



Testautomation och AI inom it-test

På initiativ av branschen har vi skapat en ny spetskompetenskurs, skräddarsydd för testare, programmerare och utvecklare! Den är helt kostnadsfri. Efter kursen registreras 25 eftergymnasiala YH-poäng.

Förbättra dina färdigheter och förvärva nya kunskaper inom den senaste tekniken som hjälper dig att arbeta mer effektivt, höja kvaliteten och förkorta produktionscyklerna.

Behovet av uppdaterade kunskaper inom testautomation och AI-baserade arbetsmetoder inom it-testområdet är större än någonsin. Att hålla sig à jour med den senaste tekniken är avgörande för att inte bli omkörd av konkurrenterna eller ny teknik.

Sverige står inför en ökning av belastningsattacker och penetrationsattacker, vilket gör det viktigt för alla organisationer och företag att utveckla och skydda sina digitala produkter. Vår kurs hjälper dig att ligga steget före och säkerställer att du och din organisation är rustade för framtidens utmaningar.

Kursens upplägg

Kursen är för dig som är yrkesverksam och kan kombineras med arbete. Du behöver säkerställa med din arbetsgivare att du kan avsätta tid för att delta vid de lärarledda dagarna och att du planerar för individuella studier däremellan. Upplägget är en halvdag i veckan i 10 veckor. Alltid lärarlett online. Vi spelar in lektionerna för att underlätta för dig som yrkesverksam.

Kursfakta

- Period: 23 oktober - 8 januari, uppehåll över jul och nyår
- Tid: Olika dagar och tider enligt ett schema
- 10 veckor, 25 YH-poäng
- Distans
- Deltid
- Avgiftsfri, CSN-berättigad och omfattas av omställningsstudiestödet.

Förkunskapskrav

För att vara behörig till utbildningen behöver du ha grundläggande behörighet till yrkeshögskolan samt

- engelska 5
- svenska 2 eller svenska som andraspråk 2
- 1 års yrkeslivserfarenhet som testare, utvecklare, programmerare eller i ett DevOps-team
- Arbetslivserfarenheten ska styrkas med arbetsgivarintyg, arbetsintyg, tillförlitliga referenser eller motsvarande.

[Grundläggande behörighet och särskilda förkunskapskrav >](#)

Kursinnehåll

Kursinnehåll



Längd: 25 YH-poäng

Kursen innehåller följande moment:

- Automatiserad webbstestning
 - Ramverk och metodik
 - Automatiseringsregler
 - Automatisk testmetodik
 - AI programmering
 - AI för att optimera testskript, testautomatisering samt analysera användardokumentation och krav
 - Identifiera potentiella användarscenarion
 - Prestandatester
 - Säkerhetstestning
 - Hållbarhet
-

Ansök

Du ansöker till oss via YH-antagning.se. Se vår guide om hur du ansöker.

Mer information



[Så fungerar yrkeshögskolan >](#)

Bakom varje utbildning finns ett antal företag som stödjer den.



[Studera hos oss >](#)

Hos oss på Frans Schartaus Handelsinstitut har du tillgång till en mängd resurser.



Alla lektioner spelas in.

Kontakt

Biträdande rektor
Emnet Jonsson

Avvikande öppettider

Julafton 24 december – stängt

Juldagen 25 december – stängt

Annandag jul 26 december – stängt

Nyårsafton 31 december – stängt

Nyårsdagen 1 januari – stängt

Trettondagen 6 januari – stängt

@ **E-post:** emnet.jonsson@edu.stockholm.se

Uppdaterad 2025-10-14