

Przykładowy program szkolenia ITpass - DigComp 2.2

Obszar 3: Tworzenie treści cyfrowych | D8 - wysoce specjalistyczny - poziom 8

CHARAKTERYSTYKA POZIOMU

Rozwiązuje najbardziej złożone problemy, w których występuje wiele wzajemnie powiązanych czynników, oraz tworzy nowe metody i procesy.

Cel szkolenia

Celem szkolenia jest rozwinięcie kompetencji z obszaru 3 - Tworzenie treści cyfrowych - na poziomie D8.

Tematy szkolenia

Lp.	Temat
1	Projektowanie i tworzenie dostępnych treści cyfrowych
2	Łączenie, przetwarzanie i ponowne wykorzystywanie materiałów
3	Prawo autorskie, licencje i wskazywanie autorstwa
4	Sztuczna inteligencja w pracy nad treścią
5	Algorytmy, programowanie, testowanie i automatyzacja

Sposób prowadzenia zajęć

- Krótkie wprowadzenia połączone z pokazem sposobu wykonania zadania.
- Ćwiczenia praktyczne i zadania osadzone w rzeczywistych sytuacjach.
- Pracę indywidualną i zespołową z informacją zwrotną.
- Omówienie bezpieczeństwa, dostępności i odpowiedzialnego korzystania z technologii.
- Projekt ekspercki dotyczący złożonego, niejednoznacznego problemu.
- Ocenę rozwiązania pod względem skuteczności, ryzyka i możliwości wykorzystania w praktyce zawodowej.

Organizacja szkolenia

- Zalecany czas trwania szkolenia: od 68 do 80 godzin.

Organizacja egzaminu

- Maksymalny czas trwania: 90 minut.
- Forma egzaminu: test jednokrotnego wyboru zawierający 60 pytań.

Sprawdzenie osiągnięć

Osiągnięcia uczestnika sprawdza się za pomocą testu egzaminacyjnego w systemie ITpass. Pytania obejmują wszystkie kompetencje danego obszaru i są dostosowane do poziomu egzaminu. Wynik testu stanowi podstawę potwierdzenia kompetencji.

Program jest niezależny od konkretnych producentów oprogramowania. Nazwy programów i usług mogą pojawiać się wyłącznie jako przykłady narzędzi służących do osiągnięcia określonego efektu uczenia się.