
Leerlingenprognose voortgezet onderwijs 2019

Gemeente Rotterdam

In opdracht van de gemeente Rotterdam, juli 2019

© 2019 Pronexus - Alle rechten voorbehouden.

Niets uit deze uitgave mag worden overgenomen, verveelvoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand, of openbaar worden gemaakt in enige vorm of op enige wijze, hetzij elektronisch, mechanisch, door fotokopieën, opnamen of enige andere manier, zonder voorafgaande toestemming van de uitgever en bronvermelding.

Aan deze uitgave is uiterste zorg besteed, desondanks kan niet worden ingestaan voor de feitelijke juistheid of volledigheid van de opgenomen gegevens. In geen geval kan er een juridische basis aan worden ontleend.

Inhoudsopgave

1.	Inleiding.....	1
1.1	Leerlingenprognose.....	1
2.	Beschrijving werkwijze leerlingenprognose	3
2.1	Werkwijze binnen G4PRO.....	3
2.2	Aanvulling korte termijn inzichten	3
3.	De leerlingenprognose.....	4
3.1	Gehanteerde methodieken	4
3.2	Prognoseresultaten in tabelvorm.....	4

Bijlage 1: Overzicht Aannames

Bijlage 2: Overzicht prognoses per school naar Brinnummer

1. Inleiding

Ten behoeve van het onderwijsbeleid op gemeentelijk niveau is voor de gemeente Rotterdam een prognose opgesteld van de leerlingenaantallen in het voortgezet onderwijs voor de periode 2019 tot en met 2035. In de ramingen van leerlingenaantallen zijn twee ontwikkelingen verwerkt. Dit zijn de trends in de omvang van de basisgeneratie in de afzonderlijke gebieden van de gemeente Rotterdam en de omliggende gemeenten en de schoolkeuze. Bij de opzet van de prognoses zijn cijfers verwerkt met een uitsplitsing van leerlingen naar herkomstgebied.

Bijlage 1 bevat een overzicht van de aannames

Bijlage 2 bevat een overzicht van de prognoses per school tot en met 2032

1.1 Leerlingenprognose

Bij de berekeningen voor de periode 2019-2035 is gebruik gemaakt van het softwarepakket G4PRO. Dit programma voldoet aan het "Programma voor het opstellen van leerlingenprognoses" van de VNG.

De eerste stap in het prognoseproces is het prognosticeren van de toekomstige basisgeneratie voor de betreffende schoolsoorten. Hierbij is gebruik gemaakt van de bevolkingsprognose van 2019 door het OBI opgesteld op deelgemeenteniveau. Voor de omliggende gemeenten is gebruik gemaakt van prognoses die door Pronexus zijn opgesteld.

Daarna zijn op basis van de herkomstgegevens van de leerlingen per gemeente de belangstellingspercentages voor elke school berekend. Deze percentages zijn het uitgangspunt voor de leerlingenprognose.

Er is een prognose opgesteld voor 69 locaties voor voortgezet onderwijs in de gemeente Rotterdam. Ten opzichte van de vorige prognose is er een locatie van Melanchthon minder, 18CH15 uit de vorige prognose is samengevoegd met 18CH09. De twee locaties van het Avicenna College zijn tot één samengevoegd. Verder is er een Brinnummerwijziging geweest van 05EA00, Scheepvaart en Transport College naar 05EA16.

Voor alle locaties is de belangstelling en deelname berekend en geanalyseerd. De teldatum-gegevens van oktober 2016, 2017 en 2018 vormen de basis voor de uiteindelijke leerlingenprognose. Vervolgens zijn er aannames gemaakt voor de toekomstige ontwikkeling. In hoofdstuk 2 wordt nader ingegaan op deze werkwijze.

De onderstaande tabel geeft een samenvatting van de belangrijkste resultaten. In het overzicht is het leerlingenaantal op 1 oktober 2018 weergegeven onder 2019.

2. Beschrijving werkwijze leerlingenprognose

2.1 Werkwijze binnen G4PRO

Bij de berekeningen is gebruik gemaakt van het softwarepakket G4PRO. Dit programma voldoet aan het "Programma voor het opstellen van leerlingenprognoses" van de VNG. Het berekenen van toekomstige aantallen leerlingen gebeurt binnen G4PRO in de drie hieronder beschreven stappen.

2.1.1 *Herkomstgebieden*

De eerste stap is het definiëren van de herkomstgebieden waaruit een school leerlingen betreft. In de praktijk wordt voor afbakening van herkomstgebieden veelal de CBS gemeente indeling gevolgd. Per school wordt het voedingsgebied berekend.

Het voedingsgebied is "die verzameling herkomstgebieden (wijken) van waaruit minimaal 70% van de leerlingen afkomstig is". Elke school heeft dus een eigen berekend voedingsgebied op basis van de waargenomen herkomst van de leerlingen.

2.1.2 *Basisgeneratie*

Prognosemethode

Vervolgens wordt een prognose opgesteld van de basisgeneratie. Aansluitend op de omvang van de basisgeneratie voor het basisonderwijs die is vastgesteld op de 4 t/m 11-jarigen plus 30 procent van de 12-jarigen, zal het overige deel van de 12-jarigen waarschijnlijk doorstromen naar een school voor voortgezet onderwijs. Voor alle onderwijssoorten is de basisgeneratie van 70 procent van de 12-jarigen plus de 13 t/m 18-jarigen gebruikt.

Deze ramingen vloeien voort uit de demografische ontwikkelingen die zich in het verleden voordeden en de aannames over de trends hierin. De herkomstgebieden worden in de gehele leerlingenprognose onderscheiden. Op deze wijze wordt een nauwkeurige prognose verkregen.

2.1.3 *Deelname en belangstelling*

Tot slot wordt het aantal leerlingen per school berekend, waarbij een koppeling wordt gemaakt met de schoolkeuze. Dit vindt plaats a.h.v. cijfers omtrent deelname en belangstelling voor een school.

2.2 Aanvulling korte termijn inzichten

Waar mogelijk is rekening gehouden met de resultaten van de doorstroom en de instroom op de verschillende instellingen. Dan wordt geanalyseerd wat de instroom de laatste jaren was en hoe de doorstroom van 1 naar 2, 2 naar 3, 3 naar 4, 4 naar 5 en 5 naar 6 de laatste jaren gegaan is. Op basis van die instroom en de doorstroompercentages wordt voor de eerstkomende jaren de prognose opgesteld. Deze prognose wordt vergeleken met de standaard lange termijn prognose. Als de verschillen tussen beide prognoses niet te groot zijn blijft het resultaat van de lange termijn prognose staan. Als de afwijking groter is wordt de lange termijn prognose aangepast richting de korte termijn prognose. Gezien de opbouw van enkele scholen en de veranderingen die er de laatste vijf jaar zijn opgetreden is dit voor alle instellingen mogelijk geweest.

Een overzicht van de aannames per instelling staat in bijlage 1.

3. De leerlingenprognose

In dit hoofdstuk wordt de leerlingenprognose van de school gepresenteerd en besproken.

3.1 Gehanteerde methodieken

Bij het opstellen van de leerlingenprognose is gebruik gemaakt van herkomstgegevens naar voedingsgebied. Bovendien is gekeken naar het verloop van de leerlingenaantallen per leerjaar in de afgelopen jaren aan de hand van betreffende 1 oktobertellingen. De standaardaanname is de afvlakkende trend van de laatste drie jaar per gebied. Dit wil zeggen dat het belangstellingspercentage van 2018 wordt vergeleken met het percentage van 2016. Vervolgens wordt het verschil door 2 tot de macht 2 gedeeld en opgeteld bij het percentage van 2018. Een rekenvoorbeeld

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
3	3,5	5	5,5	5,75	5,80	5,81	5,81

2015 is 5, 2013 is 3, het verschil is 2. Dit verschil wordt gedeeld door 2 tot de macht 2 (4) is 0,5. Deze 0,5 wordt opgeteld bij het percentage van 2015, 5. In 2016 is 5,5 het uitgangspunt wat wordt vergeleken met 2014, 3,5. Het verschil is 2. Deze 2 wordt gedeeld door 2 tot de macht 3, is 0,25 en opgeteld bij het percentage van 2016.

Indien de korte termijn leerlingenprognose daar aanleiding voor geeft is van deze aanname afgeweken.

3.2 Prognoseresultaten in tabelvorm

Een totaaloverzicht van de waargenomen en het geschatte aantal leerlingen is te vinden in tabel op de volgende pagina evenals een overzicht van de basisgeneratie 12-18 jarigen per gemeente.

Stadsdeel	Naam	2017 - 2035																		Absoluut				Relatief			
		2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2019-2030	2019-2035	2019-2030	2019-2035			
A	Stadscentrum	1291	1517	1403	1398	1418	1433	1625	1816	1910	1962	1994	1995	2012	1990	1944	1950	1936	1948	587	545	41,84%	38,85%				
B	Delfshaven	5560	5415	5382	5313	5278	5281	5265	5244	5246	5227	5219	5177	5108	5038	4976	4926	4889	4855	4853	-344	-529	-6,39%	-9,83%			
C	Overschie	1107	1121	1181	1217	1314	1364	1434	1527	1576	1632	1687	1730	1770	1807	1813	1831	1831	1837	1842	626	661	53,01%	55,97%			
D	Noord	2856	2806	2697	2664	2624	2619	2601	2570	2576	2578	2537	2496	2440	2400	2359	2318	2292	2284	2273	-297	-424	-11,01%	-15,72%			
E	Hillegersberg-Schiebroek	3548	3567	3653	3708	3765	3840	3847	3866	3906	3922	3915	3894	3845	3802	3753	3708	3694	3670	3655	149	2	4,08%	0,05%			
F	Kralingen-Crooswijk	3403	3415	3450	3462	3480	3506	3531	3540	3567	3581	3605	3564	3517	3494	3461	3428	3436	3442	3508	44	58	1,28%	1,68%			
G	Feijenoord	5814	5817	5857	5851	5899	5988	6106	6208	6269	6346	6440	6493	6532	6506	6481	6475	6501	6571	6659	649	802	11,08%	13,69%			
H	IJsselmonde	4287	4327	4415	4422	4441	4497	4517	4579	4686	4733	4781	4800	4835	4801	4747	4739	4735	4705	4705	386	290	8,74%	6,57%			
I	Pernis	345	357	348	341	348	336	337	339	336	340	345	338	332	328	324	319	316	314	312	-20	-36	-5,75%	-10,34%			
J	Prins Alexander	7001	6974	6898	6911	6936	6953	6970	6974	7001	6964	6942	6878	6791	6679	6588	6535	6540	6521	6508	-219	-390	-3,17%	-5,65%			
K	Charlois	4549	4553	4614	4588	4601	4641	4621	4647	4665	4657	4661	4617	4596	4555	4517	4498	4451	4421	4420	-59	-194	-1,28%	-4,20%			
L	Hoogvliet	2521	2503	2491	2496	2511	2458	2498	2528	2547	2583	2598	2619	2640	2634	2633	2626	2630	2627	2633	143	142	5,74%	5,70%			
M	Hoek van Holland	749	745	738	714	708	725	727	737	750	752	765	784	798	816	838	859	886	913	923	78	185	10,57%	25,07%			
N	Rozenburg	961	956	972	964	950	957	950	955	972	964	967	965	955	952	944	942	942	942	939	-20	-33	-2,06%	-3,40%			
O	Havens en Industrie	4	3	5	7	7	7	6	7	8	7	7	7	7	7	6	6	6	6	6	2	1	40,00%	20,00%			
P	Nieuw Mathenesse	0	0	0	0	0	33	86	94	91	92	92	88	117	147	165	172	180	184	197	147	197					
Totaal		43996	44076	44104	44056	44280	44638	45121	45631	46106	46340	46555	46445	46295	45956	45549	45332	45279	45228	45381	1852	1277	4,20%	2,90%			

Gemeente	Naam	2017 - 2035																		Absoluut				Relatief			
		2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2019-2030	2019-2035	2019-2030	2019-2035			
GM0482	Alblasserdam	1772	1768	1764	1763	1748	1731	1720	1717	1699	1692	1689	1669	1649	1623	1607	1600	1598	1592	1592	-141	-172	-7,99%	-9,75%			
GM0489	Barendrecht	4791	4824	4792	4710	4593	4500	4390	4302	4262	4217	4176	4129	4082	4031	3993	3951	3943	3939	3950	-761	-842	-15,88%	-17,57%			
GM0502	Capelle aan den IJssel	5077	5102	4981	4862	4829	4844	4783	4740	4714	4692	4676	4621	4555	4497	4453	4427	4429	4416	4434	-484	-547	-9,72%	-10,98%			
GM0505	Dordrecht	9458	9292	9104	8781	8646	8494	8435	8365	8342	8282	8307	8214	8095	7963	7872	7802	7783	7756	7795	-1141	-1309	-12,53%	-14,38%			
GM0531	Hendrik-Ido-Ambacht	2570	2674	2680	2670	2688	2705	2738	2727	2757	2744	2740	2742	2724	2702	2692	2673	2677	2668	2677	22	-3	0,82%	-0,11%			
GM0542	Krimpen aan den IJssel	2585	2621	2608	2550	2534	2474	2458	2434	2415	2401	2411	2402	2394	2382	2371	2367	2376	2372	2386	-226	-222	-8,67%	-8,51%			
GM0556	Maassluis	2437	2427	2446	2423	2428	2411	2396	2375	2360	2352	2371	2360	2366	2359	2359	2368	2389	2402	2430	-87	-16	-3,56%	-0,65%			
GM0584	Oud-Beijerland	2171	2165	2176	2149	2148	2095	2061	2037	2022	2006	2005	1974	1958	1949	1937	1932	1928	1925	1932	-227	-244	-10,43%	-11,21%			
GM0585	Binnenmaas	2263	2262	2276	2223	2224	2216	2182	2149	2123	2096	2082	2048	2011	1993	1974	1962	1968	1963	1975	-283	-301	-12,43%	-13,22%			
GM0588	Korendijk	984	990	989	987	955	946	918	893	883	876	870	869	859	853	850	850	850	846	846	-136	-143	-13,75%	-14,46%			
GM0597	Ridderkerk	3261	3239	3211	3187	3121	3115	3099	3091	3111	3108	3093	3087	3056	3022	2997	2969	2974	2972	2981	-189	-230	-5,89%	-7,16%			
GM0606	Schiedam	5837	5793	5735	5643	5583	5549	5539	5510	5495	5409	5363	5299	5227	5147	5081	5053	5053	5049	5066	-588	-669	-10,25%	-11,67%			
GM0613	Albrandswaard	2180	2214	2245	2249	2233	2222	2197	2173	2152	2132	2128	2090	2067	2050	2036	2030	2029	2025	2039	-195	-206	-8,69%	-9,18%			
GM0622	Vlaardingen	5101	5074	5086	5077	5086	5090	5118	5148	5199	5158	5158	5123	5076	5021	4975	4943	4942	4939	4965	-65	-121	-1,28%	-2,38%			
GM0642	Zwijndrecht	3417	3379	3382	3347	3349	3347	3324	3306	3295	3272	3286	3260	3232	3214	3197	3190	3191	3186	3207	-168	-175	-4,97%	-5,17%			
GM1621	Lansingerland	5705	5775	5777	5869	5950	5983	6040	6103	6160	6171	6185	6150	6155	6132	6124	6126	6140	6168	6218	355	441	6,15%	7,63%			
GM1892	Zuidplasp	3706	3689	3641	3667	3636	3612	3630	3651	3694	3717	3749	3762	3784	3802	3817	3832	3861	3886	3926	161	285	4,42%	7,83%			
GM1924	Goeree-Overflakkee	4137	4138	4075	4030	3947	3884	3811	3767	3707	3669	3641	3602	3559	3528	3495	3484	3478	3466	3478	-547	-597	-13,42%	-14,65%			
GM1927	Molenwaard	3071	3026	2986	2943	2942	2903	2876	2843	2837	2822	2793	2764	2749	2721	2702	2693	2696	2692	2704	-265	-282	-8,87%	-9,44%			
GM1930	Nissewaard	6535	6317	6292	6232	6201	6195	6192	6177	6177	6178	6186	6154	6126	6058	6019	5995	6021	6026	6061	-234	-231	-3,72%	-3,67%			
GM1931	Krimpenerwaard	4956	4934	4915	4871	4773	4713	4661	4644	4597	4563	4548	4547	4512	4474	4459	4452	4477	4482	4498	-441	-417	-8,97%	-8,48%			
Totaal		82014	81703	81161	80233	79614	79029	78568	78152	78001	77557	77457	76866	76236	75521	75010	74699	74803	74770	75160	-5640	-6001	-6,95%	-7,39%			

Waargenomen en geschatte aantallen leerlingen per school

Het aantal leerlingen op 1 oktober 2018 is weergegeven onder 2019.

Deelgemeente	Instnr	Naam	Historie			Prognose															
			2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
Stadscentrum	02VG03	UNIE NOORD (HAVO VOOR MUZIEK EN DANS)	214	207	208	204	204	203	203	204	205	205	205	203	202	200	198	198	198	198	199
Stadscentrum	15SC00	ERASMIAANS GYMNASIUM	1200	1177	1126	1104	1098	1102	1107	1113	1120	1122	1123	1115	1106	1094	1083	1075	1074	1071	1076
Stadscentrum	29VZ00	LMC PRO SCHIETBAANSTRAAT	193	202	208	212	215	217	221	225	227	229	229	228	227	224	222	220	219	218	219
		Totaal Stadscentrum	1607	1586	1542	1520	1517	1522	1531	1542	1552	1556	1557	1546	1535	1518	1503	1493	1491	1487	1494
Deelgemeente	Instnr	Naam	Historie			Prognose															
			2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
Delfshaven	02VG00	UNIE NOORD	522	554	549	558	561	562	563	564	567	566	566	562	557	552	546	543	543	542	544
Delfshaven	02VG05	UNIE NOORD (G.K. van Hogendorp)	230	229	237	235	235	235	235	234	235	234	234	232	229	227	224	222	221	220	220
Delfshaven	02VG08	UNIE NOORD (CARRE COLLEGE)	484	453	445	432	430	430	435	439	442	443	444	440	436	431	425	422	421	419	420
Delfshaven	02VG10	UNIE NOORD (MIDDELLAND College)	137	129	130	128	128	128	129	130	130	131	131	130	129	127	126	125	125	125	125
Delfshaven	02VG17	UNIE NOORD (MAVO DELFSHAVEN)	0	33	106	110	112	113	113	114	115	115	116	115	114	113	113	113	113	113	113
Delfshaven	05EA16	SCHEEPVAART EN TRANSPORT COLLEGE	821	332	334	314	314	313	315	317	319	318	319	317	314	310	306	304	303	302	302
Delfshaven	05XJ00	HET LYCEUM ROTTERDAM	587	669	732	769	803	842	885	893	900	902	903	897	890	880	870	864	862	860	863
Delfshaven	07HF00	ACCENT PRAKTIJKONDERWIJS DELFSHAVEN	241	238	231	231	232	233	234	235	237	237	238	237	235	233	231	229	228	227	227
Delfshaven	14QT00	MARNIX GYMNASIUM	618	612	604	602	604	608	610	614	618	620	621	617	613	608	603	599	598	597	599
Delfshaven	18CH10	MELANCHTHON MATHENESSE	382	374	353	345	341	358	387	394	394	395	395	391	402	413	417	418	421	421	428
		Totaal Delfshaven	4022	3623	3721	3724	3760	3822	3906	3934	3957	3961	3967	3938	3920	3895	3861	3839	3835	3826	3841
Deelgemeente	Instnr	Naam	Historie			Prognose															
			2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
Noord	02GS00	MONTESSORI LYCEUM ROTTERDAM	978	991	1063	1081	1097	1107	1117	1126	1135	1140	1142	1136	1126	1116	1103	1095	1092	1089	1093
Noord	02VG04	UNIE NOORD (locatie LUCIA PETRUS MAVO)	312	267	400	417	431	434	439	442	445	446	445	441	435	430	424	420	417	416	416
Noord	02VG11	UNIE NOORD (HORECA VAKSCHOOL RDAM)	236	245	258	264	269	271	273	274	276	277	278	277	275	273	271	269	269	269	270
Noord	02VG14	UNIE NOORD (HILDEGARDIS MAVO)	277	255	55	55	56	56	56	56	57	57	57	57	56	55	55	55	54	54	54
Noord	04IK00	ACCENT PRAKTIJKONDERWIJS (Centrum)	183	167	195	201	205	207	208	208	209	210	209	207	205	203	200	199	198	198	199
Noord	15KR00	WOLFERT Tweekalig	1187	1267	1329	1363	1382	1395	1408	1422	1434	1438	1441	1433	1422	1409	1394	1385	1382	1379	1383
Noord	15KR09	WOLFERT COLLEGE	130	145	137	141	142	143	143	145	146	146	146	145	145	143	142	141	141	141	141
Noord	15KR10	WOLFERT COLLEGE	566	577	604	606	610	613	622	631	638	641	643	640	635	629	621	617	615	612	614
Noord	15KR11	WOLFERT VAN BORSELEN SCHOLENGROEP	282	225	220	209	211	212	217	223	226	228	229	228	227	225	223	222	221	221	222
Noord	15KR14	WOLFERT van BORSELEN ATH.	0	114	110	105	104	105	108	111	114	114	115	114	114	112	111	110	110	110	110
		Totaal Noord	4151	4253	4371	4442	4507	4543	4591	4638	4680	4697	4705	4678	4640	4595	4544	4513	4499	4489	4502
Deelgemeente	Instnr	Naam	Historie			Prognose															
			2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
Hillegersberg-Schiebroek	02UG00	LAURENSCOLLEGE ST.	715	857	951	1022	1099	1174	1228	1239	1251	1254	1257	1251	1245	1236	1226	1220	1220	1219	1221
Hillegersberg-Schiebroek	02VG15	UNIE NOORD (TOOROP MAVO)	413	409	412	415	420	424	427	431	436	437	438	436	434	431	428	426	426	426	426
Hillegersberg-Schiebroek	02VG25	VAKCOLLEGE HILLEGERSBERG	137	209	269	303	319	326	330	333	337	339	340	339	337	335	332	330	330	329	330
Hillegersberg-Schiebroek	15KR05	WOLFERT VAN BORSELEN (Argonautenweg 55)	767	719	656	632	617	605	590	595	600	603	603	601	596	591	585	581	579	578	577
Hillegersberg-Schiebroek	18CH00	MELANCHTHON SCHIEBROEK	1072	1041	1028	1024	1037	1053	1060	1072	1084	1092	1095	1092	1084	1078	1068	1059	1056	1053	1052
Hillegersberg-Schiebroek	18CH02	MELANCHTHON WILGENPLASLAAN	331	366	381	392	398	403	406	410	414	418	419	417	414	412	408	405	404	403	403
Hillegersberg-Schiebroek	18CH03	MELANCHTHON MOLENNIJVER	343	336	325	323	327	332	335	339	343	346	348	347	346	344	342	340	339	338	338
		Totaal Hillegersberg-Schiebroek	3778	3937	4022	4111	4217	4317	4376	4419	4465	4489	4500	4483	4456	4427	4389	4361	4354	4346	4347
Deelgemeente	Instnr	Naam	Historie			Prognose															
			2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
Kralingen-Crooswijk	02VG22	UNIE NOORD (COSMICUS COLLEGE)	442	437	427	423	422	423	427	430	434	435	436	433	429	425	420	417	416	416	418
Kralingen-Crooswijk	15EO00	LIBANON LYCEUM	667	763	782	809	819	825	831	836	841	843	844	838	829	820	811	805	805	805	810
Kralingen-Crooswijk	15EO01	OSG LIBANON LYCEUM	733	659	619	591	585	586	587	587	590	591	592	586	580	574	568	563	563	562	567
Kralingen-Crooswijk	16TV01	RUDOLF STEINER COLLEGE ROTTERDAM	881	916	947	965	984	1004	1025	1030	1036	1036	1036	1028	1017	1006	995	987	986	983	987
Kralingen-Crooswijk	18CH09	MELANCHTHON KRALINGEN	194	190	390	388	388	389	390	390	392	393	393	389	383	379	375	371	370	370	374
Kralingen-Crooswijk	18CH15	Melanchthon Kralingen	175	179																	
		Totaal Kralingen-Crooswijk	3092	3144	3165	3176	3198	3227	3260	3273	3293	3298	3301	3274	3238	3204	3169	3143	3140	3136	3156

Deelgemeente	Instnr	Naam	Historie			Prognose															
			2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
Feijenoord	02LB00	NIEUW ZUID / DE HEF RVC	538	565	560	557	557	562	566	573	578	582	587	587	589	585	581	579	579	579	583
Feijenoord	16PK00	CALVIJN VREEWIJK CSG	1035	1197	1275	1318	1331	1345	1352	1364	1376	1383	1393	1395	1386	1375	1371	1370	1372	1381	
Feijenoord	17YF02	DE WAAL	199	239	319	333	343	348	352	356	358	361	364	365	363	361	360	360	362	365	
Feijenoord	23YU02	NOVA COLLEGE (ST.MONTFORT v.h.)	485	599	711	756	784	806	823	832	839	844	851	851	852	846	840	838	836	841	
Feijenoord	27RW00	DE PASSIE EVANG.SCHOOL	569	638	668	691	709	728	745	744	746	745	746	741	737	730	724	721	720	722	
Feijenoord	30WH01	AVICENNA COLLEGE	333	363																	
		Totaal Feijenoord	3159	3601	3533	3655	3724	3789	3838	3869	3897	3915	3941	3937	3938	3910	3881	3869	3865	3868	3892
Deelgemeente	Instnr	Naam	Historie			Prognose															
IJsselmonde	00PG00	WARTBURG COLLEGE (GUIDO DE BRES)	1595	1617	1600	1586	1570	1559	1548	1536	1535	1528	1523	1513	1499	1484	1473	1465	1465	1461	1466
IJsselmonde	02LB01	NIEUW ZUID / OLYMPIA COLLEGE	480	459	449	437	433	436	438	442	447	450	453	453	454	451	447	446	446	445	448
IJsselmonde	16PK05	CALVIJN LOMBARDIJEN CSG	347	348	334	327	326	329	332	336	341	343	347	348	349	347	345	344	344	344	346
IJsselmonde	23YU00	NOVA COLLEGE (VEENOORD)	230	238	244	246	249	252	254	257	262	264	267	268	269	267	265	264	264	265	
IJsselmonde	23YU08	NOVA COLLEGE (PALMENTUIN)	268	255	252	245	244	246	247	250	254	256	258	259	260	258	256	255	255	254	255
		Totaal IJsselmonde	2920	2917	2879	2841	2822	2822	2819	2821	2839	2841	2848	2841	2831	2807	2786	2774	2774	2768	2780
Deelgemeente	Instnr	Naam	Historie			Prognose															
Prins Alexander	00PG03	WARTBURG COLLEGE (REVIUS)	765	737	657	623	608	600	597	594	593	592	593	590	587	583	581	579	581	581	585
Prins Alexander	00TU00	GEREFORMEERDE SGS RANDSTAD	1104	1140	1130	1133	1131	1128	1127	1126	1129	1127	1128	1123	1117	1109	1103	1100	1103	1104	1110
Prins Alexander	08CU00	EMMAUS COLLEGE	1716	1711	1707	1705	1707	1710	1709	1708	1713	1708	1706	1693	1677	1657	1641	1633	1636	1634	1636
Prins Alexander	15HX00	THORBECKE VO (Prinsenlaan 82)	677	630	624	609	608	607	607	607	609	607	608	604	599	593	588	585	586	585	587
Prins Alexander	15HX02	THORBECKE VMBO (Tattistr.13)	393	363	352	340	337	337	339	341	344	344	344	342	340	336	333	331	331	330	331
Prins Alexander	15HX07	Thorbecke VO	263	216	208	196	194	193	194	194	195	195	195	193	192	189	187	186	186	186	186
Prins Alexander	16PK08	CALVIJN MEERPAAL CSG	532	548	535	543	545	546	546	547	548	547	547	543	538	532	527	524	524	525	
Prins Alexander	17KY00	RONCALLI-MAVO	656	627	593	569	549	531	510	509	510	508	507	503	497	491	486	483	484	483	484
Prins Alexander	19GY05	COMENIUS COLLEGE	296	326	333	343	347	348	349	349	350	349	348	345	340	335	331	328	329	328	328
		Totaal Prins Alexander	6402	6298	6139	6061	6026	6000	5978	5975	5991	5977	5976	5936	5887	5825	5777	5749	5760	5755	5772
Deelgemeente	c	Naam	Historie			Prognose															
Charlois	00PG02	WARTBURG COLLEGE (DE SWAEF)	744	654	613	605	600	598	596	592	591	589	588	584	579	574	570	568	568	567	568
Charlois	00PG08	WARTBURG COLLEGE TWENTESTRAAT	0	41	47	58	60	61	61	60	60	60	59	58	58	57	57	57	57	57	
Charlois	02LB08	NIEUW ZUID / HUGO DE GROOT	626	652	683	691	697	706	709	717	722	725	730	729	729	724	718	716	714	714	718
Charlois	05EA14	SCHEEPVAART EN TRANSPORT COLLEGE	0	434	372	343	333	330	330	332	333	333	335	333	331	329	326	325	324	323	324
Charlois	16PK07	CALVIJN JULIANA CSG	404	412	410	408	406	408	407	408	409	409	410	408	407	403	401	399	398	398	400
Charlois	16PK10	CALVIJN MAARTEN LUTHER CSG	384	359	322	303	297	298	298	300	302	303	304	303	302	300	297	296	295	295	296
Charlois	17YF00	ZUIDERPARK COLLEGE	875	828	745	713	705	710	713	720	725	729	733	732	732	727	722	720	717	717	721
Charlois	23YU01	NOVA COLLEGE (SLINGE v.h.)	222	184	155	140	135	135	135	137	137	138	138	138	137	136	135	135	134	134	134
Charlois	29VW00	LMC PRAKTIJKONDERWIJS (Talingstraat 170)	171	185	195	199	201	203	205	207	208	209	211	211	211	209	208	207	207	206	208
Charlois	29VX00	LMC PRAKTIJKONDERWIJS HUISMANSTRAAT	192	199	177	175	172	174	174	176	177	178	179	179	179	178	176	176	175	175	176
Charlois	30WH00	AVICENNA COLLEGE	371	412	846	946	1010	1029	1038	1048	1055	1060	1067	1066	1065	1057	1049	1045	1043	1045	1052
		Totaal Charlois	3989	4360	4565	4581	4616	4652	4666	4697	4719	4733	4754	4742	4730	4695	4659	4644	4632	4631	4654
Deelgemeente	Instnr	Naam	Historie			Prognose															
Hoogvliet	17CR00	EINSTEIN LYCEUM	533	617	668	692	716	724	751	755	757	763	767	767	769	766	763	761	761	760	762
Hoogvliet	20FR04	PENTA COLLEGE (Elritsstr.11)	439	439	435	431	432	424	428	430	431	435	437	437	437	435	434	432	432	431	433
Hoogvliet	28DF00	ACCENT HOOGVLIET PO	190	195	203	205	206	204	206	207	208	210	210	211	211	210	209	208	209	208	209
		Totaal Hoogvliet	1162	1251	1306	1328	1354	1352	1385	1392	1396	1408	1414	1415	1417	1411	1406	1401	1402	1399	1404
Deelgemeente	Instnr	Naam	Historie			Prognose															
Rozenburg	20FR07	PENTA COLLEGE (GODFRIED RICHTER)	187	185	183	181	178	180	178	179	182	181	181	181	179	179	177	177	177	177	176
		Totaal	34469	35155	35426	35620	35919	36226	36528	36739	36971	37056	37144	36971	36771	36466	36152	35963	35929	35882	36018

Bijlage 1: Overzicht aannames

Per instelling staat vermeld of er een korte termijn prognose is gebruikt als referentie onder de kop KT.

Aanpassing obv KT geeft weer of er een aanpassing is geweest en waar deze is doorgevoerd. Indien er afvlakkende trend staat is er met de standaardaanname gerekend anders is er een aanpassing geweest.

Instnr	Naam	KT	aanpassing obv kt	Richting
00PG00	WARTBURG COLLEGE (GUIDO DE BRES)	Ja	Verskillende gemeenten	min
00PG02	WARTBURG COLLEGE (DE SWAEF)	Ja	Verskillende gemeenten	plus
00PG03	WARTBURG COLLEGE (REVIUS)	Ja	afvlakkende trend	
00PG08	Wartburg College Twentestraat	Nee	afvlakkende trend	Nieuw
00TU00	GEREFORMEERDE SGS RANDSTAD	Ja	afvlakkende trend	
02GS00	MONTESSORI LYCEUM ROTTERDAM	Ja	afvlakkende trend	
02LB00	NIEUW ZUID / DE HEF RVC	Ja	afvlakkende trend	
02LB01	NIEUW ZUID / OLYMPIA COLLEGE	Nee	afvlakkende trend	
02LB08	NIEUW ZUID / HUGO DE GROOT	Nee	afvlakkende trend	
02UG00	LAURENSCOLLEGE ST.	Ja	C, E, J en Lansingerland	plus
02VG00	UNIE NOORD	Ja	afvlakkende trend	
02VG03	UNIE NOORD (HAVO VOOR MUZIEK EN DANS)	Ja	afvlakkende trend	
02VG04	UNIE NOORD(locatie LUCIA PETRUS MAVO)	Nee	afvlakkende trend	
02VG05	UNIE NOORD (G.K. van Hogendorp)	Ja	afvlakkende trend	
02VG08	UNIE NOORD (CARRE COLLEGE)	Nee	afvlakkende trend	
02VG10	UNIE NOORD (MIDDELLAND College)	Nee	afvlakkende trend	
02VG11	UNIE NOORD(HORECA VAKSCHOOL RDAM)	Ja	afvlakkende trend	
02VG14	UNIE NOORD (HILDEGARDIS MAVO)	Nee	Laatst	
02VG15	UNIE NOORD (TOOROP MAVO)	Ja	afvlakkende trend	
02VG17	UNIE NOORD (MAVO DELFSHAVEN)	Nee	Laatst	
02VG22	UNIE NOORD (COSMICUS COLLEGE)	Ja	afvlakkende trend	
02VG25	UNIE NOORD (NOORDRAND COLLEGE)	Nee	Laatst	
04IK00	ACCENT PRAKTIJKONDERWIJS (Centrum)	Nee	afvlakkende trend	
05EA14	SCHIEPVAART EN TRANSPORT COLLEGE	Nee	afvlakkende trend	
05EA16	SCHIEPVAART EN TRANSPORT COLLEGE	Nee	afvlakkende trend	
05XJ00	HET LYCEUM ROTTERDAM	Nee	A, B, D, E, F, G en H	plus
07HF00	ACCENT PRAKTIJKONDERWIJS DELFSHAVEN	Nee	afvlakkende trend	
08CU00	EMMAUS COLLEGE	Ja	afvlakkende trend	
14QT00	MARNIX GYMNASIUM	Ja	afvlakkende trend	
15EO00	LIBANON LYCEUM	Nee	afvlakkende trend	
15EO01	LIBANON LYCEUM	Nee	afvlakkende trend	
15HX00	THORBECKE VO (Prinsenlaan 82)	Nee	afvlakkende trend	
15HX02	THORBECKE VMBO (Tattistr.13)	Ja	afvlakkende trend	
15HX07	THORBECKE VO	Ja	afvlakkende trend	

<i>Instnr</i>	<i>Naam</i>	KT	aanpassing obv kt	Richting
15KR00	WOLFERT Tweetalig	Ja	afvlakkende trend	
15KR05	WOLFERT VAN BORSELEN (Argonautenweg 55)	Ja	B,C,E en Lansingerland	min
15KR09	WOLFERT COLLEGE	Nee	afvlakkende trend	
15KR10	WOLFERT COLLEGE	Ja	afvlakkende trend	
15KR11	WOLFERT VAN BORSELEN SCHOLENGROEP	Nee	afvlakkende trend	
15KR14	WOLFERT VAN BORSELEN (ATH.)	Nee	afvlakkende trend	
15SC00	ERASMIAANS GYMNASIUM	Ja	afvlakkende trend	
16PK00	CALVIJN VREEWIJK CSG	Ja	afvlakkende trend	
16PK05	CALVIJN LOMBARDIJEN CSG	Ja	afvlakkende trend	
16PK07	CALVIJN JULIANA CSG	Ja	afvlakkende trend	
16PK08	CALVIJN MEERPAAL CSG	Ja	afvlakkende trend	
16PK10	CALVIJN MAARTEN LUTHER CSG	Ja	afvlakkende trend	
16TV01	VRIJE SCHOOL ZUID-HOLLAND (RUDOLF STEINER)	Ja	E, F, J	plus
17CR00	EINSTEIN LYCEUM	Ja	L, Albrandswaard	plus
17KY00	RONCALLI-MAVO	Ja	J, Capelle aan den IJssel	min
17YF00	ZUIDERPARK COLLEGE	Ja	afvlakkende trend	
17YF02	DE WAAL	Nee	afvlakkende trend	
18CH00	MELANCHTHON SCHIEBROEK	Ja	afvlakkende trend	
18CH02	MELANCHTHON PRINSES IRENE	Ja	afvlakkende trend	
18CH03	MELANCHTHON MOLENDIJVER	Nee	afvlakkende trend	
18CH09	MELANCHTHON KRALINGEN	Nee	Laatst	
18CH10	MELANCHTHON MATHENESSE	Ja	P toegevoegd	plus
19GY05	COMENIUS COLLEGE	Ja	afvlakkende trend	
20FR04	PENTA COLLEGE (Elritsstr.11)	Ja	afvlakkende trend	
20FR07	PENTA COLLEGE (GODFRIED RICHTER)	Ja	afvlakkende trend	
23YU00	NOVA COLLEGE (VEENOORD)	Ja	afvlakkende trend	
23YU01	NOVA COLLEGE (SLINGE v.h.)	Nee	afvlakkende trend	
23YU02	NOVA COLLEGE (ST.MONTFORT v.h.)	Ja	G	plus
23YU08	NOVA COLLEGE (PALMENTUIN)	Ja	afvlakkende trend	
27RW00	DE PASSIE EVANG.SCHOOL	Ja	B,G,K enkele gemeenten	plus
28DF00	ACCENT HOOGVLIET PO	Ja	afvlakkende trend	
29VW00	LMC PRAKTIJKONDERWIJS (Talingstraat 170)	Ja	afvlakkende trend	
29VX00	LMC PRAKTIJKONDERWIJS HUISMANSTRAAT	Ja	afvlakkende trend	
29VZ00	LMC PRO SCHIETBAANSTRAAT	Ja	afvlakkende trend	
30WH00	AVICENNA COLLEGE	Ja	afvlakkende trend	

Bijlage 2: Overzicht Prognoses per school

Begrippen- en afkortingenlijst voor de leerlingenoverzichten

Afkorting	Toelichting
bl%	Belangstellingspercentage per deelgemeente/gemeente
#bg	Aantal jongeren in de betreffende basisgeneratie in deelgemeente/gemeente, of het aantal 12- en 13-jarigen, BG_1213, of het aantal 70% van 12- tot en met 18-jarigen, BG_1218.
#ll	Het aantal leerlingen uit het deelgemeente/gemeente
ZZ-STD	Optelling van de deelgemeenten/gemeenten die niet tot het directe voedingsgebied van de school behoren.
Opslag	Opslagpercentage voor leerlingen van buiten de gemeente
Totaal BG_1213	Totaal aantal 12- en 13-jarigen op de instelling
Totaal BG_1218	Totaal aantal 12- tot en met 18-jarigen op de instelling