

**Besluit van de Vlaamse Regering tot wijziging van het besluit van de Vlaamse Regering van 12 oktober 2018 tot vastlegging van structuuronderdelen dual en standaardtrajecten in het secundair onderwijs, wat betreft uitbreiding van de lijst van structuuronderdelen**

DE VLAAMSE REGERING,

Gelet op de Codex Secundair Onderwijs van 17 december 2010, bekrachtigd bij het decreet van 27 mei 2011, artikel 357/5, §1, 1<sup>o</sup>, ingevoegd bij het decreet van 30 maart 2018, en artikel 357/60, ingevoegd bij het decreet van 30 november 2018;

Gelet op het besluit van de Vlaamse Regering van 12 oktober 2018 tot vastlegging van structuuronderdelen dual en standaardtrajecten in het secundair onderwijs;

Gelet op het akkoord van de Vlaamse minister, bevoegd voor de begroting, gegeven op 16 juli 2019;

Gelet op advies 66.467/1/V van de Raad van State, gegeven op 8 augustus 2019, met toepassing van artikel 84, §1, eerste lid, 2<sup>o</sup>, van de wetten op de Raad van State, gecoördineerd op 12 januari 1973;

Overwegende het besluit van de Vlaamse Regering van 6 december 2002 betreffende de organisatie van het buitengewoon secundair onderwijs van opleidingsvorm 3;

Overwegende het besluit van de Vlaamse Regering van 21 december 2007 betreffende de studiegebieden en structuuronderdelen in het voltijds secundair onderwijs;

Op voorstel van de Vlaamse minister van Onderwijs en de Vlaamse minister van Werk, Economie, Innovatie en Sport;

Na beraadslaging,

BESLUIT:

**Artikel 1.** Bijlage 1 van het besluit van de Vlaamse Regering van 12 oktober 2018 tot vastlegging van structuuronderdelen dual en standaardtrajecten in het secundair onderwijs wordt vervangen door de bijlage 1 die bij dit besluit is gevoegd.

**Art. 2.** Dit besluit treedt in werking op 1 september 2020.

**Art. 3.** De Vlaamse minister, bevoegd voor het onderwijs, en de Vlaamse minister, bevoegd voor het tewerkstellingsbeleid, zijn, ieder wat hem of haar betreft, belast met de uitvoering van dit besluit.

Brussel, ...

De minister-president van de Vlaamse Regering,

Liesbeth HOMANS

De Vlaamse minister van Onderwijs,

Hilde CREVITS

De Vlaamse minister van Werk, Economie, Innovatie en Sport,

Philippe MUYTERS

Bijlage 1 bij het besluit van de Vlaamse Regering tot wijziging van het besluit van de Vlaamse Regering van 12 oktober 2018 tot vastlegging van structuuronderdelen duaal en standaardtrajecten in het secundair onderwijs, wat betreft uitbreiding van de lijst van structuuronderdelen

Bijlage 1 bij het besluit van de Vlaamse Regering van 12 oktober 2018 tot vastlegging van structuuronderdelen duaal en standaardtrajecten in het secundair onderwijs

Bijlage 1. Structuuronderdelen met in de benaming de term "dual"

- A) Gewoon secundair onderwijs en opleidingsvorm 4 van het buitengewoon secundair onderwijs

Lijst geldend voor schooljaar 2020-2021

1° STUDIEGEBIED SPORT

Derde graad tso : Se-n-Se  
Fitnessbegeleider duaal (2 semesters)

2° STUDIEGEBIED AUTO

Derde graad tso : eerste en tweede leerjaar  
Autotechnieken duaal

Derde graad tso : Se-n-Se  
Polyvalent mecaniciens zware bedrijfsvoertuigen duaal (2 semesters)

Derde graad bso : eerste en tweede leerjaar  
Koetswerk duaal  
Onderhoudsmecanica auto duaal

Derde graad bso : specialisatiejaar  
Onderhoudsmecaniciens zware bedrijfsvoertuigen duaal  
Polyvalent mecaniciens personenwagens en lichte bedrijfsvoertuigen duaal  
Spuiter carrosserie duaal

3° STUDIEGEBIED BOUW

Derde graad bso : eerste en tweede leerjaar  
Afwerking bouw duaal  
Bouwplaatsmachinist duaal  
Decoratie en schilderwerken duaal  
Ruwbouw duaal

Derde graad bso : specialisatiejaar  
Asfalt- en betonwegenbouwer duaal  
Dakwerker duaal  
Ijzervlechter en bekister-betonneerder duaal  
Monteur steigerbouw duaal  
Natuursteenbewerker duaal  
Restauratievakman schilder-decorateur duaal  
Stukadoor duaal  
Vloerder – tegelzetter duaal

4° STUDIEGEBIED CHEMIE

Derde graad tso : Se-n-Se  
Chemische procestechnieken duaal (2 semesters)

5° STUDIEGEBIED GRAFISCHE COMMUNICATIE EN MEDIA

Derde graad bso : specialisatiejaar  
Offsetrotatie- en flexodrukker duaal  
Operator digitaal drukken in de printmedia/papier- en kartonverwerking duaal

6° STUDIEGEBIED HANDEL

Derde graad tso : eerste en tweede leerjaar  
Bedrijfsorganisatie duaal

Derde graad tso : Se-n-Se  
Assistent (inter)nationaal goederenvervoer duaal (2 semesters)

Derde graad bso : eerste en tweede leerjaar  
Logistiek duaal

Derde graad bso : specialisatiejaar  
Commercieel assistent duaal  
Logistiek assistent magazijn duaal

7° STUDIEGEBIED HOUT

Derde graad bso : specialisatiejaar  
Daktimmerman duaal  
Decor- en standenbouwer duaal  
Interieurbouwer duaal  
Meubelstoffeerder duaal  
Operator CNC-gestuurde houtbewerkingsmachines duaal  
Schrijnwerker houtbouw duaal

8° STUDIEGEBIED KOELING EN WARMTE

Derde graad tso : Se-n-Se  
Technicus hernieuwbare energie duaal (2 semesters)

Derde graad bso : eerste en tweede leerjaar  
Koelinstallaties duaal  
Sanitaire en verwarmingsinstallaties duaal

Derde graad bso : specialisatiejaar  
Technicus installatietechnieken duaal  
Technicus koelinstallaties duaal

9° STUDIEGEBIED LAND- EN TUINBOUW

Tweede graad bso : eerste en tweede leerjaar  
Hippisch assistent duaal  
Medewerker florist duaal

Derde graad bso : eerste en tweede leerjaar

Dier en milieu duaal  
Groenaanleg en -beheer duaal  
Groendecoratie duaal  
Plant en milieu duaal

Derde graad bso : specialisatiejaar

Florist duaal  
Mecaniciën tuin-, park- en bosmachines duaal  
Natuurbeheerder duaal  
Onderhoudsmecaniciën zware bedrijfsvoertuigen land- en tuinbouw duaal  
Tuinaanlegger-groenbeheerder duaal

#### 10° STUDIEGEBIED LICHAAMSVERZORGING

Derde graad bso : eerste en tweede leerjaar

Haarverzorging duaal

Derde graad bso : specialisatiejaar

Kapper-stylist duaal

#### 11° STUDIEGEBIED MARITIEME OPLEIDINGEN

Derde graad bso : eerste en tweede leerjaar

Binnenvaart en beperkte kustvaart duaal

Derde graad bso: specialisatiejaar

Stuurman binnenscheepvaart duaal

#### 12° STUDIEGEBIED MECHANICA-ELEKTRICITEIT

Derde graad tso : eerste en tweede leerjaar

Elektromechanische technieken duaal  
Elektrotechnieken duaal  
Mechanische vormgevingstechnieken duaal  
Podiumtechnieken duaal

Derde graad tso : Se-n-Se

Beveiligingstechnicus duaal (2 semesters)  
Technieker industriële procesautomatisatie duaal (2 semesters)

Derde graad bso : eerste en tweede leerjaar

Elektrische installaties duaal  
Lassen-constructie duaal  
Mechanische vormgeving duaal  
Onderhoudsmechanica duaal  
Productie-industrie duaal

Derde graad bso : specialisatiejaar

Elektrotechnicus duaal  
Installateur gebouwenautomatisering duaal  
Installateur nutsvoorzieningen duaal  
Lasser-monteerder duaal  
Omsteller verspaning duaal

Pijpfitter-fabriceur duaal

13° STUDIEGEBIED MODE

Derde graad tso : Se-n-Se

Ontwikkelaar patronen kleding- en confectieartikelen duaal (2 semesters)

Tweede graad bso : eerste en tweede leerjaar

Medewerker productielijn kleding, confectie en meubelstoffering duaal

Medewerker textielverzorging duaal

Derde graad bso : eerste en tweede leerjaar

Moderealisatie duaal

Textielverzorging duaal

Derde graad bso: specialisatiejaar

Ontwikkelaar prototypes mode duaal

14° STUDIEGEBIED PERSONENZORG

Derde graad tso : Se-n-Se

Tandartsassistent duaal (2 semesters)

Derde graad bso : specialisatiejaar

Kinderbegeleider duaal

Zorgkundige duaal

15° STUDIEGEBIED TEXTIEL

Derde graad tso : Se-n-Se

Regelaar textielproductiemachines duaal (2 semesters)

Derde graad bso : eerste en tweede leerjaar

Textiel duaal

Derde graad bso : specialisatiejaar

Productieoperator textielproductielijn duaal

16° STUDIEGEBIED TOERISME

Derde graad bso : specialisatiejaar

Animator duaal

Host duaal

17° STUDIEGEBIED VOEDING

Derde graad tso : eerste en tweede leerjaar

Bakkerijtechnieken duaal

Tweede graad bso: eerste en tweede leerjaar

Medewerker (banket)bakkerij duaal

Medewerker slagerij duaal

Derde graad bso : eerste en tweede leerjaar

Brood- en banketbakkerij duaal

Grootkeuken en catering duaal  
Restaurant en keuken duaal  
Slagerij duaal

Derde graad bso : specialisatiejaar  
Chocolatier duaal  
Gespecialiseerd verkoper slagerij duaal  
Grootkeukenkok duaal  
Hotelreceptionist duaal  
Kok duaal

#### Lijst geldend vanaf schooljaar 2021-2022

##### 1° STUDIEGEBIED SPORT

Derde graad tso : Se-n-Se  
Fitnessbegeleider duaal (2 semesters)

##### 2° STUDIEGEBIED AUTO

Derde graad tso : eerste en tweede leerjaar  
Autotechnieken duaal

Derde graad tso : Se-n-Se  
Polyvalent mecaniciens zware bedrijfsvoertuigen duaal (2 semesters)

Derde graad bso : eerste en tweede leerjaar  
Koetswerk duaal  
Onderhoudsmechanica auto duaal

Derde graad bso : specialisatiejaar  
Onderhoudsmecaniciens zware bedrijfsvoertuigen duaal  
Polyvalent mecaniciens personenwagens en lichte bedrijfsvoertuigen duaal  
Spuiter carrosserie duaal

##### 3° STUDIEGEBIED BOUW

Derde graad bso : eerste en tweede leerjaar  
Afwerking bouw duaal  
Bouwplaatsmachinist duaal  
Decoratie en schilderwerken duaal  
Ruwbouw duaal

Derde graad bso : specialisatiejaar  
Asfalt- en betonwegenbouwer duaal  
Dakwerker duaal  
Ijzervlechter en bekister-betonneerder duaal  
Monteur steigerbouw duaal  
Natuursteenbewerker duaal  
Restauratievakman schilder-decorateur duaal  
Stukadoor duaal  
Vloerder – tegelzetter duaal

##### 4° STUDIEGEBIED CHEMIE

Derde graad tso : Se-n-Se  
Chemische procestechnieken duaal (2 semesters)

#### 5° STUDIEGEBIED GRAFISCHE COMMUNICATIE EN MEDIA

Derde graad bso : specialisatiejaar  
Offsetrotatie- en flexodrukker duaal  
Operator digitaal drukken in de printmedia/papier- en kartonverwerking duaal

#### 6° STUDIEGEBIED HANDEL

Derde graad tso : eerste en tweede leerjaar  
Bedrijfsorganisatie duaal  
Commerciële organisatie duaal  
Internationale handel en logistiek duaal

Derde graad tso : Se-n-Se  
Assistent (inter)nationaal goederenvervoer duaal (2 semesters)

Derde graad bso : eerste en tweede leerjaar  
Logistiek duaal

Derde graad bso : specialisatiejaar  
Commercieel assistent duaal  
Logistiek assistent magazijn duaal

#### 7° STUDIEGEBIED HOUT

Derde graad tso : eerste en tweede leerjaar  
Houttechnieken duaal

Derde graad bso : specialisatiejaar  
Daktimmerman duaal  
Decor- en standenbouwer duaal  
Interieurbouwer duaal  
Meubelstoffeerder duaal  
Operator CNC-gestuurde houtbewerkingsmachines duaal  
Schrijnwerker houtbouw duaal

#### 8° STUDIEGEBIED KOELING EN WARMTE

Derde graad tso : eerste en tweede leerjaar  
Koel- en warmtetechnieken duaal

Derde graad tso : Se-n-Se  
Technicus hernieuwbare energie duaal (2 semesters)

Derde graad bso : eerste en tweede leerjaar  
Koelinstallaties duaal  
Sanitaire en verwarmingsinstallaties duaal

Derde graad bso : specialisatiejaar  
Technicus installatietechnieken duaal  
Technicus koelinstallaties duaal



## 9° STUDIEGEBIED LAND- EN TUINBOUW

Derde graad tso : eerste en tweede leerjaar  
Natuur- en groentechnieken duaal

Tweede graad bso : eerste en tweede leerjaar  
Hippisch assistent duaal  
Medewerker florist duaal

Derde graad bso : eerste en tweede leerjaar  
Dier en milieu duaal  
Groenaanleg en -beheer duaal  
Groendecoratie duaal  
Plant en milieu duaal

Derde graad bso : specialisatiejaar  
Florist duaal  
Mecaniciën tuin-, park- en bosmachines duaal  
Natuurbeheerder duaal  
Onderhoudsmecaniciën zware bedrijfsvoertuigen land- en tuinbouw duaal  
Tuinaanlegger-groenbeheerder duaal

## 10° STUDIEGEBIED LICHAAMSVERZORGING

Derde graad bso : eerste en tweede leerjaar  
Haarverzorging duaal

Derde graad bso : specialisatiejaar  
Kapper-stylist duaal

## 11° STUDIEGEBIED MARITIEME OPLEIDINGEN

Derde graad bso : eerste en tweede leerjaar  
Binnenvaart en beperkte kustvaart duaal

Derde graad bso: specialisatiejaar  
Stuurman binnenscheepvaart duaal

## 12° STUDIEGEBIED MECHANICA-ELEKTRICITEIT

Derde graad tso : eerste en tweede leerjaar  
Elektromechanische technieken duaal  
Elektrotechnieken duaal  
Mechanische vormgevingstechnieken duaal  
Podiumtechnieken duaal

Derde graad tso : Se-n-Se  
Beveiligingstechnicus duaal (2 semesters)  
Technieker industriële procesautomatisatie duaal (2 semesters)

Derde graad bso : eerste en tweede leerjaar  
Elektrische installaties duaal  
Lassen-constructie duaal  
Mechanische vormgeving duaal

Onderhoudsmechanica duaal  
Productie-industrie duaal

Derde graad bso : specialisatiejaar  
Elektrotechnicus duaal  
Installateur gebouwenautomatisering duaal  
Installateur nutsvoorzieningen duaal  
Lasser-monteerder duaal  
Omsteller verspaning duaal  
Pijpfitter-fabriceur duaal

#### 13° STUDIEGEBIED MODE

Derde graad tso : Se-n-Se  
Ontwikkelaar patronen kleding- en confectieartikelen duaal (2 semesters)

Tweede graad bso : eerste en tweede leerjaar  
Medewerker productielijn kleding, confectie en meubelstoffering duaal  
Medewerker textielverzorging duaal

Derde graad bso : eerste en tweede leerjaar  
Moderealisatie duaal  
Textielverzorging duaal

Derde graad bso: specialisatiejaar  
Ontwikkelaar prototypes mode duaal

#### 14° STUDIEGEBIED PERSONENZORG

Derde graad tso : eerste en tweede leerjaar  
Tandtechnieken duaal

Derde graad tso : Se-n-Se  
Tandartsassistent duaal (2 semesters)

Derde graad bso : specialisatiejaar  
Kinderbegeleider duaal  
Zorgkundige duaal

#### 15° STUDIEGEBIED TEXTIEL

Derde graad tso : Se-n-Se  
Regelaar textielproductiemachines duaal (2 semesters)

Derde graad bso : eerste en tweede leerjaar  
Textiel duaal

Derde graad bso : specialisatiejaar  
Productieoperator textielproductielijn duaal

#### 16° STUDIEGEBIED TOERISME

Derde graad tso : eerste en tweede leerjaar  
Toerisme duaal

Derde graad bso : specialisatiejaar  
Animator duaal  
Host duaal

17° STUDIEGEBIED VOEDING

Derde graad tso : eerste en tweede leerjaar  
Bakkerijtechnieken duaal

Tweede graad bso: eerste en tweede leerjaar  
Medewerker (banket)bakkerij duaal  
Medewerker slagerij duaal

Derde graad bso : eerste en tweede leerjaar  
Brood- en banketbakkerij duaal  
Grootkeuken en catering duaal  
Restaurant en keuken duaal  
Slagerij duaal

Derde graad bso : specialisatiejaar  
Chocolatier duaal  
Gespecialiseerd verkoper slagerij duaal  
Grootkeukenkok duaal  
Hotelreceptionist duaal  
Kok duaal

B) Buitengewoon secundair onderwijs (kwalificatiefase en integratiefase) – lijst  
geldend vanaf schooljaar 2020-2021

Assistent plantaardige productie duaal  
Bandenmonteur duaal  
Medewerker groen- en tuinbeheer duaal  
Medewerker textielverzorging duaal  
Medewerker (banket)bakkerij duaal  
Medewerker fastfood duaal  
Medewerker slagerij duaal  
Schilder duaal  
Vorbewerker carrosserie duaal

Gezien om gevoegd te worden bij het besluit van de Vlaamse Regering van .... tot vastlegging van structuuronderdelen dual en standaardtrajecten in het secundair onderwijs, wat betreft uitbreiding van de lijst van structuuronderdelen.

Brussel, .....

De minister-president van de Vlaamse Regering,

Liesbeth HOMANS

De Vlaamse minister van Onderwijs,

Hilde CREVITS

De Vlaamse minister van Werk, Economie, Innovatie en Sport,

Philippe MUYTERS