خیابان ولیعصر، نبش فاطمی، کوچه بوعلی سینا شرقی، پلاک ۱۷
تلفن: ۵۰ - ۸۸۹۹۵۳۴۸ | ۸۸۹۵۷۰۷۵ | فاکس: ۸۸۹۶۹۱۴۲

دوره پیشرفته تست نفوذ SANS Security Pack | سطح ۲

سطح پشرفته - کد دوره های: SEC۶۴۲-SEC۶۶۰

مروری بر دوره

یکی از بزرگترین شرکت‌های آموزشی در حوزه امنیت سایبری، کمپانی معروف SANS است که طیف وسیعی از دوره‌های تست نفوذ، جرم‌شناسی و دفاع سایبری را برگزار می‌کند.
پکیج آموزشی موسسه ارژنگ نیز شامل مجموعه‌ای از دوره‌های کابردی پیشرفته تست نفوذ شرکت SANS بوده و تمامی سرفصل‌ها مطابق دوره‌های بین‌المللی این کمپانی تدریس می‌شود.
دانشجویان در این پکیج آموزشی با تکنیک‌های پیشرفته تست نفوذ وب و شبکه آشنا خواهندشد. از طرف دیگر می‌توانند با استفاده از زبان برنامه‌نویسی اسمبلی، Exploit نوشته و تجهیزات امنیتی خود را با استفاده از آن‌ها تست کنند.

آنچه در این دوره خواهید آموخت

- آشنایی با تهدیدات و ارزیابی تهدیدات شبکه های بزرگ
- تست نفوذ با استفاده از ابزارها و تکنیک های پیشرفته
- تست نفوذ پیشرفته برروی صفحات وب
- آشنایی و پیاده سازی تست نفوذ شبکه

سرفصل ها

SEC۶۴۲: Advanced Web App Penetration Testing, Ethical Hacking, and Exploitation Techniques

مؤسسه آموزش عالی آزاد
خیابان ولیعصر، نبش فاطمی، کوچه بوعلی سینا شرقی، پلاک ۱۷
تلفن: ۵۰ - ۸۸۹۹۵۳۴۸ | ۸۸۹۵۷۰۷۵ | فاکس: ۸۸۹۶۹۱۴۲

SEC۶۴۲.۱: Advanced Attacks

SEC۶۴۲.۲: Web Frameworks

SEC۶۴۲.۳: Web Cryptography

SEC۶۴۲.۴: Alternative Web Interfaces

SEC۶۴۲.۵: Web Application Firewall and Filter Bypass

SEC۶۴۲.۶: Capture the Flag

SEC۶۶۰: Advanced Penetration Testing, Exploit Writing, and Ethical Hacking

SEC۶۶۰.۱: Network Attacks for Penetration Testers

SEC۶۶۰.۲: Crypto and Post-Exploitation

SEC۶۶۰.۳: Python, Scapy, and Fuzzing

SEC۶۶۰.۴: Exploiting Linux for Penetration Testers

SEC۶۶۰.۵: Exploiting Windows for Penetration Testers

SEC۶۶۰.۶: Capture the Flag Challenge

مخاطبان دوره

- کارشناسان شبکه و امنیت

مؤسسه آموزش عالی آزاد
خیابان ولیعصر، نبش فاطمی، کوچه بوعلی سینا شرقی، پلاک ۱۷
تلفن: ۵۰ – ۸۸۹۹۵۳۴۸ | ۸۸۹۵۷۰۷۵ | فاکس: ۸۸۹۶۹۱۴۲

پیش نیاز ها

- دوره تست نفوذ SANS Security Pack | سطح ۱

دوره های مرتبط

دوره Network+ کامپتیا | CompTIA Network+

دوره تست نفوذ SANS Security Pack | سطح ۱