

ROA (AIS) De arbeidsmarkt naar opleiding en beroep tot 2020 (2015-6)		Calculatie naar aantallen										
Ontwikkeling van het aantal werkenden per bedrijfssector 1996-2014, en de uitbreidingsvraag naar bedrijfssector 2015-2020, gemiddelde jaartijds groei in beide gevallen als percentage van de werkgelegenheid in 2014	Werkgelegenheidsontwikkeling in %	Aantal werkenden gem. 2013-2014										
		1996	2013-2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
		Aantal werkenden in 1996	Aantal werkenden in 2013-2014	Prognose 2015-2020 in getallen	Prognose 2015-2020 in getallen	Prognose 2015-2020 in getallen	Prognose 2015-2020 in getallen	Prognose 2015-2020 in getallen	Prognose 2015-2020 in getallen	Prognose 2015-2020 in getallen	Prognose 2015-2020 in getallen	Prognose 2015-2020 in getallen
Landbouw, bosbouw en visserij	-0,7	169.000	169.000	-1,1	167.141	165.282	163.423	161.564	159.705			
Voeding- en genotmiddelenindustrie	-1,5	133.500	133.500	0,0	133.500	133.500	133.500	133.500	133.500			
Chemische industrie	-1,2	124.000	124.000	-1,0	122.760	121.520	120.280	119.040	117.800			
Metalindustrie	-1,6	273.500	273.500	0,2	274.047	274.594	275.141	275.688	276.235			
Overige industrie	-0,8	293.000	293.000	-0,9	291.219	289.937	288.655	287.373	286.091			
Energie	0,9	75.500	75.500	-0,2	75.399	75.198	74.997	74.796	74.595			
Bouwnijverheid	1,0	417.500	417.500	2,2	426.685	435.870	445.055	454.240	463.425			
Detaillhandel	1,2	863.000	863.000	0,8	876.592	889.904	903.216	916.528	929.840			
Groothandel	-1,2	401.500	401.500	1,4	408.224	415.963	423.702	431.441	439.180			
Vervoer en opslag	1,2	370.500	370.500	0,8	379.428	388.367	397.306	406.245	415.184			
Horeca	2,2	380.500	380.500	0,7	385.622	391.745	397.868	403.991	410.114			
Informatie en communicatie	2,6	282.000	282.000	1,8	288.125	294.250	300.375	306.500	312.625			
Financiële dienstverlening en onroerend goed	0,0	346.500	346.500	0,0	346.500	346.500	346.500	346.500	346.500			
Specialistische zakelijke dienstverlening	2,4	603.000	603.000	2,1	618.663	634.326	649.989	665.652	681.315			
Verhuur en overige zakelijke dienstverlening	0,8	418.000	418.000	1,9	428.884	439.769	450.654	461.539	472.424			
Openbaar bestuur en overheidsdiensten	0,5	503.000	503.000	-0,1	502.994	502.989	502.984	502.979	502.974			
Onderwijs	1,8	587.000	587.000	0,2	592.114	597.229	602.344	607.459	612.574			
Zorg	2,7	583.000	583.000	0,3	588.749	594.498	600.247	606.000	611.751			
Wetzijn	2,3	766.000	766.000	0,3	772.894	779.789	786.684	793.579	800.474			
Cultuur, sport en recreatie	3,5	165.000	165.000	1,0	168.500	172.000	175.500	179.000	182.500			
Overige dienstverlening, huishoudens en extraterritoriale organisaties	0,8	206.500	206.500	0,8	212.695	218.890	225.085	231.280	237.475			
Totaal (incl. overig)	0,9	8.240.500	8.240.500		8.306.424	8.372.348	8.438.272	8.504.196	8.570.120			

Bron: ROA (AIS) De arbeidsmarkt naar opleiding en beroep tot 2020 (2015-6)

ROA (AIS) De arbeidsmarkt naar opleiding en beroep tot 2024 (2019-10)		Calculatie naar aantallen										
Ontwikkeling van het aantal werkenden per bedrijfssector 1996-2018, en de uitbreidingsvraag naar bedrijfssector 2019-2024, gemiddelde jaartijds groei in beide gevallen als percentage van de werkgelegenheid in 2018	Werkgelegenheidsontwikkeling	Aantal werkenden gem. 2017-2018										
		1996	2017-2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027
		Aantal werkenden in 1996	Aantal werkenden in 2017-2018	Prognose 2019-2024 in getallen	Prognose 2019-2024 in getallen	Prognose 2019-2024 in getallen	Prognose 2019-2024 in getallen	Prognose 2019-2024 in getallen	Prognose 2019-2024 in getallen	Prognose 2019-2024 in getallen	Prognose 2019-2024 in getallen	Prognose 2019-2024 in getallen
Landbouw, bosbouw en visserij	-0,6	173.500	173.500	-1,2	171.418	169.336	167.254	165.172	163.090			
Voeding- en genotmiddelenindustrie	-1,2	148.000	148.000	0,4	148.592	149.184	149.776	150.368	150.960			
Chemische industrie	-1,2	126.500	126.500	-0,8	124.476	123.464	122.452	121.440	120.428			
Metalindustrie	-1,4	289.000	289.000	-0,3	287.012	286.000	285.000	284.000	283.000			
Overige industrie	-0,7	294.270	294.270	-0,5	292.266	291.254	290.242	289.230	288.218			
Energie	0,8	73.000	73.000	-0,1	72.854	72.708	72.562	72.416	72.270			
Bouwnijverheid	1,0	412.000	412.000	1,9	419.828	427.656	435.484	443.312	451.140			
Detaillhandel	1,2	881.000	881.000	0,6	886.286	891.572	896.858	902.144	907.430			
Groothandel	-1,2	403.500	403.500	0,3	404.711	405.921	407.132	408.342	409.553			
Vervoer en opslag	1,1	303.958	303.958	0,6	306.594	309.230	311.866	314.502	317.138			
Horeca	1,9	393.000	393.000	0,7	396.502	399.004	401.506	404.008	406.510			
Informatie en communicatie	2,2	287.000	287.000	3,1	296.897	304.794	312.691	320.588	328.485			
Financiële dienstverlening en onroerend goed	0,0	322.000	322.000	0,1	322.322	322.644	322.966	323.288	323.610			
Specialistische zakelijke dienstverlening	2,2	631.000	631.000	1,4	639.894	648.789	657.684	666.579	675.474			
Verhuur en overige zakelijke dienstverlening	0,8	467.000	467.000	1,3	473.071	479.142	485.213	491.284	497.355			
Openbaar bestuur en overheidsdiensten	0,5	503.500	503.500	0,3	505.011	506.521	508.032	509.542	511.053			
Onderwijs	1,6	577.500	577.500	2,5	587.195	596.889	606.583	616.277	625.971			
Zorg	2,5	604.500	604.500	2,1	617.195	626.889	636.583	646.277	655.971			
Wetzijn	2,2	716.000	716.000	1,8	728.888	741.776	754.664	767.552	780.440			
Cultuur, sport en recreatie	3,1	179.000	179.000	0,7	182.253	185.506	188.759	192.012	195.265			
Overige dienstverlening, huishoudens en extraterritoriale organisaties	0,8	196.000	196.000	0,8	199.568	203.136	206.704	210.272	213.840			
Totaal (incl. overig)	0,9	8.677.000	8.677.000		8.755.093	8.833.186	8.911.279	8.989.372	9.067.465			

Bron: ROA (AIS) De arbeidsmarkt naar opleiding en beroep tot 2024 (2019-10)

ROA (AIS) De arbeidsmarkt naar opleiding en beroep tot 2024 (2019-10)		ROA prognose verkiezen met de werkelijkheid 2017-2018									
Ontwikkeling van het aantal werkenden per bedrijfssector 1996-2018, en de uitbreidingsvraag naar bedrijfssector 2019-2024, gemiddelde jaartijds groei in beide gevallen als percentage van de werkgelegenheid in 2018	Werkgelegenheidsontwikkeling	Aantal werkenden gem. 2017-2018									
		2017-2018	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
		Prognose 2015-2020 in getallen	Prognose 2015-2020 in getallen	Prognose 2015-2020 in getallen	Prognose 2015-2020 in getallen	Prognose 2015-2020 in getallen	Prognose 2015-2020 in getallen	Prognose 2015-2020 in getallen	Prognose 2015-2020 in getallen	Prognose 2015-2020 in getallen	Prognose 2015-2020 in getallen
Landbouw, bosbouw en visserij	163.423	161.564	163.423	161.564	163.423	161.564	163.423	161.564	163.423	161.564	163.423
Voeding- en genotmiddelenindustrie	133.500	133.500	133.500	133.500	133.500	133.500	133.500	133.500	133.500	133.500	133.500
Chemische industrie	120.280	119.040	120.280	119.040	120.280	119.040	120.280	119.040	120.280	119.040	120.280
Metalindustrie	275.141	275.688	275.141	275.688	275.141	275.688	275.141	275.688	275.141	275.688	275.141
Overige industrie	246.656	244.374	246.656	244.374	246.656	244.374	246.656	244.374	246.656	244.374	246.656
Energie	75.047	74.896	75.047	74.896	75.047	74.896	75.047	74.896	75.047	74.896	75.047
Bouwnijverheid	445.055	454.240	445.055	454.240	445.055	454.240	445.055	454.240	445.055	454.240	445.055
Detaillhandel	890.616	867.164	890.616	867.164	890.616	867.164	890.616	867.164	890.616	867.164	890.616
Groothandel	423.984	421.174	423.984	421.174	423.984	421.174	423.984	421.174	423.984	421.174	423.984
Vervoer en opslag	379.392	380.874	379.392	380.874	379.392	380.874	379.392	380.874	379.392	380.874	379.392
Horeca	337.441	339.754	337.441	339.754	337.441	339.754	337.441	339.754	337.441	339.754	337.441
Informatie en communicatie	276.148	280.864	276.148	280.864	276.148	280.864	276.148	280.864	276.148	280.864	276.148
Financiële dienstverlening en onroerend goed	334.026	335.585	334.026	335.585	334.026	335.585	334.026	335.585	334.026	335.585	334.026
Specialistische zakelijke dienstverlening	640.969	647.321	640.969	647.321	640.969	647.321	640.969	647.321	640.969	647.321	640.969
Verhuur en overige zakelijke dienstverlening	441.826	445.797	441.826	445.797	441.826	445.797	441.826	445.797	441.826	445.797	441.826
Openbaar bestuur en overheidsdiensten	501.491	503.500	501.491	503.500	501.491	503.500	501.491	503.500	501.491	503.500	501.491
Onderwijs	560.342	560.899	560.342	560.899	560.342	560.899	560.342	560.899	560.342	560.899	560.342
Zorg	588.247	589.122	588.247	589.122	588.247	589.122	588.247	589.122	588.247	589.122	588.247
Wetzijn	772.894	774.043	772.894	774.043	772.894	774.043	772.894	774.043	772.894	774.043	772.894
Cultuur, sport en recreatie	169.950	171.600	169.950	171.600	169.950	171.600	169.950	171.600	169.950	171.600	169.950
Overige dienstverlening, huishoudens en extraterritoriale organisaties	212.695	213.726	212.695	213.726	212.695	213.726	212.695	213.726	212.695	213.726	212.695
Totaal (incl. overig)	8.438.272	8.504.196	8.438.272	8.504.196	8.438.272	8.504.196	8.438.272	8.504.196	8.438.272	8.504.196	8.438.272

Bron: ROA (AIS) De arbeidsmarkt naar opleiding en beroep tot 2024 (2019-10)