# Software Testing: Logboek

## Nawfal Bourass

Materiaal : udemy course <https://www.udemy.com/course/postman-the-complete-guide/>

## Week 1 20/09-26/09:

Onderwerp gekozen: API testing with postman.

Course: Udemy en google drive boek

## Week 2 27/09-03/10:

27/09 gesprek gehad met de docent

## Week 3 04/10-17/10:

Gastcollege 2 uur Introductie tot Software Testing

**Section 1(30min):** Introduction and first steps in Postman. In dit hoofdstuk heb ik postman geïnstaleerden een acount aangemaakt. In De rest van de video’s leggen ze uit wat postman is hoe je het gebruiken ect…

**Section 2(30min):** Creating with API Request. Ik ben begonnen met dit sectie. Ik heb gezien hoe je een eenvoudig request maakt wat de verschillende onderdelen van een request zijn.

## Week 4 18/10-24/10:

Gastcollege 2 uur Behavior Driven Development

**Section 2(1uur):** Creating with API Request. Ik heb deze sectie afgewerkt. Ik heb gezien hoe je een collectie kunt opslaan die request bevatten. Ik heb ook gezien hoe je een fout kunt oplossen je kunt screen zien in mij udemy map.

**Section 3(2u30):** Writing tests and scripts. In deze sectie heb ik gezien hoe je API kunt testen met documentatie. Ik heb ook gezien hoe je met scrips API kunt testen aan het eide was een een opdracht zie screen.

## Week 5 25/10-31/10:

Gastcollege 2 uur Cypress

**Section 4(3uur):** Writing tests and scripts. In deze sectie heb ik gezien globle variable en environment variabele. Variabelen gebruiken tijdens het scrijven van test en scrips. Werd gesroken over pre-request scripts in postman.

## Week 6 1/11-7/11:

**Section 5**: Deze sectie is niet meer beschikbaar.

**Section 6(2uur):** Advanced assertion. Deze sectie gaat over het gbruiken van assertions. Ik heb gezien naar basic assertions en dan assertions arrays, assertions in geneste objecten. Er was ook een quiz zie screen.

## Week 7 8/11-14/11:

Gastcollege 2 uur Postman

**Section 7(3uur):** Automatically running tests. Er werd gesproken over collection runner, postman monitors, Newman environment. Er werd gezegd hoe collectie te runnen met newman en installeren.

**Section 9(1uur):** Workflows and senarios. Deze sectie gaat over workflows… er waren oefenningen in deze sectie. Zie screen

## Week 8 15/11-21/11:

**Section 10(1uur):** Data driven test: running a request multiple times with different data sets. Hier heb ik gezien hoe te werk kan gaan met data sets gezien hoe je extern files kan gebruiken om request te runnen.

**Section 11(30uur):** Team collaboration. In deze sectie zien we hoe we repository kan maken met github en delen met andere mensen.

## Week 9 22/11-28/11:

**Section 12(1uur):** Mock server. Ik heb gezien hoe je een mock-server kan gebruiken voor front-end developpers. Hoe je response kan bijhouden van een bestaande API.

## Week 10 29/11-5/12: