

Teilnahmebescheinigung

Dennis Baberich

hat vom 20. bis 24. Januar 2020 bei der GFU an folgendem Seminar teilgenommen:

"Microsoft Office SharePoint Server 2019 für Entwickler- Komplett"

Dozent: Michael Lechtenbörger

Die Themen:

- **Einführung .NET Entwicklung**
 - .NET Framework
 - Assembly
 - Namespace
 - Klasse
- **SharePoint 2019 Development Plattform**
 - Vergleich von SharePoint Lösungs Plattformen
 - Farm-Solution, SharePoint Apps, SharePoint Framework
 - Classic vs. Modern WebSites
 - SharePoint Rollen
 - Tools und Entwicklungsumgebung
 - Konfiguration und PowerShell
 - SharePoint Security
- **SharePoint 2019 Data Access**
 - Grundlagen SharePoint Data Access
 - SharePoint API
 - SPContext
 - SPSite
 - SPWeb
 - SPList
 - CAML
 - Business Connectivity Services (BCS)
 - BDC Models
- **SharePoint 2019 Client Object Model**
 - Positionierung CSOM
 - Funktionsweise CSOM
 - Limitations
 - .NET Client Object Model
 - JavaScript Client Object Model
 - SharePoint REST Dataservice
 - REST Operation
 - REST Url-Conventions
 - REST Client
- **WebPart und Events**
 - SharePoint Entwickler-Tools
- SharePoint VS-Projektstruktur
- Feature Designer
- Package Designer
- SharePoint Project Items (SPI)
- Mapped Folders
- SharePoint Explorer
- Add a Item
- Definition WebPart
- WebPart Klasse
- Visual WebPart
- Definition Event
- Event-Arten
- Event Parameter
- **SharePoint 2019 Framework**
 - Tooling
 - SharePoint Components
 - API-Aufrufe
 - Der SharePoint App Store
 - Custom API mit Azure AppServices
- **PowerApps**
 - Positionierung von PowerApps
 - Erstellen einer PowerApp
 - Datenzugriff
 - Verteilen von PowerApps
- **Flows**
 - Positionierung von Flow
 - Erstellen eines Flows
 - Flow Templates
 - Verteilen von Flows
- **SharePoint 2019 Enterprise Search**
 - Überblick SharePoint Search
 - Search Crawler
 - Search Center
 - People Search
 - Search WebParts
 - Search API
 - Search Navigation
 - Result-Templates