Karta Pracy Studenta – Zajęcia 5

Temat: Techniki Białego Wywiadu (OSINT) w Praktyce

Cel: Poznam podstawowe techniki i narzędzia białego wywiadu (OSINT), aby skuteczniej wyszukiwać i weryfikować informacje w internecie.

Wprowadzenie: OSINT (Open Source Intelligence) to proces legalnego pozyskiwania informacji z publicznie dostępnych źródeł. To nie hakowanie, a zaawansowana praca analityczna. Dziś poznasz kilka podstawowych narzędzi, których używają wywiadowcy, dziennikarze i analitycy na całym świecie.

Ćwiczenie 1: Zostań mistrzem Google'a (30 min)

Użyj specjalnych operatorów (Google Dorks), aby rozwiązać poniższe zadania. Zapisz zapytanie, którego użyłeś/użyłaś.

Zadanie: Znajdź dokument w formacie PDF zawierający frazę "sprawozdanie finansowe" na dowolnej stronie rządowej (z końcówką gov.pl).

Twoje zapytanie:

...

Zadanie: Znajdź informacje o "cyberprzestępczości" na stronie ujk.edu.pl.

Twoje zapytanie:

...

Zadanie: Znajdź strony, które w tytule mają słowo "logowanie" i należą do domeny .pl.

Twoje zapytanie:

...

Ćwiczenie 2: Wehikuł czasu (15 min)

Wejdź na stronę archive.org.

Wpisz adres strony onet.pl.

Sprawdź, jak ta strona wyglądała w dniu Twoich urodzin 10 lat temu (lub w przybliżonej dacie).

Opisz krótko, co najbardziej rzuciło Ci się w oczy w wyglądzie lub treści archiwalnej strony:

...

Ćwiczenie 3: Kto jest właścicielem domeny? (20 min)

Wejdź na stronę do sprawdzania WHOIS (np. whois.eurid.eu).

Sprawdź domenę ujk.edu.pl.

Znajdź i zapisz poniższe informacje:

Data rejestracji domeny:

...

Data wygaśnięcia domeny:

...

Kto jest zarejestrowany jako abonent?

...

Pytania do dyskusji:

Jakie są etyczne granice wykorzystywania technik OSINT? Gdzie kończy się research, a zaczyna naruszanie prywatności?

W jaki sposób przestępcy mogą wykorzystywać OSINT?

Zasada bezpieczeństwa

Pamiętaj, że informacje, które publikujesz, mogą być łatwo znalezione i zebrane. Zastanów się dwa razy, zanim coś udostępnisz – techniki OSINT mogą być użyte przeciwko Tobie.