



STERK
TECHNIEK-
ONDERWIJS

voor en door de regio

**Samen werken aan technisch vmbo in
Zeeland**

Jan van Nierop

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



STERK
TECHNIEK-
ONDERWIJS

voor en door de regio

Programma

- 16.00 uur Toelichting op de subsidieregeling en het ondersteuningsaanbod
- 16.30 uur Aan de slag met Sterk Techniekonderwijs in drie subregio's: Zeeuws-Vlaanderen, Walcheren en Oosterschelderegio
- 17.15 uur Afsluitende borrel met ontmoetingsplein



STERK
TECHNIEK-
ONDERWIJS

voor en door de regio

Aanleiding

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

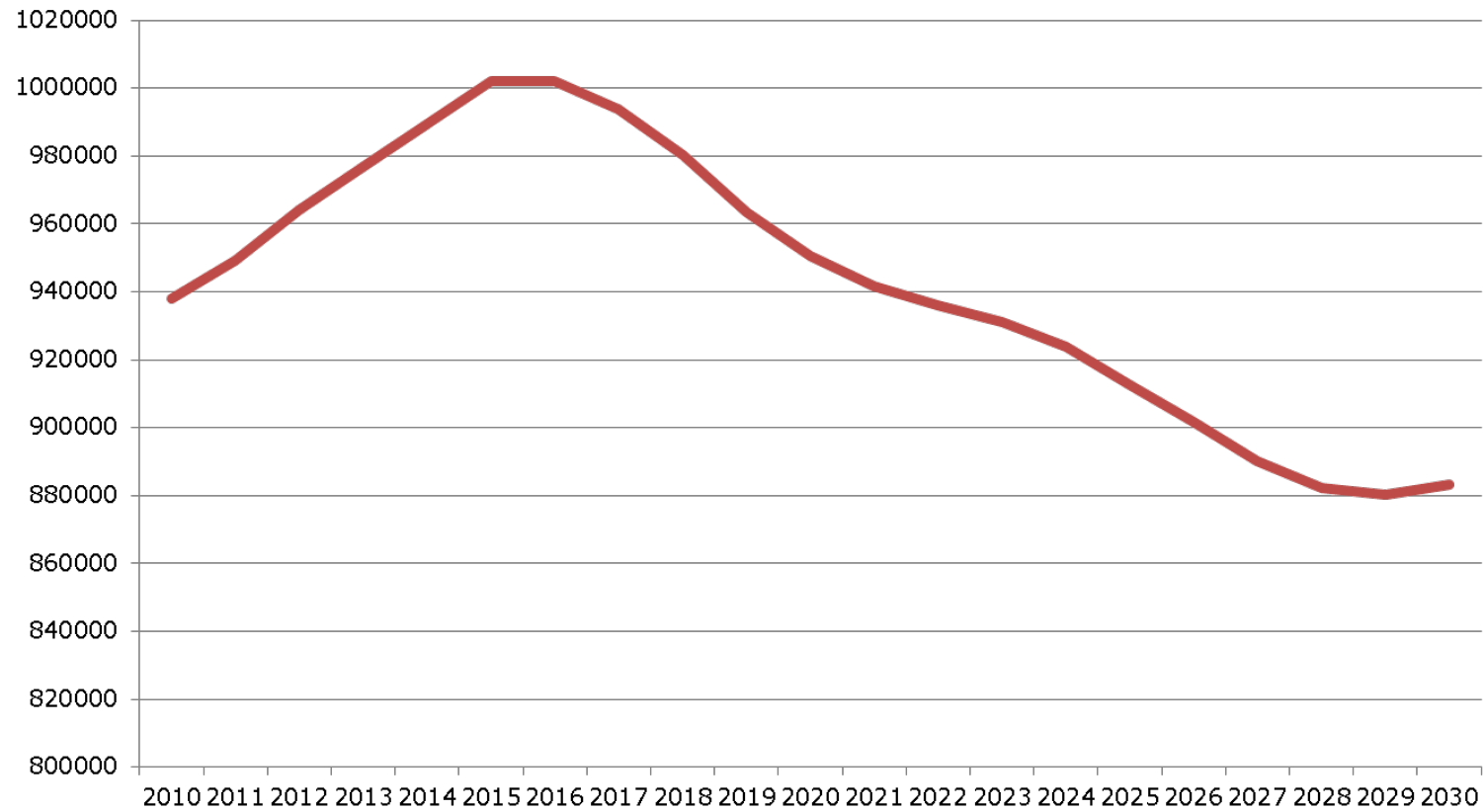


STERK
TECHNIEK-
ONDERWIJS

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



Samenwerking als sleutel

- Versterking van techniekaanpak en de aanpak van leerlingendaling vergen samenwerking in de regio
- Daarom gezamenlijke planvorming door vmbo-scholen samen met:
 - Mbo-instellingen
 - Regionaal bedrijfsleven
 - Lokale overheden

Fasering aanpak

1. Aanloopfase (2018-2019)
2. Transitiefase (2020-2023)
3. Structurele fase (2024 en verder)



STERK
TECHNIEK-
ONDERWIJS

voor en door de regio

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



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).



En verder

Regio-indeling:

- Techniekarme en techniekrijke regio-aanvragen
- Moet sprake zijn van samenwerking: minimaal 2 vmbo-scholen (met minstens één van de 5 technische profielen)
- Geen overlappende regio's
- Alle vmbo-scholen kunnen desgewenst deelnemen + vso met techniek
- Moet sprake zijn van een geografisch afgebakende regio
→ Dus: bijv. langs de grenzen van gemeenten



STERK
TECHNIEK-
ONDERWIJS

voor en door de regio

Ondersteuningsteam

Sterk Techniekonderwijs wordt gevormd door:

- Stichting Platforms Vmbo
- Platform Bèta Techniek
- Vijf dagen per regio, grote regio's iets meer
- Tools / databank / bijeenkomsten



STERK
TECHNIEK-
ONDERWIJS

voor en door de regio

www.sterktechniekonderwijs.nl

Sterk techniekonderwijs in de regio

[OVER STERK TECHNIEKONDERWIJS >](#)



2018-2019: geld voor technisch vmbo

In 2018 en 2019 krijgen vmbo-scholen geld per leerling in de profielen BWI, PIE en M&T. Dit geld kan besteed worden aan inventaris, personeel, nieuwe keuzevakken, vergroting van de instroom, enz. Scholen hoeven geen plannen in te dienen, maar moeten de uitgaven wel verantwoorden.

[MEER OVER AANLOOPFASE >](#)



2018-2019: geld voor planvorming

Elke regio kan, samen met partners, een plan maken voor een kwalitatief hoogstaand en dekkend technisch vmbo in de regio. Voor de planvorming is € 50,- per leerling beschikbaar (GL 50%). Plannen moeten uiterlijk april 2019 worden ingediend. Voor het maken van regioplannen kan hulp ingeroepen worden.

[MEER OVER PLANVORMING >](#)



2020-2023: uitvoering van plannen

Vanaf 2020 wordt er in elke regio gewerkt aan een technisch vmbo-aanbod van hoge kwaliteit dat goed voorbereid op opleiding en werk in de regio en dat duurzaam en doelmatig is. Dat kan in technische profielen, maar ook door meer aandacht voor techniek in de onderbouw, in keuzevakken en andere profielen.

[MEER OVER TRANSITIEFASE >](#)



**STERK
TECHNIEK-
ONDERWIJS**

voor en door de regio



Ministerie van Onderwijs, Cultuur en
Wetenschap

Het aanvraagproces

Dienst Uitvoering Subsidies
aan Instellingen

Registratie, wat moet je doen?

- Uiterlijk 31 oktober 2018 via digitaal registratieformulier op www.dus-i.nl
- Bij registratie (mogelijke) partners aangeven, de regio, een korte omschrijving van de regionale behoefte aan techniekaanbod plus een korte omschrijving van voorgenomen activiteiten
- Zicht krijgen op welke regio's actief zijn in de planvorming
- Sterk Techniekonderwijs benadert regio's die nog niet actief zijn
- Wilt u zich aanmelden als een techniekarme regio? Dan is deze vooraanmelding verplicht



STERK
TECHNIEK-
ONDERWIJS

voor en door de regio

Aanvragen/planvorming

- Uiterlijk 31 maart 2019: indienen aanvraag via digitaal aanvraagformulier op 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

Voorschouw

- Januari en februari 2019
- Vrijwillige toets of de conceptaanvraag inhoudelijk voldoet aan het toetsingskader
- Feedback per criterium waar nog aanscherping nodig is
- Indienen via ocwsubsidies@minvws.nl



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



Tijdpad

Wat	Wanneer
Registratie samenwerkingsverband	Uiterlijk 31 oktober 2018
Voorschouw conceptplan	Januari en februari 2019
Indienen aanvraag	Uiterlijk 31 maart 2019
Volledigheidstoets	Begin april 2019
Uitslag	Juli 2019
Adviesgesprekken n.a.v. afwijzing	Zomer 2019
Eventuele herindiening	Uiterlijk 30 september 2019
Uitslag herindiening	Eind 2019
Betaling subsidie	Januari 2020



STERK
TECHNIEK-
ONDERWIJS

voor en door de regio

Wat te doen in de provincie

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 verdeeld?

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