

# Sterk Techniekonderwijs en ontwikkelingen in het vmbo

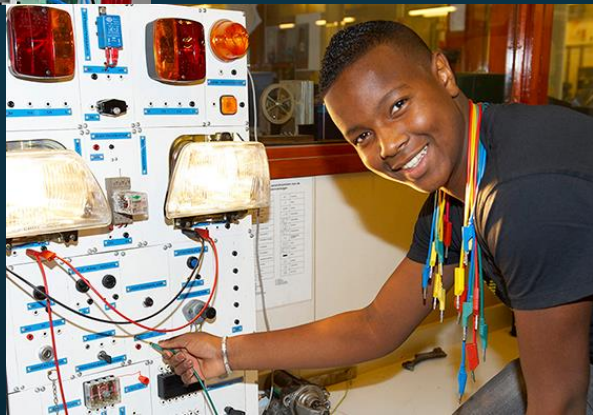
Landelijke dag Sterk Techniekonderwijs

11 november 2025

*Laura Veerman, coördinator STO*



Ministerie van Onderwijs, Cultuur en  
Wetenschap





# **STERK** TECHNIEK- ONDERWIJS

voor en door de regio



Structureel

Techniekonderwijs

vmbO



S  
T  
O



ondersteuners

stagebegeleiders

instructeurs

STO-regio's

isk-onderwijs

Stichting Platforms Vmbo (SPV)

havo onderwijs

onderwijsontwikkelaars

teamleiders

leerlingen

techniekbranches

pro onderwijs

(technische) lerarenopleidingen

examensecretarissen

onderwijsassistenten

schoolbesturen

vwo onderwijs

techniekprofielen

regionaal bedrijfsleven

onderwijsondersteunend personeel

roostermakers

het hele vmbo

Samen

mbo

opleidingsbedrijven

Platform TL

DUS-I

techhubs

niet-technische vmbo scholen

programmaleiders STO

basisonderwijs

VHTO

SBB

speciaal onderwijs

Platform Talent voor Technologie (PTvT)

Adviescommissie techniekonderwijs

Techkwadraat

leraren

zij-instromers

LWB

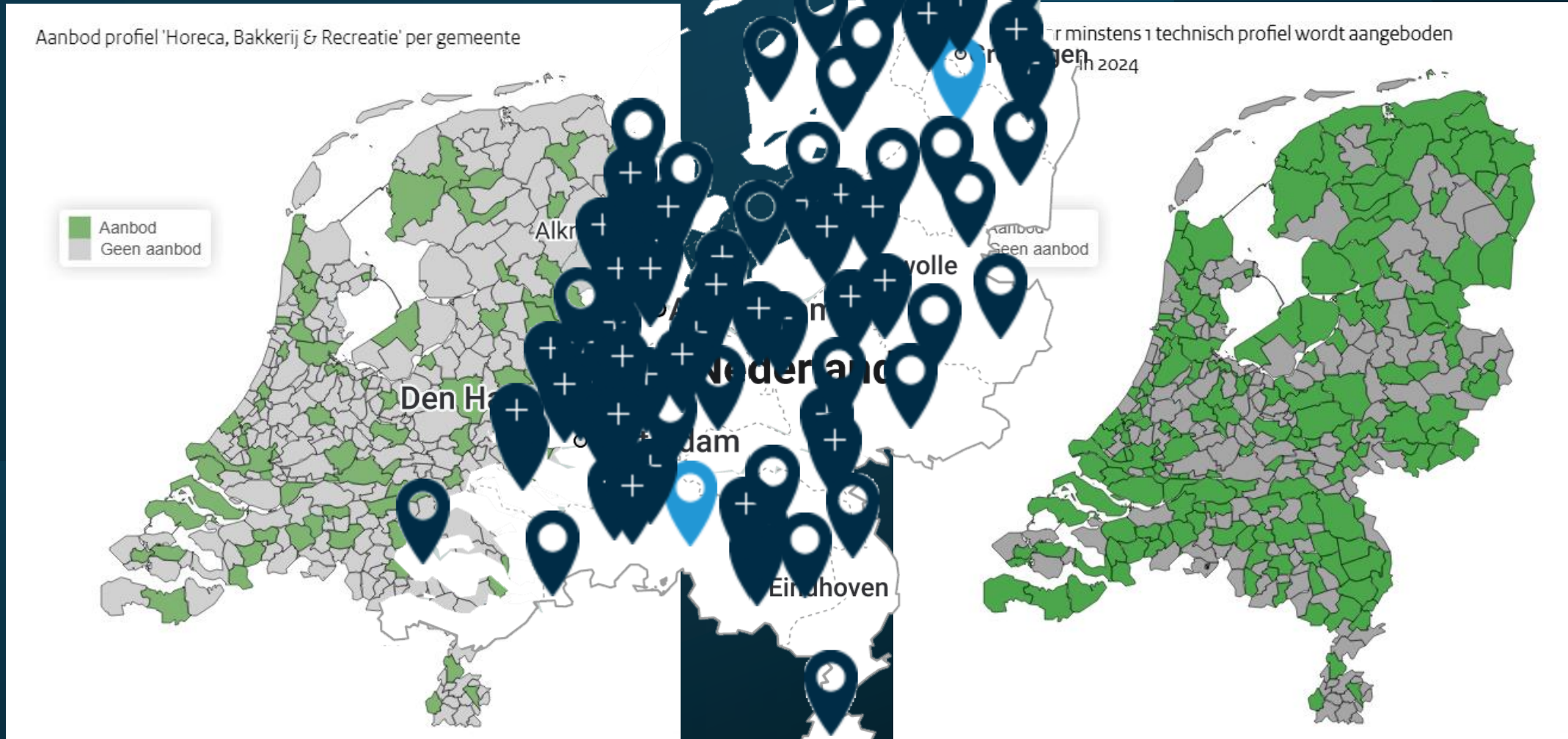
vakmensen

Federatie voor Techniek en Vakmanschap

praktijkgerichte programma's



# Aanbod

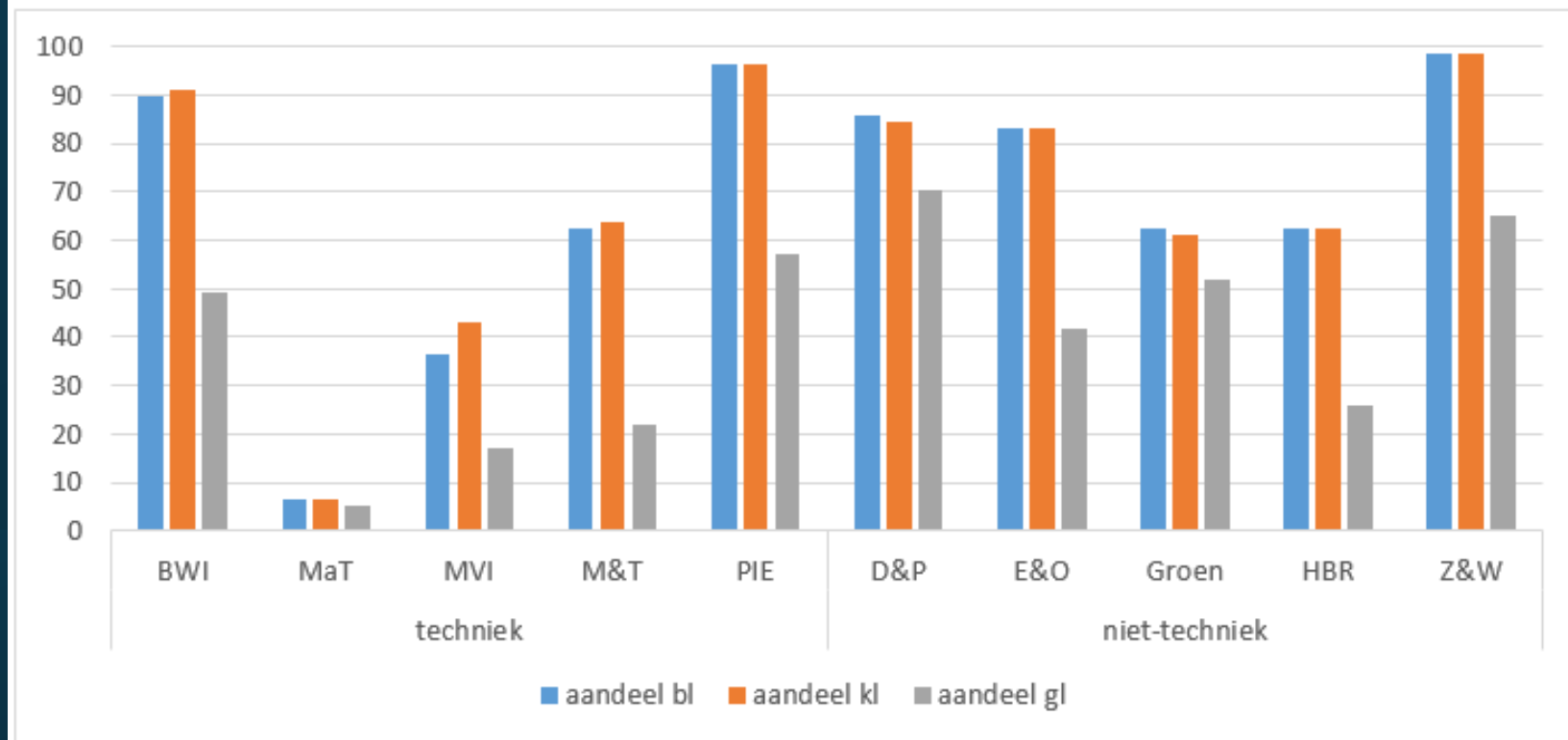




# Aanbod



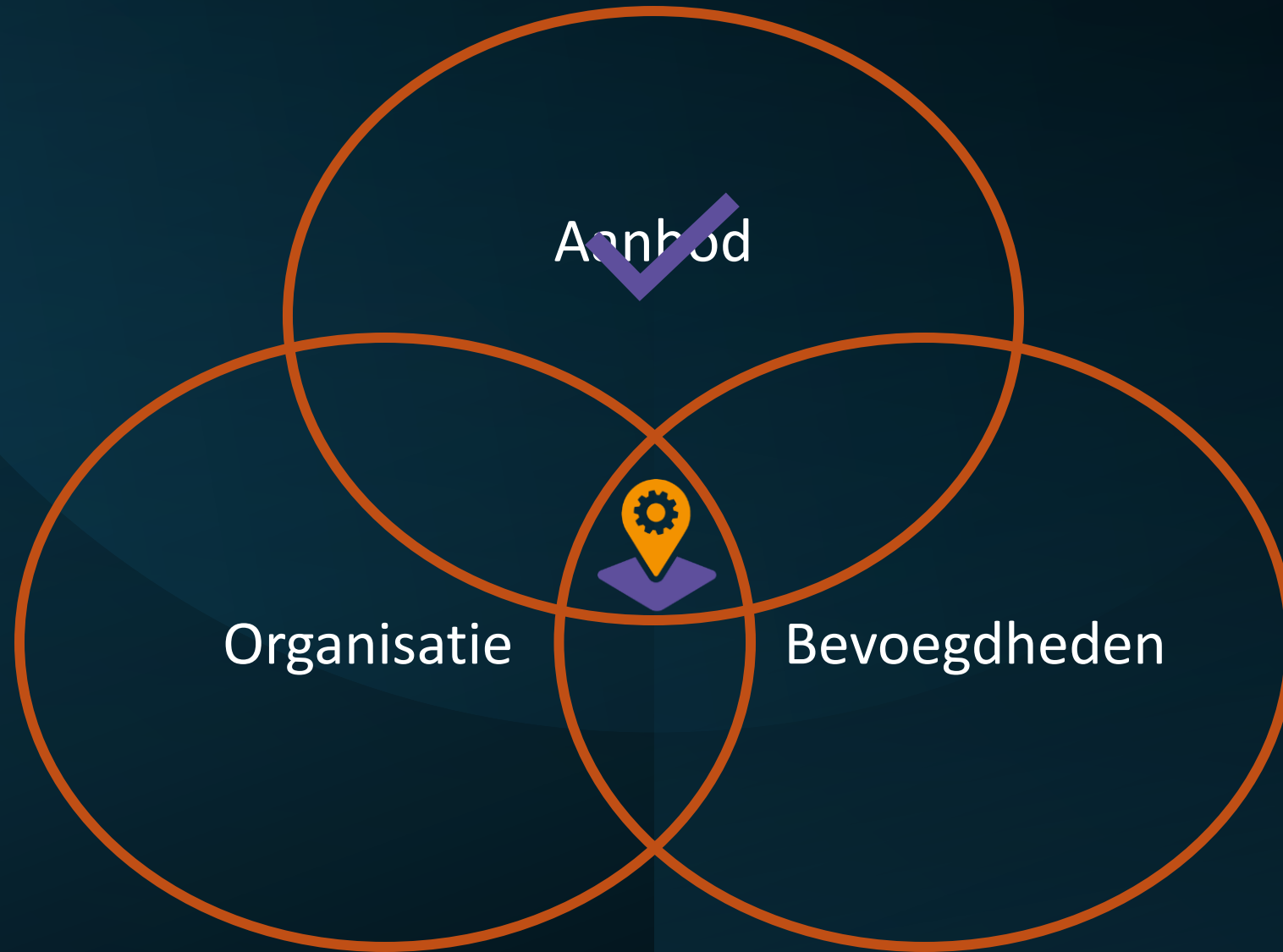
FIGUUR B3.6 Aandeel STO-regio's dat profiel binnen leerweg aanbiedt, schooljaar 2023/2024



Bron: DUO (eigen bewerking ROA).

# Aanbod





# Bevoegdheden en leraren



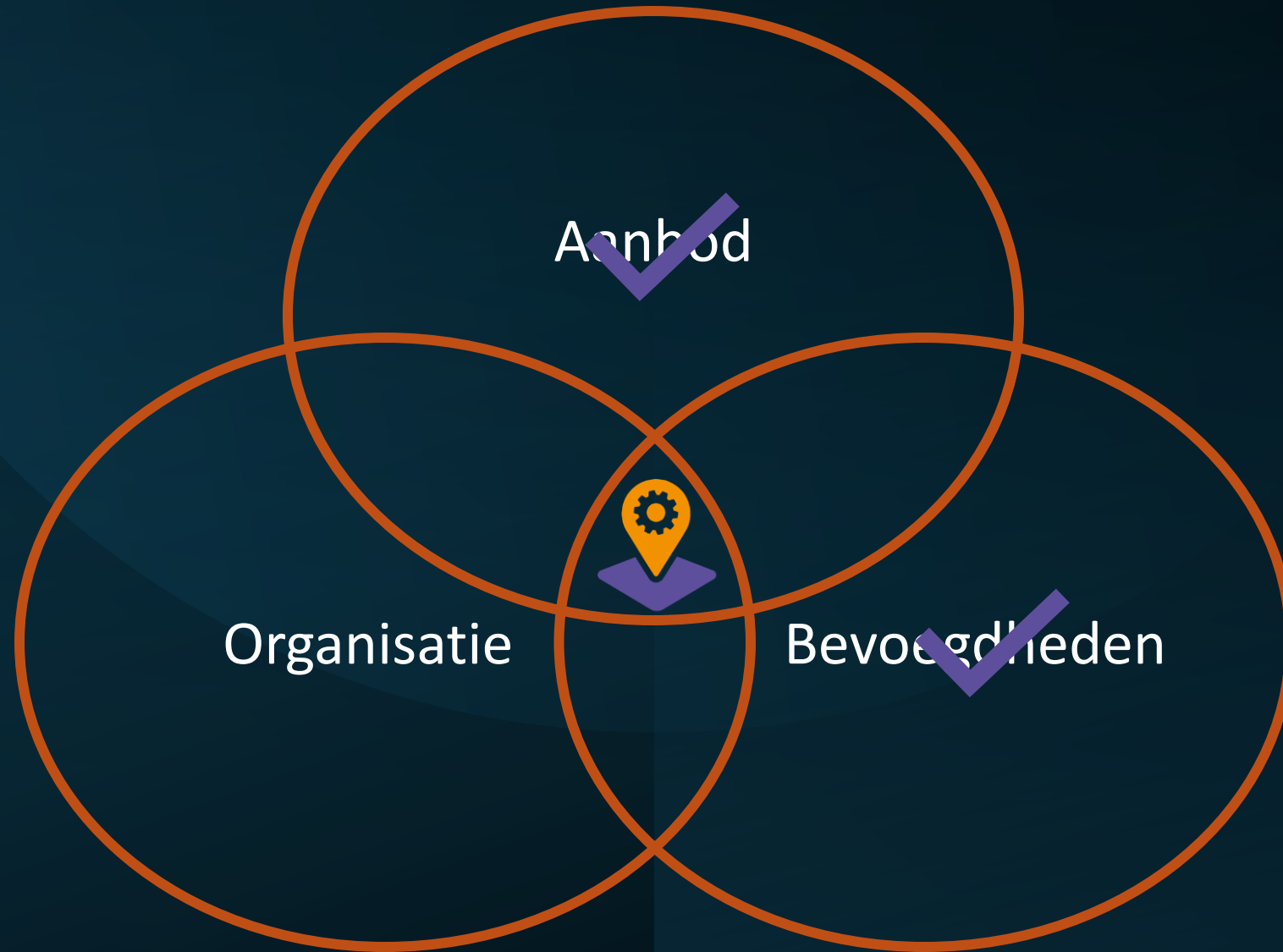
# Bevoegdheden en leraren



Monitor STO ziet tussen 2020 en 2024:

- In techniekprofielen 14% *meer* fte
- In niet-techniekprofielen 11% *minder* fte





# Organisatie

Verkenning toekomstgericht vmbo

- Beter regionaal dekkend aanbod ✓
- Beter aansluiting op het mbo ✓
- Breed oriënteren op alle beroepsgebieden, met de mogelijkheid om te specialiseren
  - Experiment PIE/BWI/(M&T) ✓
  - Praktijkgericht programma TIV



