

# 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
<b>Moduł 1: Podstawy nauki przez doświadczenie-nabywanie umiejętności rozwiązywania problemów.</b> 23.03.2026 - 06.04.2026 r.	1. Szkoła XXI wieku 2. Rola nauczyciela wobec wyzwań XXI wieku 3. Uczenie się z wykorzystaniem doświadczeń 4. Tajemnice organizacji uczenia się 5. Poziomy kompetencji 6. Przydatność efektów uczenia się 7. Modelowanie 8. Modelowe przykłady 9. Nauczyciel a uczenie się uczniów
<b>Moduł 2: Od doświadczeń osobistych do nowych uogólnionych zastosowań nabytych wiedzy i umiejętności.</b> 06.04.2026 - 20.04.2026 r.	1. Organizacja pracy uczenia się uczniów 2. Techniki behawioralne w procesie uczenia się przez doświadczenie 3. Elaboracja 4. Nauka przez obserwację 5. Odwracanie błędnych koncepcji 6. Skupienie na rozwiązywaniu problemów 7. Uczenie się przez wytwarzanie
<b>Moduł 3: Osobista odpowiedzialność uczniów w procesie uczenia się- samodzielne przetwarzanie informacji, doświadczenie, eksperyment.</b> 20.04.2026 - 04.05.2026 r.	1. Naturalne procesy uczenia się 2. Czynniki motywujące rozwój ucznia 3. Rozpoznawanie potencjału uczniów 4. Analiza prac uczniów 5. Motywacyjna funkcja oceniania 6. Pożyteczne ocenianie 7. Ocenianie konstruktywne 8. Błędy w ocenianiu
<b>Moduł 4: Metody wzmacniające nauczanie przez doświadczenie.</b> 04.05.2026 - 18.05.2026 r.	1. Organizacja środowiska uczenia się i rozwoju 2. Rdzeń nauczania i zadanie edukacyjne 3. Aktywizowanie w ramach nauczania zdalnego 4. Gry i zabawy edukacyjne 5. Wykorzystanie skontrastowanych przypadków 6. Zabawa wyobrażeniowa 7. Praktyka stosowania eksperymentu i doświadczeń 8. Przestrzeganie zasad i norm postępowania

<p><b>Moduł 5: Wykorzystanie elementów współpracy w celu wzmocnienia uczenia się.</b>  <b>18.05.2026 - 01.06.2026 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>18.05.2026 - 01.06.2026 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 (**65 zł. za certyfikat w wersji elektronicznej lub 75 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.

## Prawa autorskie:

Prawa autorskie kursu zastrzeżone. SCE EDU-MACH Sp. z o. o. udziela zezwolenia na korzystanie z materiałów kursowych w celach związanych z uczestnictwem w kursie. Korzystanie z kursu i materiałów autorskich twórcy, w tym ich zwielokrotnianie i dalsze rozpowszechnianie, dla innych celów wymaga wyraźnego zezwolenia naszej firmy, chyba że możliwość korzystania wynika z przepisów ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych (dozwolony użytek). Korzystanie z materiałów autorskich wymaga w każdym przypadku podania nazwy firmy: Specjalistyczne Centrum Edukacji EDU-MACH Sp. z o. o.