

# Planeta Energii -

## Podręcznik Użytkownika



## Spis treści

**Wprowadzenie 4**

**Jak założyć konto? 4**

**Jak dodać zasoby do swojego konta? 4**

**Jak pracować z zasobami? 4**

**Jak budować społeczność? 5**

**Jak stworzyć własną klasę? 5**

**Czym są Zadania? 6**

**Jak utworzyć zadanie? 6**

**Jak sprawdzić wyniki zadania? 6**

**Jak pracować z zadaniami? 7**

**FAQ 7**

## Wprowadzenie

„**Planeta Energii**”, dostępna pod adresem [www.planetaenergii.pl](http://www.planetaenergii.pl), to platforma zawierająca zasoby multimedialne, gry oraz scenariusze lekcji i karty pracy dotyczące prądu elektrycznego, bezpiecznego korzystania z urządzeń elektrycznych, elektrośmieci, źródeł energii odnawialnej itp., tematycznie związane z szeroko rozumianą energią. Platforma przeznaczona jest dla nauczycieli, rodziców i uczniów klas I–III szkoły podstawowej.

Rejestracja na platformie oraz korzystanie z niej jest całkowicie bezpłatne.

## Jak założyć konto?

Zarejestruj się na platformie „**Planeta Energii**”:

1. Wybierz, czy jesteś osobą pełnoletnią (zakładasz konto jako nauczyciel), czy niepełnoletnią (zakładasz konto dziecku jako rodzic/ opiekun).
2. Utwórz nazwę użytkownika i hasło. Zarówno nazwa użytkownika, jak i hasło mogą zawierać jedynie litery alfabetu łacińskiego, cyfry i podkreślenie. Polskie znaki nie są dozwolone.
3. Wprowadź poprawny adres e-mail.
4. Zaakceptuj postanowienia regulaminu „**Planety Energii**” i wyraż zgodę na przetwarzanie danych osobowych.
5. Wybierz typ profilu („Uczeń” lub „Nauczyciel”). Pamiętaj, że w dowolnej chwili możesz zmienić swój typ profilu, wybierając przycisk „Konto: login” w prawym górnym rogu.
6. Aktywuj konto
7. Sprawdź swoją pocztę e-mail. Kliknij w link aktywacyjny w wiadomości potwierdzającej rejestrację.
8. Po kliknięciu w link aktywacyjny nastąpi automatyczne przekierowanie na stronę Moje zasoby.

## Jak dodać zasoby do swojego konta?

Kliknij przycisk „**Aktywuj Planetę**” widoczny w okienku po zalogowaniu.



## Jak pracować z zasobami?

Materiały interaktywne dostępne na platformie **“Planeta Energii”** są darmowe i dostępne bez konieczności logowania się. Jeśli jednak chcesz w pełni wykorzystać możliwości, jakie daje platforma, czyli:

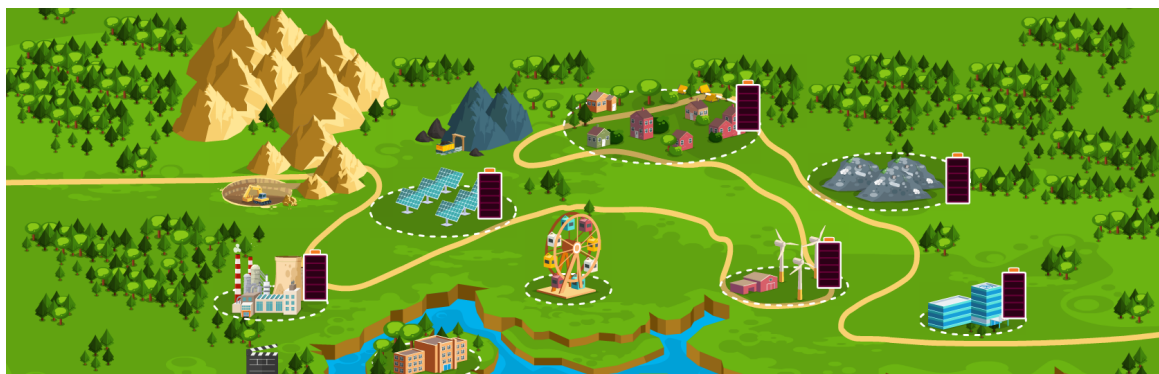
- zapisywać wyniki rozwiązywanych zadań
- korzystać z modułu raportów
- odblokować dodatkowe gry
- pracować w grupie z uczniami, zlecać im zadania i monitorować wyniki

musisz **założyć darmowe konto**.

Materiały umieszczone na **“Planecie Energii”** przedstawione są w formie interaktywnej mapy krain.

Zasoby w każdej krainie “Planety” możesz traktować jako gotową lekcję i rozwiązywać je ekran po ekranie lub możesz wybrać tylko te ekrany, które są dla Ciebie najbardziej przydatne.

Rozwiązanie przynajmniej 80% ekranów danej krainy pozwoli na odblokowanie dodatkowej, powiązanej tematycznie gry. O procentowym ukończeniu każdej krainy informuje symbol baterii widoczny na stronie głównej.



Szczegółowe informacje nt. mapy:

1.  kraina "Skąd się bierze prąd?"
2.  kraina "Słońce jako źródło energii"
3.  kraina "Energia odnawialna"
4.  kraina "Oszczędzanie prądu"
5.  kraina "Elektrośmiec"
6.  kraina "Bezpieczne korzystanie z prądu"
7.  "Dla nauczycieli" (scenariusze lekcji i karty pracy)
8.  Hydepark - materiały dodatkowe
9.  "Początek misji" - Planeta Energii - początek misji (animacja wprowadzająca)
10.  "Koniec misji" - Planeta Energii - zakończenie misji (animacja kończąca)

## Jak budować społeczność?

„Planeta Energii” łączy społeczność nauczycieli i uczniów, umożliwiając im wspólną pracę i tworzenie własnych wirtualnych klas. Dzięki przestrzeni **Społeczność** możliwe jest tworzenie grup realizujących zadania problemowe metodą projektu edukacyjnego. Nauczyciel może zaprosić uczniów do swojej sieci społecznościowej i dzięki temu utrzymywać z nimi stały kontakt oraz monitorować osiągnięcia przez nich wyniki. Sekcja **Społeczność** umożliwia nauczycielom budowanie wirtualnych klas, organizację i grupowanie uczniów według własnych kryteriów oraz podgląd i edycję ich danych.

1. Aby rozpocząć, wystarczy przejść do sekcji **Społeczność** -> Zaproszenia.
2. Następnie należy wybrać opcję **Zaproś nauczyciela** lub **Zaproś ucznia** i podać odpowiednią nazwę użytkownika, imię i nazwisko lub adres e-mail.
3. Twoje zaproszenie ma początkowo status „Oczekujące”, co oznacza, że w każdej chwili możesz się rozmyślić i wycofać zaproszenie, klikając przycisk **Rezygnuj**.
4. Zaproszony przez Ciebie użytkownik może przyjąć lub odrzucić Twoje zaproszenie. Jeśli zostanie ono zaakceptowane, dana osoba będzie automatycznie dodana do Twojej sekcji **Społeczność** i jej nazwa użytkownika pojawi się w części **Moi nauczyciele** lub **Moi uczniowie**.

## Jak stworzyć własną klasę?

Platforma „Planeta Energii” daje możliwość tworzenia wirtualnych klas/grup, będących przestrzenią wspólnej pracy uczniów i nauczycieli.

1. Aby utworzyć klasę, wykonaj następujące kroki:
2. Przejdź do sekcji **Społeczność** -> **Moje klasy** i wybierz przycisk **Dodaj klasę**.
3. Wprowadź nazwę klasy i zatwierdź ją przyciskiem **Dodaj klasę**.
4. Odszukaj ją, a następnie wybierz kolejno **Czynności** -> **Edytuj uczniów**.
5. Zaznacz uczniów, których chcesz dodać do nowo utworzonej klasy i wybierz przycisk **Przypisz**.

W zakładce **Moi uczniowie** możesz filtrować uczniów według ich nazw użytkowników lub według klas, do których należą. Po odfiltrowaniu uczniów według klas, można edytować dane dotyczące klasy za pomocą przycisku **Czynności** dostępnego przy nazwie danej klasy. Wybranie **Czynności** -> **Szczegóły** przy odpowiedniej nazwie ucznia pozwala wyświetlić stronę ze szczegółowymi danymi danego ucznia.

W zakładce **Moje klasy** można nie tylko tworzyć nowe klasy, ale również przeglądać i edytować informacje dotyczące już istniejących klas za pomocą przycisku Czynności:

1. **Wyniki** – opcja ta pozwala przeglądać szczegóły dotyczące wyników uczniów należących do danej klasy.
2. **Edytuj uczniów** – tutaj można przypisywać nowych uczniów do klas prywatnych.
3. **Edytuj nazwę klasy** – ta opcja umożliwia zmianę nazwę klasy.
4. **Usuń** – pozwala usunąć wybraną klasę.

## Czym są Zadania?

„Planeta Energii” oferuje intuicyjny w obsłudze system do tworzenia interaktywnych zadań dla uczniów wyposażony w narzędzia do generowania szczegółowych raportów z wynikami oraz wspierający efektywne monitorowanie postępów w nauce przy indywidualnym podejściu do każdego ucznia.

**Utworzone zadanie** automatycznie pojawi się w przestrzeni **Utworzone zadania** w profilu nauczyciela oraz w sekcji Otrzymane zadania w profilu ucznia. Dzięki **Opcjom filtrowania** możesz przeglądać i wyszukiwać wybrane zadania. Dostępne są następujące kryteria wyszukiwania: Słowa kluczowe (Tekst), Nazwa zadania, Stan zadania, Uczniowie, Wynik oraz Data rozpoczęcia / ukończenia.

## Jak utworzyć zadanie?

Zadania są tworzone z zasobów udostępnionych na „Planecie Energii”.

Aby utworzyć zadanie dla Twoich uczniów, przejdź do przestrzeni **Zadania**, wybierz przycisk **Utwórz zadanie**, a następnie:

1. podaj tytuł i opis zadania,
2. wybierz lekcję (kraj na „Planecie Energii”) zawierającą zasób interaktywny, który posłuży Ci do przygotowania zadania, przeciągając kartę zasobu z prawej strony na lewą,
3. jeżeli dodasz więcej niż jeden zasób, utworzysz kilka zadań, każde z jednym zasobem,
4. wybierz ucznia lub klasę, którym chcesz zlecić wykonanie zadania,
5. zaznacz wybrane opcje, aby zdefiniować dodatkowe parametry zadania,
6. wyślij zadanie do uczniów, wybierając przycisk **Utwórz**.

Zadanie można utworzyć również na stronie *Moje zasoby*. Wystarczy wybrać lekcję (kraj na „Planecie Energii”) zawierającą zasób interaktywny i zaznaczyć kolejno opcje *Czynność* -> *Utwórz zadanie*.

**Pamiętaj:** Jeśli zaznaczysz opcję **Blokuj dostęp po dacie ukończenia** uczniowie nie będą mogli edytować lub ukończyć zadania po upływie wyznaczonej przez Ciebie daty ukończenia zadania.

W przypadku wybrania opcji **Jednorazowy dostęp** uczniowie będą mieli tylko jedną szansę na rozwiązanie zadania, a wyniki zostaną automatycznie wysłane do Ciebie.

W przypadku wybrania **daty rozpoczęcia** uczniowie będą mieli dostęp do zadania dopiero po tym terminie.

## Jak sprawdzić wyniki zadania?

Aby rozwiązać zadanie, zaloguj się na swoje konto na platformie „Planeta Energii”. Na pasku menu głównego będzie widoczne powiadomienie o oczekującym zadaniu.

Następnie przejdź do przestrzeni Zadania, wyszukaj odpowiednie zadanie na liście i wybierz przycisk **Szczegóły**.

1. Aby ukończyć zadanie, wykonaj kilka prostych kroków:
2. Wybierz opcję **Rozpocznij**,
3. Rozwiąż ćwiczenia zawarte w zadaniu. Po skończonej pracy, wskaż zielony przycisk **Zapisz i wyjdź**.
4. Kliknij przycisk **Wyślij wyniki do nauczyciela**, jeśli zadanie jest ukończone i chcesz, aby zostało sprawdzone przez nauczyciela. Zadanie zmieni wtedy automatycznie status na „Wysłane” i nie będziesz mógł go edytować. Jeśli zadanie nie zostało wysłane do sprawdzenia, możesz do niego wrócić w innym terminie, klikając przycisk **Kontynuuj**.

**Pamiętaj:** Jeżeli Twój nauczyciel zaznaczył opcję **Blokuj dostęp po dacie ukończenia**, danego zadania nie będzie można edytować ani dokończyć po upływie wyznaczonej daty ukończenia.

Jeżeli zadanie jest w trybie **jednorazowego dostępu** oznacza to, że masz tylko jedną szansę na jego rozwiązanie, a wyniki zostaną automatycznie wysłane do sprawdzenia przez nauczyciela.

Nauczyciel może uznać wykonanie zadania za niedostateczne. W takim wypadku zostanie ono wysłane do Ciebie ponownie i pojawi się w zakładce **Bieżące**. Będziesz mógł je poprawić, klikając przycisk **Kontynuuj**.

## Jak pracować z zadaniami?

Po tym, jak uczeń zgłosi wykonanie zadania, odpowiednie powiadomienie pojawi się na pasku menu głównego na Twoim koncie. Aby sprawdzić wyniki, przejdź do sekcji Zadania i odszukaj



odpowiednie zadanie na liście. Aby przejść do strony z dokładnymi wynikami danego ucznia, wybierz przycisk Szczegóły. Możesz tu uzyskać dane obejmujące wynik procentowy, liczbę popełnionych błędów i pomyłek oraz informację o tym, jak często uczeń sprawdzał poprawność udzielonych odpowiedzi. Zwróć uwagę, że dane te są dostępne zarówno dla całego zadania, jak i dla każdej zawartej w nim strony.

Na platformie „Planeta Energii” możesz nie tylko przejrzeć ogólne wyniki procentowe zadania, ale także przeanalizować konkretne odpowiedzi udzielone przez ucznia. W tym celu wystarczy wybrać opcję **Podgląd zasobu interaktywnego ucznia**.

Jeśli uznasz wykonanie zadania za niedostateczne, poproś ucznia o jego uzupełnienie. W tym celu wybierz opcję **Oznacz ponownie jako bieżące**, a zadanie zostanie wysłane do ucznia po raz drugi. Możesz również opatrzyć je odpowiednim komentarzem.

Aby samodzielnie wystawić uczniowi ocenę procentową za wykonane zadanie, wykonaj następujące kroki:

1. Z menu **Czynność** wybierz opcję **Oceń ręcznie**.
2. Następnie wybierz opcję **Ręcznie** i wpisz odpowiednią liczbę w polu **Ocena**.
3. Zatwierdź przyciskiem **Zapisz**, a wynik procentowy zadania zostanie odpowiednio zmieniony.

Zaakceptowane przez Ciebie zadania automatycznie znajdą się w zakładce **Ukończone**.

## FAQ

### Czy korzystanie z platformy jest bezpłatne?

Korzystanie z platformy jest całkowicie bezpłatne.

### Nie mam dostępu do zasobów

Kliknij przycisk „Aktywuj Planetę” widoczny w okienku po zalogowaniu

### Nie otrzymałem wiadomości e-mail z linkiem aktywującym konto, dlaczego?

Czasami zdarza się, że wiadomości e-mail wraz z linkami trafiają do skrzynki odbiorczej w miejsca trudne do odszukania. Należy przejrzeć folder SPAM oraz zakładki dostępne w skrzynce e-mail. Można również przeszukać wszystkie wiadomości po hasle: Planeta Energii.

### Jak zmienić adres e-mail w koncie użytkownika?

Aby zmienić adres e-mail, należy zalogować się na dane konto i przejść do sekcji **edycji profilu**. W polu e-mail trzeba podać nowy adres e-mail oraz zatwierdzić zmianę.

### Jak zmienić hasło w utworzonym koncie?

Aby zmienić hasło do danego konta, należy udać się na stronę **kasowania hasła**. W polu nazwa użytkownika należy podać login, pod którym konto zostało aktywowane. Na adres e-mail skojarzony z kontem zostanie wysłany link umożliwiający ustawienie nowego hasła.

### Czy jako nauczyciel można założyć konta uczniom?

Nauczyciel ma możliwość założenia kont uczniom, podając ten sam adres e-mail w formularzu rejestracyjnym. Należy pamiętać, aby w zakładanych kontach podać unikalne nazwy użytkowników.