

Microsoft SQL Server 2016/2017 (database)

Godkendt på regional positivliste
6 ugers kursus for ledige



Arbejd med de helt nye features inden for Microsoft SQL 2016/2017 databaser, administration, modellering og data warehouse implementering

Microsoft SQL Server er en sikker, pålidelig og skalerbar databaseplatform til forretningskritiske applikationer og administrationsværktøjer. Microsoft SQL Server er også byggestenen i mange af Microsoft andre Enterprise produkter, som eksempelvis SharePoint, Applikationsudvikling, Systemcenter, Forefront mm. Derfor vil dette kursus give dig kompetencer, der kan benyttes i en bred vifte af systemer, der anvendes i tusindevis af virksomheder.

I løbet af de 6 uger vil du arbejde med Microsoft SQL 2016/2017 databaser, administration og modellering, samt forespørgsler og data warehouse implementering. Efter kurset vil du kunne arbejde professionelt med databaser, business intelligens og datamodellering. Derudover vil du kunne håndtere Big Data, samt App-integration til Microsoft SQL og Cloud-løsninger.

Efter kurset vil du have gennemgået det meste af pensum fra 70-761 og 70-762, samt store dele af 70-764, 70-765, 70-767 og 70-768. Kurset kan afsluttes med en certificering direkte hos Itucation.



KURSETS INDHOLD

► Introduktion - SQL Server

- Introduktion til SQL Server 2016/2017.
- Introduktion til Microsoft SQL Server Data Tools, SSAS, SSIS, SSRS og Data Mining.
- Introduktion til Powershell og Powershell til SQL Server.
- Introduktion til PowerPivot, DAX, MDX, Power BI og ETL solutions.

► Implementering

- Planlægning og installation af SQL Server.
- Implementering og opgraderingsstrategi.
- Implementering af SQL rutiner, triggers, stored procedures og CLR.
- Database mirroring, replication and log shipping, samt høje tilgængelige løsninger.
- Implementering af Data Warehouse.

► Konfiguration

- MS SQL instances, samt komponenter.
- Logins, roles og SQL sikkerhedsmodel.
- Backups, samt database restore.
- Troubleshooting SQL Server 2016/2017.
- Fundament af SQL querying med Transact-SQL.
- Querying data og data modellering.
- Integration med software-applikationer.

Microsoft SQL Server

2016/2017 (database)



Kursusperioder for kommende kurser

1. april til 15. maj 2019

20. maj til 2. juli 2019

Du kan tilmelde dig frem til kursusstart, såfremt der stadig er ledige pladser

Kurset er godkendt på
regional positivliste

PRAKTISK INFORMATION

Klassebaseret undervisning hver dag fra kl. 9.00-15.00.
Den ugentlige undervisning er på i alt 30 lektioner.

Vi stiller pc til rådighed under hele forløbet.

Underviserne er erfarne og har stort branchekendskab.

Der veksles mellem teori og praktiske øvelser.

Hos Itucation er der gratis parkering ved huset og
adressen ligger i gå-afstand fra Ryparken station.

Kurset er åbent for alle, men er særlig rettet mod ledige.

Under forløbet står vores jobcoach til rådighed, så du
har mulighed for at sparre om dine fremtidige
jobmuligheder.

Mulighed for at tilkøbe og afslutte kurset med Microsoft-
certificeringerne 70-761 og/eller 70-762.

Undervisningen foregår hos
Itucation
Symbion Science Park
Fruebjergvej 3
2100 København Ø

INFORMATION TIL LEDIGE

Kurset er godkendt på den regionale positivliste
og du skal derfor søge dit jobcenter om at få
kurset bevilget af dem.

Du kan også vælge at betale kurset selv, kontakt
Itucation på 7027 2784 og hør mere.

Det anbefales, at du har erfaring i brug af pc og
Windows, har forståelse for netværk, servere og
deres relationer, samt grundlæggende kendskab
til databaser.

KONTAKTINFORMATION

Itucation
Symbion Science Park
Fruebjergvej 3, 2100 København Ø

Tlf. 7027 2784
kurser@itucation.dk (*sikker mail*)
www.itucation.dk

A-KASSER OG JOBCENTRE

► Regional positivliste

Kurset er godkendt på den regionale positivliste
med nr. 402 (Hovedstaden) og nr. 239 (Sjælland).
Listetitel: MS SQL Database 2016.

► Pris

Prisen er kr. 24.410,70,- ex. moms.
(ugepris er kr. 4.068,45,- ex. moms).

Certificering: kr. 1.800,- ex. moms.

► Betalingstilsagn sendes til

Itucation
Symbion Science Park
Fruebjergvej 3
2100 København Ø
kurser@itucation.dk (*sikker mail*)
Tlf. 7027 2784
CVR-nr. 33248016
P-nr. 1016378247