

Efekty uczenia się ITpass - DigComp 2.2

Obszar 1: Informacja i dane | D8 - wysoce specjalistyczny - poziom 8

CHARAKTERYSTYKA POZIOMU

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

Efekty uczenia się

WIEDZA

- Rozwija specjalistyczną wiedzę dotyczącą wpływu algorytmów, personalizacji i danych użytkownika na wyniki wyszukiwania oraz rekomendacje; wykorzystuje ją do tworzenia nowych podejść w najbardziej złożonych sytuacjach.
- Rozwija specjalistyczną wiedzę dotyczącą oceny wiarygodności informacji, rozpoznawania dezinformacji i sprawdzania treści utworzonych przez systemy sztucznej inteligencji; wykorzystuje ją do tworzenia nowych podejść w najbardziej złożonych sytuacjach.
- Rozwija specjalistyczną wiedzę dotyczącą organizowania, opisywania, przechowywania i udostępniania danych; wykorzystuje ją do tworzenia nowych podejść w najbardziej złożonych sytuacjach.

UMIĘJĘTNOŚCI

- Tworzy nowe metody i procesy, które pozwalają określić potrzebę informacyjną i dobrać do niej sposób wyszukiwania, w sytuacjach, w których występuje wiele wzajemnie powiązanych czynników.
- Tworzy nowe metody i procesy, które pozwalają porównać źródła oraz sprawdzić autora, datę, kontekst i przedstawione dowody, w sytuacjach, w których występuje wiele wzajemnie powiązanych czynników.
- Tworzy nowe metody i procesy, które pozwalają porządkować, opisywać, bezpiecznie przechowywać i odnajdywać dane, w sytuacjach, w których występuje wiele wzajemnie powiązanych czynników.

POSTAWY

- Wyznacza nowe standardy postępowania; jednocześnie rzetelnie i przejrzystie ocenia informacje.
- Wyznacza nowe standardy postępowania; jednocześnie chroni dane własne i dane innych osób.
- Wyznacza nowe standardy postępowania; jednocześnie ponownie sprawdza własną ocenę, gdy otrzymuje nowe, wiarygodne informacje.

Powiązanie efektów z kompetencjami DigComp 2.2

Kod	Kompetencja
1.1	Przeglądanie, wyszukiwanie i filtrowanie danych, informacji i treści cyfrowych
1.2	Ocena danych, informacji i treści cyfrowych
1.3	Zarządzanie danymi, informacjami i treściami cyfrowymi

Warunek osiągnięcia efektów

Efekty uznaje się za osiągnięte, jeżeli uczestnik uzyska wynik wymagany w teście egzaminacyjnym ITpass dla danego obszaru i poziomu.