# Projectweek Application Development

Start: 11/01/2021 - Einde: 27/01/2021

Mondelinge evaluatie: 29/01/2021

De hieronder vermelde opdrachten worden in groep uitgewerkt en in een hiervoor speciaal aangemaakte groepsrepo via Github Classroom.

## Evaluatie criteria

* De volgorde van de opdrachten mogen jullie zelf kiezen.
* Probeer zo veel mogelijk opdrachten volledig af te werken.
* De verdediging van de opdrachten zal online en in groep gebeuren.
* Elke opdracht moet een praktische implementatie hebben en een kort maar duidelijk verslag hebben met daarin de volgende topics (indien van toepassing):
  + Hoe de opdracht is geïmplementeerd,
  + Een vergelijking van de verschillende mogelijkheden en hun eventuele kostprijs
  + Een eindconclusie waarom de gekozen implementatie
  + Wie heeft er mee gewerkt bij de uitwerking van de opdracht.

## Opdracht 1: Beveiligen ASP.NET Core API’s

Een ASP.NET Core web-app kan heel gemakkelijk worden beveiligd door de standaard Indenty objecten van .NET Core. Maar op welke wijze kan je een zuiver ASP.Net Core API web app beveiligen voor de volgende situaties:

* Het raadplegen van de informatie van een API-call
* Het beperken van het aantal api-calls/dag.

1. Onderzoek minimaal 2 mogelijkheden om een ASP.NET Core API applicatie te beveiligen en vergelijk deze met elkaar. Zorg voor een goede en compacte vergelijking welke rekening houdende met een aantal factoren zoals hosting, prijs, moeilijkheidsgraad.
2. Implementeer vervolgens een van de besproken mogelijkheden toe op de API’s van jullie Huisapotheek webapplicatie.

**Uitgewerkt door:**