

Kurs: „Rozwijanie kompetencji cyfrowych uczniów i nauczycieli. Bezpieczne korzystanie z zasobów sieci.”

Sylabus kursu

Liczba godzin: **60**

Termin: **10 tygodni**

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

Opis kursu:

Nauczyciele uczestniczący w kursie dowiedzą się:

- jakie są zasady odpowiedzialnego korzystania z zasobów sieci
- jak zachęcić uczniów do wykorzystywania cyfrowych form nauki
- jakie niebezpieczeństwa stoją przed uczniami i jak im zapobiegać

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.

Dostęp do materiałów kursowych jest bezpłatny.

Cele kursu:

Cel ogólny: Podniesienie kompetencji cyfrowych nauczycieli. Poznanie metod pracy z uczniami. Poznanie zasad bezpiecznego korzystania z sieci.

Cele szczegółowe: Po ukończeniu kursu uczestnik:

1. poszerzy wiedzę dotyczącą bezpiecznego korzystania z zasobów sieci;
2. rozwinie umiejętność wykorzystywania narzędzi elektronicznych w pracy z uczniami;
3. poszerzy wiedzę na temat zagrożeń wynikających z korzystania z internetu.

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:

Moduły kursu	Treść kursu
Moduł 1: Wprowadzenie do kompetencji cyfrowych. Prawo autorskie w sieci. 22.09.2025 - 06.10.2025 r.	1. Kompetencje cyfrowe. 2. WebQuest. 3. Zasady korzystania z prawa autorskiego w sieci.
Moduł 2: Tworzenie prezentacji, filmów i grafik. 06.10.2025 - 20.10.2025 r.	1. Korzystanie z narzędzi do tworzenia filmów i prezentacji. 2. Zasady skutecznych prezentacji. 3. Obróbka graficzna filmów i animacji.
Moduł 3: Kodowanie, programowanie, rozwijanie umiejętności twórczych. 20.10.2025 - 03.11.2025 r.	1. Kodowanie i programowanie jako przyszłość współczesnej edukacji. 2. Tworzenie materiałów do wykorzystywania na lekcjach. 3. Kompetencje informacyjne w szkole
Moduł 4: Bezpieczeństwo w sieci. 03.11.2025 - 17.11.2025 r.	1. Współczesne zabezpieczenia korzystania z internetu przez uczniów. 2. Bezpieczeństwo treści i zasady bezpiecznego korzystania z sieci.
Moduł 5: Wykorzystanie narzędzi elektronicznych do tworzenia materiałów na lekcje. 17.11.2025 - 01.12.2025 r.	1. Praktyczny warsztat kreatywnego nauczyciela. 2. Wykorzystanie gier, aplikacji, grafik w praktyce do przygotowania lekcji.

EGZAMIN KOŃCOWY

17.11.2025 - 01.12.2025 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).**

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. 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

Specjalistyczne Centrum Edukacji EDU- MACH Sp. z o. o.
ul. Wyzwolenia 6/12; 06- 400 Ciechanów; faks: 23 673 52 66
email: info@edumach.pl; www.edumach.pl; www.problemywnauce.pl



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.