

Certified Ethical Hacker v13 ELITE

Course code: CEHv13

Certified Ethical Hacker (CEH) v13 je nejnovější verzí prestižního kurzu EC-Council pro etické hackery, která přináší zásadní inovace v oblasti kybernetické bezpečnosti. Kurz nyní zahrnuje rozšířené praktické dovednosti a integruje umělou inteligenci (AI) do všech pěti fází etického hackingu, což účastníkům umožňuje efektivnější a modernější přístup k analýze hrozeb a obraně.

Affiliate	Duration	Course price	ITB
Praha	5	64 500 Kč	75
Brno	5	64 500 Kč	75
Bratislava	5	2 580 €	75

The prices are without VAT.

Course terms

Date	Duration	Course price	Type	Course language	Location
03.11.2025	5	2 580 €	Presence	CZ/SK	GOPAS Bratislava
15.12.2025	5	2 580 €	Online	CZ/SK	Online
15.12.2025	5	64 500 Kč	Online	CZ/SK	Online
 16.02.2026	5	64 500 Kč	Presence	CZ/SK	GOPAS Praha
 23.03.2026	5	64 500 Kč	Presence	CZ/SK	GOPAS Praha
 30.03.2026	5	64 500 Kč	Presence	CZ/SK	GOPAS Brno
 13.04.2026	5	64 500 Kč	Presence	CZ/SK	GOPAS Praha
 11.05.2026	5	64 500 Kč	Presence	CZ/SK	GOPAS Praha
 08.06.2026	5	64 500 Kč	Presence	CZ/SK	GOPAS Brno
 29.06.2026	5	64 500 Kč	Presence	CZ/SK	GOPAS Praha
  10.08.2026	5	64 500 Kč	Presence	CZ/SK	GOPAS Praha
 07.09.2026	5	64 500 Kč	Presence	CZ/SK	GOPAS Brno

The prices are without VAT.

Materiály ke kurzu

V ceně kurzu jsou zahrnuty:

- oficiální elektronické studijní materiály
- přístupy do labů v délce 6 měsíců
- voucher na C|EH exam, včetně možnosti jednoho zopakování zkoušky zdarma
- voucher na C|EH Practical
- C|EH Engage - více než 3500 hackerských nástrojů, 519 technik útoků a 220 praktických cvičení. Vyzkoušíte si hackování na reálných cvičeních a získáte další zkušenosti
- C|EH Compete - nové výzvy každý měsíc

Požadované vstupní znalosti

Zájemci o tento kurz by měli mít alespoň znalosti 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.

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

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 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.

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

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

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..

Upozorňujeme, že vzhledem k náročnosti obsahu a velkému množství praktických ukázek není možné na kurzu probrat kompletní osnovu, část je určena pouze pro samostudium.

Knowledge-based Exam CIEH

- proktorovaná zkouška, kterou je možné složit v našich testovacích centrech v Praze a Brně
- 125 otázek, správných může být více odpovědí
- délka zkoušky - 4 hodiny
- EC-Council nezveřejňuje, jaká je nutná úspěšnost pro složení zkoušky, celosvětově se pohybuje mezi 60% a 80%

Practical exam CIEH

- 20 otázek založených na reálných scénářích
- délka zkoušky - 6 hodiny

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