



Software Engineering Track - C# and .Net



Academy

Group Training

Training code	CGASETMSCE
Gesproken taal	Engels
Taal materiaal	Engels
Dagdelen	20
Kosten	€2.750,00 excl. BTW Geen extra kosten.

Wat is Software Engineering Track - C# and .Net

Na het volgen van de C# and .NET training kun je moderne webapplicaties ontwikkelen in C# met behulp van het ASP.NET Core framework.

In deze training krijg je 's ochtends theorie en individuele opdrachten. In de middag werk je aan een grotere individuele opdracht waarin je de behandelde concepten direct kan toepassen. De eerste week bouw je een C# console applicatie en de tweede week een moderne webapplicatie, verbonden aan een database.

Je leert programmeren in C# en kunt concepten als Generics, Threading & Concurrency, Async/Await (TAP) toepassen in je code. Ook leer je in C# database verzoeken te schrijven met LINQ. Je gebruikt C# bij het bouwen van een webapplicatie met het ASP.NET core framework. Daarnaast leer je het MVC design pattern toepassen en werken met Visual Studio.

Voor wie is Software Engineering Track - C# and .Net

Deze training is geschikt voor jou als je C# wilt leren en al basiskennis hebt van een ander object-georiënteerde taal (zoals Java) , maar biedt ook verdieping voor de gevorderde C# programmeur.

Deze training helpt je een goede basis te leggen in de programmeertaal C# en leert je het bouwen van moderne webapplicaties met het .NET Core framework. Je werkt in Visual Studio en bouwt zowel een console spel in C# als een webapplicatie met een onderliggende relationele database. Je leert niet alleen deze technieken gebruiken, maar ook je werk presenteren aan anderen.

Ook voor de gevorderde IT-specialist biedt de C# en .NET training voldoende uitdaging en leermomenten. Je kan in de training een consultant rol aannemen, waarbij je anderen helpt, hun code reviewd en advies geeft.

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