



**Sterk Techniekonderwijs Live**

**Ervaringen vanuit de Regio**

# Methode uit het oosten voor de transitieopgave



**STERK**  
TECHNIEK-  
ONDERWIJS

voor en door de regio

**STERK**  
TECHNIEK-  
ONDERWIJS  
Achterhoek Noord  
Twente



[www.sterктеchniekonderwijs.nl](http://www.sterктеchniekonderwijs.nl)

Rutger Ravenhorst  
Wim Meijnen

# Hybride Leren



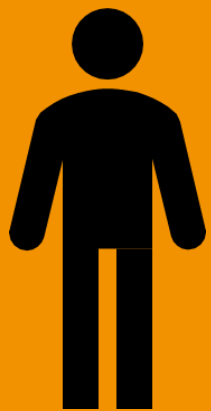
- Oorsprong bij invoering nieuw vmbo
- Invoering kerndelen en keuzevakken
- Wat te doen met de “oude” stage
- Omvang 4 uren van de lessentabel
- Effectief inzetten onderwijstijd
- Keuzevakken en expertise bedrijfsleven
- Gepersonaliseerde stageboeken
- Alle profielen!

# Waar willen we naar toe



- Uitbreiding naar Gemengde - en straks de nieuwe leerweg
- Leerwerkplekken uitbreiden
- Leermeesters opleiden
- SEN-app
  - Gepersonaliseerd stageboek (Wanneer, wat, waar + verantwoording)
  - Stageovereenkomsten
  - Registratie cofinanciering STO (25% regel)
  - Aanwezigheidsregistratie

## LEERLING



- Alle vakken kunnen kiezen die je wilt
- Beste vorm van loopbaanleren
- Werken met echte professionals
- Nieuwste technologieën
- Praktijk krijgt een gezicht
- Motiverend en inspirerend

## SCHOOL

- Alle vakken kunnen aanbieden
- Behoud van leerlingen in regio
- Instroom verhogend
- Imago verhogend



# VOORDELEN

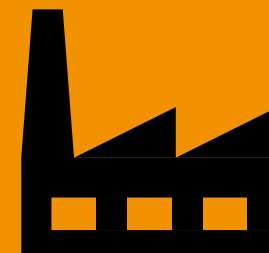
## DOCENT



- Effectievere lesmethoden
- Up-to-date lesmateriaal
- Zicht op de laatste ontwikkelingen
- Mogelijkheid tot on-the-job-learning
- Motiverend en inspirerend

## BEDRIJF

- Zicht op toekomstige werknemers
- Vergroten naamsbekendheid
- Reductie wervingskosten
- Invloed op onderwijs kunnen uitoefenen



# Hybride Leren



- Concept sinds 2012 Groen, 2014 PIE)
- Wat, Waar en met Wie je wil leren
- Netwerk van bedrijven en scholen
- In principe aanbod van alle keuzevakken mogelijk
- Stage anders ingevuld
- Praktijkopdrachten bij bedrijven
- Vaste werkstukken/vaardigheden per bedrijf
- Ontzorgen van bedrijven en docenten door SEN app



# SEN-App



Alles geregeld met één klik

de praktijkbegeleider tekent de opdracht af



# Sterk **Technie**konderwijs Live

Ervaringen vanuit de Regio



# BAANBREKEND LEREN

De brug slaan tussen  
onderwijs en bedrijfsleven



# HYBRIDE LEEROMGEVING

4. Clubs opzetten
5. Uitvoeren beroepskeuzevak in bedrijfsschool
6. Uitvoeren keuzevak mbo op vmbo
- 7.
- 8.
9. Opzetten pool hybride instructeurs en docenten
10. Nascholingsprogramma's voor beroepskeuzevak
- 11.

# KEUZEVAKMIDDAG

WOENSDAGMIDDAG

SUB REGIO ALMELO



**STERK**  
TECHNIEK-  
ONDERWIJS  
**TWENTE**

Acht vmbo scholen roosteren gelijktijdig keuzevakken om de woensdagmiddag!

Leerlingen van alle scholen kunnen kiezen uit keuzevakken bij bedrijven of op een andere school of bedrijfsvakschool.



# PILOT KOUDETECHNIEK

- 6 dagen, theorie en praktijk bij Airco Joop.
- +meeloopdag met monteur



# PILOT VERSPANEN

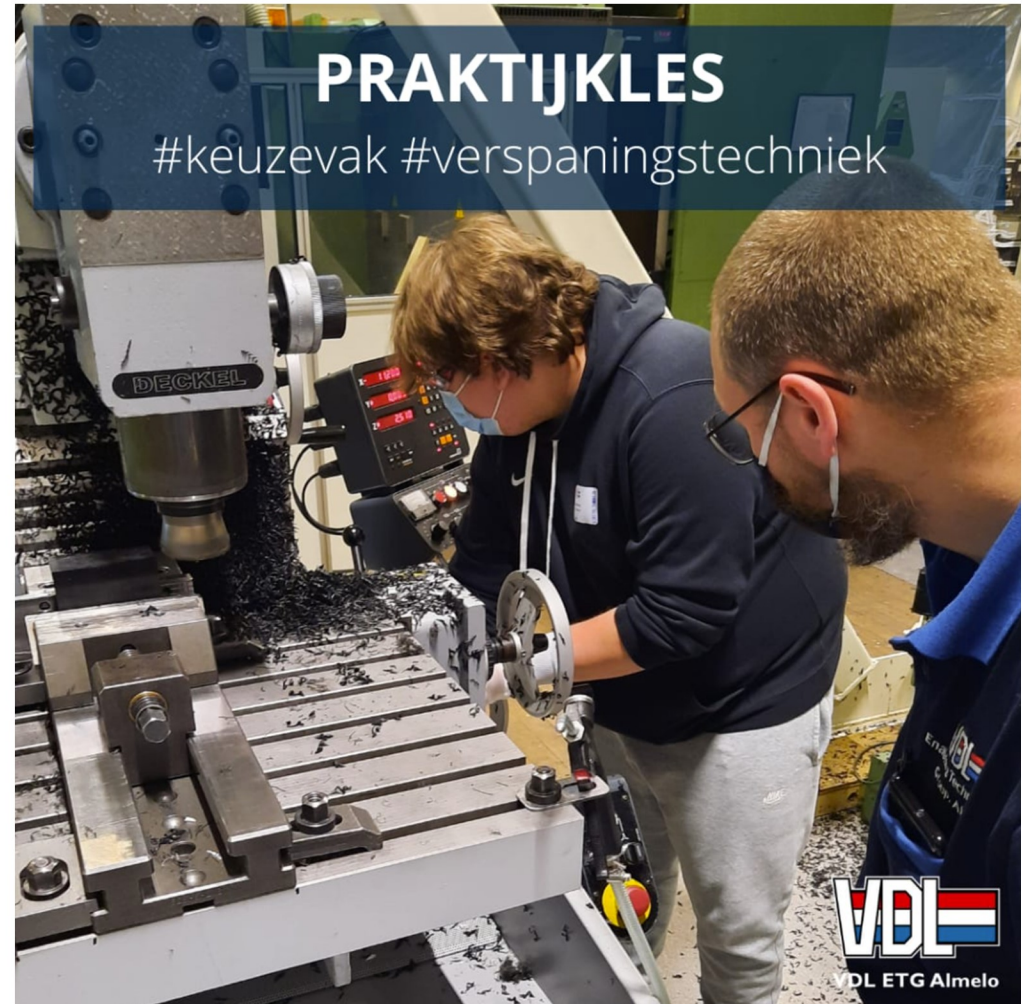
## THEORIELES

#keuzevak #verspaningstechniek



## PRAKTIJKLES

#keuzevak #verspaningstechniek





# Sterk **Technie**konderwijs Live

Ervaringen vanuit de Regio