

**Kursus****2 dage**

Nr. 87792 A

DKK 11.800

ekskl. moms

Dato

17-06-2024

16-09-2024

02-12-2024

Sted

Taastrup

Taastrup

Taastrup

Angular - Foundation

Angular er et af de mest populære open source TypeScript/JavaScript framework til at skabe webapplikationer. På kurset får du en grundig introduktion til praktisk brug af den nyeste version af Angular. Du lærer at lave avancerede single page webapplikationer i HTML, CSS og JavaScript. Angular hjælper med at strukturere koden med separation of concern og ved at fjerne triviell kode.

Den populære efterfølger

Angular er efterfølgeren til det meget populære AngularJS og er baseret på erfaringerne fra AngularJS. I Angular har man forsøgt at adressere nogle af de problemer, der var med AngularJS, men grundtankerne er de samme.

Kurset gennemgår grundbegreberne og de grundlæggende byggesten, som en Angular-applikation består af. På kurset benyttes TypeScript fremfor JavaScript i eksemplerne samt i de praktiske opgaver.

Forudsætninger

Kurset henvender sig til alle udviklere, der skal i gang med Angular-udvikling, og forudsætter grundlæggende kendskab til HTTP, HTML, CSS og programmering med JavaScript.

Du forventes at have forudgående viden svarende til kurserne [Grundlæggende HTML og CSS](#) og [JavaScript for webudviklere](#).

Kurset henvender sig til dig, som ønsker at benytte Angular med TypeScript. Ikke rent JavaScript eller Dart.

Udbytte

- Bliv introduceret til de grundlæggende begreber inden for Angular
- Lær de mest anvendte funktioner og byggesten
- Forstå hvad der er nyt, og fordelene ved disse
- Lær selvstændigt at udvikle og debugge single page web applikationer

Det får du på arrangementet

- Øvelser og inddragelse
- Kursusbevis
- Erfaren underviser
- Fuld forplejning
- Materiale
- Gratis parkering

Indhold

På kurset gennemgås:

- Angular - grundlæggende begreber og arkitektur
- En primer til TypeScript
- En primer til tooling
- Components
- Data binding
- Input & Output
- Modules
- Services and DI
- Ajax & RxJS
- Routes & navigation
- Forms
- Unit Testing

UNDERVISER

UNDERVISER

Undervisningen varetages af en erfaren underviser fra Teknologisk Instituts netværk bestående af branchens dygtigste undervisere

Har du faglige spørgsmål så kontakt



Mette Rosenløv Vad
+45 72202432
mva@teknologisk.dk