



Playwright

Kursus**2 dage**

Nr. 91471 P

DKK 9.999

ekskl. moms

Dato

28-08-2024

29-10-2024

Sted

Virtuelt kursus

Ballerup

Automatisering med Playwright

På dette kursus får du en grundig introduktion i værktøjet Playwright. Kurset er en god måde at komme i gang med Playwright, og du får indblik i automatiserede GUI-test, hvordan man lykkes med dem, og hvordan Playwright hjælper med at lave effektive tests.

Deltagerprofil

Kurset er for dig, som er udvikler, teknisk tester (eller gerne vil være det). Du ønsker at blive mere effektiv med din automatisering med Playwright. Du har en generel forståelse for programmering og kode-erfaring, og ønsker praktisk viden om GUI-test generelt og Playwright specifikt.

Forudsætninger

For at få optimalt udbytte af dette kursus anbefales det, at du har erfaring med at kode i Typescript eller Python. Du skal som minimum have en basal viden om programmering (f.eks. funktionskald, variable, objekter) for at få udbytte af kurset.

Udbytte

- Forstå grundkomponenterne i GUI- og API-tests
- Lære at bruge Playwright til at skabe effektive tests
- Kendskab til principperne bag en vedligeholdelsesvenlig og robust automatisering med Playwright



- Være i stand til at implementere vedligeholdelsesvenlige scripts
- Kendskab til best practices omkring automatiserede tests

Det får du på arrangementet

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

Indhold

Introduktion til testautomatisering

Internetteknologier for testautomatisering af webapplikationer

- Forståelse for og brug af HTML, CSS, Xpath

Generel brug af Playwright

- Teknikker til logging
- Navigation med Playwright
- Interaction med GUI-elementer
- Interaction med webservices
- Strategier til at lokalisere elementer
- Rapportering
- Brug i CI/CD-kontekst

Udarbejdelse af vedligeholdelsesvenlige scripts

- Page Object Model
- Keyword Driven Testing
- Behaviour Driven Development (BDD)

Form

Du vil lære at testautomatisere med Playwright gennem både teori, eksempler og praktiske øvelser. Kurset er baseret på aktiv deltagerinvolvering og mange hands-on øvelser og der fokuseres på, at du har fundamentet til at bruge Playwright i en professionel kapacitet, når kurset er slut.

Bemærkning

Kurset afholdes i samarbejde med en partner.

Søgte du andre kurser?

[Se vores øvrige kurser om automatisering i softwaretest.](#)



UNDERVISER

Teknologisk Institut benytter erfarne undervisere fra et bredt netværk af dygtige specialister.

Har du faglige spørgsmål så kontakt



Charlotte Heimann
+45 72203147
chhn@teknologisk.dk