

## Penetration Testing with Kali (PWK)

### خلاصه :

دوره PWK توسط شرکت Offensive Security طراحی شده است. بی شک Offensive Security یکی از معتبرترین موسسه‌های موجود در حوزه امنیت تهاجمی بوده و دوره‌های مختلفی را در این زمینه ارائه می‌نماید. دوره PWK به افراد، توانایی تست آسیب‌پذیری، نفوذ به شبکه و وبسایت‌ها را به صورت پیشرفته می‌دهد. جمع‌آوری اطلاعات به صورت دقیق، پیدا کردن آسیب‌پذیری، نوشتن و کار کردن با Exploit‌های مختلف، ویرایش Exploit‌های موجود، کشف آسیب‌پذیری در برنامه‌های کاربردی، دور زدن فایروال و آنتی‌ویروس از مطالب اصلی دوره PWK می‌باشد.

**مدت دوره: ۳۰ ساعت**

**پیش نیاز: CEH**

**مخاطب:**

- افراد علاقمند به تست نفوذ
- کارشناسان تست نفوذ
- کارشناسان امنیت شبکه

**سرفصل دوره:**

- Penetration Testing
- Kali Linux
- The Essential Tools
- Passive Information Gathering
- Passive Information Gathering
- Vulnerability Scanning
- Buffer Overflows
- Win32 Buffer Overflow Exploitation



IT Professional Training Center

- Linux Buffer Overflow Exploitation
- Working with Exploitation
- File Transfers
- Privilege Escalation
- Client Side Attacks
- Web Application Attacks
- Password Attacks
- Port Redirection and Tunneling
- The Metasploit Framework
- Bypassing Antivirus Software
- Assembling the Pieces:Penetration Test Breakdown