

Efekty uczenia się ITpass - DigComp 2.2

Obszar 4: Bezpieczeństwo | B4 - średniozaawansowany - poziom 4

CHARAKTERYSTYKA POZIOMU

Samodzielnie działa zgodnie z własnymi potrzebami i rozwiązuje jasno określone problemy nietypowe.

Efekty uczenia się

WIEDZA

- Analizuje zasady dotyczące aktualizacji, kopii zapasowych, uwierzytelniania wieloskładnikowego, wyłudzania danych i innych form manipulacji; dobiera sposób postępowania do jasno określonej, nietypowej sytuacji.
- Analizuje zasady dotyczące zgód, polityk prywatności, profilowania oraz zagrożeń związanych z przetwarzaniem danych przez systemy sztucznej inteligencji i urządzenia połączone z siecią; dobiera sposób postępowania do jasno określonej, nietypowej sytuacji.
- Analizuje zasady dotyczące wpływu technologii na zdrowie, dobrostan, zużycie energii, zasoby naturalne i ilość odpadów elektronicznych; dobiera sposób postępowania do jasno określonej, nietypowej sytuacji.

UMIĘJĘTNOŚCI

- Także w sytuacjach nietypowych, ale jasno określonych, samodzielnie potrafi chronić urządzenia, konta i sieci oraz tworzyć kopie zapasowe.
- Także w sytuacjach nietypowych, ale jasno określonych, samodzielnie potrafi ograniczać zakres udostępnianych danych, zarządzać zgodami i właściwie reagować na incydenty.
- Także w sytuacjach nietypowych, ale jasno określonych, samodzielnie potrafi stosować zasady higieny cyfrowej, ergonomii i odpowiedzialnego gospodarowania sprzętem.

POSTAWY

- Także w sytuacjach nietypowych, ale jasno określonych, dba o bezpieczeństwo własne i innych osób.
- Także w sytuacjach nietypowych, ale jasno określonych, szanuje prywatność i prawo innych osób do decydowania o swoich danych.
- Także w sytuacjach nietypowych, ale jasno określonych, korzysta z technologii w sposób umiarkowany i odpowiedzialny, z uwzględnieniem wpływu na zdrowie i środowisko.

Powiązanie efektów z kompetencjami DigComp 2.2

Kod	Kompetencja
4.1	Narzędzia służące ochronie
4.2	Ochrona danych osobowych i prywatności
4.3	Ochrona zdrowia i dobrostanu
4.4	Ochrona środowiska

Warunek osiągnięcia efektów

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