

Design Thinking w edukacji.

Sylabus kursu

Liczba godzin: **60**

Termin: **5 tygodni**

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

Opis kursu:

Przedmiotem kursu jest zwiększenie wiedzy uczestników na temat możliwości zastosowania metody Design Thinking w edukacji.

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: poszerzenie wiedzy na temat metody Design Thinking i możliwości jej zastosowania w pracy w szkole, w kontaktach z rodzicami i uczniami.

Cele szczegółowe: *Po ukończeniu kursu uczestnik będzie posiadał wiedzę i umiejętności w zakresie: procesu Design Thinking, technik twórczego tworzenia pomysłów, rozwijania kreatywności uczniów.*

Po ukończeniu kursu uczestnik: potrafi wykorzystać metodę Design Thinking⁴ w pracy wychowawczej i w celu motywowania uczniów i rodziców.

Organizacja kursu:

Kurs składa się z 5 modułów realizowanych przez internet w rytmie co tydzień. Łącznie więc kurs obejmuje 5 tygodni. Co tydzień 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:

Specjalistyczne Centrum Edukacji EDU- MACH Sp. z o. o.
ul. Wyzwolenia 6/12; 06- 400 Ciechanów;
email: info@edumach.pl; www.edumach.pl

Pytania można zadawać pisząc na email: 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
Moduł 1: Wprowadzenie. Empatia 18.05.2026 - 25.05.2026 r.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Czym jest Design Thinking? 2. Procesy w Design Thinking 3. Rozwijanie empatii uczestników poprzez zaangażowanie narzędzi Design Thinking.
Moduł 2: Definiowanie problemów 25.05.2026 - 01.06.2026 r.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Wyciąganie wniosków i określenie sedna problemu. 2. Narzędzia sprzyjające kreatywnemu definiowaniu problemów. 3. Nie ma problemu nie do rozwiązania. 4. Analiza potrzeb
Moduł 3: Generowanie i selekcja pomysłów 01.06.2026 - 08.06.2026 r.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Stymulowanie kreatywności i pomysłowości. 2. Generowanie pomysłów 3. Jak wybrać najlepsze rozwiązanie?
Moduł 4: Prototypowanie i testowanie 08.06.2026 - 15.06.2026 r.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Wizualizowanie pomysłów. 2. Techniki prototypowania i testowania 3. Informacja zwrotna.
Moduł 5: Wykorzystanie Design Thinking w edukacji 15.06.2026 - 22.06.2026 r.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Sposoby angażowania uczniów w metodzie Design Thinking 2. Wykorzystanie poznanych narzędzi do planowania procesu edukacyjnego 3. Rozwijanie twórczości i kreatywności uczniów.
EGZAMIN KOŃCOWY 15.06.2026 - 22.06.2026 r.	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 **(65 zł. za certyfikat w wersji elektronicznej lub 75 zł. za certyfikat w wersji papierowej i elektronicznej).**

Uwagi końcowe:

Wszelkie problemy techniczne i inne związane z organizacją kursu należy zgłaszać drogą elektroniczną na adres: 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.