

Uitstromers uit de koudetechniek, nadere specificering uitstroom naar ander branche

KBA Nijmegen (11 maart 2022)

Inleiding

KBA Nijmegen heeft in opdracht van Nederlandse Vereniging van ondernemingen op het gebied van Koudetechniek en Luchtbehandeling (NVKL) in 2021 een arbeidsmarktonderzoek uitgevoerd.¹ Een van de uitkomsten was dat bijna zeventig procent van de uitstromers in een andere branche is gaan werken. Het gaat om zo'n vijf á zesduizend uitstromende werknemers per jaar. Dit roept aanvullende onderzoeksvragen op over samenstelling van de uitstromers richting een andere branche.

In voorliggende rapportage wordt beknopt antwoord gegeven op de (beschrijvende) vraag:

1. Wat is de samenstelling van uitstromende koudetechniek werknemers richting een andere branche in de jaren 2016 t/m 2020? Specifiek:
 - a) Wat is de leeftijdsopbouw van deze uitstromers?
 - b) Welke functies vervulden de uitstromers voordat zij de branche verlieten?
 - c) In welke branches komen de uitgestroomde monteurs terecht?

Om de onderzoeksvraag te beantwoorden is er gebruikt gemaakt van hetzelfde analysebestand als het onderzoek uit 2021.

Leeftijdsopbouw van uitstromers naar andere branche

Tabel 1 en figuur 1 laten de ontwikkeling van de uitstromers naar een andere branche zien, uitgesplitst naar vijf naar leeftijdscategorieën, respectievelijk in percentages en aantallen. Van de in 2020 uitgestroomde werknemers richting een andere branche is ruim een kwart jonger dan 25 jaar (zie tabel 1). Dit gaat om ruim 1.500 uitstromers. De meeste uitstromers in 2020 vielen in die leeftijdscategorie. In de jaren daarvoor (van 2016 tot en met 2019) bevonden de meeste uitstromers zich in de leeftijdscategorie 25 tot 34 jaar. De toename van de uitstroom naar een andere branche is vooral zichtbaar bij jonge instromers en uitstromers ouder dan 55 jaar.

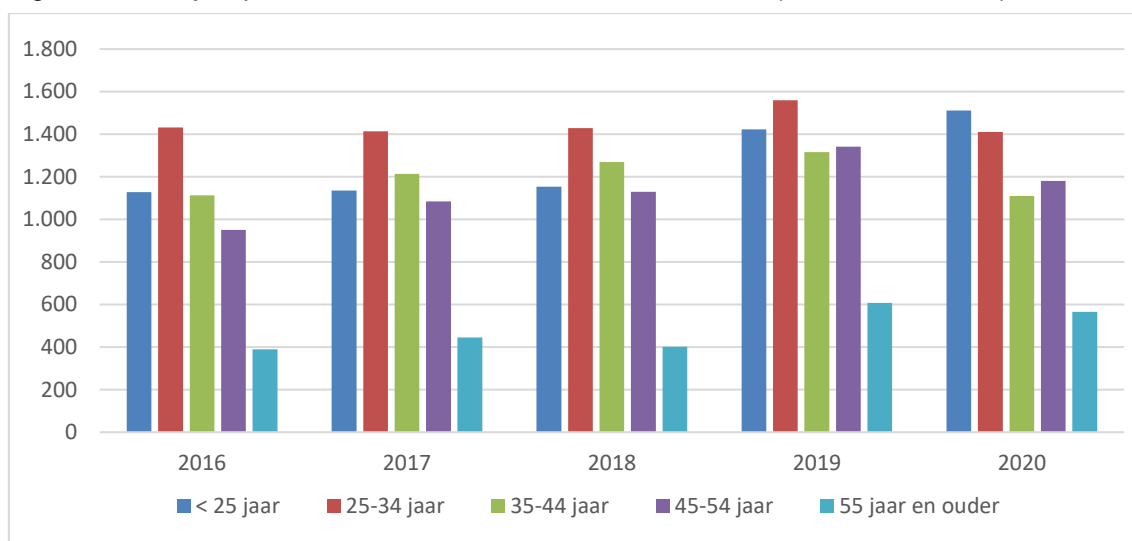
Tabel 1 - Leeftijdsopbouw van uitstromers naar andere branche (percentage)

	2016	2017	2018	2019	2020
Jonger dan 25 jaar	23%	21%	21%	23%	26%
25 tot 34 jaar	29%	27%	27%	25%	24%
35 tot 44 jaar	22%	23%	24%	21%	19%
45 tot 54 jaar	19%	20%	21%	21%	20%
55 jaar en ouder	8%	8%	7%	10%	10%
Totaal	5.012	5.291	5.381	6.246	5.779

Bron: CBS, bewerking KBA Nijmegen

¹ Verhaegh, T. e.a. (2021), *Instroom- en personeelsbehoefte in de koude- en klimaattechniek*, KBA Nijmegen i.o.v. NVKL

Figuur 1 - Leeftijdopbouw van uitstromers naar andere branche (absolute aantallen)



Bron: CBS, bewerking KBA Nijmegen

Functieverdeling van uitstromers voordat zij de branche verlieten

De functie van uitgestroomde werknemers is alleen bekend voor werknemers die werkzaam waren bij bedrijven met de cao Metaal & Techniek Technisch Installatiebedrijf. Dit geldt voor zo'n twee derde van de bedrijven in de koudetechniek en ruim de helft van de werknemers in de branche.

In tabel 2a en 2b is de functieverdeling van uitstromers naar een andere branche voor de jaren 2016 tot en met 2020 te zien.² De meest van deze uitgestroomde werknemers hadden voordat zij de branche verlieten een functie als monteur/installateur. Het gaat om ruim de helft (zo'n 54 tot 59%) van de uitstromers naar een andere branche. Daarnaast zijn de meest voorkomende functies administratief personeel en planner/werkvoorbereider. De toename van de uitstroom is zichtbaar bij al deze veelvoorkomende functies.

² Deze functieafdeling wordt door KBA gebruikt voor onderzoek in de TI in opdracht van Wij Techniek, gebaseerd op de MN beroepencodes. Hierbij is gekeken naar de functie van de werknemer voor het uitstroomjaar.

Tabel 2a - Functieverdeling van uitstromers naar andere branche (absolute aantallen, afgerond)*

	2016	2017	2018	2019	2020
Directie	10	10	10	5	5
Ontwikkelen	25	25	40	35	40
Plannen en werkvoorbereiden	130	185	195	175	180
Tekenen	55	65	60	50	40
Technisch voorbereidend - overig	130	170	180	200	155
Monteren/installeren	1.120	1.350	1.460	1.475	1.185
Leidinggevend monteren/installeren	20	25	15	25	10
Staf – administratief personeel	165	195	205	225	225
Staf – personeelsfunctionaris	5	10	10	10	15
Staf – verkopen	30	25	40	35	15
Staf – afdelingschef	5	10	10	5	5
Staf – bedrijfsleiding	30	45	35	55	45
Staf – overig	30	60	70	90	80
Overig technisch uitvoerend	35	35	35	50	45
Overig	115	120	130	180	160
Totaal	1.905	2.320	2.490	2.625	2.210

*Afgerond op vijftallen om onthullingsrisico tegen te gaan (conform outputrichtlijnen CBS).

Bron: CBS, bewerking KBA Nijmegen

Tabel 2b - Functieverdeling van uitstromers naar andere branche (percentage)*

	2016	2017	2018	2019	2020
Directie	1%	0%	0%	0%	0%
Ontwikkelen	1%	1%	2%	1%	2%
Plannen en werkvoorbereiden	7%	8%	8%	7%	8%
Tekenen	3%	3%	2%	2%	2%
Technisch voorbereidend - overig	7%	7%	7%	8%	7%
Monteren/installeren	59%	58%	59%	56%	54%
Leidinggevend monteren/installeren	1%	1%	1%	1%	0%
Staf – administratief personeel	9%	8%	8%	9%	10%
Staf – personeelsfunctionaris	0%	0%	0%	0%	1%
Staf – verkopen	2%	1%	2%	1%	1%
Staf – afdelingschef	0%	0%	0%	0%	0%
Staf – bedrijfsleiding	2%	2%	1%	2%	2%
Staf – overig	2%	3%	3%	3%	4%
Overig technisch uitvoerend	2%	1%	1%	2%	2%
Overig	6%	5%	5%	7%	7%
Totaal (=100%)	1.905	2.320	2.490	2.625	2.210

Bron: CBS, bewerking KBA Nijmegen

Branches waar uitgestroomde monteurs terecht komen

Tabel 3 geeft een overzicht van de branches waar de uitgestroomde monteurs (van tabel 2a en 2b) het jaar na uitstroom werkzaam zijn. Ongeveer de helft van hen werkt een jaar later nog wel in de technische installatiebranche of in de TI-keten. 16 tot 23 procent is terug te zien in de uitzendbranche. Daarna zijn de grootste uitstroombanches de (overige) zakelijke dienstverlening, handel en de bouw.

Tabel 3 – Branches waar uitgestroomde monteurs terecht komen (in procenten)

Bestemming van de uitstroom (indikking SBI-codes)	2016	2017	2018	2019	2020
TI-keten	48%	55%	46%	45%	42%
arbeidsbemiddeling/uitzendbranche	23%	16%	17%	17%	17%
(overige) zakelijke dienstverlening	4%	4%	11%	8%	8%
handel	5%	4%	5%	7%	7%
bouwnijverheid	4%	5%	5%	5%	5%
metaal- /machine- /computers- /apparaten-industrie	3%	3%	3%	4%	5%
transport	2%	1%	1%	2%	4%
zorg en welzijn	1%	1%	2%	2%	2%
procesindustrie	1%	1%	1%	2%	2%
bestuur /overheid /cultuur /recreatie	2%	1%	2%	2%	2%
onderwijs / opleidingen	1%	2%	2%	3%	2%
ICT-diensten	1%	1%	1%	1%	1%
overig techniek /industrie	1%	2%	2%	1%	1%
carrosserie	1%	1%	1%	1%	1%
landbouw /tuinbouw /bosbouw	1%	0%	0%	1%	0%
branche onbekend	1%	1%	1%	0%	0%
totaal	1.120	1.350	1.460	1.475	1.185

Bron: CBS, bewerking KBA Nijmegen