

## Applicatie Jaar 2: OOP opdrachten

## Opdracht 6 - Recepten

Voor deze opdracht gaan we OOP gebruiken met een database. Hiervoor hebben we PDO nodig, wat je ook in het  $1^e$  jaar hebt gebruikt. Nu je de basis van OOP kent, zie je waarschijnlijk in dat je eigenlijk al in de  $1^e$  klas wat OOP dingen hebt gedaan. PDO is namelijk al OOP.

Het enige is, dat bij OOP het hergebruik van code erg belangrijk is. Zoals dat in de 1<sup>e</sup> klas wordt gebruikt is nog niet dat je het kan hergebruiken.

Hiervoor hebben we nog een klas nodig die alles doet met de database. De bedoeling is om methodes te maken voor een insert, update, delete en select. (bewaar de select voor het laatst)

Voor deze opdracht moet er een systeem gebouwd worden waarop mensen verschillende recepten kunnen lezen. Een recept bestaat uit een aantal dingen namelijk: Een omschrijving, ingrediënten, categorie, commentaar en een bereidingswijze. De recepten moeten in een database komen.