

SQL Advanced (NL)

Group Training

Training code	CGAADSQLCD
Gesproken taal	Nederlands
Taal materiaal	Engels
Dagdelen	2
Kosten	€800,00 excl. BTW Geen extra kosten.

Wat is SQL Advanced

Nu je de basis van SQL al goed onder de knie hebt en weet hoe je op allerlei manier een database kunt bevragen, gaan we in deze training kijken naar gevanceerdere concepten. Hoe zorg je ervoor dat je database ook snel blijft als er veel data in staat? Hoe zorg je ervoor dat er geen kleine foutjes in je queries sluipen omdat je ze vaker herhaalt? Wie mag wat doen in een database? Al deze onderwerpen en meer komen aan bod.

Je maakt kennis met termen als

- Dialecten
- Constraints
- Views
- Functions
- Stored Procedures
- Permissions
- Grants
- Explain
- Profiling

Tijdens de training staat het toepassen van wat je leert centraal en word je uitgedaagd met de meegegeven theorie in praktijk cases aan de slag te gaan. De training wordt gegeven door mensen die in de praktijk werken met SQL en weten waar het over gaat. Die praktijkkennis willen ze graag overbrengen.

Voor wie is SQL Advanced

De training SQL Advanced is geschikt voor:

- Mensen die een tijdje werkzaam zijn in een data rol
- Data Analisten
- Informatie Analisten



- Data Engineers

Voorvereisten

Basis SQL vaardigheden en algemene kennis omtrent SQL. De opleiding 'Introductie SQL' adresseert deze onderwerpen en is uitermate geschikt om als training hieraan voorafgaand te volgen. De basis SQL statements dienen ingeslepen te zijn. Enige tijd hands-on ervaring met SQL is daarom sterk aanbevolen. Tijdens deze training heb je een laptop nodig waarop je software kunt installeren: MySql Community-server of PostgreSQL.

Doelstellingen

Na afloop van deze training kan de deelnemer met behulp van SQL:

- Op efficiënte wijze grote hoeveelheden data bevragen
- Complexe queries opstellen die herbruikbaar zijn
- Data beschikbaar stellen voor een beperkte groep gebruikers

Indien een copyright van derden van toepassing is op deze training, vind je het copyright op <https://academy.capgemini.nl/trademarks>

Op de producten en diensten die genoemd zijn in dit document zijn de Algemene Voorwaarden van Capgemini Academy van toepassing. Kijk voor de laatste versie op <https://academy.capgemini.com/>. De prijzen van genoemde producten en diensten zijn aan verandering onderhevig. Controleer ook voor de meest recente prijzen, onze website.

Over Academy

De professionals van Capgemini Academy bieden IT'ers wat ze nodig hebben. Onze mensen hebben een scherp oog voor drijfveren, aandacht voor talent en besef van specifieke omstandigheden. Ze bewegen tot beweging. Programma's die hun oorsprong vinden in het dagelijks werk van onze zowel didactisch als inhoudelijk onderlegde trainers wakkeren het vuur aan. Praktijkverhalen die vertellen hoe je problemen met IT en de mensen eromheen nou écht oplost doen de rest.

Een instituut als het onze helpt mensen en organisaties iedere dag weer het beste uit zichzelf en elkaar te halen. Bereidt hen voor op het zelfbewust aangaan van de uitdagingen van morgen. Stimuleert leer- en nieuwsgierigheid. Opdat IT'ers en hun werkgever beter, langer en intensiever met elkaar vooruit kunnen. Tot wederzijds genoegen.

Capgemini Academy. We transform IT professionals
academy.capgemini.nl

IN/3A-018.18