**Namen en Klassen:**

Niels Metselaar - E5Ha  
David Snabel - E5Hd  
Merijn Celie - E5Hf  
Yuri Hoogeweg - E5Hf

**Email adressen:**

[metsniels@live.nl](mailto:metsniels@live.nl)  
[David\_Snabel@hotmail.com](mailto:David_Snabel@hotmail.com)  
[Merijn.Celie@hotmail.com](mailto:Merijn.Celie@hotmail.com)  
[yurihoogeweg@gmail.com](mailto:yurihoogeweg@gmail.com)

**Thema:**

ZZP-er applicatie

**Tekstje:**

De basis van het programmeren hebben wij allemaal ondertussen aardig onder de knie.  
Wij zouden graag wat geavanceerdere programma’s willen maken.  
Door ons PWS onderwerp hier op aan te passen, kunnen wij onderzoek doen naar de verschillende programmeertalen en hoe deze zich van elkaar onderscheiden.  
  
Verder verdiepen wij ons in de economie van het ZZP-er zijn (zelfstandige zonder personeel) door bijvoorbeeld de hoeveelheid belastingaftrek die je van de belastingdienst kan terugvragen op te zoeken, en de gebruiker de mogelijkheid te geven om dit soort dingen uit te rekenen.

Nog een reden dat we voor een programma voor ZZP-ers hebben gekozen is dat veel familieleden van mij (Yuri) ZZP-er zijn en die heb ik meer dan eens horen klagen over de onduidelijkheid van de belastingdienst.

Een paar voorbeelden van vragen die we verwachten te beantwoorden zijn:

* Welke programmeertaal is het meest geschikt om dit soort programma mee te maken?
* Wat is de snelste manier om een gebruiker een (goede) factuur te laten maken met zo min mogelijk gegevens?
* Kunnen wij alle gegevens die van belang zijn voor ZZP-ers op een overzichtelijke manier in een programma plaatsen.

**Voorkeur docent:**

Meneer Versteeg