

# REST Webservices und OpenAPI Spezifikationen

## Teilnehmeranzahl

Mind. 3 Teilnehmer bzw. individual

## Dauer

2 Tage | 16 UE

## Unterrichtszeiten

08:00 – 15:00 Uhr

## Die nächsten Termine

Nach Absprache

## Preis (förderbar bis zu 50%)

1.690,- Euro zzgl. MwSt.

Unterrichtsform **Fachkurs hybrid**

Teilnahmezertifikat

## Ziele

Dieser Kurs richtet sich an Einsteiger sowie an Entwickler und Analysten mit erster REST Erfahrung. Die Verwendung von REST APIs, die Beschreibung von Schnittstellen mit Swagger und das Testen von APIs wird im Kurs in zahlreichen Übungen vermittelt.

## Inhalte

- Einführung in REST Web Services
- REST Architekturstil
- http Protokoll
- Anwendungsentwicklung mit REST
- API Design
- API Beschreibung mit Swagger bzw. Open API
- Datenformate
- JSON Format
- Resource Linking & Hypermedia
- API Tests
- Qualitätssicherung von REST API's
- Versionierung und Schnittstellen-Evolution
- REST Alternativen
- API Werkzeuge

Sie wünschen dieses Thema als Inhouse-, Firmenseminar oder Einzelcoaching.  
Sprechen Sie uns an.