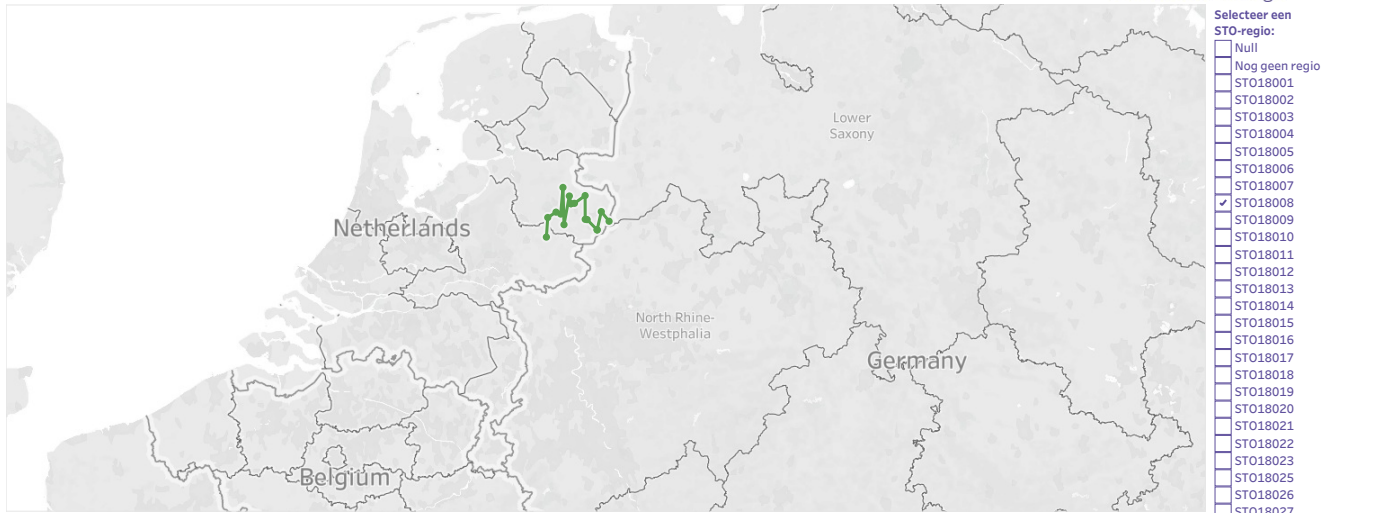


# Regioportret



voor en door de regio



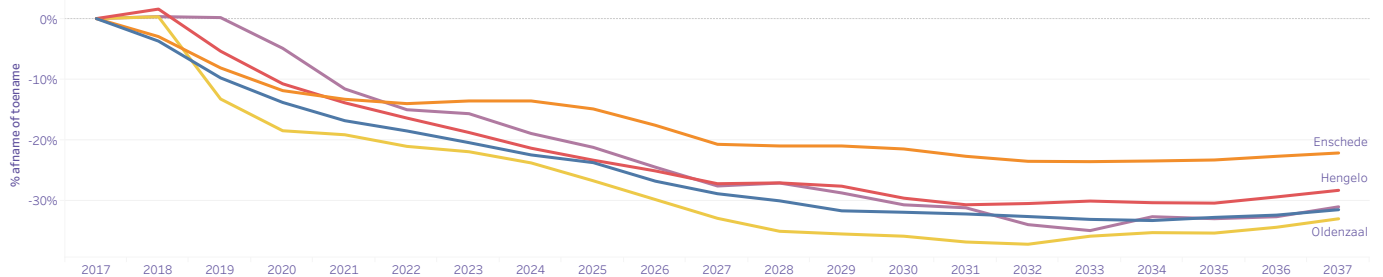
Aantal leerlingen in technische profielen in het derde en vierde leerjaar van BB en KB: **1.118**  
 Aantal leerlingen in technische profielen in het derde en vierde leerjaar van de GL: **115**  
 Maximaal aan te vragen bedrag voor de geselecteerde STO-regio voor vier jaar: **€ 18.684.572,50**  
 Het percentage van het aantal technische leerlingen in BB/KB en GL ten opzichte van het totaal aantal leerlingen: **22,90%**

## Aantal leerlingen in de verschillende profielen binnen het vmbo per leerweg en leerjaar in schooljaar 2018-2019

PROFIEL	Basisberoepsgerichte leerweg		Kaderberoepsgerichte leerweg		Gemengde leerweg		Theoretische leerweg	
	Leerjaar 3	Leerjaar 4	Leerjaar 3	Leerjaar 4	Leerjaar 3	Leerjaar 4	Leerjaar 3	Leerjaar 4
Bouwen, wonen en interieur	97	81	101	96	59			
Dienstverlening en producten	34	44	94	94	635	547		
Economie en ondernemen	124	116	220	235	131	8		
Groen	20	18	12	26	8	5		
Horeca, bakkerij en recreatie	52	73	44	73				
Media, vormgeving en ICT	20	16	42	69				
Mobiliteit en transport	36	34	37	27				
Produceeren, installeren en energie	117	98	127	117	50	6		
Techniek Breed (ISP)		1		2				
Zorg en Welzijn	254	273	435	386	157	33		
							78	596

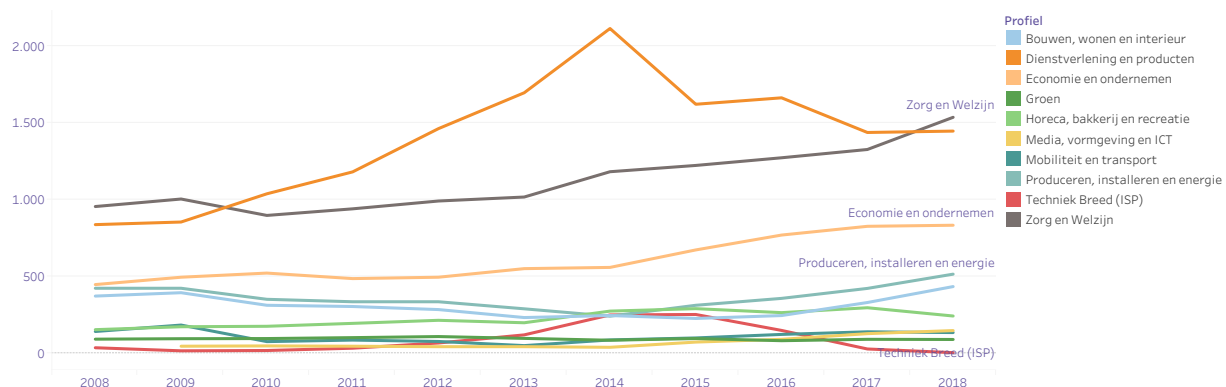
## De leerlingenprognose van de bovenbouw van het vmbo (BB/KB/GL/TL)

In Nederland wordt een krimp verwacht in de leerlingaantallen op het vmbo. Dit geldt met name voor de vmbo basis- en kaderberoepsgerichte leerwegen. In sommige gemeenten wordt een forse daling voorzien. Wat is er in uw regio nodig om, in het geval van krimp, een duurzaam onderwijsaanbod te realiseren?



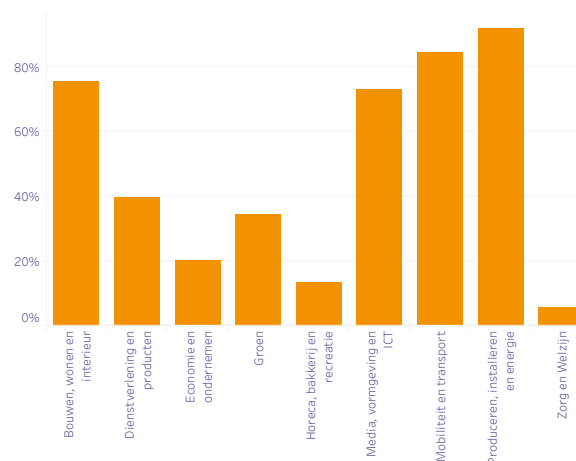
## Aantal leerlingen in de vmbo-profielen in de afgelopen tien jaar

Bekijk hieronder hoe leerlingen zijn verdeeld over de verschillende profielen in uw regio. Welke profielen bevatten veel leerlingen en welke weinig of geen? Hoe gevarieerd is het aanbod van profielen in uw regio?



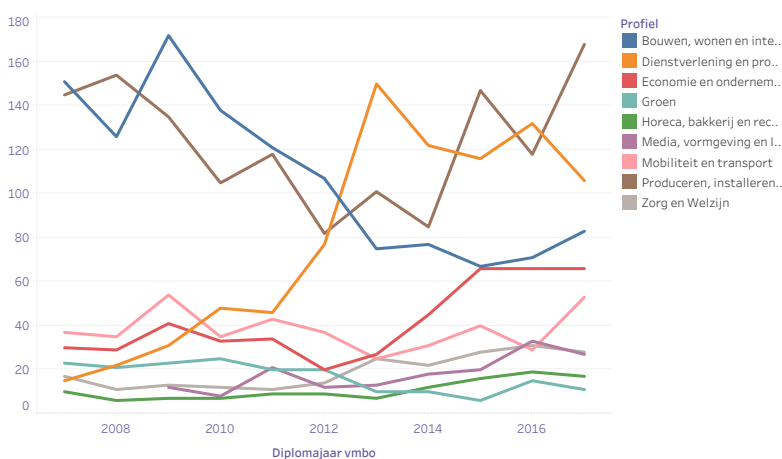
## Percentuele doorstroom van technische profielen BB/KB/GL naar een technische mbo-opleiding in 2018

De meeste leerlingen van technische profielen kiezen voor een technische mbo-studie. Daarnaast kiest ook een deel van de leerlingen uit niet-technische profielen voor een technische opleiding. Is dit in uw regio ook het geval?

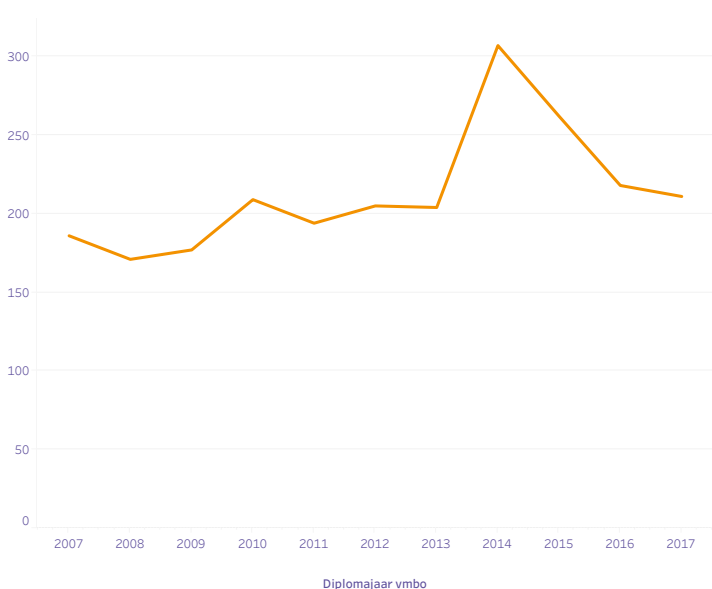


## Doorstroom van profielen (BB/KB/GL) naar een technische mbo-opleiding in 2018 in aantallen

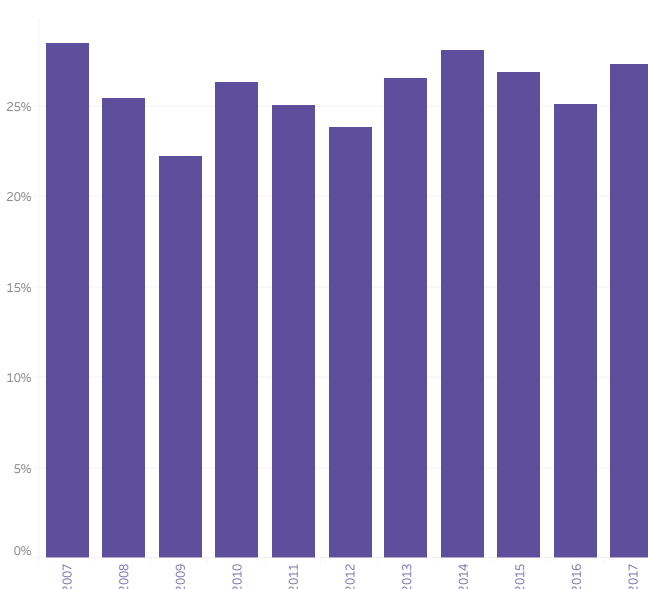
In absolute aantallen kan het onderstaande beeld lijken op de percentuele doorstroom, maar dit kan ook heel anders zijn. Een eventueel verschil hiertussen komt door variërende leerlingaantallen in profielen. Wat is het beeld in uw regio?



## Doorstroom van de theoretische leerweg naar een technische mbo-opleiding in aantallen



## Percentuele doorstroom van de theoretische leerweg naar een technische mbo-opleiding



## Huidige omvang van de technische arbeidsmarkt

In onderstaande tabel is zichtbaar hoeveel mensen in uw arbeidsmarktregio een technisch beroep hebben en in welke verhouding dit staat tot de werkende beroepsbevolking in deze regio.

	Middelbaar opgeleiden met een technisch beroep	Percentage middelbaar opgeleide beroepsbevolking met een technische baan	Totale werkzame beroepsbevolking	Werkzame middelbaar opgeleide beroepsbevolking
Twente	27.000	22,1%	265.000	122.000

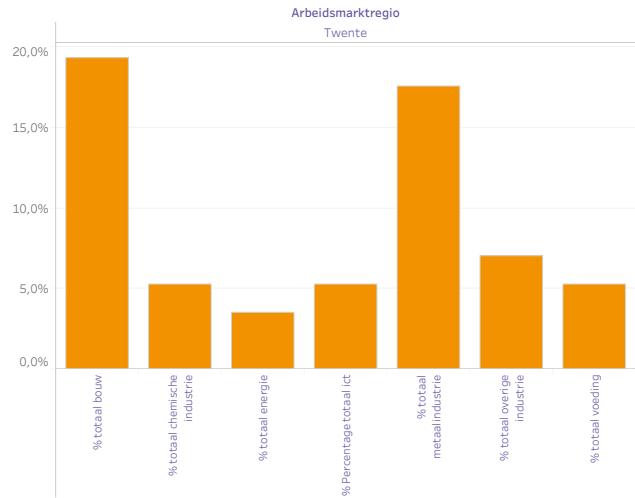
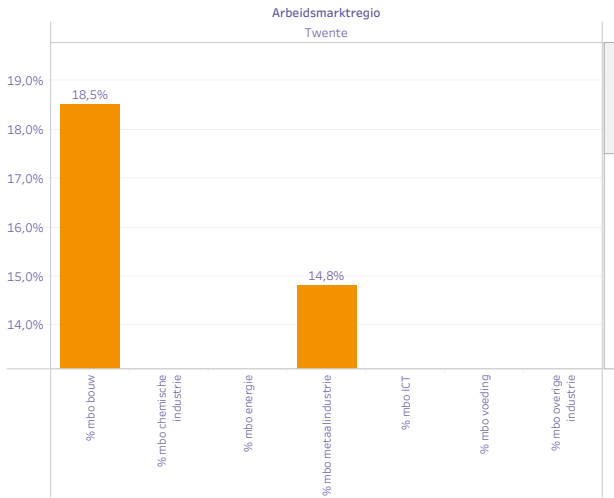
## Meest voorkomende technische beroepen

De meest voorkomende technische beroepen onder middelbaar opgeleiden (bron: CBS maatwerk, 2018). Indien van een arbeidsmarktregio geen gegevens bekend zijn, worden provinciale gegevens getoond.

Arbeidsmarktregio: Twente	
Automonteurs	9%
Productiemachinebedieners	7%
Technici bouwkunde en natuur	7%
Timmerlieden	6%
Productieleiders industrie en bouw	6%
Elektriciens en elektronica monteurs	6%
Metaalbewerkers en constructiewerkers	5%

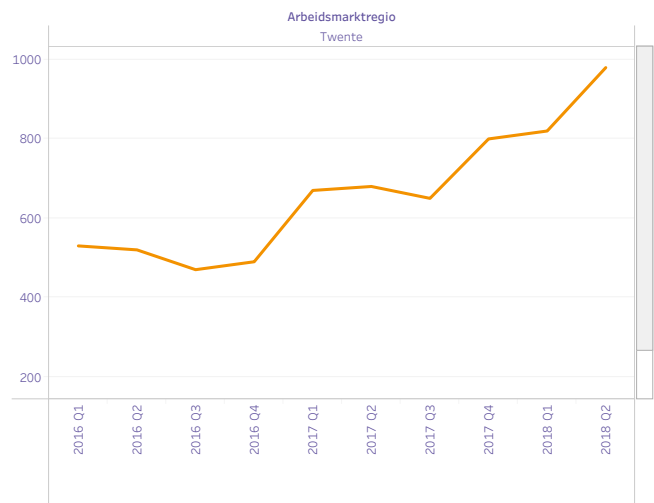
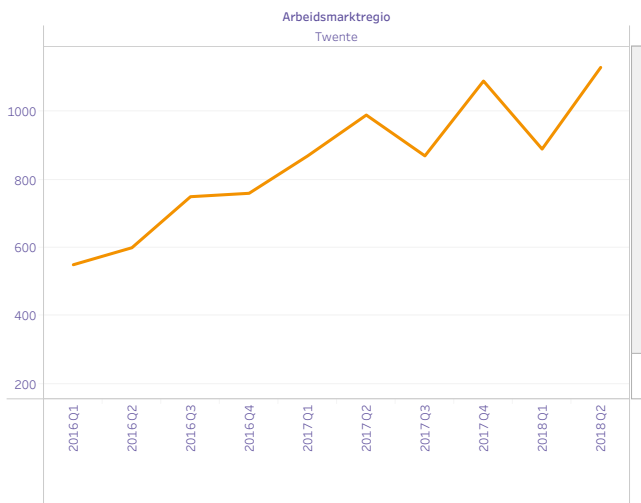
## Verdeling technische beroepen over de sectoren

In de onderstaande grafieken is te zien in welke sector de meeste technici werken in uw arbeidsmarktregio. De linker grafiek toont gegevens van middelbaar opgeleiden met een technische baan en de rechter grafiek toont de technische banen over alle opleidingsniveaus (Bron: CBS maatwerk, 2018). Het betreft hier schattingen afgerond op duizendtallen. Indien geen cijfers getoond worden, zijn de aantallen voor de betreffende arbeidsmarktregio onbekend. Let op dat deze grafiek de verdeling laat zien van technische banen over de sectoren; dus in welke sector de meeste technische beroepen te vinden zijn. Percentages hebben geen verband met het aandeel technische beroepen binnen de sectoren. In veel arbeidsmarktregio's werken de meeste technici in de bouw. Is dit ook in uw arbeidsmarktregio het geval?



## Ontwikkeling van de arbeidsmarktvrage naar basis- en middelbaar opgeleide technici

De onderstaande grafieken geven de ontwikkeling weer van het aantal vacatures technisch basisvakmanschap (linker grafiek) en specialistisch vakmanschap (rechter grafiek) naar arbeidsmarktregio. (Bron: schattingen van UUV, 2018). De vraag naar technici neemt de laatste twee jaar toe in de meeste regio's van Nederland. Is dat in uw regio ook het geval? Neemt de vraag naar technisch basisvakmanschap toe, naar technisch specialistisch vakmanschap of beiden?



## Verwachte ontwikkelingen baankansen mbo technisch opgeleiden niveau 2, 3 en 4 tot 2022

In de onderstaande grafieken ziet u de prognose van baankansen tot 2022 per arbeidsmarktregio. (bron: ROA, 2018). De baankansen voor middelbaar opgeleiden wisselen enorm per arbeidsmarktregio. Hoe zijn de baankansen in uw regio in de komende jaren? Ziet u verschil tussen mbo-opgeleiden in de techniek of in andere richtingen, zoals: economie, groen en zorg en welzijn?

Arbeidsmarktregio	mbo 2/3 techniek	mbo 2/3 groen	mbo 2/3 economie	mbo 2/3 zorg en welzijn
Twente	matig	slecht	matig	slecht

Arbeidsmarktregio	mbo 4 techniek	mbo 4 groen	mbo 4 economie	mbo 4 zorg en welzijn
Twente	redelijk	redelijk	matig	redelijk

## Mbo-opleidingen met de meeste kans op een baan in de komende jaren

In de onderstaande tabellen vindt u de tien mbo-opleidingen met de meeste kans op een baan per arbeidsmarktregio in willekeurige volgorde. (bron: SBB, berekend voor startdatum mbo-opleiding 2017).

### Mbo niveau 2

**Twente**  
 Procesoperator A  
 Aankomend medewerker grondoptreden  
 Allround medewerker afvalbeheer  
 Constructiewerker  
 Timmerman  
 Medewerker groen en cultuurtechniek  
 Chauffeur wegvervoer  
 Monteur elektrotechnische installaties  
 Uitvoerend bakker  
 Monteur mechatronica

### Mbo niveau 3

**Twente**  
 Verzorgende IG  
 Begeleider gehandicaptenzorg  
 Eerste monteur mechatronica  
 Eerste verkoper  
 Eerste monteur elektrotechnische industriële installaties en systemen  
 Procesoperator B  
 Allround constructiewerker  
 Allround timmerman  
 Vakbekwaam medewerker voeding en technologie  
 Eerste monteur elektrotechnische systemen

### Mbo niveau 4

**Twente**  
 Mbo-Verpleegkundige  
 Technicus engineering  
 Vakexpert veehouderij  
 Technisch Specialist Personenauto's  
 Werkvoorbereider installaties  
 Uitvoerder bouw/infra  
 Werkvoorbereider fabricage  
 Technicus mechatronica systemen  
 Salonmanager  
 Opticien

