

UTBILDNING

.NET FULLSTACK SYSTEMUTVECKLARE



ÄR DU MORGONDAGENS UTVECKLARE OCH DESIGNER AV C#/.NET- APPAR, SYSTEM OCH API:er?

Att komma igång med kodning är enkelt, men för en professionell roll behöver man kunna bemästra detta på en högre nivå. Denna utbildning låter dig ta steget till bli en professionell systemutvecklare, med de kunskaper och verktyg du behöver.

I en unik blended learning-lösning får du både personlig handledning från professionella IT-utbildare och kommer även att lära dig genom praktiska laborationer, övningsuppgifter och självstudier. Du får kunskaperna och färdigheterna i programmering för att kunna utveckla IT-system, applikationer med mera.

Detta kan bli starten på, eller fortsättningen av, en spännande och givande karriär med långsiktigt mycket goda karriärmöjligheter!



.NET-UTBILDNING

INRIKTNING MOT SYSTEMUTVECKLARE FÖR SÖKANDE MED
TIDIGARE ERFARENHET AV SYSTEMUTVECKLING ELLER
MOTSVARANDE KUNSKAPER

SÅ GÅR DET TILL

Utbildningen är kostnadsfri och du kvalificeras genom din lokala Arbetsförmedling, som bland annat beaktar dina tidigare kunskaper inom IT, svenska och engelska. Tester kommer att genomföras för att bedöma dina kompetenser. Utbildningen genomförs på heltid i cirka 5 månader med flexibelt lärande, där olika utbildningsformer kan kombineras med stor fokus på praktisk övning. Utbildningen följs upp med en 12 veckors praktik hos organisationer som kan ta emot eller är i behov av systemutvecklare.

VEM PASSAR DET FÖR?

Utbildningen och yrket som systemutvecklare passar för personer som antingen har viss bakgrund inom IT eller ett starkt intresse. Eller erfarenhet eller kunskap inom ett IT-område. Innehållet är även lämpligt för dem som redan har en god förståelse för programmering och vill bli ännu mer kunniga.

DET HÄR INNEHÅLLER DEN

Innehåll och upplägg kan variera eftersom utbildningen anpassas efter rekryterande organisationers behov, men detta är en vägledning för vad du kommer att göra under den fem månader långa utbildningen:

- **C# GRUND:** OOP, Generics, Linq
- **FRONTEND:** HTML5, CSS3, JavaScript, Bootstrap
- **DATABAS:** SQL, Databasmodellering, EntityFrameworkCore, Database-och CodeFirst, No SQL
- **TEST:** TDD, XUnit, Moq
- **ASP.NETCORE:** Razor, HttpClient, Automapper, Auth
- **INTEGRATION:** Minimal-, Web-, REST-, Open-API, Swagger
- **PROJEKT:** Scrumprojektmetodik, BlazorWASM, Identityserver, Git, ASP .NET Core
- **AZURE:** SQL Database, Web Apps, functions, CI/CD med Azure DevOps, Cosmos DB
- **AI & ML:** AI-900-certifiering (Azure AI Fundamentals), AI-102-labbar med språkmodeller, botar och kognitiva tjänster

KONTAKT OCH MER INFORMATION

Märet Wahlbom

08-511 611 00

infoaf@lexicon.se

Masthamnsgatan 3 (Mindpark), Göteborg