# >> SharePoint Online

**Client Development mit Javascript**

EGOS! the education company

Dieses Seminar richtet sich an erfahrene SharePoint Entwickler welche Ihre serverseitigen SharePoint Entwicklerkenntnisse in Richtung JavaScript erweitern möchten.

### Ihr Nutzen

Durch die zunehmende Bedeutung von JavaScript stehen viele .NET, aber auch SharePoint Entwickler vor der Herausforderung ihr Skillset in Richtung JavaScript erweitern zu müssen. Dieser Workshop setzt voraus dass die Erfahrung mit SharePoint Development haben und bietet Ihnen die Möglichkeit sich dieses Wissen in Kompakter Form anzueignen und für zukünftige Herausforderungen gut gerüstet zu sein.

### Preis pro Teilnehmer

EUR 2350,- exklusive der gesetzlichen MwSt.

### Seminardauer

4 Tag(e)/Day(s)

### Voraussetzungen

JavaScript und jQuery Basics,
Gute SharePoint Development Kenntnisse,
Gute .NET Kenntnisse vorteilhaft

### Hinweise

Version: 365

### Seminarinhalte

1. Tag
* Javascript Fundamentals
- JavaScript & jQuery Fundamentals
- Namespaces, Module Pattern & Closures
- Asynchronous Programming & Promises
- Exception Handling
- Logging
- Monitoring Network Traffic using different Browsers & Tools
* JavaScript Object Model Basics
- Deployment Patterns for On-Premise & Office 365
- Registering & Loading JavaScript
- Context, Batching, Loading
- Implementing CRUD Operations
- Managing Lists & List Items
- Managing Sites & Site Collections
2. Tag
* Using REST API with JavaScript
- REST and OData Overview
- OData Queries and Expanding
- Implementing CRUD Operation using REST
- Managing List & List Items
- Comparing CSOM & REST
* Programming Security using JavaScript
- Security Basics, Authentication
- Managing Users & Group Memberships
- Implementing Permissions
- Working with User Profiles
* Web Services
- Implementing Custom Web Services using C#
- JSON and oData Compatibility
- Consuming WebServices using JavaScript
3. Tag
* Cross Domain Patters
- Cross-Domain-Library
- Cross Domain Calls using WebParts & Application Pages
- Cross Domain Calls in Apps
- Integrating External Data & Consuming External Services
* Search Driven Application
- Search Driven Applications Overview
- Managed Properties, Result Types, Query Rules
- Implementing Display Templates
- Debugging Display Templates
- Implementing Custom Search Refiners
- Consuming Search REST API
4. Tag
* Enhancing the User-Interface using JavaScript
- Implementing Client WebParts
- Implementing Custom Actions using JS
- Anpassen der Listendarstellung mit Client Side Rendering
- Implementing Custom List Forms
- Notifications, Hovering & Flyouts
* Angular JS & SharePoint
- Angular JS Basics
- Implementing a SharePoint Hosted App using Angular JS
- Implementing Custom List Forms using Angular JS
* SharePoint & Type Script
- Type Script Basics
- Using Type Script in SharePoint

EGOS! PDF MVC Content Application Framework v8.2.24.322. ©2024 EGOS! The Education Company, Alle Rechte vorbehalten. Created on 29.03.2024 02:33:33. ID8713. SharePoint Online Client Development mit Javascript

© 2024 EGOS! The Education Company, Alle Rechte vorbehalten.