

## Kandidattest – Testautomationsingenjör

Din uppgift är att utveckla **ett positivt och ett negativt testfall** av Skatteverkets öppna API som används för att hämta testpersonnummer.

Testerna ska implementeras i **Java 17**, med **JUnit 5** som testramverk och **Maven** som byggsystem.

## Inlämning

Skicka in din lösning som en GitHub-länk via mejl.

I ditt GitHub-repository ska följande finnas:

- Alla Java-klasser du har skapat
- Din pom.xml-fil
- En kort README.md där du beskriver:
  - Hur man bygger och kör projektet
  - Vilka testfall du har implementerat (positivt/negativt, vad de verifierar)
  - Eventuella antaganden du har gjort

Säkerställ att:

- Projektet går att kлона och bygga utan ändringar
- Repositoryet är publikt (eller att vi får åtkomst om det är privat)
- Länken till GitHub-repositoryet finns tydligt angiven i mejlet

## Demo och presentation

Du kommer att få **demonstrera dina tester hos oss**, i vår öppna zon där du har tillgång till gäst-WiFi. Under demon vill vi att du berättar om:

- Hur du resonerade kring **urvalet av testfall**
- Hur du har tänkt kring **kodens struktur och design**
- Hur du har arbetat med **dokumentation**
- Eventuella **utmaningar eller hinder** du stött på under arbetet

Vi ser gärna att du **kör testfallen live** på din egen dator.

## Referenser

- [Testpersonnummer | Skatteverket](#)
- [skatteverket.entryscape.net/rowstore/dataset/b4de7df7-63c0-4e7e-bb59-1f156a591763/swagger](https://skatteverket.entryscape.net/rowstore/dataset/b4de7df7-63c0-4e7e-bb59-1f156a591763/swagger)