



Urban Data Center Leiden071

Werknemers in Leiden

CBS

Urban Data Center / Leiden071

November 2022

onderzoek@leiden.nl

Inleiding

Wie werken in Leiden? Welke soorten banen zijn er? En wat zijn de trends in de tijd? Dit rapport geeft antwoord op deze vragen. De basis is een tabellenset die het Urban Data Center Leiden071 heeft opgesteld. Eerder is deze analyse uitgevoerd voor de jaren 2014 en 2017, nu is er een update beschikbaar met de gegevens van 2020.

Analyse door UDC Leiden071

Het Urban Data Center (UDC) Leiden071 heeft een tabellenset opgesteld. De tabellen gaan over de banen bij bedrijven en instellingen in Leiden en achtergrondkenmerken van degenen die de banen bekleeden. Het betreft banen van werknemers in loondienst die zijn opgenomen in de Polisadministratie. Zelfstandigen zijn dus niet meegenomen. Een persoon kan meerdere banen hebben. In de deze publicatie worden alleen de hoofdbanen meegenomen. Dit is de baan waarin de persoon de meeste uren heeft gewerkt. De termen 'banen' en 'werknemers' worden in deze publicatie door elkaar heen gebruikt. Een kenmerk als leeftijd heeft namelijk betrekking op de werknemer, maar een kenmerk als uurloon op de baan. Er zijn gegevens beschikbaar voor de jaren 2014, 2017 en 2020. Steeds gaat het om de stand op 31 december van het betreffende jaar.

Het [UDC Leiden071](#) is een samenwerking tussen het Centraal Bureau voor de Statistiek (CBS) en gemeente Leiden. Eén van de doelen van deze samenwerking is om het datagedreven werken binnen de gemeente te bevorderen.

Sectoren

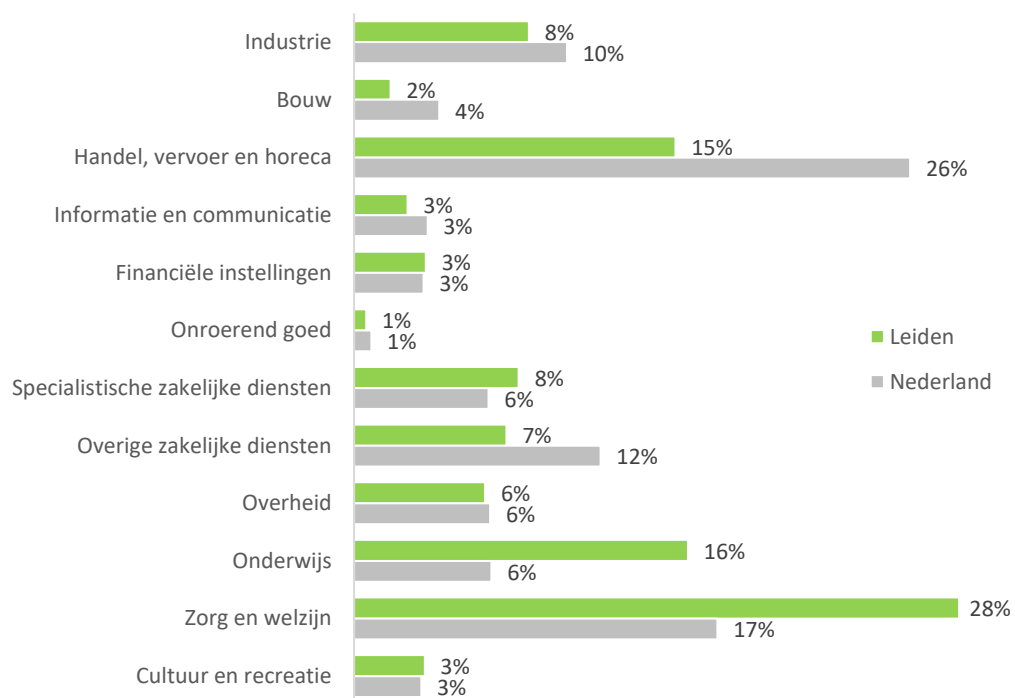
De werknemers / banen worden onderverdeeld in verschillende sectoren. Deze zijn gebaseerd op de Standaard Bedrijfsindeling uit 2008 (SBI-2008). De hoofdindeling maakt gebruik van letters. In deze publicatie zijn verschillende sectoren samen genomen. Hieronder staat aangegeven met welke letter(s) de sector wordt aangeduid, welke term in deze publicatie wordt gebruikt om de sector aan te duiden en enkele voorbeelden van sub-sectoren die binnen de sector vallen.

SBI-code	Omschrijving in tekst	Voorbeelden van bedrijven in de sector
B-E	Industrie	Vervaardiging van verschillende producten, winning van delfstoffen, energiewinning, afvalverwerking
F	Bouw	Algemene burgerlijke en utiliteitsbouw, water- en wegenbouw, gespecialiseerde bouwbedrijven
G-I	Handel, vervoer en horeca	Detail- en groothandel, reparatie van auto's en fietsen, vervoer over land en water, koeriers, logiesverstrekking, eet- en drinkgelegenheden
J	Informatie en communicatie	Uitgeverijen, productie van films, radio- en televisieprogramma's, telecommunicatie, informatietechnologie
K	Financiële instellingen	Verzekeringen, pensioenfondsen, banken
L	Onroerend goed	Verhuur van en handel in onroerend goed
M	Specialistische zakelijke diensten	Juristen, accountants, architecten, research en development, marketing, industrieel ontwerp
N	Overige zakelijke diensten	Verhuur van roerende goederen, uitzendbureaus, reisbureaus, beveiliging, schoonmaakbedrijven
O	Overheid	Openbaar bestuur, overheidsdiensten, verplichte sociale verzekeringen

P	Onderwijs	Basis- voortgezet, middelbaar en hoger beroepsonderwijs, universiteit,
Q	Zorg en welzijn	Ziekenhuizen, huis- en tandartsen, verpleeghuizen, jeugdzorg, welzijns- en maatschappelijk werk, kinderopvang, dagopvang
R-U	Cultuur en recreatie	Kunstenaars, musea, bibliotheken, sport, attracties, wellness

In onderstaande grafiek staat de relatieve omvang van de sectoren weergegeven. Wat opvalt is dat de sectoren 'Onderwijs' en 'Zorg en welzijn' in Leiden een stuk groter zijn dan landelijk en de sector 'Handel, vervoer en horeca' een stuk kleiner is.

Relatieve omvang van de sectoren in Leiden en Nederland, 2020



Leeswijzer

De tabellen die het CBS heeft opgesteld staan op de [UDCLeiden071](https://udc.leiden071.nl) website. Er zijn zes kenmerken van werknemers / banen die aan bod komen:

- Geslacht
- Woonplaats
- Opleidingsniveau
- Nationaliteit
- Leeftijd
- Uurloon

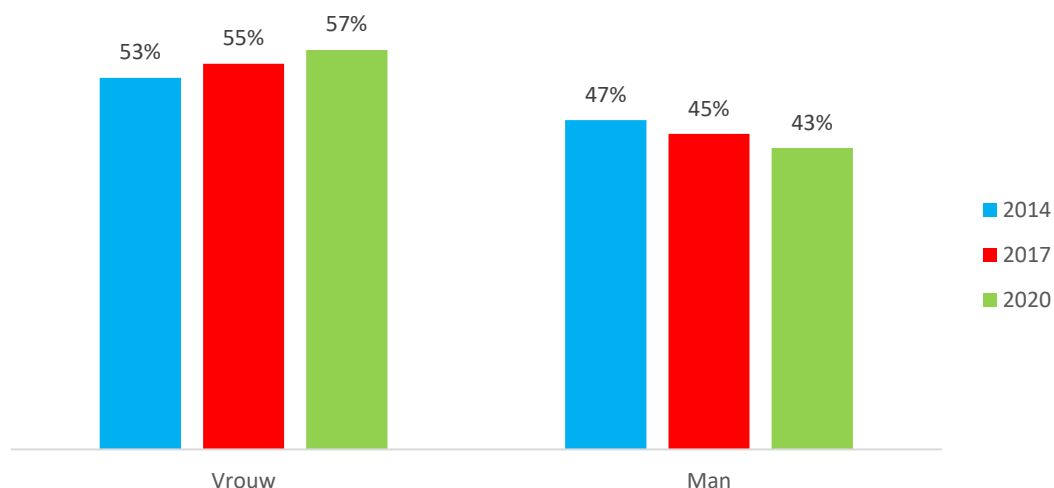
In deze publicatie kijken we per kenmerk naar de situatie in 2014, 2017 en 2020. Daarna naar de verschillen tussen de afzonderlijke sectoren. Hierbij wordt telkens met oranje arcering aangegeven in welke sector een kenmerk vaak voorkomt (drie sectoren waar het kenmerk het meest voorkomt) en met gele arcering in welke sectoren een kenmerk relatief weinig voorkomt (drie sectoren waar het kenmerk het minst voorkomt). Tot slot volgt een vergelijking met landelijke cijfers (voorzover beschikbaar).

Banen in Leiden naar kenmerk van de baan / werknemer

Geslacht van werknemers

Van alle mensen die in Leiden werken, is in 2020 57% een vrouw en 43% een man. Het aandeel vrouwen is de afgelopen jaren gestegen. Tussen de sectoren zijn flinke verschillen. In Industrie, Informatie en communicatie en met name Bouw werken relatief veel mannen. Sectoren waarin relatief veel vrouwen werken zijn Cultuur en recreatie, Onderwijs en vooral Zorg en welzijn.

Geslacht van werknemers bij Leidse bedrijven en instellingen, 2014-2020



Geslacht van werknemers naar sector in Leiden, 2020

	Vrouw	Man	Totaal
Industrie	32%	68%	100%
Bouw	11%	89%	100%
Handel, vervoer en horeca	48%	51%	100%
Informatie en communicatie	30%	70%	100%
Financiële instellingen	46%	54%	100%
Onroerend goed	49%	51%	100%
Specialistische zakelijke diensten	51%	49%	100%
Overige zakelijke diensten	47%	53%	100%
Overheid	46%	54%	100%
Onderwijs	61%	39%	100%
Zorg en welzijn	78%	22%	100%
Cultuur en recreatie	59%	41%	100%
Gemiddeld	57%	43%	100%

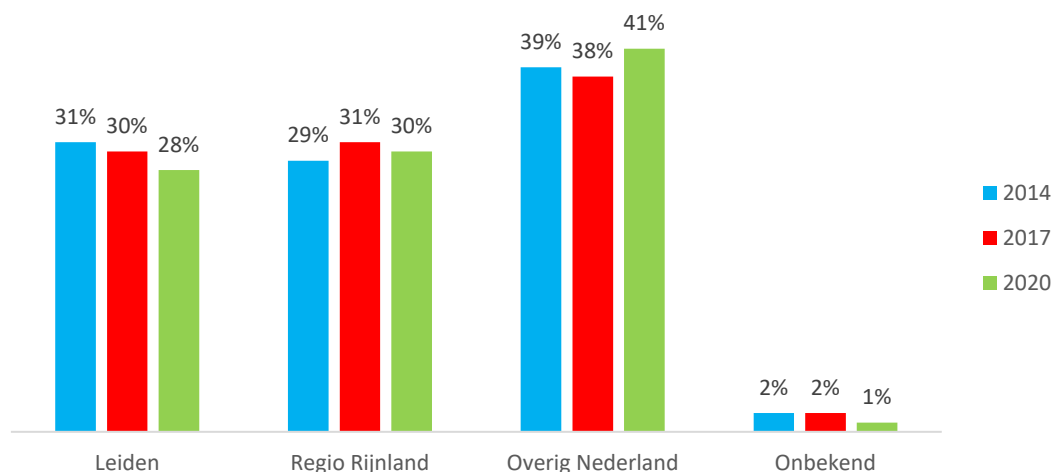
Laagste drie sectoren per kolom

Hoogste drie sectoren per kolom

Woonplaats van werknemers

Ongeveer drie van de tien personen met een baan in Leiden, wonen ook in Leiden. De overige 70% komt uit omliggende gemeenten in Holland-Rijnland (ca. 30%) of de rest van Nederland (ca. 40%). In de sectoren Financiële instellingen en Overige zakelijke diensten wonen de werknemers wat verder weg van hun werk. Werknemers in Onroerend goed, Onderwijs en Cultuur en recreatie wonen vaker dan gemiddeld in Leiden. In de tabellen op de website zijn de werknemers die in Leiden wonen gesplitst naar wijk.

Woonplaats van werknemers bij Leidse bedrijven en instellingen, 2014-2020



Woonplaats van werknemers naar sector in Leiden, 2020

	Leiden	Holland Rijnland*	Overig Nederland	Onbekend	Totaal
Industrie	23%	26%	50%	1%	100%
Bouw	29%	38%	32%	0%	100%
Handel, vervoer en horeca	30%	29%	40%	1%	100%
Informatie en communicatie	25%	23%	52%	0%	100%
Financiële instellingen	18%	19%	61%	1%	100%
Onroerend goed	31%	35%	33%	0%	100%
Specialistische zakelijke diensten	23%	20%	56%	1%	100%
Overige zakelijke diensten	22%	13%	59%	6%	100%
Overheid	22%	32%	46%	0%	100%
Onderwijs	33%	30%	36%	1%	100%
Zorg en welzijn	29%	41%	29%	0%	100%
Cultuur en recreatie	33%	24%	42%	1%	100%
Gemiddeld	28%	30%	41%	1%	100%

* De regio Holland Rijnland bestaat, behalve Leiden, uit de gemeenten Alphen aan den Rijn, Hillegom, Kaag en Braassem, Katwijk, Leiderdorp, Lisse, Nieuwkoop, Noordwijk, Oegstgeest, Teylingen, Voorschoten en Zoeterwoude.

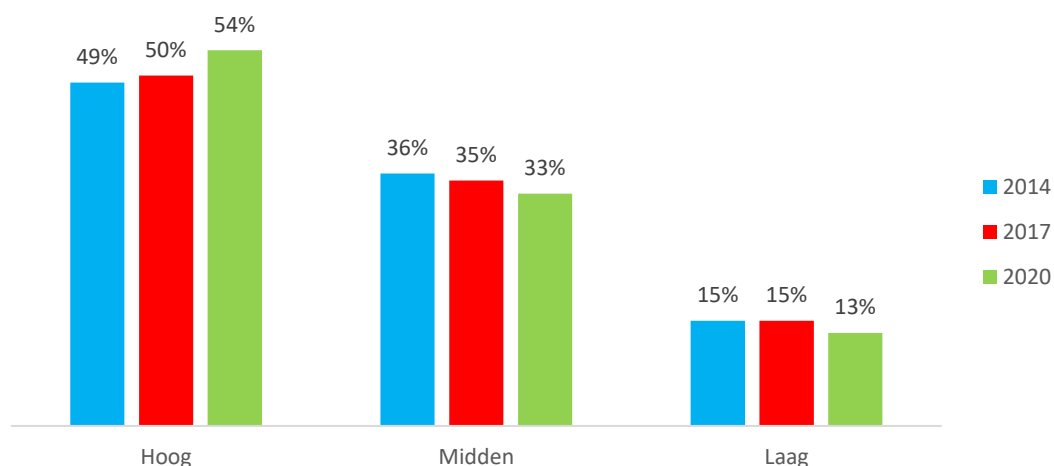
Laagste drie sectoren per kolom

Hoogste drie sectoren per kolom

Opleidingsniveau van werknemers

Van alle werknemers bij een bedrijf of instelling in Leiden is 54% hoogopgeleid (Wo of Hbo), 33% midden (Havo, Vwo, Mbo) en 13% laagopgeleid. De afgelopen jaren is het aandeel hoogopgeleiden gestegen. Per sector zijn er flinke verschillen. De sector met de meest hoogopgeleide werknemers is Onderwijs. Ook in Informatie en communicatie en Specialistische zakelijke diensten zijn veel werknemers hoogopgeleid. Sectoren waarin de werknemers relatief laagopgeleid zijn, zijn Bouw en Handel, vervoer en horeca.

Opleidingsniveau van werknemers bij Leidse bedrijven en instellingen, 2014-2020



Opleidingsniveau van werknemers naar sector in Leiden, 2020

	Hoog	Midden	Laag	Totaal
Industrie	48%	35%	18%	100%
Bouw	19%	54%	27%	100%
Handel, vervoer en horeca	20%	42%	38%	100%
Informatie en communicatie	73%	23%	4%	100%
Financiële instellingen	65%	28%	6%	100%
Onroerend goed	47%	44%	10%	100%
Specialistische zakelijke diensten	77%	20%	3%	100%
Overige zakelijke diensten	41%	42%	18%	100%
Overheid	55%	36%	9%	100%
Onderwijs	80%	17%	3%	100%
Zorg en welzijn	54%	38%	8%	100%
Cultuur en recreatie	48%	38%	13%	100%
Gemiddeld	54%	33%	13%	100%

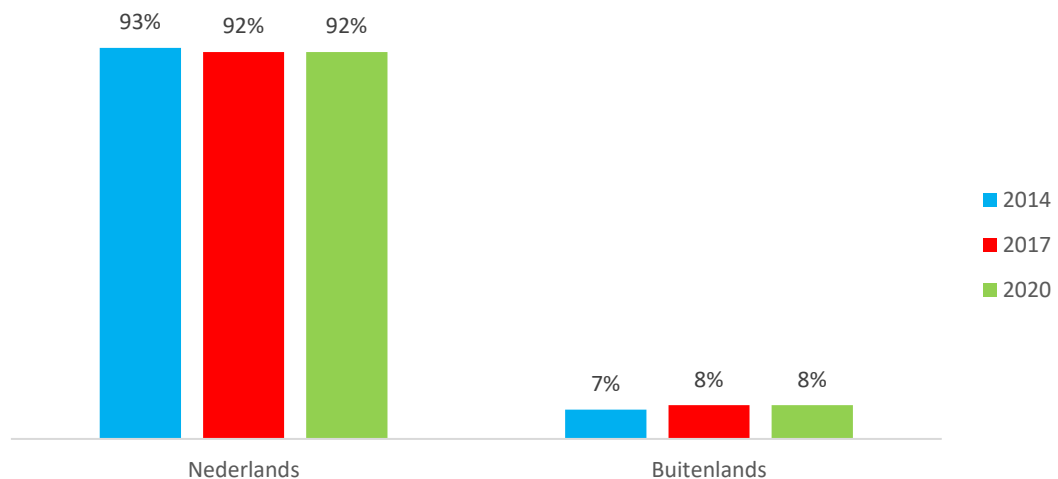
Laagste drie sectoren per kolom

Hoogste drie sectoren per kolom

Nationaliteit van werknemers

Het is interessant om te kijken naar nationaliteit om eventueel iets te kunnen zeggen over expats en arbeidsmigranten. Al moet wel de kanttekening worden gemaakt dat 'werk' niet altijd de reden is dat de werknemer in Nederland werkt. Mensen met een buitenlandse nationaliteit zijn hier gedefinieerd als mensen die niet de Nederlandse nationaliteit hebben. Heeft men twee nationaliteiten waarvan één de Nederlandse, dan wordt men in onderstaande gegevens bij de Nederlandse nationaliteit meegeteld. In totaal heeft 8% van de werknemers in Leiden een buitenlandse nationaliteit.

Nationaliteit van werknemers bij Leidse bedrijven en instellingen, 2014-2020



Nationaliteit van werknemers naar sector in Leiden, 2020

	Nederlands	Buitenlands	Totaal
Industrie	91%	9%	100%
Bouw	97%	3%	100%
Handel, vervoer en horeca	92%	8%	100%
Informatie en communicatie	86%	14%	100%
Financiële instellingen	96%	4%	100%
Onroerend goed	99%	1%	100%
Specialistische zakelijke diensten	83%	17%	100%
Overige zakelijke diensten	83%	17%	100%
Overheid	99%	1%	100%
Onderwijs	88%	12%	100%
Zorg en welzijn	96%	4%	100%
Cultuur en recreatie	92%	8%	100%
Gemiddeld	92%	8%	100%

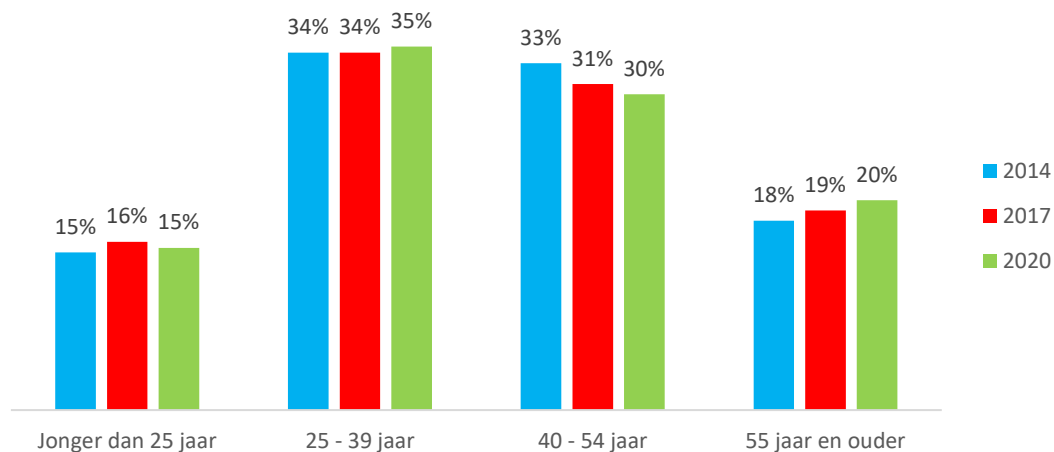
Laagste drie sectoren per kolom

Hoogste drie sectoren per kolom

Leeftijd van werknemers

Van de totale groep werknemers bij Leidse bedrijven en instellingen is 15% jonger dan 25 jaar, 35% tussen de 25 en 39 jaar, 30% tussen de 40 en 54 jaar en 20% is 55 jaar of ouder. Tussen 2014 en 2020 is het aandeel werknemers tussen de 40 en 54 jaar iets afgenomen. Sectoren waarin de werknemers relatief jong zijn, zijn Handel, vervoer en horeca en Overige zakelijke diensten. Bij de Overheid zijn de werknemers relatief oud.

Leeftijd van werknemers bij Leidse bedrijven en instellingen, 2014-2020



Leeftijd van werknemers naar sector in Leiden, 2020

	Jonger dan 25 jaar	25-39 jaar	40-54 jaar	55 jaar en ouder	Totaal
Industrie	5%	34%	39%	22%	100%
Bouw	9%	27%	38%	25%	100%
Handel, vervoer en horeca	42%	26%	20%	12%	100%
Informatie en communicatie	9%	49%	32%	11%	100%
Financiële instellingen	2%	33%	43%	22%	100%
Onroerend goed	9%	28%	38%	24%	100%
Specialistische zakelijke diensten	8%	45%	34%	13%	100%
Overige zakelijke diensten	35%	34%	19%	12%	100%
Overheid	2%	25%	40%	33%	100%
Onderwijs	8%	39%	31%	23%	100%
Zorg en welzijn	12%	36%	29%	23%	100%
Cultuur en recreatie	13%	34%	31%	23%	100%
Gemiddeld	15%	35%	30%	20%	100%

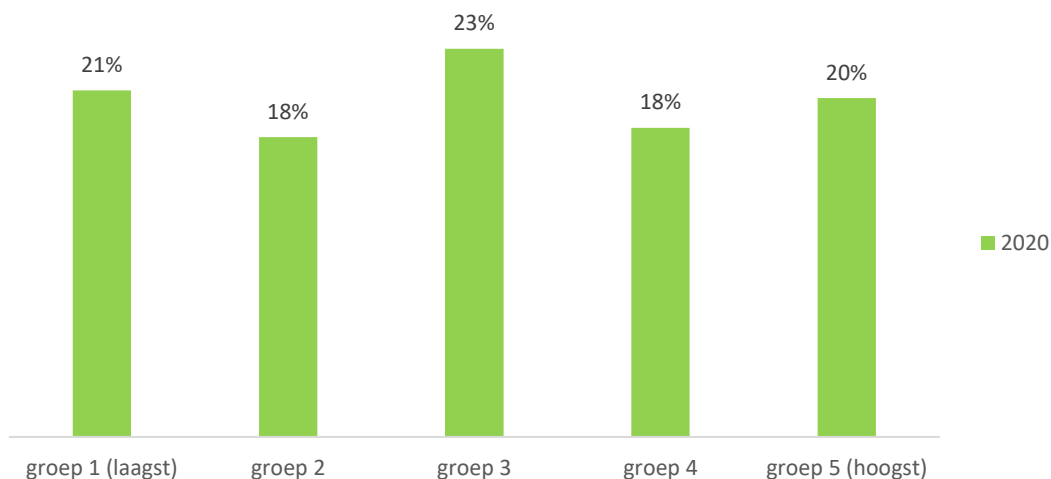
Laagste drie sectoren per kolom

Hoogste drie sectoren per kolom

Uurloon van werknemers

Om iets te kunnen zeggen over het niveau van een baan is gekeken naar het bruto uurloon. Hiermee worden eventuele effecten van deeltijdwerk zoveel mogelijk uitgeschakeld. De banen zijn in vijf ongeveer even grote groepen verdeeld. 21% van de werknemers ontvangt maximaal €14 per uur en 20% meer dan €32. Sectoren waarin werknemers een relatief laag uurloon hebben zijn Handel, vervoer en horeca en Overige zakelijke diensten. Sectoren waarin de uurlonen relatief hoog zijn, zijn Financiële instellingen en Industrie.

Uurloon van werknemers bij Leidse bedrijven en instellingen, 2020*



* De loonklassen zijn anders dan in eerdere jaren, vandaag dat een vergelijking niet mogelijk is.

Uurloon van werknemers naar sector in Leiden, 2020

	Minder dan € 15	Van € 15 t/m € 19	Van € 20 t/m € 25	Van € 26 t/m € 32	Vanaf € 33	Totaal
Industrie	18%	15%	16%	16%	35%	100%
Bouw	9%	17%	38%	20%	15%	100%
Handel, vervoer en horeca	63%	18%	11%	5%	4%	100%
Informatie en communicatie	12%	17%	22%	21%	28%	100%
Financiële instellingen	3%	9%	23%	23%	42%	100%
Onroerend goed	14%	19%	24%	19%	23%	100%
Specialistische zakelijke diensten	13%	15%	21%	19%	33%	100%
Overige zakelijke diensten	46%	36%	10%	4%	4%	100%
Overheid	4%	9%	30%	28%	29%	100%
Onderwijs	7%	17%	24%	26%	25%	100%
Zorg en welzijn	9%	18%	33%	23%	18%	100%
Cultuur en recreatie	30%	20%	21%	16%	14%	100%
Gemiddeld	21%	18%	23%	18%	20%	100%

Laagste drie sectoren per kolom

Hoogste drie sectoren per kolom

Banen naar kenmerk van de baan / werknemer vergeleken

In deze rapportage bekijken we kenmerken van werknemers / banen in Leiden. Van een aantal kenmerken zijn ook landelijke gegevens per sector bekend. Deze zijn te vinden op de website [Statline](#) van het CBS. De kenmerken zijn: geslacht, leeftijd en nationaliteit.

Hieronder vergelijken we voor elk van de drie kenmerken de gegevens van Leiden met die van Nederland. Er is steeds een selectie van waarden per kenmerk genomen, dus bijvoorbeeld het percentage vrouwen en het percentage onder de 25 jaar.

Enkele opvallende verschillen:

- In Leiden werken relatief meer vrouwen dan in heel Nederland. Alleen Bouw, Onderwijs en Zorg en welzijn zijn sectoren waar in Nederland relatief meer vrouwen werken.
- De werknemers in Leiden zijn gemiddeld iets minder vaak onder de 25 jaar dan in Nederland. In de sectoren Handel, vervoer en horeca en Overige zakelijke diensten werken in Leiden relatief veel jongeren onder de 25 jaar.
- Het percentage werknemers vanaf 55 jaar verschilt maximaal 4 procentpunt per sector in Leiden en Nederland. Dus geen grote verschillen.
- In Leiden werken in de sectoren Specialistische zakelijke diensten en Onderwijs relatief minder werknemers met de Nederlandse nationaliteit dan landelijk.
- In Overige zakelijke diensten werken in Leiden relatief juist veel Nederlanders.

Percentage vrouwen naar sector, 2020

	% Leiden	% NL
Industrie	32%	23%
Bouw	11%	13%
Handel, vervoer en horeca	48%	43%
Informatie en communicatie	30%	28%
Financiële instellingen	46%	39%
Onroerend goed	49%	49%
Specialistische zakelijke diensten	51%	42%
Overige zakelijke diensten	47%	43%
Overheid	46%	43%
Onderwijs	61%	65%
Zorg en welzijn	78%	84%
Cultuur en recreatie	59%	59%
Gemiddeld	57%	48%

Percentage werknemers naar leeftijd en sector, 2020

	% Leiden < 25 jaar	% NL < 25 jaar	% Leiden vanaf 55 jaar	% NL vanaf 55 jr
Industrie	5%	8%	22%	26%
Bouw	9%	11%	25%	22%
Handel, vervoer en horeca	42%	33%	12%	16%
Informatie en communicatie	9%	10%	11%	12%
Financiële instellingen	2%	4%	22%	23%
Onroerend goed	9%	8%	24%	25%
Specialistische zakelijke diensten	8%	10%	13%	17%
Overige zakelijke diensten	35%	23%	12%	14%
Overheid	2%	5%	33%	29%
Onderwijs	8%	8%	23%	25%
Zorg en welzijn	12%	12%	23%	24%
Cultuur en recreatie	13%	20%	23%	20%
Gemiddeld	15%	18%	20%	20%

Percentage Nederlandse werknemers naar sector, 2020

	% Leiden	% NL
Industrie	91%	92%
Bouw	97%	96%
Handel, vervoer en horeca	92%	92%
Informatie en communicatie	86%	87%
Financiële instellingen	96%	94%
Onroerend goed	99%	97%
Specialistische zakelijke diensten	83%	91%
Overige zakelijke diensten	83%	73%
Overheid	99%	99%
Onderwijs	88%	95%
Zorg en welzijn	96%	98%
Cultuur en recreatie	92%	95%
Gemiddeld	92%	92%