

**Schrijf je code in het Engels.
Gebruik naming conventions!**

Labo week 10

Lesdoelen:

- JAX-RS en Jersey
- Jetty

Maak voor elk labo een nieuw project aan!

Oefening : Dierenhospitaal

Download van Digitap de code van het dierenhospitaal.

Momenteel is dit een console toepassing. Vervang deze door een API die je kan testen via Postman.

1. Maak van de controller een REST resource
2. Voeg Jackson annotations toe aan je DTO objecten
3. Maak een Jetty server om je controller te hosten
4. Test alle functionaliteiten van de console toepassing in Postman:
 - a. Voeg een kat toe
 - b. Voeg een hond toe
 - c. Toon alle dieren voor een eigenaar
 - d. Voer consultatie in
 - e. Toon alle consultaties voor een dier

Uitbreiding – vakoverschrijdend (optioneel)

Maak een Angular webapp die je nieuwe REST resources gebruikt.