

Szkolenie: Mile2  
C)PEH - Certified Professional Ethical Hacker



## DOSTĘPNE TERMINY

2026-06-22	5 dni	Warszawa / Virtual Classroom
2026-06-29	5 dni	Warszawa / Wirtualna sala
2026-07-13	5 dni	Warszawa / Wirtualna sala
2026-07-20	5 dni	Virtual Classroom
2026-08-10	5 dni	Kraków / Wirtualna sala
2026-08-24	5 dni	Virtual Classroom
2026-09-14	5 dni	Virtual Classroom
2026-09-14	5 dni	Warszawa / Wirtualna sala
2026-09-21	5 dni	Virtual Classroom
2026-10-12	5 dni	Kraków / Wirtualna sala
2026-11-16	5 dni	Virtual Classroom
2026-11-16	5 dni	Warszawa / Wirtualna sala
2026-11-23	5 dni	Virtual Classroom
2026-12-14	5 dni	Kraków / Wirtualna sala

## Cel szkolenia:

Neutralne produktowo szkolenie **C)PEH Certified Professional Ethical Hacker** jest podstawowym autoryzowanym kursem Mile2 znajdującym się na ścieżce dedykowanej testom penetracyjnymi. Autoryzowane szkolenie **C)PEH** umożliwi uczestnikom zrozumienie znaczenia oceny podatności na zagrożenia, poprzez dostarczenie wiedzy i umiejętności praktycznych z tego zakresu. Uczestnicy poznają od strony praktycznej różne formy zagrożeń i technik stosowanych nie tylko przez hackerów ale również przez złośliwe oprogramowanie i destrukcyjne wirusy. Ponadto, kurs **C)PEH** uczy jak wdrożyć środki przeciwdziałające i zapobiegawcze, jeśli chodzi o włamania do sieci. Kurs **C)PEH** zawiera szczegółowe laboratoria, które koncentrują się na zastosowaniu zarówno narzędzi open source, jak i narzędzi komercyjnych, wraz z najlepszymi praktykami branżowymi. Te praktyczne laboratoria emulują rzeczywiste scenariusze włamań i wyposażają kandydata w wiedzę i umiejętności pozwalające na ocenę stanu bezpieczeństwa własnej organizacji, pomagają wdrożyć mechanizmy kontrolne, aby lepiej zabezpieczyć infrastrukturę sieci i uczą jak przeciwdziałać hakerom i/lub działaniu złośliwego oprogramowania itp.

Po ukończeniu szkolenia **C)PEH**:

- o Absolwent szkolenia **Certified Professional Ethical Hacker** poza zdobyciem wcześniej wskazanej wiedzy i umiejętności jest w sposób kompetentny przygotowany do **egzaminu certyfikacyjnego CPEH**.

Kurs skierowany jest do:

- właścicieli systemów informatycznych
- oficerów bezpieczeństwa
- etycznych hackerów
- właścicieli Informacji
- testerów bezpieczeństwa (Pen Testerów)
- właścicieli systemów i menedżerów
- inżynierów bezpieczeństwa

## Akredytacje i wyróżnienia

Mile2® jest:

- AKREDYTOWANE przez NSA CNSS 4011-4016
- WSKAZANE przez NIST / Homeland Security NICCS's Cyber Security Workforce Framework
- ZAAKCEPTOWANE przez FBI Cyber Security Certification Requirement list (Tier 1-3)

## Plan szkolenia:

- Wprowadzenie do zasad etycznego hackingu
- Podstawy systemu Linux
- Protokoły
- Kryptografia
- Łamanie haseł
- Złośliwe oprogramowanie
- Urządzenia bezpieczeństwa
- Zdobywanie informacji - pasywny rekonesans
- Socjotechnika
- Aktywny rekonesans
- Wykrywanie i ocena podatności
- Ataki sieciowe
- Hackowanie serwerów
- Hackowanie web aplikacji
- Hackowanie sieci bezprzewodowych
- Utrzymywanie dostępu i zacieranie śladów

Laboratorium:

- Wprowadzenie do środowiska laboratoryjnego
- Podstawy systemu Linux

- Protokoły sieciowe
- Kryptografia
- Łamanie haseł
- Złośliwe oprogramowanie
- Zdobywanie informacji
- Wykrywanie i ocena podatności
- Przechwytywanie i analiza ruchu sieciowego
- Włamania do systemów Windows
- Atakowanie baz danych
- Atakowanie web aplikacji
- Tylne furtki (Backdoors)

## Wymagania:

- Minimum 12 miesięcy doświadczenia z technologiami sieciowymi
- Dobra znajomość protokołu TCP / IP
- Znajomość produktów firmy Microsoft
- Podstawowa znajomość systemów Linux i umiejętność pracy w tym środowisku jest niezbędna
- Posiadanie **certyfikatów** zawodowych takich jak **CompTIA Network+**, **Microsoft MCSA**, **CompTIA Security+** lub adekwatnej wiedzy

## Poziom trudności



## Certyfikaty:

Uczestnicy szkolenia otrzymują **certyfikat** ukończenia szkolenia wystawiony imiennie oraz na firmę sygnowany przez firmę **Mile2**. Ponadto kurs ten przygotowuje uczestników do **certyfikowanego egzaminu Certified Professional Ethical Hacker**, który jest realizowany za pośrednictwem systemu egzaminacyjnego Mile2 (Mile2 Assessment & Certification System "MACS"),

Egzamin trwa 2 godziny i składa się z 100 pytań wielokrotnego wyboru.

**Każdy uczestnik autoryzowanego C)PEH - Certified Professional Ethical Hacker otrzymuje bezpłatny voucher na egzamin CPEH.**

## Prowadzący:

Autoryzowany instruktor Mile2 (Certified Mile2 Instructor).

## Informacje dodatkowe:

Uczestnikom tego szkolenia w szczególności polecamy również szkolenia i dalszą certyfikację z zakresu:

- [C\)PTE - Certified Penetration Testing Engineer](#)
- [C\)PTC - Certified Penetration Testing Consultant](#)
- [C\)IHE - Certified Incident Handling Engineer](#)