

# Dịch vụ đào tạo

## An ninh mạng

### Giới thiệu

Khóa học BSAT - WhiteHat trang bị những kiến thức không thể thiếu về vấn đề an ninh mạng đối với toàn bộ nhân viên: Nhận biết được các hiểm họa từ internet, các hình thức lừa đảo trực tuyến và cách phòng tránh, có các biện pháp tự bảo vệ máy tính, dữ liệu của cá nhân và cơ quan, ...

Khóa học BCSE - WhiteHat trang bị cho học viên những kiến thức không thể thiếu về vấn đề an ninh mạng đối với một quản trị mạng chuyên nghiệp như: Phương pháp thiết kế hệ thống mạng an toàn và bảo mật; Kỹ thuật tấn công thường được hacker sử dụng và các biện pháp phát hiện, ngăn chặn hiệu quả; Cơ chế hoạt động của mã độc và giải pháp phòng chống tổng thể; Cách thức sử dụng hữu hiệu các công cụ giám sát hoạt động, kiểm tra lỗ hổng của hệ thống mạng...

### Các chương trình đào tạo

#### Đào tạo Nhận thức An ninh mạng – BSAT

- An ninh mạng và các khái niệm
- Hacker, virus và các hiểm họa trên mạng
- Mật khẩu và các biện pháp bảo vệ máy tính, dữ liệu
- Phòng chống lừa đảo trực tuyến
- Hệ thống quản lý an ninh thông tin ISO 27001

#### Đào tạo Chuyên viên An ninh mạng – BCSE WhiteHat

- Các phương pháp thiết kế hệ thống mạng an toàn và bảo mật.
- Các kỹ thuật xâm nhập, tấn công thường được hacker sử dụng, các biện pháp phát hiện, ngăn chặn tấn công hiệu quả.
- Các phương thức bảo vệ và chống hacker tấn công, đảm bảo an ninh cho hệ thống website.
- Cơ chế hoạt động của virus máy tính, các đoạn mã độc hại và giải pháp phòng chống tổng thể.
- Các biện pháp và cách thức sử dụng hữu hiệu các công cụ giám sát hoạt động, kiểm tra lỗ hổng của hệ thống mạng.
- Các vấn đề luật pháp liên quan đến tội phạm mạng.
- Các phương pháp mã hóa phổ biến và việc ứng dụng mã hóa trong hệ thống mạng.