

# Kurs: **Grywalizacja - tworzenie i wykorzystywanie gier w edukacji**

## Sylabus kursu

---

Liczba godzin: **60**

Termin: **10 tygodni**

Forma prowadzenia zajęć: wszystkie zajęcia prowadzone są w trybie [on-line](#).

### Opis kursu:

Przedmiotem kursu jest zwiększenie wiedzy uczestników na temat tworzenia gier i wykorzystywania ich w praktyce edukacyjnej.

### Uczestnicy kursu:

Kurs jest przeznaczony dla wszystkich osób zainteresowanych tematyką szkolenia, pragnących wzbogacić swój warsztat pracy. W szczególności kurs jest skierowany do nauczycieli, wychowawców, dyrektorów, kadry kierowniczej, pedagogów, psychologów.

### **1. Dostęp do materiałów kursowych jest bezpłatny.**

### Cele kursu:

**Cel ogólny:** poszerzenie wiedzy na temat projektowania, tworzenia i użytkowania gier w praktyce szkolnej.

**Cele szczegółowe:** *Po ukończeniu kursu uczestnik będzie posiadał wiedzę i umiejętności w zakresie: tworzenia gier, sporządzania instrukcji, określania celów, umiejętności zastosowania różnych mechanik do aktywizacji uczniów.*

**Po ukończeniu kursu uczestnik:** będzie znał przykładowe gry, a także będzie potrafił stworzyć nową grę wspólnie z uczniami przy zastosowaniu nabytych w trakcie kursu umiejętności.

### Organizacja kursu:

Kurs składa się z 5 modułów realizowanych przez internet w rytmie co dwa tygodnie. Łącznie więc kurs obejmuje 10 tygodni. Co dwa tygodnie będą udostępniane nowe materiały do studiowania

i zadania online. Po każdym module odbywają się testy, a niekiedy wykonywane są zadania/ćwiczenia dodatkowe.

Nie wszystkie zadania są obowiązkowe. Kurs kończy się egzaminem on-line (dla osób, które pragną otrzymać certyfikat). Materiały kursu zostały podzielone na materiały podstawowe (obowiązkowe) oraz uzupełniające.

#### **Konsultacje online w sprawach merytorycznych:**

Konsultacje odbywają się na forum ogólnym kursu.

Pytania uczestników są grupowane wg pojawiających się problemów i udzielna jest raz w tygodniu odpowiedź na forum.

#### **Program i harmonogram kursu:**

<i>Moduły kursu</i>	<i>Treść kursu</i>
Moduł 1: Wprowadzenie <b>22.11-06.12.2021 r.</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Grywalizacja – podstawy</li> <li>2. Mechanika gier</li> <li>3. Najlepsze pomysły</li> <li>4. Wyznaczanie celów edukacyjnych</li> </ol>
Moduł 2: Projektowanie gier <b>06.12-20.12.2021 r.</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Teoria projektowania gier</li> <li>2. Przygotowanie instrukcji</li> <li>3. O graczach słów kilka czyli typologia graczy</li> </ol>
Moduł 3: Planowanie zajęć <b>20.12-03.01.2022 r.</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tworzenie zajęć w oparciu o struktury gier</li> <li>2. Wdrażanie gier w przedszkolu i szkole</li> <li>3. Psychologiczne aspekty wykorzystania gier</li> </ol>
Moduł 4: Grywalizacja w praktyce <b>03.01-17.01.2022 r.</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Rola nauczyciela w projektowaniu i zarządzaniu procesem wykorzystania gier w szkole</li> <li>2. Role uczniów w procesie tworzenia i kształtowania gier</li> <li>3. Jak nagradzać uczestników gry?</li> </ol>
Moduł 5: Podsumowanie <b>17.01-31.01.2022 r.</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Wykorzystanie gier w praktyce szkolnej</li> <li>2. Symulacje, case study i inne możliwości, w których można wykorzystać grywalizację</li> </ol>
<b>EGZAMIN KOŃCOWY</b> <b>17.01-31.01.2022 r.</b>	obowiązkowy w przypadku potrzeby otrzymania zaświadczenia

Rodzaje aktywności wymagane w poszczególnych modułach kursu (nie wszystkie w każdym module):

- przeczytać obowiązkowe materiały,
- rozwiązać test tj. odpowiedzieć na kilka pytań związanych z kursem (obowiązkowe w przypadku potrzeby otrzymania zaświadczenia o ukończeniu kursu),
- wziąć udział w dyskusji na forum (zadanie dodatkowe),
- wykonać ćwiczenie/ zadanie dodatkowe (nieobowiązkowe),
- obejrzeć filmik,
- wykonać ćwiczenia do samokontroli,
- odwiedzić podane strony internetowe.

## Warunki zaliczenia i uzyskania certyfikatu:

Warunki zaliczenia kursu i uzyskania zaświadczenia są następujące:

- wzięcie udziału w 5 mini-testach online z każdego modułu (wynik testu nie ma wpływu na zaliczenie kursu),
- uzyskanie pozytywnej oceny z egzaminu końcowego. Warunkiem udziału w egzaminie online jest:
  - ◆ zaliczenie testów z poszczególnych modułów,
  - ◆ przesłanie zgłoszenia na egzamin,
  - ◆ opłacenie egzaminu i certyfikatu (50zł. za certyfikat w wersji elektronicznej lub 60 zł. za certyfikat w wersji papierowej i elektronicznej).

Dla uczestników, którzy z różnych względów nie będą mogli zakończyć kursu w terminie i którym nie uda się zaliczyć przewidzianych w danym terminie testów z poszczególnych modułów będzie możliwość pod koniec kursu (od przedostatniego modułu) uzyskania dostępu do materiałów i zaliczenia zaległych testów.

## Uwagi końcowe:

Wszelkie problemy techniczne i inne związane z organizacją kursu należy zgłaszać drogą elektroniczną na adres: [info@edumach.pl](mailto:info@edumach.pl). Zgłaszane problemy będą grupowane tematycznie, dwa razy w tygodniu udzielana będzie odpowiedź na forum na daną grupę pytań.