

## OpenShift Container Deployment

### Doelgroep Cursus ASP.NET Core Web API

De cursus Cursus ASP.NET Core Web API is bestemd voor Web Developers die REST API's willen begrijpen en ontwikkelen met ASP.NET Core.

### Voorkennis Cursus ASP.NET Core Web API

Om aan deze cursus te kunnen deelnemen is kennis van Web Protocollen als HTTP en HTTPS wenselijk en is kennis van de fundamentals van C# vereist.

### Uitvoering Training ASP.NET Core Web API

In de cursus worden theorie en praktijk met elkaar afgewisseld. Uitleg aan de hand van slides en demos worden gevolgd door praktijk oefeningen.

### Certificaat ASP.NET Core Web API

De deelnemers krijgen na het goed doorlopen van de cursus een certificaat van deelname aan ASP.NET Core Web API.

Duur: 3 dagen

Prijs: € 1999

[Open Rooster](#)



### OpenShift Container Deployment



## Inhoud Cursus OpenShift Container Deployment

In de cursus OpenShift Container Deployment krijgen de deelnemers een uitgebreide training in het implementeren en managen van containerized applicaties met behulp van het OpenShift container platform. Deelnemers leren container orkestratie, application scaling en container deployment op een schaalbare en efficiënte manier. De cursus behandelt ook de beginselen van Kubernetes, de creatie van container images en het implementeren van applicaties op OpenShift clusters.

## Modules Cursus Openshift Container Deployment

<b>Module 1 : Intro to ASP.NET</b>	<b>Module 2 : ASP.NET UI</b>	<b>Module 3 : Validation Controls</b>
Overview of ASP.NET HTML Controls Web From Server Controls How Web Forms Work IIS Objects Creating User Controls Web Forms with Controls Developing with Visual Studio Debugging	Uniform Page Layout Devising Site Templates Controls on Master Pages Implementing ASP.NET Menu TreeView and SiteMapPath Defining Structure using SiteMaps Dynamically Moving between Pages Themes with CSS and Skins Styling Controls with Skins	Introducing Validation Controls Validation Requirements RequiredFieldValidator Control RangeValidator Control RegEx Syntax RegularExpressionValidator CustomValidator Control ValidationSummary Control CompareValidatorControl
<b>Module 4 : ADO.NET</b>	<b>Module 5 : State Management</b>	<b>Module 6 : Entity Framework</b>
ADO.NET Intro Introducing DataReader Retrieving DataSets Generically Working with Relations ADO.NET Connections Connection Information Connection Objects Updating Command Objects	Investigating State Management Using Session Object Using Cookies ViewState Property Cookieless Sessions ASP.NET State Service SQL Server State Management What's Changed from ASP	Reporting with Entities Filtering Data Dynamically Cached Data Binding Entity Framework Entity DataSource Dynamically Generating Queries Query Extender Selecting and Sorting with LINQ