

Sylabus ITpass — DigComp 2.1 [2.2]**1. Informacja i dane (Information and data literacy)**

Poziom — średniozaawansowany B3 — samodzielnie i rozwiązując proste problemy

Moduł ITpass **Informacja i dane** jest przeznaczony dla wszystkich osób, które chcą potwierdzić swoje umiejętności z zakresu przechowywania oraz wyszukiwania danych, informacji i treści cyfrowych w Internecie.

Weryfikowane są następujące obszary kompetencji:**1.1. Przeglądanie, szukanie i filtrowanie danych, informacji i treści cyfrowych.**

Wyrażanie potrzeb z zakresu informacji, wyszukiwanie danych, informacji i treści w środowiskach cyfrowych, dotarcie do nich oraz poruszanie się pomiędzy nimi.

Tworzenie i aktualizowanie własnych strategii wyszukiwania.

1.2. Ocena danych, informacji i treści cyfrowych.

Analiza, porównywanie i krytyczna ocena wiarygodności oraz rzetelności źródeł danych, informacji i treści cyfrowych.

Analiza, interpretacja i krytyczna ocena danych, informacji i treści cyfrowych.

1.3. Zarządzanie danymi, informacjami i treściami cyfrowymi.

Organizowanie, przechowywanie oraz odnajdywanie danych, informacji i treści w środowiskach cyfrowych.

Organizowanie i przetwarzanie ich w ustrukturyzowanym środowisku.

Efekty uczenia się w odpowiednich obszarach kompetencji:**1.1. Przeglądanie, szukanie i filtrowanie danych, informacji i treści cyfrowych.**

Efekty uczenia się:

- ✓ identyfikuje swoje potrzeby informacyjne
- ✓ wykonuje dobrze zdefiniowane i rutynowe wyszukiwania w celu znalezienia danych, informacji i treści w środowiskach cyfrowych
- ✓ wyjaśnia, jak uzyskać do nich dostęp i nawigować między nimi
- ✓ wyjaśnia dobrze zdefiniowane i rutynowe własne strategie wyszukiwania

1.2. Ocena danych, informacji i treści cyfrowych.

Efekty uczenia się:

- ✓ przeprowadza analizę, porównanie i ocenę wiarygodności i rzetelności dobrze zdefiniowanych źródeł danych, informacji i treści cyfrowych
- ✓ przeprowadza analizę, interpretację i ocenę dobrze zdefiniowanych danych, informacji i treści cyfrowych

1.3. Zarządzanie danymi, informacjami i treściami cyfrowymi.

Efekty uczenia się:

- ✓ wybiera dane, informacje i treści w celu organizacji, przechowywania i dostępu w rutynowy sposób w środowiskach cyfrowych
- ✓ organizuje, je w rutynowy sposób w ustrukturyzowanym środowisku