

**Course 20465: Designing a Data Solution with Microsoft®  
SQL Server****Eğitim Hedefi:**

Süre: 5gün

Bu eğitimin içeriğinde SQL Server 2014 ve diğer Microsoft teknolojileri kullanarak database yapısını planlama ve yönetmeyi içerir. SQL Server üzerinde iş akışları, Microsoft Azure Cloud yapısı, ve felaket senaryolarından oluşmaktadır.

**Eğitim İçeriği:**

- Modül 1 : Introduction to Enterprise Data Architecture
- Modül 2 : Multi-Server Configuration Management
- Modül 3 : Consolidating Database Workloads with SQL Server 2014
- Modül 4 : Introduction to Cloud Data Solutions
- Modül 5 : Introduction to Microsoft Azure
- Modül 6 : Microsoft Azure SQL Database
- Modül 7 : SQL Server in Microsoft Azure Virtual Machines
- Modül 8 : Introduction to High Availability in SQL Server 2014
- Modül 9 : Clustering with Windows Server and SQL Server 2014
- Modül 10 : AlwaysOn Availability Groups
- Modül 11 : Planning High Availability and Disaster Recovery
- Modül 12 : Replicating Data
- Modül 13 : Monitoring SQL Server 2014 Health

**Ön Koşullar:**

- T-SQL yazma bilgisi
- Temel database ilişkileri bilgisi
- Veritabanı üzerinde en az iki yıl iş tecrübesi.
- Bulut ve Microsoft Azure teknolojileri ile ilgili temel bilgi