

INTERNET W IZBIE EDUKACYJNEJ? PREZENTACJA LEŚNEGO WORTALU EDUKACYJNEGO „LAS RYSIA eRYSIA”

Anna Pikus

Abstrakt

Nie ulega wątpliwości, że Internet i narzędzia multimedialne odgrywają coraz większą rolę w naszym życiu, a zwłaszcza w życiu młodego pokolenia. Strony internetowe to nie tylko dostęp do rozrywki, ale także do różnego rodzaju informacji. Internet stał się ogólnodostępną kopalnią wiedzy, choć nie zawsze rzetelnej. Ponieważ w polskiej sieci brakowało zagadnień z zakresu edukacji przyrodniczo – leśnej, powstał projekt Leśnego Wortalu „Las Rysia eRysia”.

Leśny Wortal Edukacyjny www.erys.pl jest przedsięwzięciem Lasów Państwowych współfinansowanym przez NFOSiGW. Tematem Wortalu jest las jako złożony, bogaty ekosystem, czynnik kształtowania klimatu Ziemi oraz obiekt ochrony i zrównoważonej gospodarki człowieka. Projektantami treści merytorycznej są pracownicy nadleśnictw LP zajmujący się edukacją (także z wykorzystaniem elementów multimedialnych i Internetu). Na Wortal składają się trzy serwisy: dla dzieci z klas 4–6 szkół podstawowych, dla uczniów gimnazjum oraz dla nauczycieli. Każdy z nich zawiera treści przystosowane do odpowiedniej grupy.

W serwisach dla dzieci i młodzieży można znaleźć: Leśnotekę – multimedialną encyklopedię leśną; Słownik terminów leśnych; Gry i prezentacje; Blogi; Galerie; Konkursy; Forum. Z powodzeniem może on być wykorzystany zarówno podczas zajęć w szkołach na lekcjach biologii czy przyrody, jak również podczas zajęć prowadzonych przez ośrodki edukacji przyrodniczej i ekologicznej. Zagadnienia poruszane na Wortalu z pewnością staną się bardzo atrakcyjnym wstępem do zajęć w terenie. Wszystkie elementy Wortalu z pewnością można wykorzystać jako podstawę zajęć z grupą.

Słowa kluczowe: Internet, narzędzia multimedialne, blogi, strona internetowa

OPENING WEB SITE FOR TEENAGERS

Abstract

It is undoubtful that internet and multimedia play a big role in lives of young generation. Websites are not only the source of fun but also information. Unfortunately, it is not always precise. Because in Poland there was lack of sites concerning

environmental education, the Forest Educational Portal was created, entitled “*Forest of lynx eLynx*” – “*Las Rysia eRysia*”.

It can be found on www.erys.pl. It is an initiative of Polish State Forest Holding. Main topic is a forest as a rich ecosystem, factor that helps to prevent climate changes and a place of humans’ management.

Portal is divided into three sections, each aimed to different group of pupils. For kids from 4–6th grade of primary school, for teenagers from collage and for teacher working with those two age groups.

Portal contains: games and presentations, forest encyclopaedia, dictionary of forest phrases, blogs, photo gallery, forum, and forest competitions. Authors of all educational contents are foresters that work as educators. Portal can be successfully used as a base for lessons not only in school but also in educational centres or environmental museums. It can also be a great introduction for a field trip.

Key words: internet, multimedia, blog, web site



Ryc. 1. Logo

Fig. 1. Logo

Leśny Wortal Edukacyjny – www.erys.pl – jest przedsięwzięciem Lasów Państwowych współfinansowanym przez NFOSiGW. Przygotowany z myślą o dzieciach i młodzieży. Tematem Wortalu jest las, jako złożony, bogaty ekosystem, czynnik

kształtowania klimatu Ziemi oraz obiektu ochrony i zrównoważonej gospodarki człowieka. Ma na celu prezentację wiedzy dotyczącej ekosystemów leśnych i pracy leśnika przekazywanej za pomocą nowoczesnych narzędzi multimedialnych.

Autorami treści umieszczonych na stronach Wortalu są pracownicy nadleśnictwa LP zajmujący się edukacją (także z wykorzystaniem elementów multimedialnych i Internetu).

Dla kogo Wortal został stworzony?

Na Wortal składają się trzy serwisy:

- dla dzieci z klas 4–6 szkół podstawowych,
- dla uczniów gimnazjum,
- dla nauczycieli, gdzie zostaną zamieszczone: zbiór scenariuszy zajęć z kartami pracy (dostosowanych do wykorzystania wiedzy z Wortalu), forum dyskusyjne dla nauczycieli, a także sukcesywnie budowana baza danych o ścieżkach edukacyjnych w Lasach Państwowych.



Ryc. 2. Strona startowa serwisu dzieci
Ryc. 2. Opening web site for younger kids



Ryc. 3. Strona startowa serwisu młodzież
 Fig. 3. Opening website for youngsters

Co zawiera?

W serwisach dla dzieci i młodzieży można znaleźć:

Leśnotekę – czyli multimedialną miniencyklopedię. A w niej charakterystykę najważniejszych gatunków ssaków, ptaków, gadów, płazów, owadów i roślin żyjących w polskich lasach. Opisy wzbogacone są o zdjęcia, nagrania głosów i filmy. Uczniowie czytając o drzewach poznają, nie tylko opis gatunku i wygląd części rośliny, ale dowiadują się również, gdzie w Lasach Państwowych rosną najgrubsze sosny, dęby czy drzewa innych gatunków.

Gry i prezentacje – są źródłem zarówno rozrywki jak i wiedzy na tematy związane z lasem. Wprowadzają w życie lasu i jego mieszkańców („Gdzie mieszkam?”), a także obrazują i tłumaczą działania człowieka w lesie („Leśnik i las”, „Zgaś pożar”). Wyjaśniają trudne pojęcia z zakresu leśnictwa („Siedliska leśne”) i pomagają zrozumieć procesy zachodzące w przyrodzie („Las kształtuje

klimat”). Ta część zawiera również prezentacje multimedialne o tematyce przyrodniczej i ekologicznej. Obejmują również treści dotyczące programu NATURA2000 oraz promują ideę segregacji śmieci („Traf do kosza”). Umożliwiają m.in. wirtualną podróż po mapie Polski w poszukiwaniu parków narodowych („Poznaj polskie parki narodowe”) lub podróż w czasie i obserwację zachodzących w Europie zmian w wielkości powierzchni leśnych („Lasy w Europie”).

Słownik – pozwala sprawdzić znaczenie słów używanych przez przyrodników i leśników.

Galeria – stanowi miejsce na fotografie przyrodnicze wykonane przez dzieci. Postaramy się, aby każde zdjęcie zostało skomentowane przez fotografa, który podpowie co zrobić, by kolejne zdjęcia były jeszcze lepsze. Prezentowane prace wezmą udział w konkursie fotograficznym.

HOME > Moduły > Leśnoteka

Leśnoteka

Konkursy
Aktualności
Forum
Foto
Gry i zabawy
Leśnoteka

Drzewa
Gady
Owady
Płazy
Ptaki
Rośliny podszty
Rośliny runa
Ssaki

Najgrubsze drzewa
Prezenty
Słownik
Wasze błogi
Moje konto

Leśnoteka to nasza mała multimedialna leśna encyklopedia. Tutaj znajdziesz informacje o najpospolitszych gatunkach roślin i zwierząt występujących w lesie. Dowiesz się czym tak pięknie pachnie sosnowy las, kiedy kwitną konwalie i co jedzą fosie. Jeśli szukasz wyjaśnienia pojęć leśnych, których nie rozumiesz zapraszam Cię do SŁOWNIKA.

Bądź ciekawy świata i odkrywaj jego piękno!

rośliny runa rośliny podszty drzewa owady

płazy gady ptaki ssaki

Słownik Mapa Leśnoteka Foto

Ryc. 4. Leśnoteka
Fig. 4. Forest encyclopaedia



Ryc. 5. Zajawki gier na stronach Wortalu
 Fig. 5. Links to games and presentation on www.erys.pl

Blogi – pisane m.in. przez leśniczych, którzy przedstawiają swoją pracę i codzienne życie. W tej części także, uczniowie w ramach konkursów będą mogli pisać własne blogi, a w nich pochwalić się działaniami na rzecz ochrony przyrody i spotkaniami z naturą. Dla najlepszych przewidziane są liczne nagrody!



Ryc. 6. Leśniczy
Fig. 6. Forest ranger

Konkursy – na Wortalu zostały ogłoszone cztery konkursy, oddzielnie dla każdej grupy wiekowej:

- konkurs foto „Leśne Impresje”, w którym co miesiąc wybierana i nagradzana jest najlepsza praca. Pod koniec roku szkolnego zostaną wyłonione najlepsze zdjęcia umieszczone w galerii.
- konkursy na blog indywidualny „Mój Las” i blog zbiorowy „Nasz Las”.
- konkurs quizowi „Leśny Geniusz” Dla użytkowników z najlepszym wynikiem co miesiąc przyznana zostanie nagroda, a pod koniec roku szkolnego zostaną wyłonieni najlepsi uczestnicy konkursu.

Forum – umożliwia aktywne uczestnictwo dzieci. Uczniowie mogą zapytać leśników o to co aktualnie dzieje się w lesie, a także podzielić się z kolegami wrażeniami z leśnych przygód i pomysłami na leśne wyprawy.

Treści umieszczone we wszystkich modułach Wortalu są w pełni dostosowane do obowiązujących programów klas 4–6 i gimnazjów oraz przedstawiają niemal wszystkie elementy programów związanych z ekosystemami leśnymi.

Popularność Wortalu rośnie z miesiąca na miesiąc. Już w drugim miesiącu istnienia Wortalu zarejestrowano 65 tysięcy wejść na strony www.erys.pl. Otrzymujemy również e-maile z informacjami, iż całe klasy podczas zajęć z nauczycielem przyrody korzystają ze strony jako źródła nauki poprzez zabawę. Oprócz bogactwa różnorodnych treści zawartych na stronie, elementem przyciągającym są także konkursy.

Anna Pikus
Centrum Informacyjne Lasów Państwowych w Warszawie
a.pikus@cilp.lasy.gov.pl