

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

Poziom — zaawansowany C6 — zgodnie z własnymi potrzebami i potrzebami innych osób, w złożonych kontekstach

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:*

- ✓ ocenia potrzeby informacyjne
- ✓ dostosowuje swoją strategię wyszukiwania, aby znaleźć najbardziej adekwatne dane, informacje i treści w środowiskach cyfrowych
- ✓ wyjaśnia, jak dotrzeć do najbardziej adekwatnych danych, informacji i treści oraz nawigować między nimi
- ✓ różnicuje własne strategie wyszukiwania

**1.2. Ocena danych, informacji i treści cyfrowych.**

*Efekty uczenia się:*

- ✓ krytycznie ocenia wiarygodność i rzetelność źródeł danych, informacji i treści cyfrowych
- ✓ krytycznie ocenia wiarygodność i dane, informacje i treści cyfrowe

**1.3. Zarządzanie danymi, informacjami i treściami cyfrowymi.**

*Efekty uczenia się:*

- ✓ dostosowuje zarządzanie informacją, danymi i treścią w celu ich najbardziej adekwatnego łatwego odnajdywania i przechowywania
- ✓ dostosowuje je w celu organizacji i przetwarzania w najbardziej adekwatnym ustrukturyzowanym środowisku