

CHFI

Computer Hacking Forensics Investigator

فلاصه :

مدرک Computer Hacking Forensics Investigator (CHFI) یک مدرک امنیتی برای شناسایی و محاکمه هکرها با ارائه شواهد و مدارک و تنظیم گزارشی از جرائم نفوذگر برای پیشگیری از رای متخصصانی است. دوره CHFI برای افرادی طراحی شده است که پس از وقوع حملات مبادرت به کاوش و بررسی عمیق مانند جمع آوری شواهد و مدارک به منظور پیگرد قانونی می ورزند و هکرها را شناسایی می کنند.

مدت دوره: ۳۰ ساعت

پیش نیاز: CEH

مخاطب:

- افراد علاقمند به مباحث فارنزیک
- کارشناسان SOC
- کارشناسان واحد پاسخگویی به حوادث
- کارشناسان تست نفوذ (پاک کردن رد پا)

اهداف دوره:

در انتهای این دوره دانشجویان قادر خواهند بود:
بازرسی های قانونی را در سازمان ها انجام دهند.

سرفصل دوره:

- Module1: Computer Forensics in Today's World
- Module2: Computer Forensics Investigation Process
- Module3: Searching and Seizing Computers
- Module4: Digital Evidence
- Module5: First Responder Procedures
- Module6: Computer Forensics Lab
- Module7: Understanding Hard Disks and File System
- Module8: Windows Forensics
- Module9: Data Acquisition and Duplication
- Module10: Recovering Deleted Files and Deleted Partitions
- Module11: Forensics Investigation Using AccessData FTK
- Module12: Forensics Investigation Using EnCase
- Module13: Steganography and Image File Forensics
- Module14: Application Password Crackers
- Module15: Log Capturing and Event Correlation
- Module16: Network Forensics , Investigating Logs and Investigating Network Traffic
- Module17: Investigating Wireless Attacks
- Module18: Investigating Web Attacks
- Module19: Tracking Emails and Investigating Email Crimes
- Module20: Mobile Forensics
- Module21: Investigative Reports
- Module22: Becoming an Expert Witness