

CYBERBEZPIECZEŃSTWO

Realizując zadania wynikające z ustawy o krajowym systemie cyberbezpieczeństwa, Zespół Szkół Ponadpodstawowych w Zawadzkiem przekazuje Państwu informacje pozwalające na zrozumienie zagrożeń występujących w cyberprzestrzeni oraz porady dotyczące skutecznych sposobów zabezpieczenia się przed nimi.

Cyberbezpieczeństwo to „odporność systemów informacyjnych na działania naruszające poufność, integralność, dostępność i autentyczność przetwarzanych danych lub związanych z nimi usług oferowanych przez te systemy” (art. 2 pkt 4 ustawy z dnia 5 lipca 2018 r. o krajowym systemie cyberbezpieczeństwa; Dz.U. z 2020 r. poz. 1369).

NAJCZĘSTSZE ZAGROŻENIA:

- ataki z użyciem szkodliwego oprogramowania (wirusy, malware, robaki),
- kradzieże tożsamości oraz wyłudzenia danych,
- niszczenie, fałszowanie lub modyfikowanie danych,
- blokowanie dostępu do usług (np. ataki DDoS),
- spam i niechciane wiadomości elektroniczne,
- ataki socjotechniczne, w tym phishing – podszywanie się pod zaufane instytucje.

JAK CHRONIĆ SIĘ PRZED ZAGROŻENIAMI:

- stosuj silne, unikalne hasła i nie udostępniaj ich innym,
- używaj oprogramowania antywirusowego działającego w czasie rzeczywistym,
- regularnie aktualizuj system operacyjny, aplikacje i oprogramowanie ochronne,
- nie otwieraj plików i linków niewiadomego pochodzenia,
- korzystaj jedynie ze stron internetowych z ważnym certyfikatem bezpieczeństwa,
- unikaj instalowania niesprawdzonych programów,
- regularnie skanuj komputer i wykonuj kopie zapasowe danych,
- nie przysyłaj poufnych danych e-mailem bez hasła lub szyfrowania,
- zwracaj uwagę na komunikaty bezpieczeństwa i nie ignoruj ostrzeżeń,
- pamiętaj, że banki i urzędy nie proszą o podanie haseł w wiadomościach e-mail.

OFICJALNE ŹRÓDŁA I MATERIAŁY RZĄDOWE:

- [poradnik MEiN „Higiena cyfrowa i cyberbezpieczeństwo” \(gov.pl\)](#)
- [materiały i alerty CERT Polska](#)
- [kampania edukacyjna „Stój. Pomyśl. Połącz.”](#)
- [baza wiedzy Ministerstwa Cyfryzacji dotycząca cyberbezpieczeństwa](#)