



Kursus
3 dage
Nr. 90341 P

DKK 14.999
ekskl. moms

Dato
28-10-2024

Sted
Ballerup

Selenium Tester Foundation

Få den grundlæggende viden, der skal til for at kunne arbejde med automatisering i Selenium Webdriver. På kurset får du kendskab til de grundlæggende principper bag en vedligeholdelsesvenlig og robust automatisering i Selenium, og du lærer at opbygge et framework og bliver i stand til at implementere og eksekvere automatisk test i Selenium.

Efter kurset får du bevis på dine kompetencer med en certificering. Læs mere om certificering og eksamen under Form.

Deltagerprofil

Dette kursus er for dig, der gerne vil udvikle automatiske test i Selenium. Kurset henvender sig både til tekniske testere og udviklere, som ønsker en bedre teoretisk og praktisk forståelse for, hvordan man testautomatiserer. Det henvender sig både til dig, som er ny i Selenium og dig, som har flere års erfaring, men gerne vil have papir på dine kompetencer.

Det er en fordel, at du har en generel forståelse for programmering og nogen forståelse for Python for at deltage på kurset.

Udbytte

- Få kendskab til principperne bag en vedligeholdelsesvenlig og robust automatisering med Selenium Webdriver
- Forstå, hvordan du implementerer et framework til testautomatisering
- Forstå, hvordan du vælger værktøj til testautomatisering
- Bliv i stand til at eksekvere scripts, som tester funktionalitet i en webapplikation

- Bliv i stand til at implementere vedligeholdelsesvenlige scripts

Det får du på arrangementet

- Øvelser og inddragelse
- Kursusbevis
- Erfaren underviser
- Maks. 16 deltagere
- Fuld forplejning
- Gratis parkering
- Materiale på dansk
- Undervisning på dansk

Indhold

Kurset er en god måde at komme i gang med brugen af Selenium, hvor følgende bliver gennemgået:

Introduktion til testautomatisering

Internetteknologier for testautomatisering på webapplikationer

- Forståelse for og brug af HTML, CSS, XML og Xpath

Generel brug af Selenium Webdriver

- Logging
- Navigation med Selenium
- Interaktion med GUI-elementer
- Strategier til at lokalisere elementer
- Rapportering

Udarbejdelse af vedligeholdelsesvenlige scripts

- Analyse af System under Test (SUT)
- Keyword Driven Testing

Form

I løbet af de 3 kursusdage vil du gennem praktiske øvelser og eksempler lære at lave automatisering med Selenium. Kursusformen er baseret på en stor involvering og masser af hands-on øvelser, så du nemmere får Selenium Webdriver ind under huden.

Certificering

Du modtager en eksamensvoucher og skal selv booke tid til din eksamen. Eksamenen foregår på engelsk og er inkluderet i kursusrisen.

- **Antal spørgsmål:** 10
- **Tid:** 1 time
- **Format:** Multiple choice uden hjælpemidler

Du skal have 65% rigtige for at bestå.

Bemærkning

Kurset afholdes i samarbejde med en partner.

Søgte du andre kurser?

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

UNDERVISER

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

Har du faglige spørgsmål så kontakt



Charlotte Heimann
+45 72203147
chhn@teknologisk.dk