

Szanowni Państwo
Dyrektorzy i Nauczyciele Szkół i Pałacówek Powiatu Iławskiego

Serdecznie zapraszamy na warsztaty dotyczące nauczania informatyki i programowania.
Tematyka zajęć:

**Czy mój komputer z systemem Windows jest jeszcze mój?
Co w RAM-ie piszczy, czyli analiza pamięci RAM z perspektywy
informatyki śledczej i bezpieczeństwa**

Część pierwsza dotyczyć będzie rozpoznania działającego malware – studium przypadku – szybka i prosta analiza komputera pod kątem obecności złośliwego oprogramowania, techniki i bezpłatne narzędzia ułatwiające wykrycie malware w systemach Windows 7/8/10, zaś w części drugiej, warsztatowej, omówione będą informacje dotyczące bezpieczeństwa. Pamięć RAM przechowuje wiele cennych danych, które przy odpowiednim zabezpieczeniu i szczegółowej analizie ujawniają wiele śladów i informacji. Warsztaty zapoznają uczestników z procesem pozyskiwania i zabezpieczania pamięci RAM systemu Windows z punktu widzenia informatyki śledczej, a następnie wykonania analizy zawartości pod kątem zarówno oprogramowania złośliwego, jak również aspektów przechowywanych haseł w pamięci RAM.

Plan warsztatu:

- Omówienie metod i narzędzi zabezpieczania zawartości pamięć RAM w systemach Windows
- Przedstawienie metod i narzędzi do analizy zawartości pamięć RAM w systemach Windows
- Przegląd popularnych narzędzi do zabezpieczenia i analizy pamięci RAM systemów Windows
- Ćwiczenia – zabezpieczanie i analiza danych z pamięci RAM

Zajęcia odbędą się dnia **16 lutego 2017 r., w sali 305 (III piętro) w Zespole Szkół im. Konstytucji 3 Maja w Iławie. Rozpoczęcie zajęć – godzina 11.00,** planowane zakończenie około godziny 17.00.

Zajęcia poprowadzi **Pan Krzysztof Bińkowski**
(MCT, CEI, CEH, ECSA, ECIH, CLFE, PCEH, PCTE, MCSA, MCSE...)
Trener i Konsultant z zakresu SECURITY/FORENSICS

W imieniu własnym i Prowadzącego serdecznie zapraszam na zajęcia.
Łączę wyrazy szacunku i życzę spokojnego dnia

Grzegorz Grabski