



**STERK**  
TECHNIEK-  
ONDERWIJS

voor en door de regio

**Naar sterk techniekonderwijs**

# Jan van Nierop

- Voorzitter SPV / Ambassadeur VMBO / STO
- Kwartiermaker Techniek TOZL
- Oud bestuurder VMBO Stichting Sittard



**STERK**  
TECHNIEK-  
ONDERWIJS

voor en door de regio

# Aanleiding

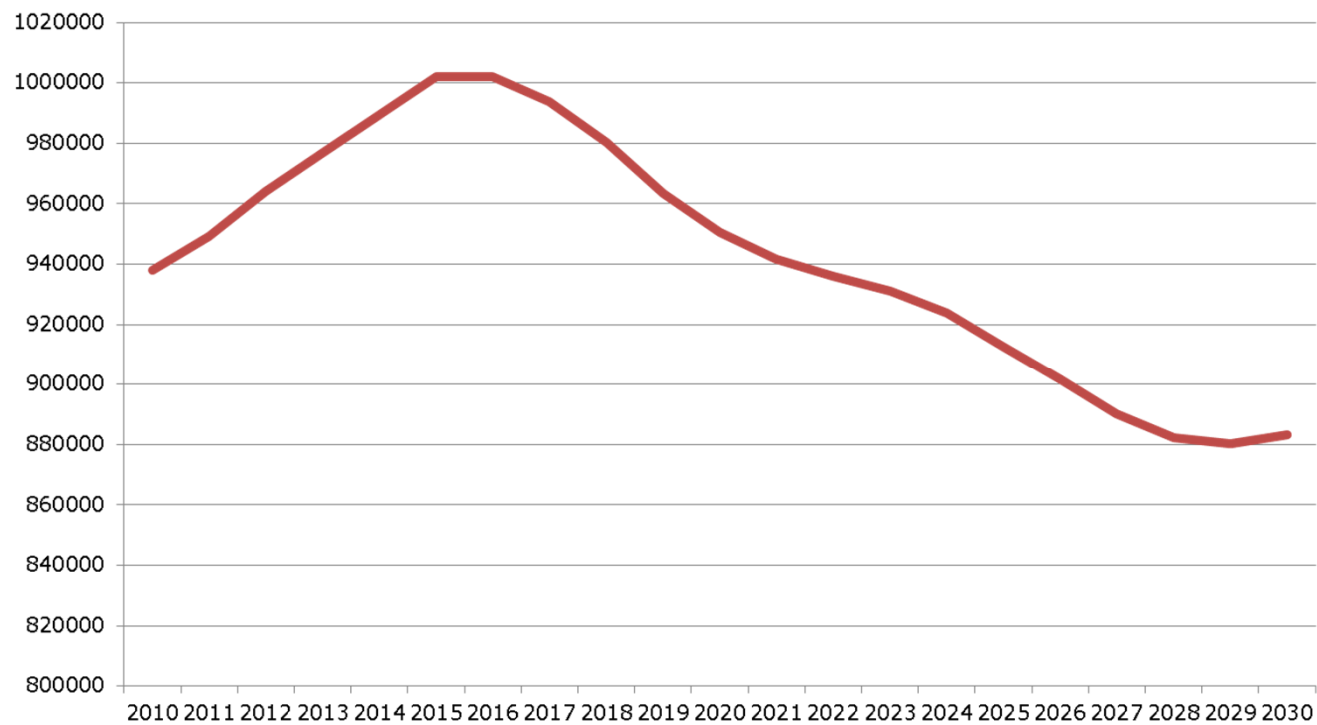
- Leerlingendaling
- Gebrek technisch personeel
- Scholen moeten technologische ontwikkelingen bijbenen
- Tekort technische docenten



**STERK**  
TECHNIEK-  
ONDERWIJS

voor en door de regio

# Leerlingenaantallen 2010-2030 landelijk





## Aanpak

- Grote hoeveelheid doelstellingen...
- ...maar samenvattend is het doel:  
een **transitie** naar een **duurzaam,  
dekkend en kwalitatief  
hoogstaand** techniekaanbod
- Regionale planvorming

# Aanpak fase 1: aanloopfase (2018 - 2019)

- Inhaalslag profielen PIE, BWI, M&T
- Planvorming voor fase 2:
  - maken, indienen en beoordelen van **regionale** plannen (samen met mbo en bedrijfsleven)
  - ondersteuning op aanvraag
- Subsidiëring bij- en nascholing beroepsgerichte docenten



**STERK**  
TECHNIEK-  
ONDERWIJS

voor en door de regio

# Aanpak fase 2: transitiefase (2020 - 2023)

- Uitvoering van regionale plannen
- Middelen voorwaardelijk op goedgekeurde plannen
- Maximum aan te vragen bedrag op basis van bedrag per leerling in de 5 technische profielen op vmbo en vso
- Ook een apart fonds voor 'techniekarme regio's' – aanvraag van minimaal €600.000 tot maximaal €4.000.000 (voor 4 jaar)



**STERK**  
TECHNIEK-  
ONDERWIJS

voor en door de regio

# Waar zijn de middelen voor bedoeld?

- Middelen zijn breed inzetbaar! Keuzes zijn aan de regio.
- Maar ook: inzet in primair onderwijs, theoretische leerweg, andere profielen, praktijkonderwijs etc.

## Hoe ontvang je de middelen?

- Penvoerder dient een aanvraag in en ontvangt, na goedkeuring, de middelen.
- Na beschikking van DUS-i aan de penvoerder.
- Penvoerder verdeelt onderling de middelen in de regio, conform plan.
- Penvoerder dient de verantwoording in (=geormerkt).





# Ondersteuningsteam

Sterk Techniekonderwijs wordt gevormd door:

- Stichting Platforms Vmbo
- Platform Bèta Techniek
- 5 Dagen per regio, grote regio's iets meer
- Tools / data bank / bijeenkomsten



**STERK**  
TECHNIEK-  
ONDERWIJS

voor en door de regio

# Aanvragen/planvorming

- Uiterlijk 31 maart 2019: indienen aanvraag via digitaal aanvraagformulier op [www.dus-i.nl](http://www.dus-i.nl)
- Penvoerder/aanvrager: vmbo-school
- Onderdelen:
  - Regiovisie (arbeidsmarktanalyse en prognose leerlingenaantallen, data ondersteuning)
  - Plan van aanpak (samen met regiovisie, max. 25 pagina's)
  - Begroting
  - Samenwerkingsovereenkomst (getekend door alle partners)
  - Formats voor alle onderdelen beschikbaar



**STERK**  
TECHNIEK-  
ONDERWIJS

voor en door de regio

# Beoordeling van de aanvraag

- Mei/juni 2019: beoordeling door onafhankelijke beoordelingscommissie
- Beoordeling aan de hand van het beoordelingskader. Alle criteria moeten met een voldoende zijn beoordeeld
- Besluit uiterlijk 1 juli 2019: beschikking met per criterium met onderbouwing per oordeel



**STERK**  
TECHNIEK-  
ONDERWIJS

voor en door de regio

# Wat te doen?

Vraag 1:

Wat is jullie regio??

Eis: 2 vmbo-scholen met een techniek profiel, 1 mbo, bedrijfsleven (10% co-financiering)



**STERK**  
TECHNIEK-  
ONDERWIJS

voor en door de regio

# Wat te doen in de regio (1)

Vraag 2: Hoe worden de middelen verdeel?

Afhankelijk van het antwoord op vraag 1 zijn er verschillende mogelijkheden!

Verkenning mogelijkheden!



**STERK**  
TECHNIEK-  
ONDERWIJS

voor en door de regio

# Wat te doen in de regio (2)

Vraag 3: hoe organiseer je het?

- Penvoerder(s)
- Projectleider
- Projectstructuur
- Hebben jullie kandidaten
- Ondersteuning vanuit STO



**STERK**  
TECHNIEK-  
ONDERWIJS

voor en door de regio