

Einführung in Angular («ANGL»)

Lernen Sie Angular als das modernste Framework zur Realisierung von Single-Page-Applikationen kennen.

Dauer: 2 Tage

Preis: 1'500.–

Kursdokumente: Digicomp Kursmaterial

Herstellercode: ANGL

Inhalt

- Einführung in die moderne JavaScript-Programmierung mit ECMAScript
- Unterschiede und Neuerungen zu ECMAScript
- Einführung in die Programmierung mit TypeScript als Erweiterung von JavaScript
- JavaScript-Modul-Systeme, Loaders und Bundlers (Webpack & SystemJS)
- Aufbau einer modernen JavaScript Build Toolchain
- Einführung in Angular (Konzepte, Bausteine, APIs)
- Realisierung einer Single-Page-Applikation basierend auf Angular (Komponenten, Services, Routing, Backend-Zugriff, ...)
- Unterschiede zu AngularJS und mögliche Upgrade-/Migrations-Szenarien

Key Learnings

- Verstehen der Konzepte und des Programmiermodells von Angular
- Aufsetzen eines Angular-Projekts
- Realisieren einer Single-Page-Applikation, basierend auf Angular
- Verschiedene Tooling-Optionen für einen modernen JavaScript Build

Methodik & Didaktik

Der Kurs besteht aus Theorie mit vielen Live-Demos. Sämtliche Kursblöcke werden mit Hands-on-Übungen abgerundet.

Zielpublikum

Entwickler und Architekten, die Angular als Framework kennenlernen möchten und die Konzepte zur Realisierung von Single-Page-Applikationen erlernen wollen.

Anforderungen

Der Besuch des folgenden Kurses oder gleichwertige Kenntnisse werden vorausgesetzt:

- [Applikationsentwicklung mit JavaScript \(«APPJS»\)](#)
- [Applikationsentwicklung mit JavaScript](#)

Wählen Sie Ihr Datum

Termin: 23.03.2020 und 24.03.2020

Sprache: Französisch, Ort: Genf

Termin: 08.04.2020 und 09.04.2020

Sprache: Deutsch, Ort: Basel

Termin: 07.05.2020 und 08.05.2020

Sprache: Französisch, Ort: Lausanne

Termin: 09.05.2020 und 16.05.2020

Sprache: Deutsch, Ort: Basel

Termin: 15.06.2020 und 16.06.2020

Sprache: Französisch, Ort: Genf

Termin: 07.07.2020 und 08.07.2020

Sprache: Deutsch, Ort: Basel

Termin: 30.07.2020 und 31.07.2020

Sprache: Französisch, Ort: Lausanne

Termin: 05.09.2020 und 19.09.2020

Sprache: Deutsch, Ort: Bern

Termin: 07.09.2020 und 08.09.2020

Sprache: Französisch, Ort: Genf

Termin: 28.09.2020 und 29.09.2020

Sprache: Deutsch, Ort: Bern

Termin: 22.10.2020 und 23.10.2020

Sprache: Französisch, Ort: Lausanne

Termin: 13.01.2021 und 14.01.2021

Sprache: Deutsch, Ort: Bern

Termin: 13.01.2021 und 14.01.2021

Sprache: Deutsch, Ort: Zürich

Termin: 06.02.2021 und 20.02.2021

Sprache: Deutsch, Ort: Zürich

Termin: 08.04.2020 und 09.04.2020

Sprache: Deutsch, Ort: Zürich

Termin: 08.04.2020 und 09.04.2020

Sprache: Deutsch, Ort: Bern

Termin: 09.05.2020 und 16.05.2020

Sprache: Deutsch, Ort: Zürich

Termin: 09.05.2020 und 16.05.2020

Sprache: Deutsch, Ort: Bern

Termin: 07.07.2020 und 08.07.2020

Sprache: Deutsch, Ort: Zürich

Termin: 07.07.2020 und 08.07.2020

Sprache: Deutsch, Ort: Bern

Termin: 05.09.2020 und 19.09.2020

Sprache: Deutsch, Ort: Zürich

Termin: 05.09.2020 und 19.09.2020

Sprache: Deutsch, Ort: Basel

Termin: 28.09.2020 und 29.09.2020

Sprache: Deutsch, Ort: Zürich

Termin: 28.09.2020 und 29.09.2020

Sprache: Deutsch, Ort: Basel

Termin: 30.11.2020 und 01.12.2020

Sprache: Französisch, Ort: Genf

Termin: 13.01.2021 und 14.01.2021

Sprache: Deutsch, Ort: Basel

Termin: 06.02.2021 und 20.02.2021

Sprache: Deutsch, Ort: Bern

Termin: 06.02.2021 und 20.02.2021

Sprache: Deutsch, Ort: Basel

Haben Sie Fragen oder möchten Sie einen Firmenkurs buchen?

Wir beraten Sie gerne unter 044 447 21 21 oder info@digicomp.ch. Detaillierte Infos zu den Terminen finden Sie unter

www.digicomp.ch/weiterbildung/development-trainings/web-development/webentwicklung-basic-trainings/kurs-einfuehrung-in-angular