explain it

MS-500: Microsoft 365 Security Administration

This course covers password protection, multi-factor authentication, Azure Identity Protection, Azure AD Connect, and conditional access in Microsoft 365.

www.explainit.nl

MS-500: Microsoft 365 Security Administration

Doelgroep

The audience for this course are security administrators who plan and implement security strategies to ensures that the solutions comply with the policies and regulations of the organization.

Resultaat

In this course, you learn to:

- Administer user and group access in Microsoft 365.
- Explain and manage Azure Identity Protection.
- Plan and implement Azure AD Connect.
- Manage synchronized user identities.
- Explain and use conditional access.
- Describe cyber-attack threat vectors.
- Explain security solutions for Microsoft 365.
- Use Microsoft Secure Score to evaluate and improve your security posture.
- Configure various advanced threat protection services for Microsoft 365.
- Plan for and deploy secure mobile devices.
- Implement information rights management.
- Secure messages in Office 365.
- Configure Data Loss Prevention policies.
- Deploy and manage Cloud App Security.
- Implement Windows information protection for devices.
- Plan and deploy a data archiving and retention system.
- Create and manage an eDiscovery investigation.
- Manage GDPR data subject requests.
- Explain and use sensitivity labels.

Voorkennis

The prerequisites of this course are: - Basic

4 dagen

€2199.00 per deelnemer

Amsterdam, Arnhem, Den Haag, Eindhoven, Groningen, Hengelo, Rotterdam, Utrecht, Zwolle

Klassikaal, Virtueel, Individueel, Hybride, E-Learning

Aanpak

Voor onze aanpak maken we onderscheid tussen een open-inschrijving, incompany training en gebruikersadoptie traject. De aanpak in de praktijk stemmen onze ervaren adviseurs, consultants en trainers samen met je af.

Incompany & Maatwerk

Deze training wordt ook verzorgd als een incompany en maatwerk training. Bij incompany en maatwerk trainingen doen we alles in samenspraak. Samen met jou worden behoeften geïnventariseerd, doelstellingen geformuleerd, programma's opgesteld en resultaat afspraken gemaakt.

Programma

The modules below are discussed during the course. For more information, download the exam skills outline here.

Implement and manage identity and access (25-30%)

- Plan and implement identity and access for Microsoft 365 hybrid environments
- Plan and implement identities in Azure AD
- Implement authentication methods
- Plan and implement conditional access
- Configure and manage identity governance
- Implement Azure AD Identity Protection

Implement and manage threat protection (30-35%)

- Secure identity by using Microsoft Defender for Identity
- Secure endpoints by using Microsoft Defender for Endpoint
- Secure endpoints by using Microsoft Endpoint Manager
- Secure collaboration by using Microsoft Defender for Office 365
- Detect and respond to threats in Microsoft 365 by using Microsoft Sentinel
- Secure connections to cloud apps by using Microsoft Defender for Cloud Apps

Implement and manage information protection (15-20%)

- Manage sensitive information
- Implement and manage Microsoft Purview Data Loss Prevention (DLP)
- Plan and implement Microsoft Purview Data lifecycle management

Manage compliance in Microsoft 365 (20–25%)

- Manage and analyze audit logs and reports in Microsoft Purview
- Plan for, conduct, and manage eDiscovery cases
- Manage regulatory and privacy requirements
- Manage insider risk solutions in Microsoft 365

Leervormen

Iedere leerbehoefte is uniek. ExplainiT biedt zes verschillende leervormen aan om hier zo gepast mogelijk op in te spelen.

Klassikaal

Schrijf je in voor een training waarbij de datum, tijd, locatie en inhoud vooraf vastgesteld zijn of profiteer van een klassikale groepstraining voor medewerkers van je eigen organisatie.

Individueel

Benut de voordelen van een een-op-een training waarbij je zelf bepaalt wanneer de training plaatsvindt. De inhoud van de training stem je af met een ervaren trainingsadviseur.

E-learning

Volg met behulp van software en andere tools online trainingen. Bepaal zelf waar en wanneer je aan de slag gaat met vooraf ontwikkelde e-learning en/of laat e-learning zelf ontwikkelen.

Virtual Classroom

Ontwikkel je vaardigheden vanaf je eigen gewenste locatie met een virtuele training waarbij je middels een online videoverbinding live in contact staat met de docent en de medecursisten.

Hybride

Profiteer van een flexibele leervormen waarbij de training klassikaal op locatie te volgen is, maar cursisten ook vanaf hun eigen gewenste locatie virtueel kunnen aansluiten.

Blended Learning

Laat ExplainiT een mix van leervormen inzetten om je leerbehoefte zo goed mogelijk in te vullen. Profiteer bijvoorbeeld van een combinatie van e-learning en klassikale training(en).

Oplossingen

We bieden verschillende oplossingen om de specifieke leerbehoeften van jouw organisatie zo goed mogelijk in te vullen.

Projecten

Office 365 adoptie

Ontdek hoe we organisaties ondersteunen bij het optimaal inzetten van Office 365.

Gebruik van Teams

Ondervind hoe we optimaal gebruik van het samenwerkingsplatform stimuleren.

Skills Week

Maak kennis met hét jaarlijkse organisatiebrede leerevenement.

Windows 11 Migratie

Lees hoe we organisaties helpen migreren naar de nieuwste Windows.

User Adoption Platform

Leer ons intuïtieve en veelzijdige platform voor gebruikersadoptie kennen.

Continu Digitaal Vaardig

Leesmeer over ons concept dat organisaties digitaal vaardig maakt én houdt.

Expertises

Maatwerk trainingen

Ontdek hoe we de specifieke leerbehoeften van jouw organisatie passend vullen.

Continu leren

Ervaar hoe we organisaties helpen doorlopend digitaal vaardig te blijven.

Gebruikersondersteuning

Bekijk ons aanbod met verschillende vormen van gebruikersondersteuning.

IT Onboarding & Borging

Leer onze methoden op het gebied van IT onboarding en borging kennen.

Adoptie van Technologie

Ondervind hoe we adoptie van nieuwe technologie stimuleren.

IT Consultancy

Lees hoe onze gecertificeerde consultants je organisatie verder kunnen helpen.

Bekijk alle oplossingen→

Ons verhaal

ExplainIT is in 2001 opgericht om IT-eindgebruikers te ontwikkelen en organisaties te begeleiden bij de overstap naar een nieuwe Microsoft Office-, Windows- of SharePoint-omgeving. Daarnaast hebben we ons gespecialiseerd in het ontwikkelen van vaardigheden op het gebied van methodieken en soft skills.

Onze visie

Vaardigheden om goed te kunnen werken met IT, methodieken en soft skills zijn tegenwoordig cruciaal. Met ExplainIT streven we ernaar om de vaardigheden van medewerkers op het gebied van de digitale werkplek te ontwikkelen zodat ze optimaal kunnen werken met applicaties. Ook erkennen we het belang van specifieke vaardigheden om efficiënt(samen) te kunnen werken.

Door praktijksituaties te verwerken in trainingen wordt herkenning gecreëerd en neemt het leerrendement toe. Korte, intensieve leerinterventies vormen de basis, aangevuld met herhalingsmomenten en digitale microlearnings. Daarnaast zorgen onze maatwerkoplossingen ervoor dat we aan vrijwel iedere leerbehoefte kunnen voldoen.

Een greep uit onze klanten:

BNP PARIBAS · GGD Hollands Noorden Samen werken aan gezond leven · EY Building a better working world · Gemeente Enschede · ENEXIS Energie in goede banen

Contact

Heb je een vraag voor ons? Neem vrijblijvend contact op met één van onze trainingsadviseurs.

Mail:
info@explainit.nl

Telefoon:
088-122 55 88

Adres:
John Maynard Keynesstraat 351
7559 SV Hengelo

Website:
www.explainit.nl

explainit