

Computer Hacking Forensic Investigator

Kód kurzu: CHF1

Na kurze CHF1 Computer Hacking Forensic Investigator máte jedinečnú príležitosť získať potrebné znalosti a zoznámiť sa s najnovšími technikami v odbore vyšetrovania počítačových útokov a zaistovania evidencie. Naučíte sa zhromažďovať potrebné dôkazy pre stíhanie útočníkov a správne metódy identifikácie stôp po útočníkoch v prípade napadnutia firmy kybernetickým útokom, či už sa jedná o hromadný útok alebo ojedinelé napadnutie konkrétnej obete. Na tomto školení budeme preberať väčšinu z najnovších nástrojov pre zaistovanie stôp, softwarové či hardwarové nástroje, pomocou ktorých môžete nájsť stopy útočníkov prostredníctvom dát, ktoré zostávajú na napadnutých systémoch, obnovovanie zmazaných, poškodených či kryptovaných súborov, a vypracovať audit, ktorý zabráni budúcim útokom podobného typu. Pretože väčšina útokov je zameraná na dopredu vytipovanú firmu, ide najčastejšie o prípady priemyselnej špionáže, poškodzovania konkurencie či osobného vyrovnávania účtov. Na kurze spoznáte vhodné metódy pre vyšetrovanie kyberútokov, zaistenie dôkazov a stíhanie kyberzločincov. V cene kurzu je i celosvetovo uznávaná skúška EC0 312-49 EC-Council Computer Hacking Forensic Investigator, ktorá dokladá vaše schopnosti vyhľadávania incidentov na všetkých úrovniach od fyzického napadnutia, stop v OS, napadnutia bezdrôtových sietí po útoky na weby.

| Pobočka | Dní | Katalógová cena | ITB |
|------------|-----|-----------------|-----|
| Praha | 5 | 56 000 Kč | 75 |
| Brno | 5 | 56 000 Kč | 75 |
| Bratislava | 5 | 2 420 € | 75 |

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

Termíny kurzu

| Dátum | Dní | Cena kurzu | Typ výučby | Jazyk výučby | Lokalita |
|---------------------|-----|------------|---------------|--------------|----------------------------|
| G 02.12.2024 | 5 | 2 420 € | Prezenčný | CZ/SK | GOPAS Bratislava prezenčne |
| T 17.03.2025 | 5 | 2 420 € | Teleprezenčný | CZ/SK | GOPAS Bratislava_GTT |
| T 17.03.2025 | 5 | 56 000 Kč | Teleprezenčný | CZ/SK | GOPAS Praha_GTT |
| T 17.03.2025 | 5 | 56 000 Kč | Teleprezenčný | CZ/SK | GOPAS Brno_GTT |

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

Komu je kurz určený

Kurz je vhodný pre všetkých, ktorí sa zúčastňujú vyšetrovania kyberútokov a zaistovaní stôp, či už sa jedná o bezpečnostných administrátorov firiem, systémových administrátorov, kriminálnych vyšetrovateľov, alebo súdnych znalcov.

Čo vás naučíme

- Získavať stopy a zaisťovať dôkazy
- Získavať najrôznejšie typy dôkazov z digitálnych médií
- Ako vytvoriť prostredie pre získanie dôkazov
- Rôzne typy súborových systémov a procesy spúšťania systému
- Obnova zmazaných súborov a oddielov vo Windows, Mac OS X a Linuxe
- Techniky steganografie, odhaľovanie steganografie, preskúvanie grafických médií
- Techniky lámania hesiel, nástroje a typy útokov na heslá a preskúvanie súborov chránených heslami
- Rôzne metódy zaistovania dostupnosti logov a nástroje pre ich synchronizáciu a uchovávanie
- Prieskum logov, bezdrôtových útokov a webových útokov
- Sledovanie e-mailovej komunikácie
- Zaistovanie dôkazov z mobilných zariadení
- Vypracovanie vyšetrovacích správ

GOPAS Praha
Kodaňská 1441/46
101 00 Praha 10
Tel.: +420 234 064 900-3
info@gopas.cz

GOPAS Brno
Nové sady 996/25
602 00 Brno
Tel.: +420 542 422 111
info@gopas.cz

GOPAS Bratislava
Dr. Vladimíra Clementisa 10
Bratislava, 821 02
Tel.: +421 248 282 701-2
info@gopas.sk



Copyright © 2020 GOPAS, a.s.,
All rights reserved

Computer Hacking Forensic Investigator

Požadované vstupné znalosti

Predchádzajúce absolvovanie kurzu Certified Ethical Hacker (CEH) či ekvivalentne veľmi dobré znalosti techník používaných pri penetračnom testovaní firiem.

Osnova kurzu

- Proces forenzného vyšetrovania
- Prehľadávanie a zaisťovanie počítačov
- Digitálne dôkazy
- Reakcie na útoky
- Vytváranie laboratórneho prostredia pre zaisťovanie dôkazov
- Súborové systémy a preskúvanie diskov
- Vyhľadávanie stôp a zaisťovanie dôkazov v OS Windows
- Extrakcie dát a vytváranie kópií
- Obnova zmazaných súborov a oddielov
- Zaisťovanie dôkazov pomocou AccessData FTK
- Zaisťovanie dôkazov pomocou EnCase
- Steganografia a jej odhaľovanie
- Využívanie nástrojov pre lámanie hesiel
- Zaisťovanie logov a analýza sieťovej prevádzky
- Zaisťovanie útokov na bezdrôtovej sieti
- Zaisťovanie útokov na web
- Zaisťovanie e-mailovej komunikácie, jej vyšetrovanie a odhaľovanie zločinov prostredníctvom e-mailu
- Zaisťovanie dôkazov z mobilných telefónov a počítačov
- Vypracovanie vyšetrovacích správ

GOPAS Praha

Kodaňská 1441/46
101 00 Praha 10
Tel.: +420 234 064 900-3
info@gopas.cz

GOPAS Brno

Nové sady 996/25
602 00 Brno
Tel.: +420 542 422 111
info@gopas.cz

GOPAS Bratislava

Dr. Vladimíra Clementisa 10
Bratislava, 821 02
Tel.: +421 248 282 701-2
info@gopas.sk



Copyright © 2020 GOPAS, a.s.,
All rights reserved