

Sylabus ITpass - DigComp 2.2

Obszar 2: Komunikacja i współpraca | D7 - wysoce specjalistyczny - poziom 7

CHARAKTERYSTYKA POZIOMU

Rozwiązuje złożone, niejednoznaczne problemy, łączy wiedzę z praktyką zawodową i wspiera rozwój innych osób.

Kompetencje objęte sylabusem

2.1 Komunikacja z wykorzystaniem technologii cyfrowych

Korzystanie z technologii cyfrowych do porozumiewania się oraz dobieranie środka komunikacji do celu i odbiorcy.

2.2 Dzielenie się informacjami i zasobami z wykorzystaniem technologii cyfrowych

Udostępnianie danych, informacji i treści cyfrowych oraz właściwe wskazywanie źródeł i autorstwa.

2.3 Aktywność obywatelska z wykorzystaniem technologii cyfrowych

Korzystanie z usług cyfrowych oraz udział w życiu społecznym i obywatelskim za pośrednictwem technologii cyfrowych.

2.4 Współpraca z wykorzystaniem technologii cyfrowych

Korzystanie z narzędzi cyfrowych do współpracy oraz wspólnego tworzenia danych, zasobów i wiedzy.

2.5 Netykieta

Przestrzeganie zasad zachowania i komunikacji w środowisku cyfrowym, z uwzględnieniem różnic kulturowych i pokoleniowych.

2.6 Zarządzanie tożsamością cyfrową

Tworzenie i ochrona tożsamości cyfrowej, dbanie o reputację oraz kontrolowanie danych pozostawianych w środowiskach cyfrowych.

Efekty uczenia się właściwe dla poziomu

Wiedza

- łączy specjalistyczną wiedzę dotyczącą doboru sposobu komunikacji do celu, odbiorcy, potrzeb dostępności i poziomu ryzyka z doświadczeniem zawodowym; wykorzystuje ją do rozwiązywania złożonych, niejednoznacznych problemów.
- łączy specjalistyczną wiedzę dotyczącą śladu cyfrowego, reputacji, prywatności i przetwarzania danych przez platformy internetowe z doświadczeniem zawodowym; wykorzystuje ją do rozwiązywania złożonych, niejednoznacznych problemów.
- łączy specjalistyczną wiedzę dotyczącą współpracy zdalnej i hybrydowej, współautorstwa, moderowania dyskusji i zarządzania wersjami dokumentów z doświadczeniem zawodowym; wykorzystuje ją do rozwiązywania złożonych, niejednoznacznych problemów.

Umiejętności

- Projektuje i wdraża rozwiązania, które pozwalają komunikować się w sposób zrozumiały i dostępny, zarówno w czasie rzeczywistym, jak i z opóźnieniem, gdy problem jest złożony i nie ma oczywistego sposobu postępowania.
- Projektuje i wdraża rozwiązania, które pozwalają udostępniać treści z właściwym oznaczeniem źródła i odpowiednio nadanymi uprawnieniami, gdy problem jest złożony i nie ma oczywistego sposobu postępowania.
- Projektuje i wdraża rozwiązania, które pozwalają wspólnie tworzyć dokumenty, uzgadniać zadania i rozwiązywać nieporozumienia w zespole, gdy problem jest złożony i nie ma oczywistego sposobu postępowania.

Postawy

- W praktyce zawodowej szanuje prywatność, granice i różnorodność innych osób; pomaga też innym kierować się tymi zasadami.
- W praktyce zawodowej chroni własną tożsamość cyfrową i odpowiedzialnie publikuje treści; pomaga też innym kierować się tymi zasadami.
- W praktyce zawodowej komunikuje się rzeczowo, życzliwie i w sposób włączający; pomaga też innym kierować się tymi zasadami.

Potwierdzanie kompetencji

Kompetencje potwierdza się na podstawie wyniku testu egzaminacyjnego w systemie ITpass. Pytania obejmują wszystkie kompetencje danego obszaru, a ich zakres i stopień trudności odpowiadają poziomowi egzaminu.

W materiałach uwzględniono przykłady wiedzy, umiejętności i postaw dodane w DigComp 2.2, między innymi sztuczną inteligencję, dostępność cyfrową, dezinformację, pracę zdalną i wpływ technologii na środowisko.