

Microsoft 365 & Windows Server 2019 inkl. Entra ID (Azure-AD) & IT-sikkerhed



Undervisning 5 dage om ugen



Kurset fokuserer både på styring af et IT-miljø på traditionel vis med lokale installationer, samt på den fremtidige måde med cloud-koncepter

I løbet af kursets 6 uger vil du blive undervist i Windows Server og Microsoft 365. Du får kompetencer inden for de vigtigste elementer i et Microsoft netværk og efter kurset vil du være i stand til at administrere, konfigurere og rådgive om disse - både dem der er installeret lokalt og i skyen.

Dertil lærer du hvordan du administrerer og vedligeholder en on-premises infrastruktur (lokalt installeret), herunder netværk, servere, storage, virtualisering, Active Directory, group policy og klienter (Windows 10). Samtidig bliver du undervist i hvordan Microsoft 365 (cloud) kan bruges som infrastruktur platform.

Du opnår viden og erfaring med cloud concepts og 365 services. Kurset kvalificerer bl.a. til stillinger som IT-konsulent, IT-arkitekt, IT-supporter eller systemadministrator.

Undervisningen vil veksle mellem teori og praktiske opgaver, så der er rig mulighed for at fordybe sig, samt opbygge praktisk erfaring. Efter endt kursus vil du være i stand til at tage certificeringen:

- MS-900 (Microsoft 365 Fundamentals)

Certificeringer tages efter endt kursus. Kontakt Itucation for nærmere information. Bemærk, at certificeringer er et tilkøb.

På kurset lærer du



Microsoft Server (On-Premises)

- Introduktion til Server 2019
- Konfiguration af Hyper-V og virtual machines
- Installation og administration af Active Directory
- Design og implementering af Group Policy
- Adgangsstyring og deling af ressourcer (NTFS)



Microsoft 365 / Entra ID (Azure-AD)

- Introduktion til Cloud Services som Azure, AzureAD og Microsoft 365
- Planlægning og implementering af Microsoft 365/ AzureAD
 - Herunder både Cloud Only og Hybrid-løsninger



IT-sikkerhed & Cloud

- Strategi, politik og procedurer i relation til IT-sikkerhed
- IT-sikkerhedsmål i praksis
- IT-sikkerhedsmekanismer ift. IT-sikkerhedstrusler
- Mekanismer til virtualisering og cloudløsninger



Brugerstyring

- Oprettelse af brugere, samt tildeling af rettigheder – både i skyen og On-Prem
- Brugeradgang til mail, filer og systemer
- Sikkerhedspolitikker
- Ændring af rettigheder efter behov



Netværk

- Konfiguration af servere
- IP-adresser, DNS, DHCP
- Switch, Router, Firewall
- Segmentering af netværk
- Sikkerhed ved konfiguration af Firewall



Flerbruger-applikationer

- Collaboration (samarbejde) i og på tværs af organisationer
- Mail- og kalender-delning i Exchange Online
- Dokumentdeling i SharePoint Online
- Mødestyring samt dokumentdeling i Teams

Kurset er for dig, hvis du...

- ✓ Er motiveret og har ambitioner om at arbejde med cloud og IT-sikkerhed
- ✓ Har forståelse for netværk, servere og deres relationer

Kursusformen

Fremmøde

Alle hverdage fra kl. 09.00 til 15.00. Den ugentlige undervisning er på i alt 30 lektioner, og der veksles mellem teori og praktiske øvelser. Der er pc, samt undervisningsmateriale til rådighed under hele forløbet.

Online

Som online kursist følger du fremmødeundervisningen, men deltager hjemmefra på din egen computer. Skema, underviser samt undervisningsmateriale er det samme om du deltager som fremmøde eller online kursist.

Karrierecoach

Uanset hvordan du deltager i kurset, så får du mulighed for at sparre med Itucations karrierecoach vedrørende CV, ansøgning og jobstrategi. Mere information følger ved kursusstart.



Datoer for opstart

- Kontakt os for at høre nærmere

Information & Pris

Lokation Fremmøde eller Online

Undervisning 5 dage om ugen

Varighed 6 uger

Pris for ansøgere **Gratis for ledige***

*Gratis for dig som ledig, såfremt du opfylder kravene for 6 ugers jobrettet uddannelse gennem jobcenter eller a-kasse.

Pris for jobcenter & a-kasse: Kr. 28.000 (ex. moms)

Tilmelding **www.itucation.dk**
Eller kontakt Itucation, så hjælper vi dig.

Information til jobcentre

Regional positivliste

Kurset er godkendt

- se listetitel og listenumre på vores hjemmeside.

Alle vores kurser har

- 30 dages undervisning
- Karriererecoach tilknyttet

Betalingstilsagn sendes til

Itucation
Svanevej 22, 2400 København NV
kurser@itucation.dk (sikker mail)
CVR-nr.: 33248016
P-nr.: 1016378247