

## Bijlage 1: Overzicht deelnamecijfers Columbus

1. Hoeveel leerlingen namen in de afgelopen jaren deel? Graag deze cijfers **per jaar en daarbij de verdeling per onderwijsnet/koepel, onderwijsvorm, geslacht** en als het kan **studierichting** van de deelnemende leerlingen?

Noot: de cijfers voor de cohortes 2016-2017, 2017-2018 en 2018-2019 zijn gebaseerd op gecleande data o.b.v. de koppeling met de databank SO. Ongeveer 75% van de leerlingen geeft toestemming voor koppeling, het werkelijke aantal ingevulde vragenlijsten ligt dus hoger. In schooljaar 2016-2017 namen in totaal ongeveer 16 000 leerlingen deel, in 2017-2018 rond de 20 000, in 2018-2019 ongeveer 25 000.

De cijfers die voor deze cohortes gegeven worden zijn dus afkomstig uit de databank SO.

Cohorte 2019-2020 is nog niet gecleaned aangezien de koppeling met de databank SO nog niet beschikbaar is. Deze cijfers zijn dus gebaseerd op het totale deelnamecijfer, en de cijfers die gegeven worden zijn door leerlingen bij registratie zelf ingevuld.

### 2016-2017

#### Onderwijsnet

	<b>Gemeenschaps- onderwijs</b>	<b>Officieel gesubsidieerd onderwijs</b>	<b>Vrij gesubsidieerd onderwijs</b>	<b>Totaal</b>
laatstejaars	2338 (21%)	1090 (9.8%)	7696 (69.2%)	11124
voorlaatstejaars	332 (44.1%)	114 (15.2%)	306 (40.7%)	752

#### Onderwijsvorm

	<b>aso</b>	<b>tso</b>	<b>bsso</b>	<b>kso</b>	<b>Totaal</b>
laatstejaars	6081 (54.7%)	4159 (37.4%)	674 (6.1%)	210 (1.9%)	11124
voorlaatstejaars	343 (45.7%)	224 (29.8%)	184 (24.5%)	/	751*

\*1 missing

#### Geslacht

	<b>M</b>	<b>V</b>	<b>Totaal</b>
laatstejaars	4914 (44.2%)	6210 (55.8%)	11124
voorlaatstejaars	340 (45.2%)	412 (54.8%)	752

#### Studierichting

Voor laatste- en voorlaatstejaars samen

	<b>Frequentie</b>	<b>Percentage</b>
<b>Missing</b>	1	0,0
<b>Architecturale en binnenhuiskunst</b>	39	0,3
<b>Architecturale vorming</b>	22	0,2
<b>Artistieke opleiding</b>	5	0,0
<b>Audiovisuele vorming</b>	31	0,3
<b>Auto</b>	1	0,0
<b>Autotechnieken</b>	12	0,1

Ballet	8	0,1
Banketaannemer-traiteur	6	0,1
Banketbakkerij-chocoladebewerking	14	0,1
Beeldende vorming	21	0,2
Bijzondere schrijnwerkconstructies	6	0,1
Bijzondere wetenschappelijke vorming	1	0,0
Biotechnische wetenschappen	75	0,6
Bloemsierkunst	4	0,0
Boekhouden-informatica	232	2,0
Bouw- en houtkunde	10	0,1
Bouwtechnieken	7	0,1
Brood en banket	16	0,1
Brood- en banketbakkerij en confiserie	15	0,1
Centrale verwarming en san. installaties	1	0,0
Chemie	37	0,3
Computergestuurde werktuigmachines	12	0,1
Creatie en mode	41	0,3
Decor- en standenbouw	6	0,1
Decoratie en restauratie schilderwerk	3	0,0
Dier- & landbouwtechnische wetenschappen	29	0,2
Diesel- en LPG-motoren	2	0,0
Drukken en afwerken	9	0,1
Drukvoorbereiding	21	0,2
Economie-moderne talen	1187	10,0
Economie-wetenschappen	151	1,3
Economie-wiskunde	294	2,5
Elektriciteit-elektronica	39	0,3
Elektrische installatietechnieken	89	0,7
Elektromechanica	163	1,4
Farmaceutisch-technisch assistent	34	0,3
Fotografie	27	0,2
Fotolassen	1	0,0
Gemeenschapsrestauratie	3	0,0
Gespecialiseerd recreatiemedewerker	7	0,1
Gezondheids- en welzijnswetenschappen	184	1,5
Grafische communicatie	35	0,3
Grieks-Latijn	47	0,4
Grieks-moderne talen	2	0,0
Grieks-wetenschappen	4	0,0
Grieks-wiskunde	54	0,5
Groendecoratie	4	0,0
Haarstilist	25	0,2
Haarzorg	1	0,0
Handel	526	4,4
Hotel	36	0,3
Houtbewerking	14	0,1
Houttechnieken	10	0,1
Humane wetenschappen	1363	11,5
Industrieel onderhoud	5	0,0
Industriële elektriciteit	3	0,0
Industriële houtbewerking	6	0,1
Industriële ICT	27	0,2

Industriële kunst	1	0,0
Industriële onderhoudstechnieken	2	0,0
Industriële wetenschappen	144	1,2
Informaticabeheer	177	1,5
Instellen van textielmachines	2	0,0
Interactieve multimediatechnieken	11	0,1
Interieurinrichting	12	0,1
Jeugd- en gehandicaptenzorg	101	0,9
Kantoor	44	0,4
Kantooradministratie en gegevensbeheer	119	1,0
Kinderzorg	81	0,7
Koel- en warmtechnieken	11	0,1
Lassen-constructie	2	0,0
Latijn-moderne talen	350	2,9
Latijn-wetenschappen	225	1,9
Latijn-wiskunde	500	4,2
Lichamelijke opvoeding en sport	177	1,5
Logistiek	21	0,2
Mechanische vormgevingstechnieken	49	0,4
Mode-verkoop	8	0,1
Moderealisatie en -verkoop	1	0,0
Moderne talen-wetenschappen	446	3,8
Moderne talen-wiskunde	38	0,3
Modespecialisatie en trendstudie	7	0,1
Multimedia	98	0,8
Muziek	11	0,1
Naamloos leerjaar	34	0,3
Natuur- en groentechnische wetenschappen	19	0,2
Onthaal en public relations	65	0,5
Onthaal en recreatie	4	0,0
Organisatie-assistentie	23	0,2
Organisatiehulp	4	0,0
Orthopedietechnieken	1	0,0
Planttechnische wetenschappen	15	0,1
Podiumtechnieken	9	0,1
Printmedia	15	0,1
Publiciteit en illustratie	23	0,2
Publiciteitsgrafiek	7	0,1
Restaurant en keuken	18	0,2
Restaurantbedrijf en drankenkennis	1	0,0
Rudolf Steinerpedagogie	1	0,0
Schoonheidsverzorging	117	1,0
Secretariaat-talen	164	1,4
Slagerij-fijnkosttraiteur	1	0,0
Sociale en technische wetenschappen	1271	10,7
Specialiteitenrestaurant	9	0,1
Sportwetenschappen	115	1,0
Stijl- en designmeubelen	1	0,0
Stuur- en beveiligingstechnieken	5	0,0
Techniek-wetenschappen	209	1,8
Textiel	2	0,0
Textiel- en designtechnieken	6	0,1

Thuis- en bejaardenzorg/zorgkundige	104	0,9
Toegepaste beeldende kunst	36	0,3
Toerisme	66	0,6
Topsport	3	0,0
Tuinaanleg en -onderhoud	17	0,1
Tuinbouw en groenvoorziening	15	0,1
Verkoop	7	0,1
Verkoop en vertegenwoordiging	40	0,3
Verzorging	31	0,3
Vliegtuigtechnicus	4	0,0
Vliegtuigtechnieken	15	0,1
Vrije beeldende kunst	18	0,2
Werktuigmachines	7	0,1
Wetenschappen-topsport	12	0,1
Wetenschappen-wiskunde	1634	13,8
Winkelbeheer en etalage	34	0,3
Woordkunst-drama	18	0,2
Zeefdruk	10	0,1
<b>Totaal</b>	<b>11876</b>	<b>100,0</b>

## 2017-2018

### Onderwijsnet

	<b>Gemeenschaps- onderwijs</b>	<b>Officieel gesubsidieerd onderwijs</b>	<b>Vrij gesubsidieerd onderwijs</b>	<b>Totaal</b>
laatstejaars	2218 (17%)	813 (6.2%)	10028 (76.8%)	13059
voorlaatstejaars	483 (25.2%)	85 (4.4%)	1349 (70.4%)	1917

### Onderwijsvorm

	<b>aso</b>	<b>tso</b>	<b>bsso</b>	<b>kso</b>	<b>Totaal</b>
laatstejaars	7294 (55.9%)	5056 (38.7%)	481 (3.7%)	226 (1.7%)	13057*
voorlaatstejaars	1164 (60.7%)	690 (36%)	61 (3.2%)	1 (0.1%)	1916**

\*2 missing

\*\*1 missing

### Geslacht

	<b>M</b>	<b>V</b>	<b>Totaal</b>
laatstejaars	5707 (43.7%)	7352 (56.3%)	13059
voorlaatstejaars	891 (46.5%)	1026 (53.5%)	1917

### Studierichting

Voor laatste- en voorlaatstejaars samen

	<b>Frequentie</b>	<b>Percentage</b>
Missing	3	0,0%
Administratie vrije beroepen	1	0,0%
Architecturale en binnenhuiskunst	33	0,2%
Architecturale vorming	21	0,1%
Artistieke opleiding	5	0,0%
Audiovisuele vorming	21	0,1%
Auto	10	0,1%

<b>Auto-elektriciteit</b>	1	0,0%
<b>Autotechnieken</b>	32	0,2%
<b>Banketbakkerij-chocoladebewerking</b>	2	0,0%
<b>Beeldende vorming</b>	26	0,2%
<b>Begeleider in de kinderopvang</b>	1	0,0%
<b>Bijzondere wetenschappelijke vorming</b>	1	0,0%
<b>Biotechnische wetenschappen</b>	85	0,6%
<b>Boekhouden-informatica</b>	274	1,8%
<b>Bouw- en houtkunde</b>	24	0,2%
<b>Bouwtechnieken</b>	5	0,0%
<b>Brood en banket</b>	3	0,0%
<b>Chemie</b>	56	0,4%
<b>Computergestuurde werktuigmachines</b>	21	0,1%
<b>Creatie en mode</b>	30	0,2%
<b>Decor- en standenbouw</b>	5	0,0%
<b>Dier- &amp; landbouwtechnische wetenschappen</b>	53	0,4%
<b>Dierenzorg</b>	1	0,0%
<b>Economie-moderne talen</b>	1424	9,5%
<b>Economie-wetenschappen</b>	162	1,1%
<b>Economie-wiskunde</b>	447	3,0%
<b>Elektriciteit-elektronica</b>	29	0,2%
<b>Elektrische installaties</b>	2	0,0%
<b>Elektrische installatietechnieken</b>	95	0,6%
<b>Elektromechanica</b>	190	1,3%
<b>Farmaceutisch-technisch assistent</b>	31	0,2%
<b>Fotografie</b>	13	0,1%
<b>Geautom. diamantbewerking &amp; kwal.analyse</b>	1	0,0%
<b>Gemeenschapsrestaurantie</b>	1	0,0%
<b>Gespecialiseerde dierenverzorging</b>	2	0,0%
<b>Gezondheids- en welzijnswetenschappen</b>	452	3,0%
<b>Grafische communicatie</b>	10	0,1%
<b>Grieks-Latijn</b>	75	0,5%
<b>Grieks-moderne talen</b>	6	0,0%
<b>Grieks-wetenschappen</b>	7	0,0%
<b>Grieks-wiskunde</b>	105	0,7%
<b>Groendecoratie</b>	1	0,0%
<b>Grootkeuken</b>	1	0,0%
<b>Haarstilisist</b>	38	0,3%
<b>Haarzorg</b>	4	0,0%
<b>Handel</b>	699	4,7%
<b>Hotel</b>	25	0,2%
<b>Hotelbeheer</b>	3	0,0%
<b>Houtbewerking</b>	2	0,0%
<b>Houttechnieken</b>	33	0,2%
<b>Humane wetenschappen</b>	1680	11,2%
<b>Industrieel onderhoud</b>	8	0,1%
<b>Industriële elektriciteit</b>	8	0,1%
<b>Industriële houtbewerking</b>	11	0,1%
<b>Industriële ICT</b>	54	0,4%
<b>Industriële kunst</b>	3	0,0%
<b>Industriële wetenschappen</b>	168	1,1%
<b>Informaticabeheer</b>	202	1,3%

Interieurinrichting	10	0,1%
Jeugd- en gehandicaptenzorg	109	0,7%
Juwelencreatie	1	0,0%
Kantoor	44	0,3%
Kantooradministratie en gegevensbeheer	66	0,4%
Kinderzorg	42	0,3%
Koel- en warmtechnieken	6	0,0%
Latijn-moderne talen	362	2,4%
Latijn-wetenschappen	331	2,2%
Latijn-wiskunde	759	5,1%
Lichamelijke opvoeding en sport	370	2,5%
Logistiek	2	0,0%
Mechanisch onderhoud	4	0,0%
Mechanische vormgevingstechnieken	50	0,3%
Medico-sociale administratie	1	0,0%
Mode-verkoop	4	0,0%
Moderne talen-topsport	3	0,0%
Moderne talen-wetenschappen	543	3,6%
Moderne talen-wiskunde	59	0,4%
Modespecialisatie en trendstudie	4	0,0%
Multimedia	71	0,5%
Muziek	19	0,1%
Naamloos leerjaar	26	0,2%
Natuur- en groentechnische wetenschappen	15	0,1%
Onthaal en public relations	65	0,4%
Organisatie-assistentie	8	0,1%
Organisatiehulp	2	0,0%
Pijpfitten-lassen-monteren	4	0,0%
Planttechnische wetenschappen	50	0,3%
Podiumtechnieken	7	0,0%
Printmedia	11	0,1%
Publiciteit en illustratie	14	0,1%
Renovatie bouw	1	0,0%
Restaurant en keuken	5	0,0%
Schoonheidsverzorging	89	0,6%
Secretariaat-talen	221	1,5%
Slagerij en vleeswaren	1	0,0%
Sociale en technische wetenschappen	1696	11,3%
Specialiteitenrestaurant	3	0,0%
Sportwetenschappen	133	0,9%
Stijl- en designmeubelen	1	0,0%
Techniek-wetenschappen	307	2,0%
Textiel	4	0,0%
Textiel- en designtechnieken	19	0,1%
Textielproductietechnieken	1	0,0%
Thuis- en bejaardenzorg/zorgkundige	66	0,4%
Toegepaste beeldende kunst	56	0,4%
Toerisme	76	0,5%
Topsport	9	0,1%
Tuinaanleg en -onderhoud	7	0,0%
Tuinbouw en groenvoorziening	25	0,2%
Verkoop	4	0,0%

Verkoop en vertegenwoordiging	6	0,0%
Verwarmingsinstallaties	10	0,1%
Verzorging	19	0,1%
Vliegtuigtechnieken	5	0,0%
Vrije beeldende kunst	18	0,1%
Werktuigmachines	14	0,1%
Wetenschappen-topsport	7	0,0%
Wetenschappen-wiskunde	2352	15,7%
Winkelbeheer en etalage	26	0,2%
Wiskunde-topsport	2	0,0%
Woordkunst-drama	25	0,2%

## 2018-2019

### Onderwijsnet

	Gemeenschaps- onderwijs	Officieel gesubsidieerd onderwijs	Vrij gesubsidieerd onderwijs	Totaal
laatstejaars	2757 (19%)	748 (5.2%)	10987 (75.8%)	14492
voorlaatstejaars	1524 (39.1%)	176 (4.5%)	2194 (56.3%)	3894

### Onderwijsvorm

	aso	tso	bso	kso	Totaal
laatstejaars	8615 (59.5%)	5059 (34.9%)	478 (3.3%)	337 (2.3%)	14489*
voorlaatstejaars	2453 (63.2%)	1209 (31.1%)	191 (4.9%)	30 (.8%)	3883**

\*1 missing, 2 HBO

\*\* 11 missing

### Geslacht

	M	V	Totaal
laatstejaars	6250 (43.1%)	8242 (56.9%)	14492
voorlaatstejaars	1933 (49.6%)	1961 (50.4%)	3894

### Studierichting

Voor laatste- en voorlaatstejaars samen

	Frequentie	Percentage
Architecturale en binnenhuiskunst	56	0,3%
Architecturale vorming	33	0,2%
Artistieke opleiding	30	0,2%
Audiovisuele vorming	44	0,2%
Autotechnieken	27	0,1%
Beeldende vorming	28	0,2%
Begeleider in de kinderopvang	2	0,0%
Bijzondere schrijnwerkconstructies	2	0,0%
Bijzondere wetenschappelijke vorming	2	0,0%
Bio-ecologische bouwafwerking	1	0,0%
Biotechnische wetenschappen	77	0,4%
Boekhouden-informatica	311	1,7%

<b>Bouw- en houtkunde</b>	22	0,1%
<b>Bouwtechnieken</b>	1	0,0%
<b>Brood en banket</b>	20	0,1%
<b>Brood- en banketbakkerij en confiserie</b>	19	0,1%
<b>Chemie</b>	66	0,4%
<b>Chemische procestechnieken duaal</b>	1	0,0%
<b>Creatie en mode</b>	19	0,1%
<b>Dans</b>	4	0,0%
<b>Decor- en standenbouw</b>	4	0,0%
<b>Dier- &amp; landbouwtechnische wetenschappen</b>	52	0,3%
<b>Economie-moderne talen</b>	2005	10,9%
<b>Economie-wetenschappen</b>	288	1,6%
<b>Economie-wiskunde</b>	505	2,7%
<b>Elektriciteit-elektronica</b>	34	0,2%
<b>Elektrische installaties</b>	4	0,0%
<b>Elektrische installatietechnieken</b>	119	0,6%
<b>Elektromechanica</b>	219	1,2%
<b>Elektronische installatietechnieken</b>	3	0,0%
<b>Farmaceutisch-technisch assistent</b>	25	0,1%
<b>Fotografie</b>	1	0,0%
<b>Fotolassen</b>	1	0,0%
<b>Gezondheids- en welzijnswetenschappen</b>	499	2,7%
<b>Grafische communicatie</b>	11	0,1%
<b>Grieks-Latijn</b>	83	0,5%
<b>Grieks-moderne talen</b>	6	0,0%
<b>Grieks-wetenschappen</b>	17	0,1%
<b>Grieks-wiskunde</b>	134	0,7%
<b>Groendecoratie</b>	7	0,0%
<b>Grootkeuken</b>	7	0,0%
<b>Haarstijlist</b>	35	0,2%
<b>Handel</b>	723	3,9%
<b>Hotel</b>	23	0,1%
<b>Houtbewerking</b>	1	0,0%
<b>Houttechnieken</b>	62	0,3%
<b>Humane wetenschappen</b>	2085	11,3%
<b>Industrieel onderhoud</b>	1	0,0%
<b>Industriële elektriciteit</b>	2	0,0%
<b>Industriële ICT</b>	54	0,3%
<b>Industriële kunst</b>	4	0,0%
<b>Industriële onderhoudstechnieken</b>	1	0,0%
<b>Industriële wetenschappen</b>	185	1,0%
<b>Informaticabeheer</b>	142	0,8%
<b>Integrale veiligheid</b>	1	0,0%



Interieurinrichting	1	0,0%
Jeugd- en gehandicaptenzorg	134	0,7%
Kantoor	63	0,3%
Kantooradministratie en gegevensbeheer	82	0,4%
Kapper-stylist dual	2	0,0%
Kinderzorg	36	0,2%
Koel- en warmtechnieken	4	0,0%
Latijn-moderne talen	429	2,3%
Latijn-wetenschappen	470	2,6%
Latijn-wiskunde	839	4,6%
Lichamelijke opvoeding en sport	544	3,0%
Mechanische vormgevingstechnieken	46	0,3%
Moderne talen-topsport	7	0,0%
Moderne talen-wetenschappen	765	4,2%
Moderne talen-wiskunde	53	0,3%
Multimedia	72	0,4%
Muziek	28	0,2%
Naamloos leerjaar	78	0,4%
Natuur- en groentechische wetenschappen	5	0,0%
Niet van toepassing	12	0,1%
Onthaal en public relations	56	0,3%
Optiektechnieken	1	0,0%
Organisatie-assistentie	9	0,0%
Organisatiehulp	11	0,1%
Planttechnische wetenschappen	49	0,3%
Podiumtechnieken	9	0,0%
Printmedia	4	0,0%
Publiciteit en illustratie	36	0,2%
Publiciteitsgrafiek	4	0,0%
Restaurant en keuken	20	0,1%
Rudolf Steinerpedagogie	4	0,0%
Schilderwerk en decoratie	4	0,0%
Schoonheidsverzorging	164	0,9%
Secretariaat-talen	235	1,3%
Slagerij en vleeswaren	1	0,0%
Sociale en technische wetenschappen	1770	9,6%
Specialiteitenrestaurant	2	0,0%
Sportclub- en fitnessbegeleider	4	0,0%
Sportwetenschappen	281	1,5%
Techniek-wetenschappen	348	1,9%
Textiel	6	0,0%
Textiel- en designtechnieken	21	0,1%
Textielproductietechnieken	3	0,0%

<b>Thuis- en bejaardenzorg/zorgkundige</b>	46	0,3%
<b>Toegepaste beeldende kunst</b>	88	0,5%
<b>Toerisme</b>	85	0,5%
<b>Toerisme en organisatie</b>	1	0,0%
<b>Topsport</b>	12	0,1%
<b>Tuinbouw en groenvoorziening</b>	45	0,2%
<b>Veiligheidsberoepen</b>	3	0,0%
<b>Verkoop</b>	25	0,1%
<b>Verkoop en vertegenwoordiging</b>	20	0,1%
<b>Verpleegkunde HBO</b>	2	0,0%
<b>Verwarmingsinstallaties</b>	1	0,0%
<b>Verzorging</b>	41	0,2%
<b>Vliegtuigtechnieken</b>	2	0,0%
<b>Vrije beeldende kunst</b>	31	0,2%
<b>Werktuigmachines</b>	10	0,1%
<b>Wetenschappen-topsport</b>	3	0,0%
<b>Wetenschappen-wiskunde</b>	3091	16,8%
<b>Winkelbeheer en etalage</b>	35	0,2%
<b>Woordkunst-drama</b>	21	0,1%
<b>Yeshiva</b>	1	0,0%
<b>Zorgkundige dual</b>	3	0,0%