

Facts & Figures Midden-Utrecht

Technische arbeidsmarkt

In Midden-Utrecht hebben 65.000 personen een technische baan op een werkzame beroepsbevolking van 394.000 mensen (16%).

Onder middelbaar opgeleiden in Midden-Utrecht zijn 21.000 werkzaam in een technisch beroep; op een werkzame beroepsbevolking van 127.000 mbo-opgeleide mensen. Dit betekent dat 17% van de mbo-opgeleide werknemers een technisch beroep heeft. Dat is ongeveer 1 op de 6.

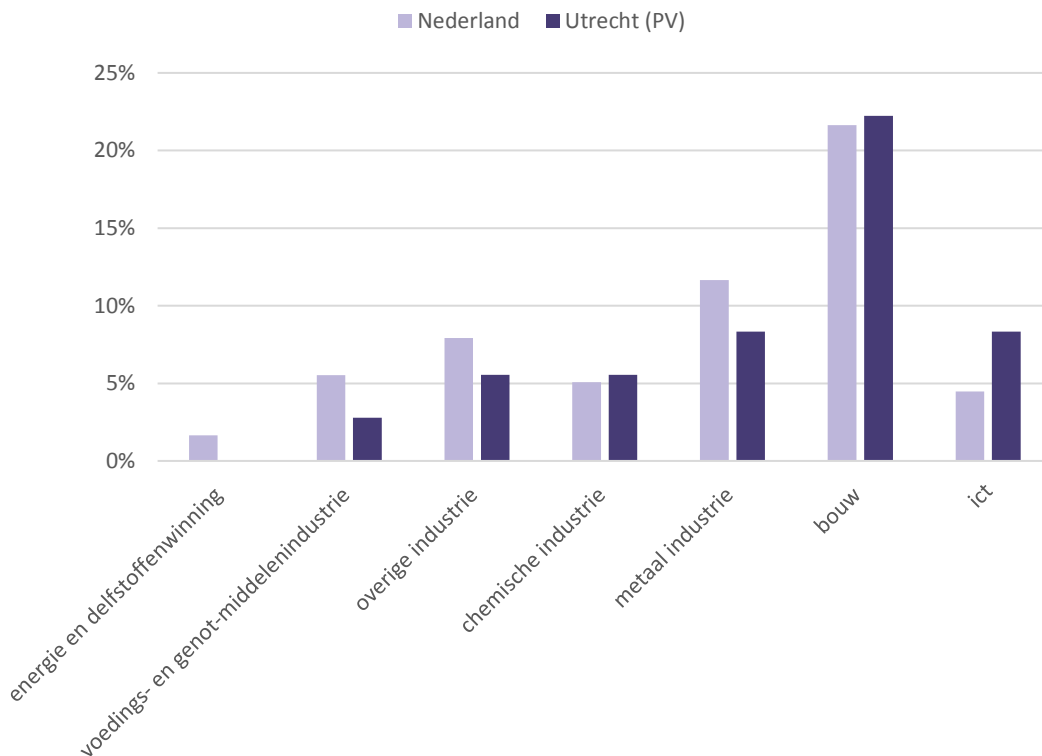
Tabel. Omvang werkzame (technische) beroepsbevolking van middelbaar opgeleiden (bron: CBS maatwerk, 2018).

Arbeidsmarktregio	werkzame beroepsbevolking middelbaar opgeleiden	waarvan technisch beroep	percentage
Midden-Utrecht (AM)	127000	21000	17%
Utrecht (PV)	211000	36000	17%
Nederland	3177000	670000	21%

Er zijn relatief weinig technische beroepen in technische sectoren ten opzichte van het Nederlands gemiddelde: 48% van de middelbaar opgeleiden met een technisch beroep werkt in een technische sector in Midden-Utrecht. In Nederland is dit 58%. De grootste sector waarin middelbaar opgeleide technici werken is de bouw.

Tabel. Percentage van mbo-opgeleiden in technische banen naar sector (bron cijfers: CBS maatwerk, 2018). De grafiek die hierna wordt getoond is een visuele vergelijking van de cijfers in Utrecht met die van Nederland.

	energie en delfstoffenwinning	voedings- en genotmiddelen-industrie	overige industrie	chemische industrie	metaal industrie	bouw	ict
Nederland	2%	6%	8%	5%	12%	22%	4%
Utrecht (PV)	0%	3%	6%	6%	8%	22%	8%



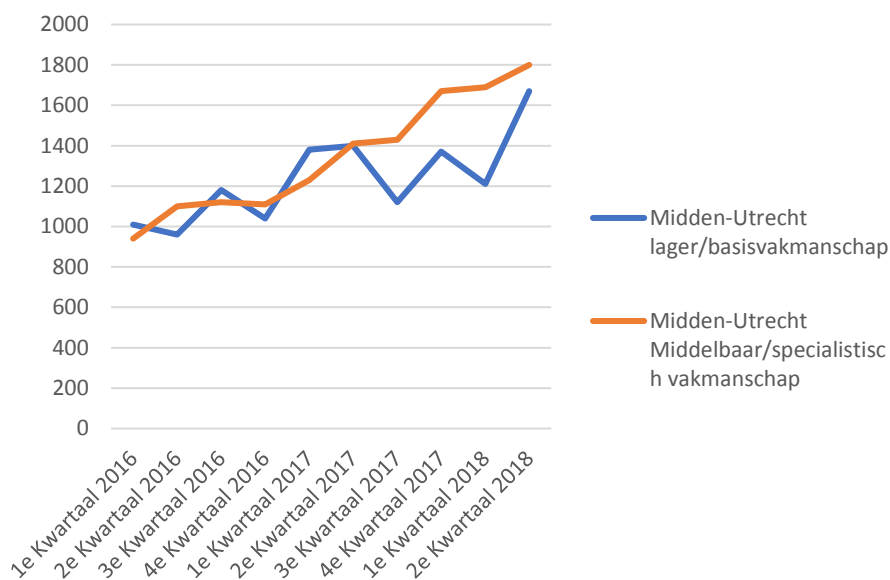
Grafiek: percentage mbo-opgeleide werkenden met een technische baan naar sector (bron cijfers: CBS maatwerk, 2018). De bouw is de sector met de meeste mbo-opgeleide technici.

De meest voorkomende technische beroepen onder middelbaar opgeleiden in Midden-Utrecht zijn software- en applicatieontwikkelaars; loodgieters en pijpfitters en technici bouwkunde en natuur.

Tabel. De meest voorkomende technische beroepen onder mbo-opgeleiden in Midden-Utrecht (bron: CBS maatwerk, 2018).

Beroep	Percentage
Software- en applicatieontwikkelaars	14
Loodgieters en pijpfitters	9
Technici bouwkunde en natuur	7
Elektriciens en electronicamonteurs	6
Automonteurs	5
Databank- en netwerkspecialisten	5
Ingenieurs (geen elektrotechniek)	5

De vraag naar technici neemt de laatste twee jaar toe in Midden-Utrecht; dit geldt voor zowel technisch basisvakmanschap als specialistisch vakmanschap. Het aantal vacatures is fors gestegen.



Ontwikkeling aantal vacatures technisch basisvakmanschap en specialistisch vakmanschap naar arbeidsmarktregio (bron: schattingen van UWV, 2018). Vanaf 2016 is er een opwaartse trend in het aantal technische vacatures.

Tabel. De tien mbo-opleidingen met de meeste kans op een baan per arbeidsmarktregio, in willekeurige volgorde (bron: SBB <https://www.s-bb.nl/feiten-en-cijfers/basiscijfers-jeugd/basiscijfers-jeugd-kansen>). Berekend voor startdatum mbo-opleiding in 2017.

	niveau 2	niveau 3	Niveau 4
Midden-Utrecht	Kok	Verzorgende IG	Mbo-Verpleegkundige
	Monteur elektrotechnische installaties	Financieel administratief medewerker	ICT-beheerder
	Autotechnicus	Verkoopspecialist	(Junior) accountmanager
	Aankomend medewerker grondoptreden	Begeleider gehandicaptenzorg	Technicus engineering
	Chauffeur openbaar vervoer	Zelfstandig werkend kok	Persoonlijk begeleider specifieke doelgroepen
	Constructiewerker	Secretaresse	Persoonlijk begeleider gehandicaptenzorg
	Timmerman	Eerste Autotechnicus	Managementassistent/directiesecretaresse
	Schilder	Eerste monteur elektrotechnische industriële installaties en systemen	Middenkaderfunctionaris Bouw
	Chauffeur wegvervoer	Eerste verkoper	Applicatie- en mediaontwikkelaar
	Medewerker groen en cultuurtechniek	Contactcenter medewerker	Apothekersassistent

In de volgende tabel vindt u de arbeidsmarktprognose gebaseerd op de vervangingsvraag; uitbreidingsvraag en instroom per richting. De arbeidskansen voor mbo-opgeleiden zijn afhankelijk van opleidingsrichting matig of goed in Midden-Utrecht. Voor mbo 2/3 en 4 techniek is de kans op werk tot 2022 goed.

Tabel. Prognose van baankansen tot 2022 naar arbeidsmarktregio (bron: ROA, 2018).

Arbeidsmarktregio	Opleiding	Kansen
Midden-Utrecht	MBO 2/3 GROEN	
Midden-Utrecht	MBO 2/3 ECONOMIE	matig
Midden-Utrecht	MBO 2/3 TECHNIEK	goed
Midden-Utrecht	MBO 2/3 ZORG EN WELZIJN	matig
Midden-Utrecht	MBO 4 GROEN	goed
Midden-Utrecht	MBO 4 ECONOMIE	matig
Midden-Utrecht	MBO 4 TECHNIEK	goed

De verwachte vervangingsvraag is de vraag naar nieuwe arbeidskrachten die ontstaat door bijvoorbeeld pensionering, (tijdelijke) uittreding vanwege zorgtaken, arbeidsongeschiktheid, beroepsmobiliteit of doorstroom naar een andere opleiding. De verwachte uitbreidingsvraag is de vraag naar nieuwe arbeidskrachten, die ontstaat door groei van de werkgelegenheid in een bepaalde sector. De instroom is gebaseerd op de verwachte uitstroom van schoolverlaters uit het initiële dag-, deeltijd-, niet-reguliere voltijdonderwijs en de beroepsgerichte volwasseneneducatie. De prognose is berekend per arbeidsmarktregio. Met name bij mbo 4 techniek zijn de arbeidskansen gunstig.