

NSE Certification Program

برنامه صدور گواهینامه NSE

برنامه‌ی گواهینامه‌های متخصص امنیت شبکه فورتینت (NSE) سرنام Fortinet Network Security Expert با دقت و طی سال‌ها تحقیق طراحی شده‌اند تا با توجه به تهدیدات سایبری در حال تغییر و نیازهای بازار کار، همیشه به‌روز باشند. هدف اصلی این برنامه‌ها، آماده‌سازی متخصصانی است که دانش و مهارت‌های لازم برای مقابله با پیچیده‌ترین تهدیدات سایبری را داشته باشند. این برنامه شامل دوره‌های متنوعی از جمله دوره‌های خودآموز رایگان و دوره‌های حضوری با مدرس است و همچنین تمرینات عملی برای تقویت مهارت‌های شرکت‌کنندگان را شامل می‌شود. هر یک از گواهینامه‌های NSE، سطح خاصی از تخصص در زمینه امنیت سایبری را ارزیابی می‌کند که از سطح پایه تا سطح معماری و طراحی پیچیده سیستم‌های امنیتی را شامل می‌شود.



متخصص (خبیره)



متخصص راه‌حل



حرفه‌ای



دستیار



پایه

سطوح گواهینامه NSE

 اصلی
 انتخابی

گواهینامه‌ی پایه فورتینت (FCF)

گواهینامه‌ی پایه فورتینت در امنیت سایبری (FCF) سرنام Fortinet Certified Fundamentals نشان می‌دهد که مهارت‌ها و دانش فنی مورد نیاز برای هر شغلی در سطح ابتدایی در حوزه امنیت سایبری را فرا گرفته‌اید. این برنامه درسی دوره‌هایی را شامل می‌شود که مرتبط با تهدیدات امروزی و اصول اولیه امنیت سایبری هستند. برای دریافت این گواهینامه، باید یک دوره اصلی و یک دوره اختیاری را با موفقیت گذرانده باشید. به زبان ساده‌تر، این گواهینامه نشان می‌دهد اصول اولیه امنیت سایبری را یاد گرفته‌اید و آماده ورود به دنیای امنیت سایبری هستید. شما در این دوره با تهدیدات رایج و مفاهیم پایه امنیت آشنا خواهید شد.

1 Core +
1 Elective within 2 years



- Introduction to the Threat Landscape
- Getting Started in Cybersecurity
- Technical Introduction to Cybersecurity

گواهینامه‌ی همکار تاییدشده فورتینت (FCA)

گواهینامه‌ی همکار تاییدشده فورتینت (FCA) سرنام Fortinet Certified Associate در دنیای امنیت سایبری نشان می‌دهد که توانایی انجام عملیات سطح بالا روی دستگاه‌های فورتینت را دارید. این برنامه درسی، اصول اولیه کار با دستگاه‌های فورتینت و نحوه پیکربندی آن‌ها را شامل می‌شود. برای دریافت این گواهینامه، باید در دوره آموزشی مربوطه شرکت کرده و در آزمون آنلاین آن موفق شوید. به زبان ساده‌تر، این گواهینامه نشان می‌دهد که می‌توانید از دستگاه‌های فورتینت برای محافظت از شبکه استفاده کنید و یاد خواهید گرفت که چگونه تنظیمات اصلی دستگاه‌های فورتینت را پیکربندی کنید و از ویژگی‌های اصلی آن‌ها استفاده کنید. به زبان ساده‌تر، می‌توانید دستگاه‌های فورتینت را تنظیم کرده و از آن‌ها برای محافظت از شبکه استفاده کنید.

1 Core



- FortiGate Operator

Infographic

Meftah Rayaneh Afzar

گواهینامه متخصص حرفه‌ای تایید شده فورتی نت (FCP)

1 Core +
1 Elective within 2 years



- FortiGate Administrator
- FortiManager Administrator
- FortiSwitch
- Secure Wireless LAN
- FortiAnalyzer (version 7.0 or older)
- FortiClient EMS Administrator
- FortiNAC
- FortiAuthenticator Administrator
- FortiAnalyzer Administrator (version 7.2 or newer)

1 Core +
1 Elective within 2 years



- AWS Cloud Security Administrator
- Azure Cloud Security Administrator
- FortiGate Administrator
- FortiMail
- FortiWeb Administrator

2 Electives
within 2 years



- FortiGate Administrator
- FortiSIEM
- FortiAnalyzer Analyst (version 7.2 or newer)
- FortiEDR
- FortiSOAR Administrator

گواهینامه‌های حرفه‌ای تایید شده فورتی نت (FCP) سرنام Fortinet Certified Professional توانایی شما را در ایمن‌سازی شبکه‌ها و برنامه‌های کاربردی با هدف استقرار، مدیریت و نظارت بر محصولات امنیت سایبری فورتی نت تایید می‌کند. سرفصل‌های آموزشی هر یک از گواهینامه‌های این دوره، وظایف روزمره مرتبط با تجهیزات و راه‌حل‌های فورتی نت را پوشش می‌دهد. برای دریافت هر یک از سه گواهینامه این دوره، لازم است در آزمون‌های مربوطه موفق شوید. به طور خلاصه، این گواهینامه‌ها تایید می‌کنند که می‌توانید این محصولات را نصب، مدیریت و عملکرد آن‌ها را مورد بررسی قرار دهید. هر گواهینامه‌ی حرفه‌ای شامل آموزش‌هایی در ارتباط با وظایف روزمره مربوط به دستگاه‌های فورتی نت است. به زبان ساده‌تر، این گواهینامه نشان می‌دهد که می‌توانید از محصولات فورتی نت برای محافظت از شبکه‌های کامپیوتری استفاده کنید. هنگامی که دوره فوق را با موفقیت به اتمام برسانید، یاد می‌گیرید که چگونه این محصولات را نصب کنید، تنظیم کنید و عملکرد آن‌ها را بررسی کنید. این گواهینامه‌ها برای افرادی که می‌خواهند در زمینه امنیت شبکه با استفاده از محصولات فورتی نت حرفه‌ای شوند، بسیار مفید هستند.

متخصص راه‌حل تایید شده فورتی نت (FCSS)

گواهینامه‌ی متخصص راه‌حل تایید شده فورتی نت در امنیت سایبری FCSS سرنام Fortinet Certified Solution Specialist مهارت‌های شما در زمینه طراحی، مدیریت، نظارت و عیب‌یابی راه‌حل‌های امنیت فناوری عملیاتی مبتنی بر راه‌حل‌های فورتی نت را تایید می‌کند. این برنامه درسی، زیرساخت‌های امنیتی فناوری عملیاتی را با استفاده از راه‌حل‌های پیشرفته فورتی نت پوشش می‌دهد. این گواهینامه برای افرادی که به تخصص لازم برای طراحی، مدیریت، پشتیبانی و تجزیه و تحلیل راه‌حل‌های امنیتی پیشرفته OT فورتی نت نیاز دارند، توصیه می‌شود. به زبان ساده‌تر، این گواهینامه نشان می‌دهد که می‌توانید راه‌حل‌های امنیتی فورتی نت را برای نظارت و محافظت از شبکه‌های کامپیوتری طراحی، اجرا و مدیریت کنید. این دوره به شما آموزش می‌دهد که چگونه از محصولات پیشرفته فورتی نت برای ایجاد یک سیستم امنیتی قوی و کارآمد استفاده کنید.

1 Core +
1 Elective within 2 years



- Enterprise Firewall
- SD-WAN
- LAN Edge
- Network Security Support Engineer

2 Cores



- FortiSASE
- SD-WAN

1 Core



- Public Cloud Security

1 Elective



- Advanced Analytics
- Security Operations Analyst

1 Core



- OT Security

1 Core



- Zero Trust Access

کارشناس تایید شده فورتی نت (FCX)

2 Cores. Practical no more than 2 years after written



- FCX Written
- FCX Practical

گواهینامه تایید شده فورتی نت در امنیت سایبری (FCX) سرنام Fortinet Certified Expert، دانش جامع و تخصصی در زمینه طراحی، بیکربندی و عیب‌یابی امنیت شبکه‌های پیچیده را ارائه می‌دهد. برای شرکت در هر دو آزمون کتبی و عملی، داوطلبان باید سابقه کار مرتبط در این صنعت را داشته باشند. توصیه می‌شود که داوطلبان دوره‌های آموزشی «متخصص حرفه‌ای» و «متخصص راه‌حل» را تکمیل کنند و تلاش کنند تجربه گسترده‌ای در زمینه کار با محصولات فورتی نت در یک محیط عملیاتی به دست آورند. برای احراز گواهینامه فوق، شما باید هر دو آزمون کتبی و عملی را با موفقیت پشت سر بگذارید. فورتی نت، این دوره را به متخصصان شبکه و امنیت که قصد دارند از راه‌حل‌های این شرکت استفاده کنند، توصیه می‌کند. شایان ذکر است، علاوه بر آموزش رسمی، شما باید تجربه کار با انواع شبکه‌های پیچیده را داشته باشید و قادر به حل مشکلات امنیتی پیچیده باشید.

مفتاح رایانه‌افزار

مفتاح رایانه‌افزار به عنوان یکی از مراکز پیشرو در آموزش‌های فنی و حرفه‌ای، دوره‌های متنوعی در حوزه امنیت شبکه و به ویژه فایروال‌های فورتی نت ارائه می‌دهد. این دوره‌ها با هدف تربیت متخصصان ماهر در زمینه بیکربندی، مدیریت و عیب‌یابی تجهیزات فورتی نت طراحی شده‌اند. شرکت‌کنندگان در این دوره‌ها به صورت عملی با آخرین فناوری‌های فورتی نت آشنا شده و توانایی‌های لازم برای ایمن‌سازی شبکه‌های سازمان‌ها را کسب خواهند کرد. مفتاح رایانه‌افزار با بهره‌گیری از اساتید مجرب و امکانات آموزشی پیشرفته، محیطی مناسب برای یادگیری عمیق و کاربردی مفاهیم امنیت شبکه فراهم آورده است.