



Practoraat Tim

Stefan Plomp : Student MobieleWerktuigen N4
Rudi van der Vegte: Docent Mobiele Werktuigen
Bert Jimmink : Practor bij Tim

Decanendag 30 november 2023

AGENDA

- Wat is en doet een practoraat
- Ontstaan en doel van Tim
- Practoraat Tim
- Bijdrage Rudi
- Bijdrage Stefan



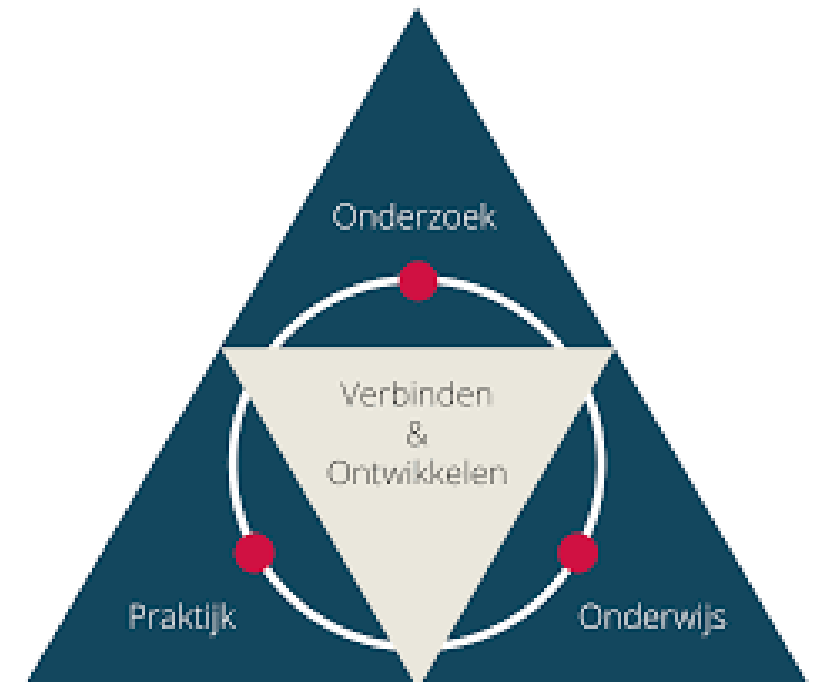
Aventus

De school waar jij 't maakt

Een practoraat doet – naar analogie van lectoraten in het hbo – praktijkgericht onderzoek ter verbetering van de kwaliteit van het onderwijs.



**Prac//
toraten**
platform voor praktische innovatie



Mobiele Werktuigen LANDBOUW - BOUW – INFRA – Intern Transport



Aventus ^A



Yuverta
mboBoxtel



curio



gildeopleidingen

Yuverta
mbo Houten



Landstede



Platform Tim



Kennisdeling bedrijfsleven t.b.v. onderwijs

- Om leermiddelen te ontwikkelen en actueel te houden;
- Om docenten te ondersteunen hun vakkennis op peil te houden.



Vergroten personeelsbestand gehele sector

- Bevorderen instroom bij de mbo partners;
- Bevorderen zijinstroom;
- Werken aan behoud van zittend personeel



Uniforme examens ontwikkelen met één aanbieder

- Gezamenlijk deelnemen aan examen ontwikkelgroep;
- Gezamenlijk deelnemen aan landelijke examen adviescommissie;



Optrekken als een partij / Lobby

- Belangen Mobiele werktuigen uitdragen van alle Tim partners bij MBO-raad;
- Belangen Mobiele werktuigen uitdragen van alle Tim partners bij SBB;
- Belangen Mobiele werktuigen uitdragen van alle Tim-partners ESMEI/STEM



Gezamenlijke Marketing & Communicatie

- Gezamenlijke website;
- Social media campagne;
- Posters, banners, folders, gadgets



Gezamenlijk voorlichting & projecten voortgezet onderwijs

- Participatie bij meerdere STO-projecten;
- Tim ondersteuning bij open dagen.

Werkgroep

onderwijs & bedrijfsleven

Werkgroep

onderwijs & bedrijfsleven

Werkgroep

onderwijs & bedrijfsleven

Werkgroep

onderwijs & bedrijfsleven

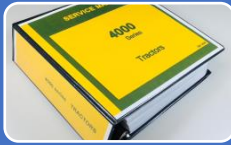
Werkgroep

onderwijs & bedrijfsleven

Werkgroep

onderwijs & bedrijfsleven

Platform Tim



Kennisdeling bedrijfsleven t.b.v. onderwijs

- Om leermiddelen te ontwikkelen en actueel te houden;
- Ontwikkelen nieuwe opleidingen;
- Om docenten te ondersteunen hun vakkennis op peil te houden.



Practoraat

- Uitrollen onderwijsinnovatie;
- Kennisbijeekkomsten;
- Projecten & onderzoeksopdrachten.



- Bevorderen instroom bij de mbo partners;
- Bevorderen zijinstroom;
- Werken aan behoud van zittend personeel



Uniforme examens ontwikkelen met één aanbieder

- Gezamenlijk deelnemen aan examen ontwikkelgroep;
- Gezamenlijk deelnemen aan landelijke examen adviescommissie;



Optrekken als een partij / Lobby

- Belangen Mobiele werktuigen uitdragen van alle Tim partners bij MBO-raad;
- Belangen Mobiele werktuigen uitdragen van alle Tim partners bij SBB;
- Belangen Mobiele werktuigen uitdragen van alle Tim-partners ESMEI/STEM



Gezamenlijke Marketing & Communicatie

- Gezamenlijke website;
- Social media campagne;
- Posters, banners, folders, gadgets



Gezamenlijk voorlichting & projecten voortgezet onderwijs

- Participatie bij meerdere STO-projecten;
- Tim ondersteuning bij open dagen.

Werkgroep

onderwijs & bedrijfsleven

Werkgroep

onderwijs & bedrijfsleven

Werkgroep

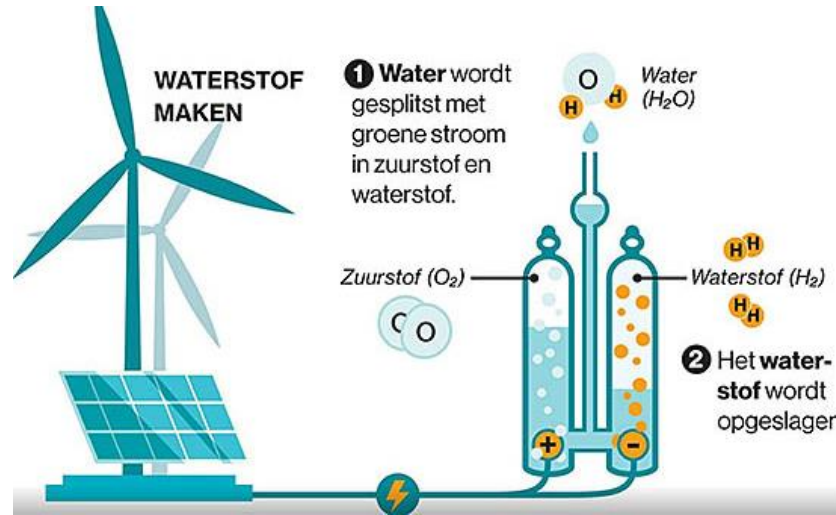
onderwijs & bedrijfsleven

Werkgroep

onderwijs & bedrijfsleven

Onderwerpen;

- (Nieuwe) technische toepassingen in de branche
- Thema's op onderwijskundig/didactisch vlak



Projecten/onderzoeksoopdrachten



Aventus[®]

Practoraat
Data Energie Circulariteit

Netwerk Practoraat – Lectoraat



PRACTORAAT



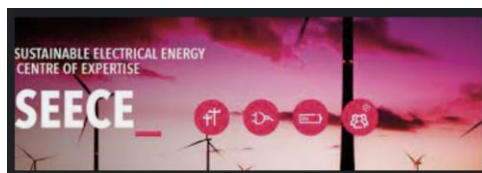
BERT JIMMINK

LECTORAAT



BALANCED ENERGY SYSTEMS
HAN

Sustainable Energy Systems Saxion

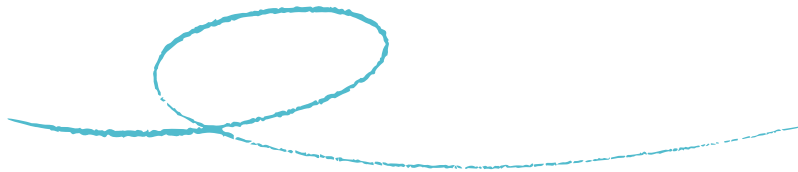


Aventus
De school waar jij 't maakt



Niet Technische opleidingen

- LIVE EVENT ELEKTRISCH RIJDEN
- EV EXPERIENCE
- ECO BEURS DEN BOSCH



Aventus

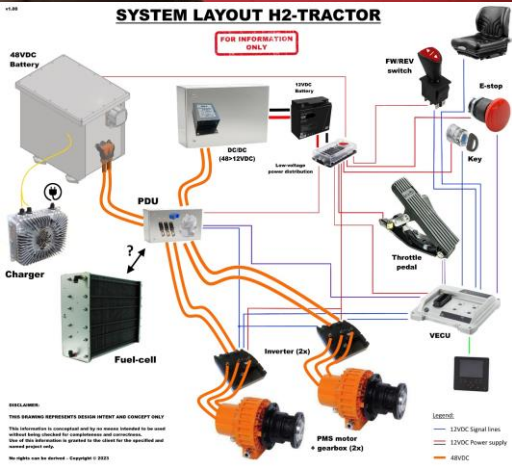
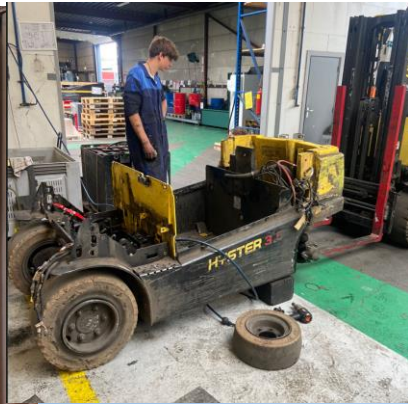
De school waar jij 't maakt



Aventus 

Rudi van der Vegte

Agrotronica





Tm
Tijdschrift voor Modelbouw
Winnaar
Waterstof Challenge 2023
Onderdeel Behandeling

Tm
Tijdschrift voor Modelbouw
Winnaar
Waterstof Challenge 2023
Onderdeel Trekkracht

Tm
Tijdschrift voor Modelbouw
Winnaar
Waterstof Challenge 2023
Onderdeel Functionaalt

Tm
Tijdschrift voor Modelbouw
Winnaar
Waterstof Challenge 2023
Onderdeel Snelheid

VOLVO
A60H
RC SHOP
LEVEL 600
Schouwerveer

Aventus 

Stefan Plomp

HYDRO_ETRAC



WAAR IS HET BEGONNEN?



AGROTRONICA PROJECTEN



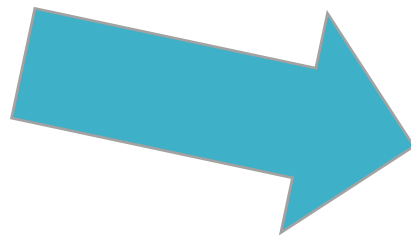
OPZOEK NAAR EEN TRACTOR



MANSHANDEN
Trekkers en Werktuigen
TUIN EN PARKMACHINES



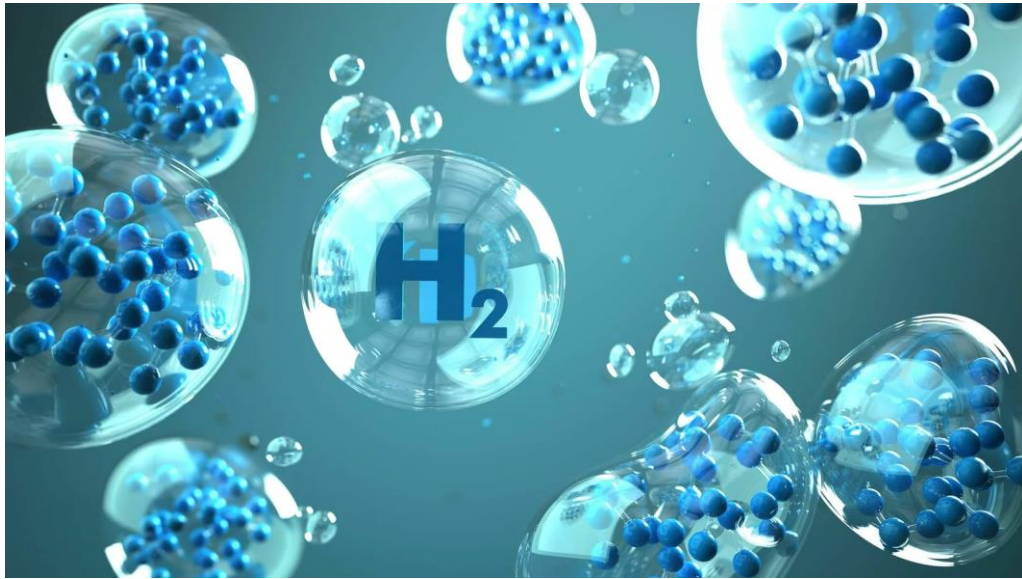
ELEKTRIFICEREN



COMPONENTEN

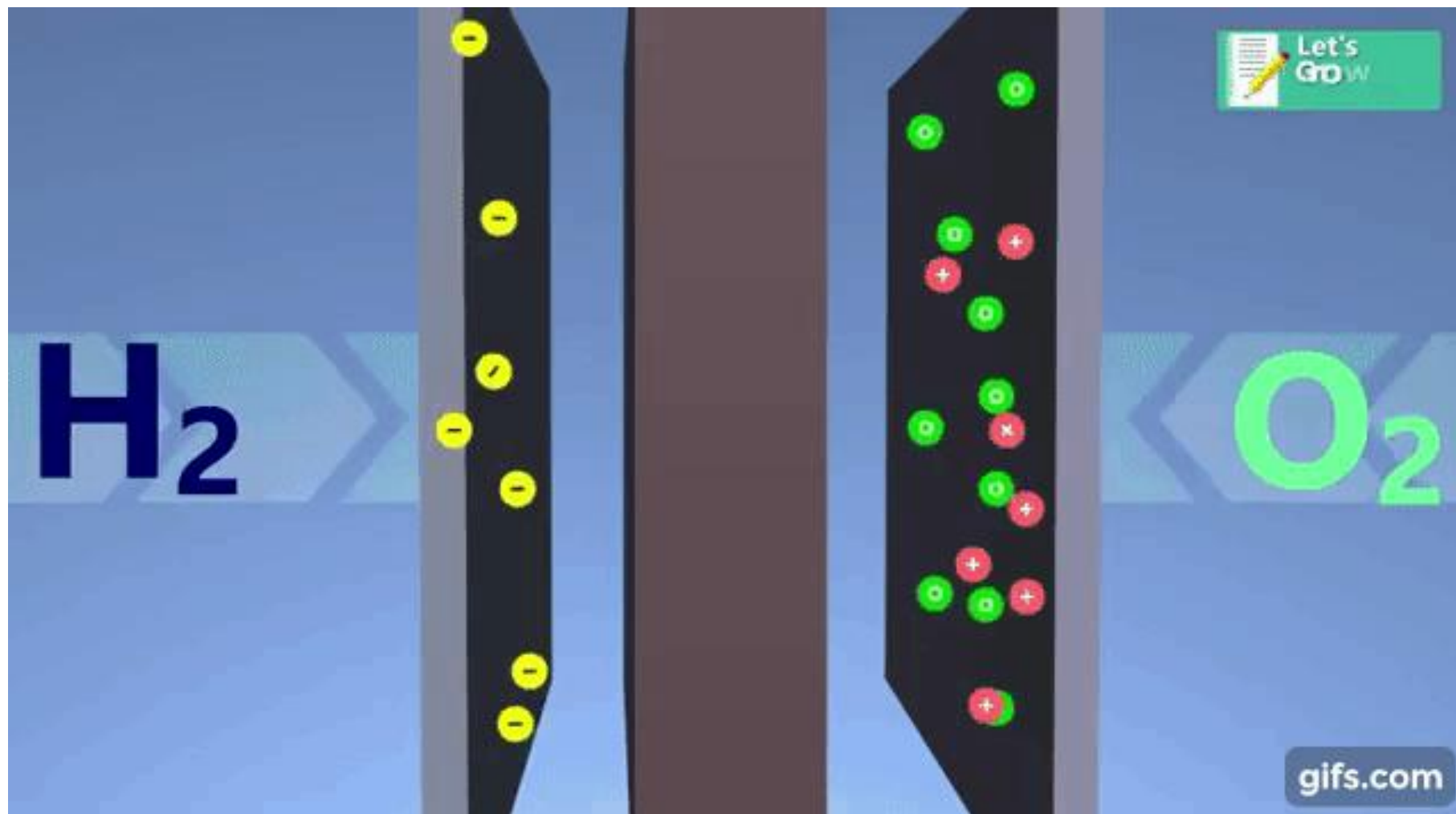


WATERSTOF



 ***Horizon***
Educational

WAAROM ZERO EMISSIE?



IN DE TOEKOMST





Aventus

Ag Leader[®]



MANSHANDEN
Trekkers en Werktuigen
TUIN EN PARKMACHINES