

## دوره آموزشی Fortinet Foundation

شرح مختصر  
دوره مقدماتی آشنایی محصولات امنیتی شرکت Fortinet

### مروری بر دوره

مروری بر دوره

دوره مقدماتی شبکه های فورتی گیت از سه دوره NSE-۱,۲,۳ تشکیل شده است. این مجموعه از دوره ها دانشی را در اختیار شما می گذارند که بواسطه آن نه تنها می توانید شناخت بسیار کاملی از محصولات امنیتی این برنده پیدا کنید ، بلکه این امکان برای شما فراهم می شود که از اطلاعات مقدماتی مورد نیاز جهت استفاده در فرصت های فروش در حوزه امنیت شبکه نیز استفاده کنید.

### آنچه در این دوره خواهدید آموخت

آنچه خواهدید آموخت

- آشنایی با تجهیزات رایج امنیت شبکه و نقش آن ها در محافظت از شبکه
- آشنایی با انواع تهدیدات موجود در شبکه و چگونگی محافظت از شبکه در برابر حملات
- آشنایی با تجهیزات و نرم افزارهایی که از آنان برای محافظت در برابر حملات استفاده می شود
- شناسایی و قرار دادن تجهیزات فایروال، web security و mail در یک شبکه
- درک اهمیت و نقش مدیریت و آنالیز در موضوع امنیت شبکه های مدرن
- آشنایی با محصولات Fortinet متعلق به FortiGate
- قرار دادن FortiGate به عنوان نسل جدید از راهکارهای امنیتی برای محیط های کوچ، متوسط و بزرگ (سازمانی)
- توصیف نقشی FortiGate در ارائه سرویس های شبکه بازی می کند (SDN)
- آشنایی با دامنه خطرات و تهدیداتی که شبکه های امروزی را تهدید می کند
- نقش MSSP در محیط های مبتنی بر FortiGate



- آشنایی با این که چگونه FortiAnalyzer و FortiManager امکان مدیریت و آنالیز را برای شما فراهم می کنند
- شناخت مزایای رقابتی و جایگاه Fortinet در بین راهکارهای برتر
- آشنایی با محصولات پیشرفته امنیتی Fortinet
- شناخت تهدیدات امنیتی در شبکه های پیچیده و به منظور استفاده از راهکارهای امنیتی پیشرفته Fortinet

## سرفصل ها (حضوری)

سرفصل ها

NSE1:

- Module ۰ - Introduction to Network Security
- Module ۱ - Data Center Firewall
- Module ۲ - Next Generation Firewall
- Module ۳ - Unified Threat Management
- Module ۴ - Application Security
- Module ۵ - Management and Analytics
- Module ۶ - Fortinet Corporate Overview

NSE2:

- Module ۱ - FortiGate Overview
- Module ۲ - Enterprise Next Generation Firewall
- Module ۳ - Data Center Firewall
- Module ۴ - Distributed Enterprise / SMB
- Module ۵ - Management Analytics



- Module ۶ – Competitive Overview

NSE<sup>۲</sup>:

- Module ۱ – Web Application Firewall
- Module ۲ – Secure eMail Gateway
- Module ۳ – DDoS Protection
- Module ۴ – Advanced Threat Protection
- Module ۵ – Wireless
- Module ۶ – ADC
- Module ۷ – Identity

## مخاطبان دوره

مخاطبان دوره

- متخصصین شبکه و امنیت که در زمینه طراحی، پیاده سازی و اداره زیر ساخت های امنیتی مبتنی بر تجهیزات Fortigate مشغول به فعالیت هستند.

## پیش نیاز ها

پیش نیازها

- شناخت اصول مربوط به شبکه های متعلق به کسب کارهای معمولی و بزرگ
- شناخت اصول و مقدمات مربوط به شبکه و مسائل امنیتی

