

# Microsoft Windows Server 2016 inkl. Active Directory og Netværk

6 ugers e-learningkursus for ledige  
Godkendt på regional positivliste

Undervisning  
+ kursusmateriale  
er på engelsk

## Styrk dine kompetencer inden for Microsoft Windows Server 2016

Dette e-learningkursus gør dig i stand til at implementere, konfigurere og administrere Windows Server 2016, samt dets kerneydelser både lokalt (on-premises) og via cloud-integrerede miljøer. Du lærer at håndtere infrastrukturen, samt at arbejde med sikkerhedsforbedringer og performanceoptimeringer for operativsystemet. Vi gennemgår centrale netværks- og identitetstjenester, og du får både værktøjer og kompetencer inden for Hyper-V, disaster recovery, virtual private networks (VPN), Active Directory og meget, meget mere.

Du lærer at forberede og installere et servermiljø, samt planlægge opgradering og migrationsstrategi. Samtidig lærer du at konfigurere og administrere Hyper-V, virtuelle maskiner,

failover-klynger, samt NLB-klynger (Network Load Balancing). Dette kursus giver dig kompetencer og erfaring med IPv4-netværk, DNS (Domain Name System), DirectAccess, Active Directory og Group Policy Objects (GPOs).

Pensum er svarende til certificeringerne:

- 70-740 (*Installation, Storage and Compute with Windows Server 2016*)
- 70-741 (*Networking with Windows Server 2016*)
- 70-742 (*Identity with Windows Server 2016*)

Bemærk, at alle tre certificeringer er udgået fra Microsoft. Det er derfor ikke længere muligt at opnå certificering i disse.

## Kursets indhold



### Installation, storage & computing (70-740)

- Hyper-V & virtual machines (VM)
- High availability, failover clustering and Network Load Balancing
- Windows Serves in host and compute environments
- Storage solutions
- Implement & manage Windows containers
- Monitor & manage Server environments



### Identity with Windows Server 2016 (70-742)

- Configure Active Directory Domain Services (AD DS)
- Maintain & manage AD DS
- Group policy settings & preferences
- Active Directory Certificate Services (AD CS)
- Identity federation & access solutions
- Web application proxy (WAP)



### Networking with Windows Server 2016 (70-741)

- Domain Name System (DNS)
- IP Address management (IPAM) & DHCP
- Remote access solutions and network connectivity
- DirectAccess solutions & virtual private network (VPN)
- Configure core & distributed network solutions
- Advanced network infrastructure

## Kurset er for dig, hvis du...

- ✔ Har erfaring i brug af pc og Windows
- ✔ Har grundlæggende forståelse for infrastruktur
- ✔ Evt. har erfaring med servere og brugerstyring
- ✔ Er motiveret og har ambitioner om at arbejde med Windows Server

## Kursusformen

E-learningkurset er opdelt i dybdegående moduler med tilhørende Practice Labs og MeasureUp-tests, så du både opnår praktisk erfaring og har mulighed for at teste din viden. Som supplement til e-learningkurset får du også adgang til et helt bibliotek af e-bøger samt mulighed for korrespondance med en mentor via mail eller chat.

## Karrierecoach

Du har også mulighed for at sparre med Itucations karrierecoach vedrørende CV, ansøgning og jobstrategi.

Ønsker du at benytte dette tilbud, skal du sende en mail til [kurser@itucation.dk](mailto:kurser@itucation.dk)

## Kommende kurser

### Opstart når det passer dig!

## Praktisk information

**Kursusform** E-learning

**Varighed** 6 uger

**Sprog** Engelsk

**Pris** Gratis, hvis du er berettiget til et 6-ugers kursus gennem jobcenteret

**Tilmelding** [www.itucation.dk](http://www.itucation.dk)  
Eller kontakt Itucation, så hjælper vi dig

**Kontakt** **Itucation**  
Svanevej 22  
2400 København NV  
  
Tlf. 7027 2784  
  
[kurser@itucation.dk](mailto:kurser@itucation.dk) (*sikker mail*)  
[www.itucation.dk](http://www.itucation.dk)

## Til a-kasser og jobcentre

### Regional positivliste

E-learningkurset er godkendt

Se vores hjemmeside for listetitel og listenumre

### Pris

Kr. 19.600 (ex. moms)  
Ugepris: kr. 3.266,66 (ex. moms)

### Betalingstilsagn sendes til

Itucation  
Svanevej 22, 2400 København NV  
[kurser@itucation.dk](mailto:kurser@itucation.dk) (*sikker mail*)

CVR-nr.: 33248016  
P-nr.: 1016378247