

عنوان دوره :

فارسی: ممیز امنیت سایبری
انگلیسی: Auditor Cyber Security

درباره دوره :

امروزه امنیت اطلاعات، یکی از چالش‌های اصلی در عصر فناوری اطلاعات محسوب می‌شود و حفاظت از اطلاعات در برابر دسترسی غیرمجاز، تخریب، تغییر، تحریف، انکار و افشا یک ضرورت انکارناپذیر برای تمامی سازمان‌ها به شمار می‌رود. شدت این حملات گاهی به حدی است که حتی سازمان‌هایی با بهترین زیرساخت‌های امنیتی هم نمی‌توانند تضمین کنند که هیچ گاه اقدامات بدخواهانه بر روی شبکه آنها اتفاق نخواهد افتاد. از سوی دیگر، با رشد تصاعدی جرایم سایبری و افزایش حملات درون سازمانی در ماه‌های اخیر، امنیت اطلاعات به عنوان عنصری حیاتی در بقای کسب و کار سازمان‌ها تبدیل شده است. از اینرو، اتخاذ راهبردهایی به منظور حسابرسی و ممیزی امنیتی تمام سطوح سازمانی جهت شناسایی نقاط آسیب‌پذیر و برطرف‌سازی آنها قبل از وقوع هر تهدیدی، از اهمیت بسیار ویژه‌ای برخوردار است. بنابراین لازم است در مراحل مختلف، ممیزی‌های دوره‌ای و موردی از وضعیت امنیت سایبری سازمان به عمل آید.

در این دوره آموزشی، مخاطبان آموزش‌های لازم را در خصوص ممیزی امنیت سایبری سازمان‌ها و شرکت‌های مطبوع خویش یا سایر سازمان‌ها، منطبق با رویه‌ها و استانداردهای مربوطه و همچنین قوانین بالادستی کشورمان فرا می‌گیرند.

اهداف دوره :

1. آشنایی با روش‌های ممیزی امنیت سایبری
2. آشنایی با نحوه اجرا و فرایندهای ممیزی امنیت سایبری
3. آشنایی با چگونگی راهبری فرایند ممیزی امنیت سایبری در شرکت-ها و سازمان‌ها

4. آشنایی با استانداردها و بهترین تجربه‌های جهانی و همچنین قوانین و الزامات ملی کشورمان در حوزه ممیزی امنیت

مخاطبان دوره:

- ✓ مدیران، راهبران و کارشناسان فناوری اطلاعات و امنیت
- ✓ مدیران و کارشناسان حراست فناوری اطلاعات و پدافند غیرعامل
- ✓ کارشناسان متولی ممیزی امنیت اطلاعات در شرکتها و سازمانها
- ✓ مشاوران امنیت اطلاعات و سایر علاقمندان به مباحث ممیزی امنیت سایبری

مدت زمان دوره:

16 ساعت (2 روز)

محتویات دوره:

- معرفی کلی فرایند ممیزی امنیت سایبری
- بررسی استانداردها و بهرروشهای ممیزی امنیت سایبری
- آشنایی با مراحل اجرایی ممیزی امنیت سایبری
- اصول مهم در تشکیل تیمهای ممیزی و وظایف هر یک از اعضای آن
- نحوه تهیه چکلیستهای ممیزی امنیت سایبری (در حوزه‌های مختلف مورد بررسی، شامل شبکه محلی و گسترده (LAN & WAN)، ارتباطات، عملیات، فیزیکی، افراد و مرکز داده)
- چگونگی تهیه برنامه ممیزی امنیت سایبری (Cyber Security Audit Plan)
- اصول و تکنیکهای مصاحبه، مشاهده و بررسی شواهد و مستندات در ممیزی امنیت سایبری
- نحوه بررسی مستندات و اسناد در ممیزیهای امنیتی
- آشنایی با نکات کلیدی در اثربخشی فرایند ممیزی
- معرفی روشهای بهره‌گیری از رویکردهای روانشناختی در ممیزیهای امنیت سایبری
- آشنایی با تکنیک گزارش‌نویسی فرایند ممیزی امنیت سایبری
- آشنایی با فرایند گزارش‌دهی عدم انطباقها
- به همراه نمونه فرمها و چکلیستهای ممیزی امنیت سایبری

ویژگی‌های دوره :

- ✓ امکان صدور گواهینامه معتبر حضور در دوره آموزشی
- ✓ برخورداری از 10% تخفیف در صورت ثبت نام گروهی