

# Kurs: „Uczenie się przez doświadczenie”

## Sylabus kursu

---

Liczba godzin: **60**

Termin: **10 tygodni**

Forma prowadzenia zajęć: wszystkie zajęcia prowadzone są w trybie **on-line**.

### Opis kursu:

Przedmiotem kursu jest przybliżenie związków między tym, co oferują nowoczesne metody uczenia się oparte na wiedzy z zakresu metodyki nauczania, z praktyką działań nauczycielskich.

### 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, terapeutów pedagogicznych.

**Dostęp do materiałów kursowych jest bezpłatny.**

### Cele kursu:

**Cel ogólny:** Pozyskanie wiedzy na temat organizacji uczenia się wykorzystującej różne doświadczenia oraz zaangażowanie uczniów w proces aktywnego pozyskiwania wiedzy i poszerzania swoich kompetencji.

**Cele szczegółowe:** *Po ukończeniu kursu uczestnik posiada wiedzę w zakresie związków dzisiejszych nauk dydaktycznych i pedagogicznych z nowymi odkryciami w zakresie organizacji procesu uczenia się i stosowania rozmaitych rozwiązań dydaktycznych.*

*Po ukończeniu kursu uczestnik będzie posiadał umiejętność: stosowania różnorodnych form organizacji pracy w klasie sprzyjających wykorzystywaniu doświadczeń i umiejętności reprezentowanych przez uczniów oraz wzmacniających ich motywację do pracy nad własnym rozwojem.*

### 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:

Pytania można zadawać pisząc na email: [info@edumach.pl](mailto:info@edumach.pl) Pytania są potem kierowane do autora kursu, który w razie potrzeby udziela na nie odpowiedzi.

#### Program i harmonogram kursu:

Moduły kursu	Treść kursu
<p>Moduł 1: Podstawy nauki przez doświadczenie- nabywanie umiejętności rozwiązywania problemów  <b>24.01-07.02.2022 r.</b></p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Szkoła XXI wieku</li> <li>2. Rola nauczyciela wobec wyzwań XXI wieku</li> <li>3. Uczenie się z wykorzystaniem doświadczeń</li> <li>4. Tajemnice organizacji uczenia się</li> <li>5. Poziomy kompetencji</li> <li>6. Przydatność efektów uczenia się</li> <li>7. Modelowanie</li> <li>8. Modelowe przykłady</li> <li>9. Nauczyciel a uczenie się uczniów</li> </ol>
<p>Moduł 2: Od doświadczeń osobistych do nowych uogólnionych zastosowań nabytych wiedzy i umiejętności  <b>07.02-21.02.2022 r.</b></p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Organizacja pracy uczenia się uczniów</li> <li>2. Techniki behawioralne w procesie uczenia się przez doświadczenie</li> <li>3. Elaboracja</li> <li>4. Nauka przez obserwację</li> <li>5. Odwracanie błędnych koncepcji</li> <li>6. Skupienie na rozwiązywaniu problemów</li> <li>7. Uczenie się przez wytwarzanie</li> </ol>
<p>Moduł 3: Osobista odpowiedzialność uczniów w procesie uczenia się- samodzielne przetwarzanie informacji, doświadczenie, eksperyment  <b>21.02-07.03.2022 r.</b></p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Naturalne procesy uczenia się</li> <li>2. Czynniki motywujące rozwój ucznia</li> <li>3. Rozpoznawanie potencjału uczniów</li> <li>4. Analiza prac uczniów</li> <li>5. Motywacyjna funkcja oceniania</li> <li>6. Pożyteczne ocenianie</li> <li>7. Ocenianie konstruktywne</li> <li>8. Błędy w ocenianiu</li> </ol>
<p>Moduł 4: Metody wzmacniające nauczanie przez doświadczenie  <b>07.03-21.03.2022 r.</b></p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Organizacja środowiska uczenia się i rozwoju</li> <li>2. Rdzeń nauczania i zadanie edukacyjne</li> <li>3. Aktywizowanie w ramach nauczania zdalnego</li> <li>4. Gry i zabawy edukacyjne</li> <li>5. Wykorzystanie skontrastowanych przypadków</li> <li>6. Zabawa wyobrażeniowa</li> <li>7. Praktyka stosowania eksperymentu i doświadczeń</li> <li>8. Przestrzeganie zasad i norm postępowania</li> </ol>

<p>Moduł 5: Wykorzystanie elementów współpracy w celu wzmocnienia uczenia się  <b>21.03-04.04.2022 r.</b></p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Środowisko uczenia się</li> <li>2. Kluczowe aspekty ukrytego programu szkoły</li> <li>3. Warunki współpracy</li> <li>4. Doświadczenie nauki w grupach</li> <li>5. Praca zespołowa w klasie</li> <li>6. Role w grupach klasowych</li> <li>7. Słuchanie i wymiana pomysłów oraz opinii</li> </ol>
<p><b>EGZAMIN KOŃCOWY</b>  <b>21.03-04.04.2022 r.</b></p>	<p>obowiązkowy w przypadku potrzeby otrzymania zaświadczenia</p>

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.