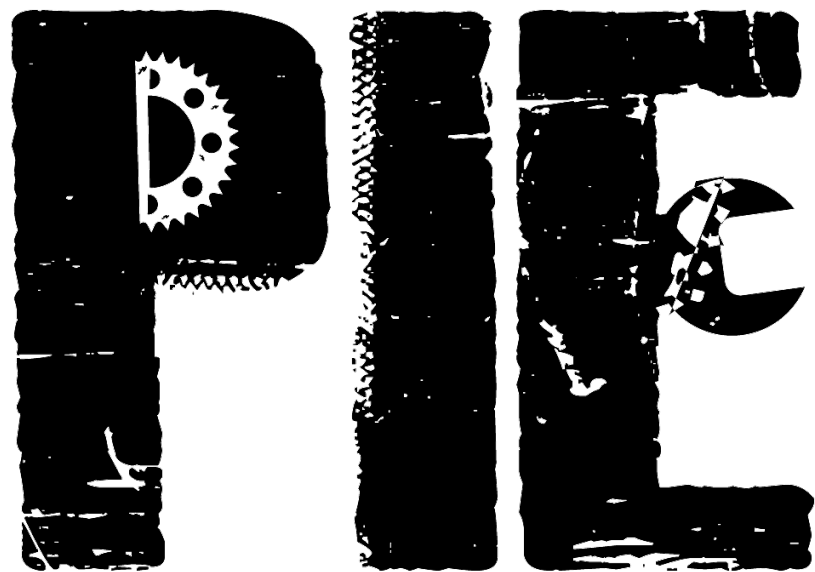


 **Thorbecke**
 **Scholengemeenschap**

PIE



Producersen.
Installeren.
Energie.

Dhr. Vos

Dhr. Ortela

Dhr. Bergsma

Dhr. M. van der Neut



Wat is PIE?

- **Oude disciplines:**
 - Metaaltechniek
 - Installatietechniek
 - Elektrotechniek

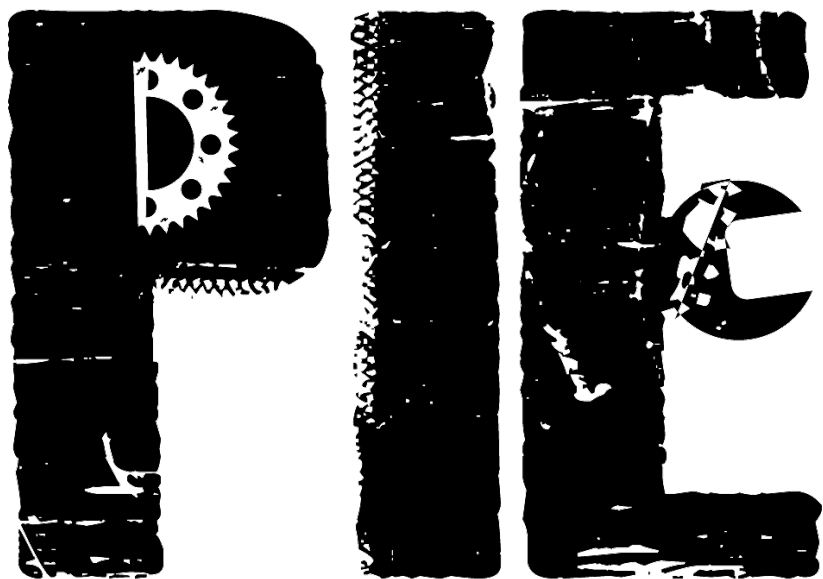
 **Thorbecke**
 **Scholengemeenschap**



Nieuwe benaming.

- **Profiel delen:**
 - P1 Ontwerpen en maken.
 - P2 Bewerken en verbinden van materialen.
 - P3 Installeren en monteren.
 - P4 Besturen en automatiseren.

 **Thorbecke**
Scholengemeenschap



Profieldelen

Elk profieldeel wordt met een oude **CSPE** examen getoetst.

Centrale **S**chriftelijk en **P**raktijk **E**xamen



Keuzedelen

- Voor Kader en Basis
 - 4 verplichte profieldelen – Eindexamen
 - 4 verplichte keuzedelen - Schoolexamen
- Voor Gemengd Theoretisch (GL)
 - 2 verplichte profieldelen – Eindexamen
 - 2 verplichte keuzedelen - Schoolexamen



Jaarlijkse planning.

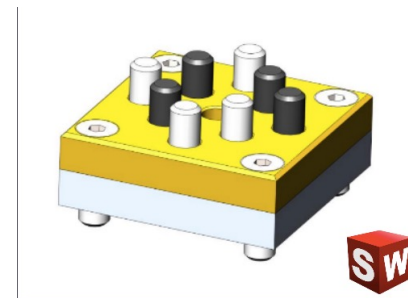




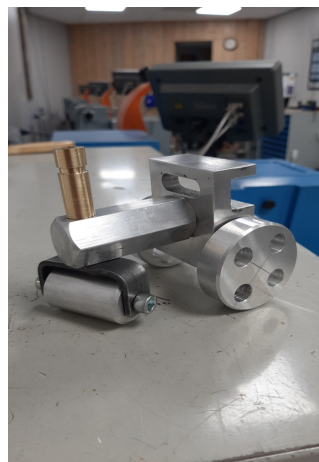
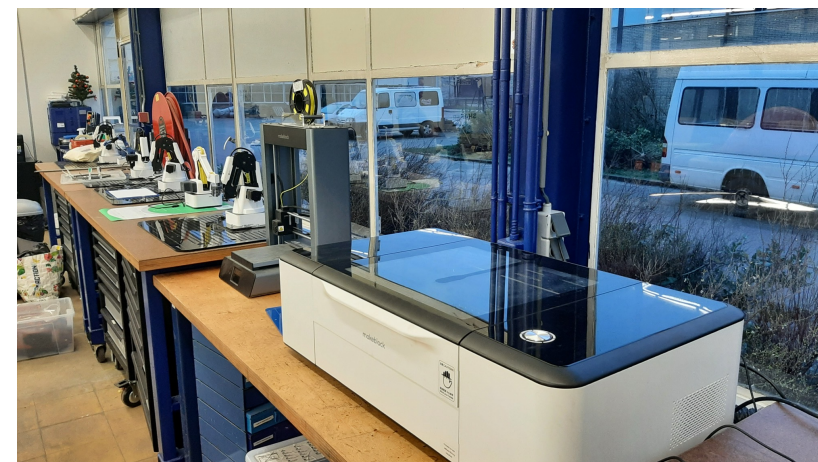
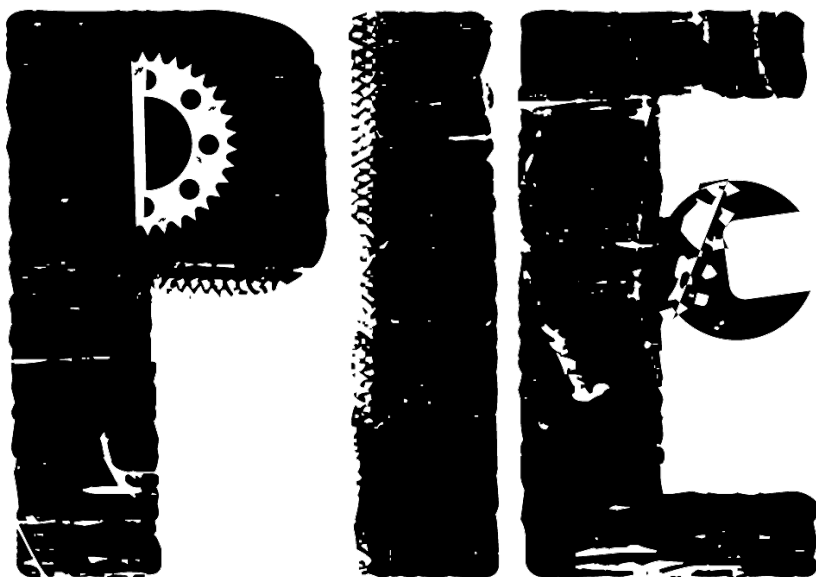
LOB gesprekken

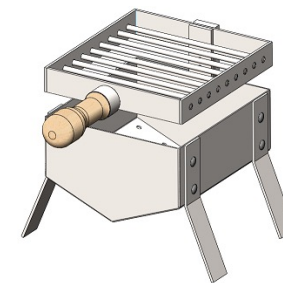
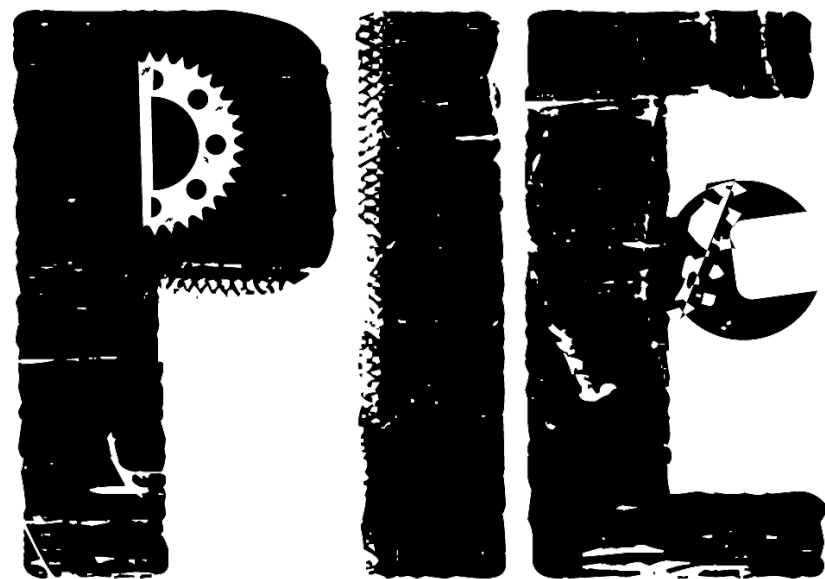
- Er zijn vijf gesprekken over de twee jaar verspreid.
- De eerste drie gesprekken worden dit schooljaar gehouden op in week 49 (december), in week 7 (februari) en in week 25 (juni).
- De gesprekken gaan over absentie, cijfers, gedrag, enz.

Profieldelen



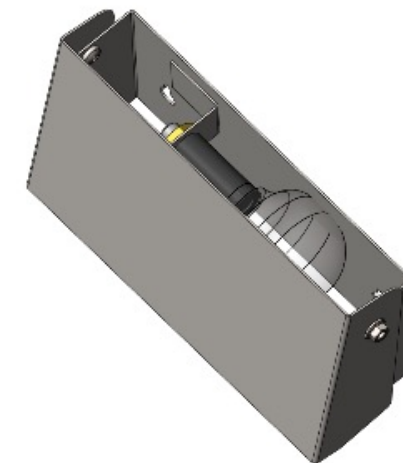
Ontwerpen en maken





Profieldelen

Bewerken en verbinden van materialen



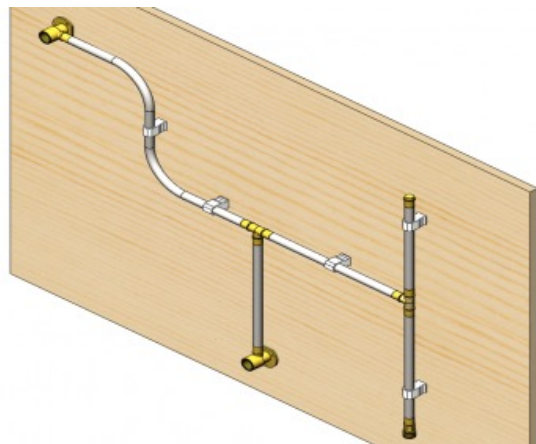
Thorbecke
Scholengemeenschap

Profieldelen

Besturen en automatiseren

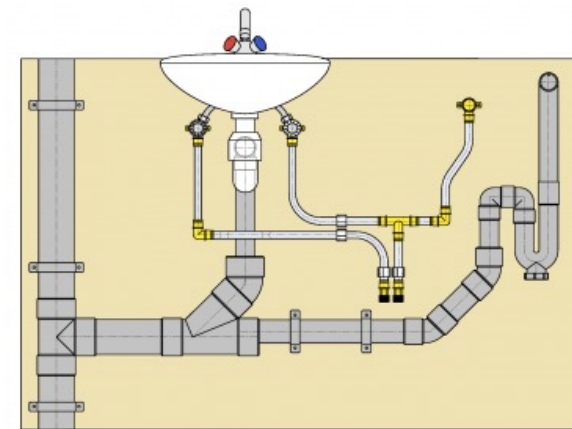


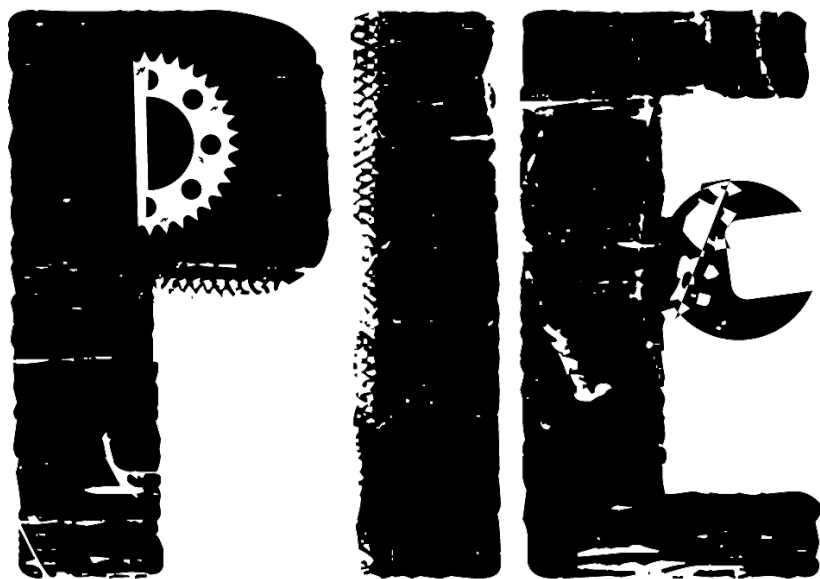
Thorbecke
Scholengemeenschap



Profieldelen

Installeren en monteren





Keuzedelen.

Praktisch booglassen*
Booglasprocessen*
Verspanen
Plaat en constructiewerk
Procestechneken
Domotica & automatiseren
Utiliteits & installaties
Drinkwater en sanitair
(Bremant)Duurzame energie
(Bremant)Koudetechniek
(Techlab)Robotica, Meubelmakerij en
Drone I

* = samen NIL lasdiploma

 **Thorbecke**
Scholengemeenschap

P
I
L



*STO (Sterk Techniek
Onderwijs)*

Techniek voor meisjes
Techlab
Lastechnieken
Stagebureau

Thorbecke
Scholengemeenschap

STO (Sterk Techniek Onderwijs)

Sfeerimpressie.

