

Certified Ethical Hacker v13 ELITE

Kód kurzu: CEHv13

Certified Ethical Hacker (CEH) v13 je najnovšia verzia prestížneho kurzu EC-Council pre etických hackerov, ktorá prináša zásadné inovácie v oblasti kybernetickej bezpečnosti. Kurz teraz zahŕňa rozšírené praktické zručnosti a integruje umelú inteligenciu (AI) do všetkých piatich fáz etického hackingu, čo účastníkom umožňuje efektívnejší a modernejší prístup k analýze hrozieb a obrane. V cene kurzu sú zahrnuté:

oficiálne elektronické študijné materiály prístupy do labov po dobu 6 mesiacov voucher na C|EH exam vrátane možnosti jedného zopakovania skúšky zdarma voucher na C|EH Practical C|EH Engage - viac než 3500 hackerských nástrojov, 519 techník útokov a 220 praktických cvičení Vyskúšate si hackovanie na reálnych cvičeniach a získate ďalšie skúsenosti C|EH Compete - nové výzvy každý mesiac

Pobočka	Dní	Katalógová cena	ITB
Praha	5	67 900 Kč	75
Brno	5	67 900 Kč	75
Bratislava	5	2 590 €	75

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

Termíny kurzu

Dátum	Dní	Cena kurzu	Typ výučby	Jazyk výučby	Lokalita
08.09.2025	5	2 590 €	Prezenčný	CZ/SK	GOPAS Bratislava
 29.09.2025	5	67 900 Kč	Prezenčný	CZ/SK	GOPAS Praha
06.10.2025	5	67 900 Kč	Prezenčný	CZ/SK	GOPAS Brno
15.12.2025	5	67 900 Kč	Online	CZ/SK	Online
15.12.2025	5	2 590 €	Online	CZ/SK	Online

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

Materiály ku kurzu

V cene kurzu sú zahrnuté:

- oficiálne elektronické študijné materiály
- prístupy do labov po dobu 6 mesiacov
- voucher na C|EH exam vrátane možnosti jedného zopakovania skúšky zdarma
- voucher na C|EH Practical
- C|EH Engage - viac než 3500 hackerských nástrojov, 519 techník útokov a 220 praktických cvičení Vyskúšate si hackovanie na reálnych cvičeniach a získate ďalšie skúsenosti
- C|EH Compete - nové výzvy každý mesiac

Požadované vstupné znalosti

Záujemcovia o tento kurz by mali mať vedomosti aspoň na úrovni kurzu Network Security – Hacking v praxi (GOC3).

Osnova kurzu

Module 01: Introduction to Ethical Hacking. Learn the fundamentals and key issues in information security, including the basics of ethical hacking, information security controls, relevant laws, and standard procedures.

Module 02: Footprinting and Reconnaissance. Learn how to use the latest techniques and tools for footprinting and reconnaissance, a critical pre-attack phase of ethical hacking.

Module 03: Scanning Networks. Learn different network scanning techniques and countermeasures.

Module 04: Enumeration. Learn various enumeration techniques, including Border

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

Certified Ethical Hacker v13 ELITE

Gateway Protocol (BGP) and Network File Sharing (NFS) exploits and associated countermeasures.

Module 05: Vulnerability Analysis. Learn how to identify security loopholes in a target organization's network, communication infrastructure, and end systems. Different types of vulnerability assessment and vulnerability assessment tools are also included.

Module 06: System Hacking. Learn about the various system hacking methodologies used to discover system and network vulnerabilities, including steganography, steganalysis attacks, and how to cover tracks.

Module 07: Malware Threats. Learn about different types of malware (Trojan, viruses, worms, etc.), APT and fileless malware, malware analysis procedures, and malware countermeasures tracks.

Module 08: Sniffing. Learn about packet sniffing techniques and their uses for discovering network vulnerabilities, plus countermeasures to defend against sniffing attacks.

Module 09: Social Engineering. Learn social engineering concepts and techniques, including how to identify theft attempts, audit human-level vulnerabilities, and suggest social engineering countermeasures.

Module 10: Denial-of-Service. Learn about different Denial-of-Service (DoS) and Distributed DoS (DDoS) attack techniques, as well as the tools used to audit a target and devise DoS and DDoS countermeasures and protections.

Module 11: Session Hijacking. Learn the various session-hijacking techniques used to discover network-level session management, authentication, authorization, and cryptographic weaknesses and associated countermeasures.

Module 12: Evading IDS, Firewalls, and Honeypots. Learn about firewalls, intrusion detection systems (IDS), and honeypot evasion techniques; the tools used to audit a network perimeter for weaknesses; and countermeasures.

Module 13: Hacking Web Servers. Learn about web server attacks, including a comprehensive attack methodology used to audit vulnerabilities in web server infrastructures and countermeasures.

Module 14: Hacking Web Applications. Learn about web application attacks, including a comprehensive web application hacking methodology used to audit vulnerabilities in web applications and countermeasures.

Module 15: SQL Injection. Learn about SQL injection attack techniques, evasion techniques, and SQL injection countermeasures.

Module 16: Hacking Wireless Networks. Learn about different types of encryption, threats, hacking methodologies, hacking tools, security tools, and countermeasures for wireless networks.

Module 17: Hacking Mobile Platforms. Learn mobile platform attack vectors, Android and iOS hacking, mobile device management, mobile security guidelines, and security tools.

Module 18: IoT Hacking. Learn different types of Internet of Things (IoT) and operational technology (OT) attacks, hacking methodologies, hacking tools, and countermeasures.

Module 19: Cloud Computing. Learn different cloud computing concepts, such as container technologies and serverless computing, various cloud computing threats, attacks, hacking methodologies, and cloud security techniques and tools..

Module 20: Cryptography. Learn about encryption algorithms, cryptography tools, Public Key Infrastructure (PKI), email encryption, disk encryption, cryptography attacks, and cryptanalysis tools..

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

Certified Ethical Hacker v13 ELITE

Upozorňujeme, že vzhľadom k náročnosti obsahu a veľkému množstvu praktických ukážok nie je možné na kurze prebrať kompletnú osnovu, časť je určená len pre samoštúdium.

Knowledge-based Exam CIEH

- proktorovaná skúška, ktorú je možné zložiť v našom testovacom stredisku
- 125 otázok, správnych môže byť viac odpovedí
- dĺžka skúšky - 4 hodiny
- EC-Council nezverejňuje, aká je nevyhnutná úspešnosť pre zloženie skúšky, celosvetovo sa pohybuje medzi 60 % a 80 %

Practical exam CIEH

- 20 otázok založených na reálnych scenároch
- dĺžka skúšky - 6 hodín

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