

Technologie en

**Technologie en
Toepassing**

Korte impressie van T&T op Kaj Munkcollege door:

- Corien van den Ende Coördinator en docent T&T

Minder geluid door vliegtuigen?



Opdrachtgever Transavia

Klas M3

September 2022

► **Inhoud** Projectinformatie



Stinkende casus

Het is dus belangrijk voor Transavia om mee te gaan in een ontwikkeling naar stillere luchtvaart.



Opdracht

De opdrachtgever vraagt jullie;

Weke oplossingen kunnen jullie bedenken waardoor de luchtvaart minder geluid produceert zodat de omgeving er minder last van heeft?



Wensen en eisen opdrachtgever

*De opdrachtgever wil heel graag nieuwe innovatieve ideeën horen maar heeft als belangrijke eis; **Veiligheid***

Het is belangrijk dat jullie oplossing voldoet aan de veiligheidsnormen en daarmee ook certificering van de luchtvaart.

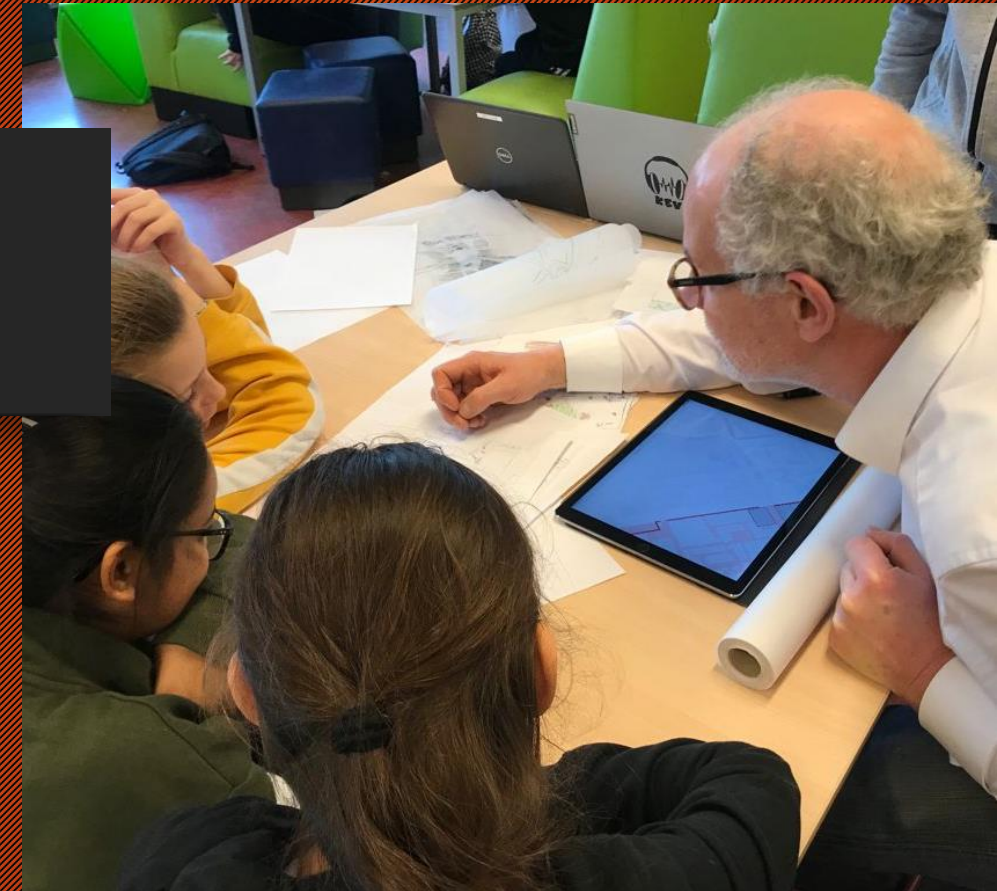
Opleiden voor een geweldige toekomst!!



- Levenschte opdrachten uit de praktijk
- Samenwerken in teams
- Presenteren aan opdrachtgevers
- Meer vrijheid en regie, docent coacht

Leerlingen die het vak T&T hebben;

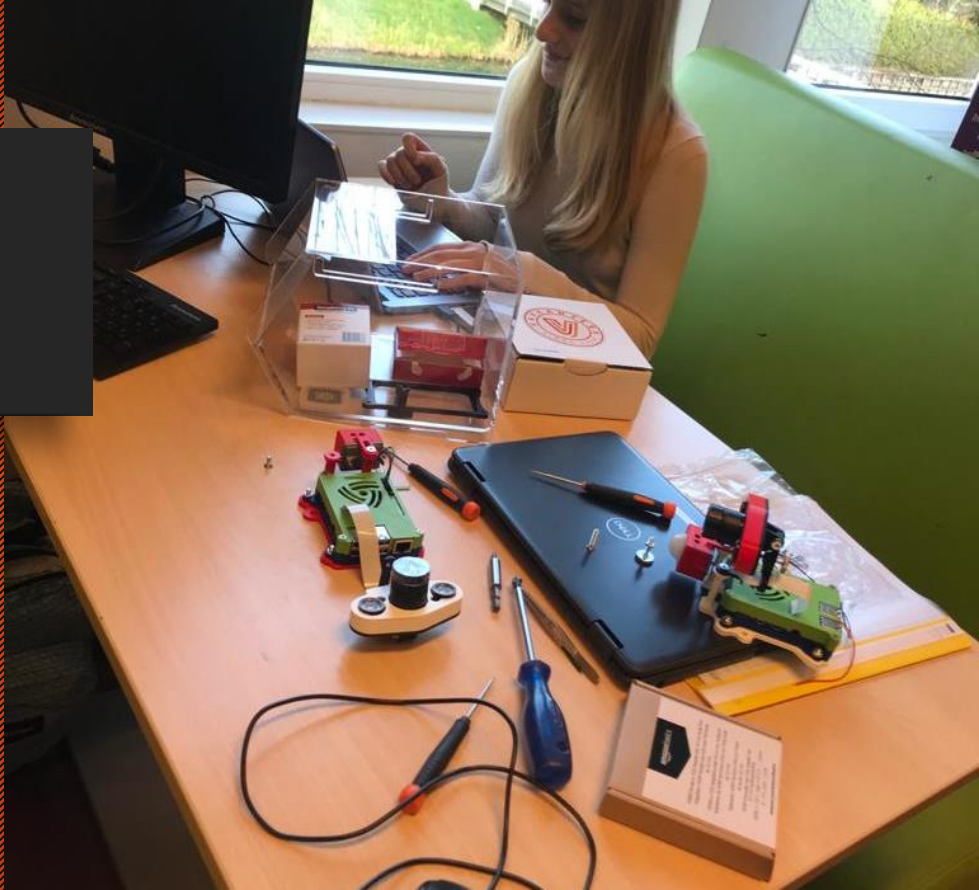
- voelen eigenaarschap over hun project
- mogen fouten maken
- leren reflecteren
- leren door te doen
- leren op hun manier
- leren wat ze willen leren
- zijn trots op hun werk



**Technologie en
Toepassing**

Leerlingen die het vak T&T hebben;

- komen vaker met werkvelden in aanraking
- komen vaker in contact met MBO opleidingen
- werken met andere niveaus samen

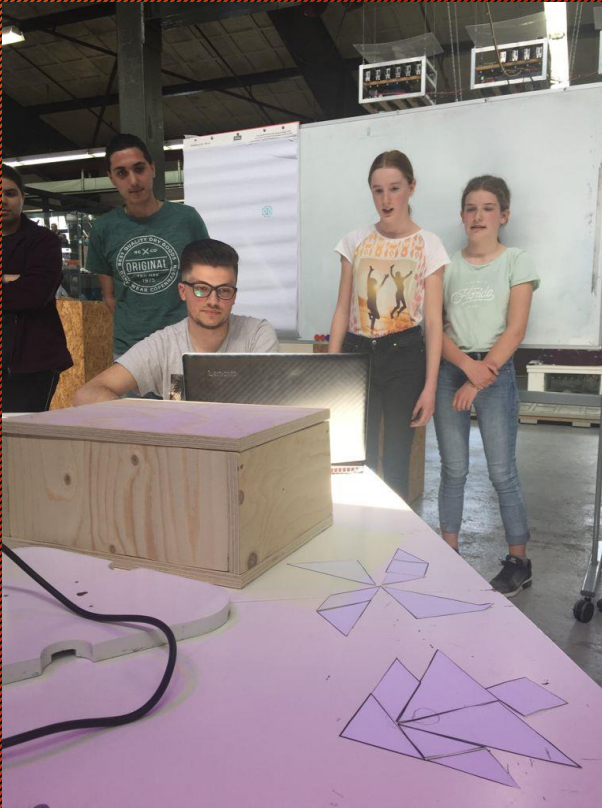
A photograph of a student with long blonde hair sitting at a desk, working on a project. The desk is cluttered with various electronic components, tools like screwdrivers, and a small circuit board. A clear plastic box containing more components is also visible. The student is looking down at their work. The background shows a window with a view of greenery outside.

**Technologie en
Toepassing**

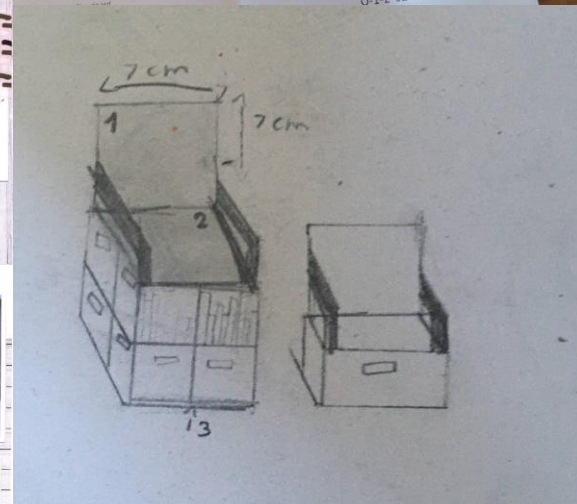
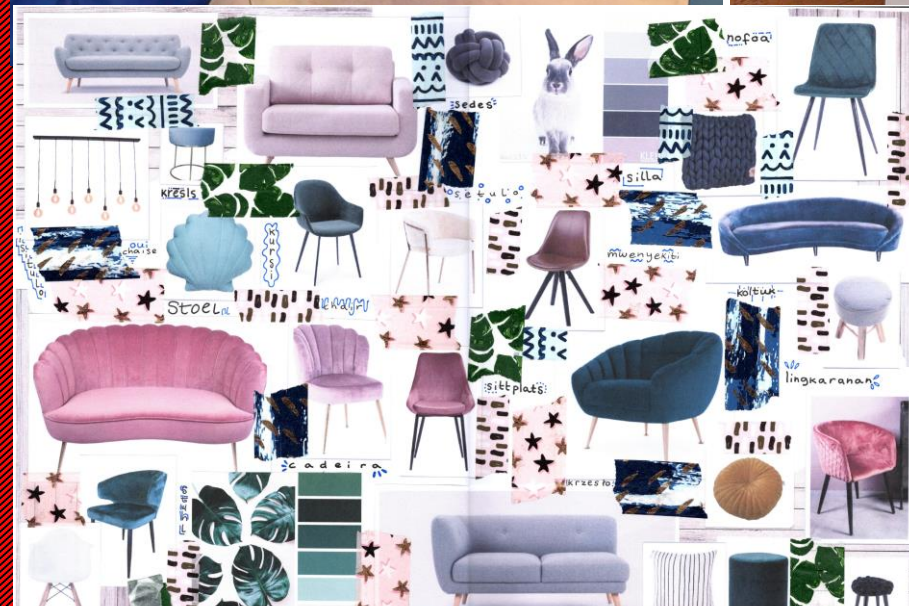
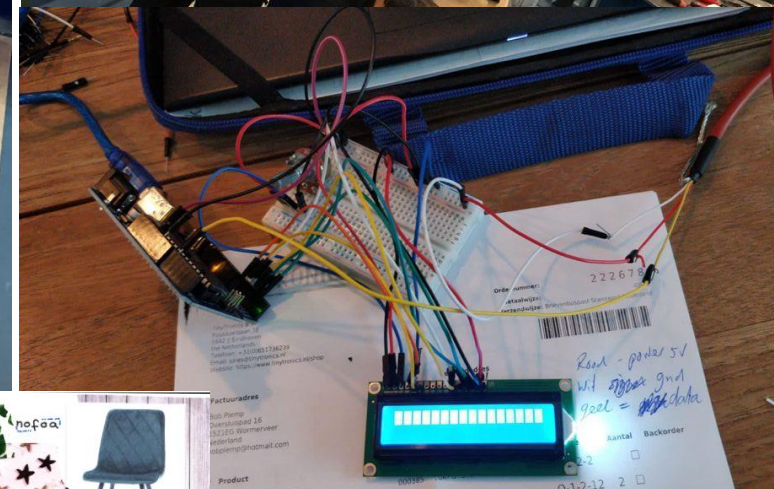
Samen bouwen aan een solarboot



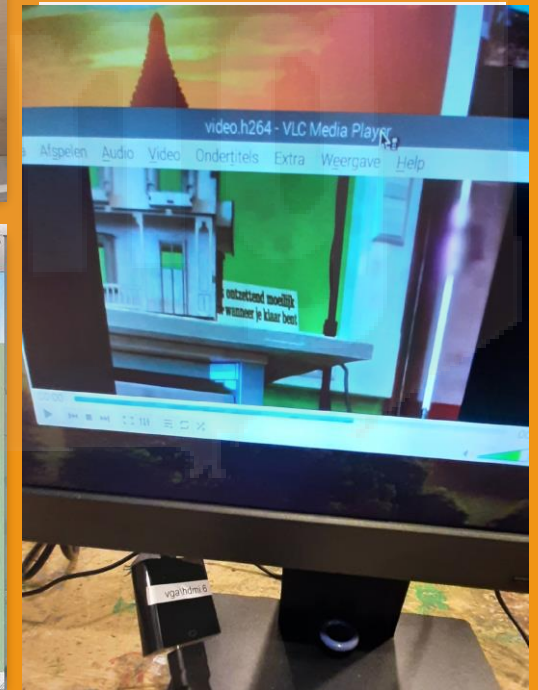
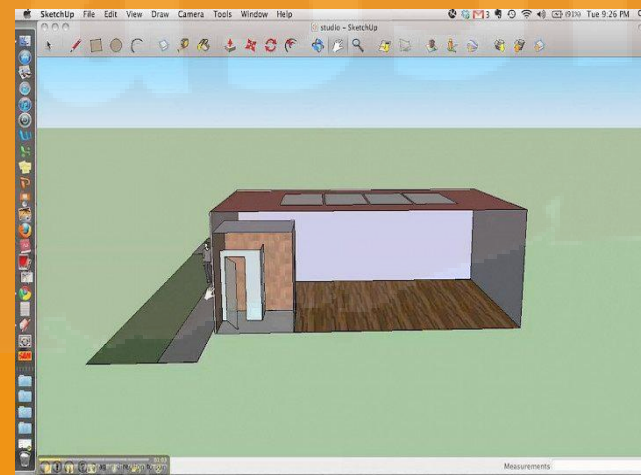
Projecten met HBO en MBO



Werken voor een project op het MBO



Stage van èn bij MBO



Er kan en moet nog meer bij.....

- Hout- en meubileringscollege
- Novacollege; meeste 'techiek' afdelingen
- Media-college
-
-
-

Waardeer ze!

- Dank voor jullie aandacht! Zijn er vragen?