwy.**	WARSTWOWA BUDOWA LASU – przystanek na ścieżce „Na Sosnowym Szlaku”, kolekcja gatunków drzew, krzewów i runa leśnego, terenowe gry dydaktyczne.***
6	Co słyszać w świecie ssaków leśnych	II i >	Pogadanka i prezentacja, film, tropy i ślady, rogi i poroża, głosy zwierząt, występ dzieci w papierowych maskach zwierząt.	SSAKI – przystanek na ścieżce „Na Sosnowym Szlaku” i „Szlaku Leśnych Gigantów”, domek do obserwacji, lornetki, pułapki, nadajniki.***
7	Te co skaczą i fruują. Ptaki naszych lasów	II i >	Pogadanka i prezentacja, film, głosy ptaków. Praca plastyczna: wycinanka ptaki.**	PTAKI – przystanek na ścieżce „Na Sosnowym Szlaku” i „Szlaku Leśnych Gigantów”, zabawy terenowe.***
8	Bezkęgowce naszych lasów – nie tylko owady i pająki	II i >	Pogadanka i prezentacja, film oraz puzzle i okazy owadów. Praca plastyczna: wycinanka motyli.**	OWADY I PAJĘCZAKI – przystanki na ścieżce „Na Sosnowym Szlaku” i „Szlaku Leśnych Gigantów”.***
9	Grzyby - leśne skarby. Lepszy rydz niż nic	II i >	Pogadanka, prezentacja, film i modele grzybów. Praca plastyczna: grzyby – teatr cieni.**	GRZYBY – przystanki na ścieżce „Na Sosnowym Szlaku” i „Szlaku Leśnych Gigantów”, domek truflowy, interaktywne urządzenia i gry edukacyjne.***
10	Leśna przygoda VR. Wirtualny Las – przygoda prawdziwa	III i >	5 wirtualnych modeli ekosystemów leśnych i 30 zadań interaktywnych: las świerkowy, las bukowy, bór sosnowy, las dębowy, las grądowy. Praca w grupach 10-15 osobowych.	Ścieżka „Szlak Leśnych Gigantów” 46 modeli XL: „Ssaki”, „Ptaki – dziecióły”, „Owady, pajęczaki, mięczak i kłoda bartna”, „Grzyby-sobowtóry i odmieńcy”.
11	Cztery żywioły w lesie	IV i >	Pogadanka, prezentacja i film (żywioły w lasach: ogień, powietrze, ziemia, woda a także przeciwdziałanie, przyczyny i skutki klęsk żywiołowych).	CZTERY ŻYWIOŁY – przystanek „Na Sosnowym Szlaku”. OWADY I GRZYBY – przystanek „Na Szlaku Leśnych Gigantów”, wieża obserwacyjna PPOŻ, terenowe gry edukacyjne.***
ZAJĘCIA DLA STUDENTÓW I DOROSŁYCH				
12	Monitoring lasów	studenci	Zajęcia terenowe i w sali wykładowej, program ustalany indywidualnie, grupy 20-50 osobowe.	
13	Edukacja i rekreacja w lasach	studenci i edukatorzy	Ścieżki edukacyjne IBL, rzeczywistość VR (temat 11), program dodatkowy ustalany indywidualnie, grupy 20-50 osobowe.	
14	Przyroda z bliska	nauczyciele	Program ustalany indywidualnie, grupy powyżej 20 osób.	
15	Poznaj tajemnice lasu	seniorzy, osoby z niepełnosprawnościami	Ścieżki edukacyjne, Sala Historii IBL, program ustalany indywidualnie, grupy do 50 osób.	
INNE PROPOZYCJE				
16	Akcja „Lato w lesie” i „Zima w lesie”	szkolne grupy różnowiekowe	Zajęcia edukacyjno-rekreacyjne, program ustalany indywidualnie, grupy 20-50 osobowe.	
17	Praktyki i staże	studenci i absolwenci	Program ustalany indywidualnie, w okresie wakacji studenckich, do 6 osób.	
18	Wolontariat	klasy VII i VIII	Program ustalany indywidualnie.	

* Zajęcia nieodpłatne. Oplata tylko za wynajęcie sal według cennika.

** Do indywidualnego ustalenia materiały do zabrania na zajęcia (np.: białe kartki A4, papier A4 kolorowy, papier techniczny kolorowy A4, ołówki, nożyczki, klej, kredki).

*** Zajęcia terenowe trwają około 30-40 minut. Istnieje możliwość przedłużenia ich do 1,5 godziny z przejściem całego szlaku Leśnych Gigantów.

INFORMACJE DODATKOWE

Kontakt e-mailowy: edukacja@ibles.waw.pl • telefon: 724 422 322

- Zajęcia edukacyjne w sali wykładowej dla szkół i przedszkoli rozpoczynają się na ogół o **godzinie 9.30** i trwają **około 2 godzin** z przerwą śniadaniową. Zajęcia terenowe w zależności od programu trwają **od 30 minut do 2 godzin** (temat 1 i 2). W przypadku skorzystania z ogniska należy dodatkowo doliczyć **30-40 minut**.

- W przypadku zajęć w sali wykładowej należy zabrać **obuwie na zmianę**. Po ustaleniu z edukatorem prosimy o zabranie odpowiednich **materiałów technicznych**.

- Wynajęcie sali wykładowej i przygotowanie ogniska **płatne** są **przelewem** po odbyciu zajęć i wystawieniu faktury.

- Uczestnikom spotkań edukacyjnych sugerujemy ubranie i obuwie terenowe. W przypadku chęci skorzystania z ogniska obowiązuje wcześniejsza **rezerwacja** oraz organizacja wyżywienia we własnym zakresie. W okresie zimowym ścieżki na terenie ogrodzonym IBL są niedostępne.

ŚCIEŻKI EDUKACYJNE IBL

