

Bijlage 9 bij het besluit van de Vlaamse Regering van ... tot wijziging van diverse besluiten van de Vlaamse Regering, wat betreft de structuur en organisatie van het leerplichtonderwijs, het volwassenenonderwijs, het deeltijds kunstonderwijs en het hoger onderwijs

Bijlage 2 bij het besluit van de Vlaamse Regering van 1 juni 2018 houdende sommige maatregelen betreffende de modernisering van het secundair onderwijs

Bijlage 2. Matrix secundair onderwijs

## MATRIX SECUNDAIR ONDERWIJS 2<sup>e</sup> GRAAD

(\*): niche-structuuronderdelen / (°): deze structuuronderdelen kunnen ook aangeboden worden binnen BuSO OV4

	Finaliteit Doorstroom		Dubbele finaliteit (doorstroom / arbeidsmarkt)	Finaliteit Arbeidsmarkt		BuSO OV1 en OV2 beschermd arbeidsmilieu / dagbesteding
	Domein-overschrijdend ASO (°)	Domeingebonden TSO/KSO (°)	TSO/KSO (°)	BSO (°)	BuSO OV3	
<b>TAAL EN CULTUUR</b>	Economische wetenschappen Freinetpedagogie	/	Taal en communicatie Toerisme	<i>Onthaal en recreatie (*)</i>	/	<u>OV1</u> Opleidingsvorm gericht op maatschappelijk functioneren en participeren in een omgeving waar ondersteuning voorzien is en in voorkomend geval op arbeidsdeel-
<b>STEM</b>	Grieks-Latijn Humane wetenschappen Latijn Moderne talen Natuurwetenschappen Rudolf Steinerpedagogie	Biotechnologische STEM-wetenschappen Bouwwetenschappen Technologische wetenschappen	Biotechnieken Bouwtechnieken Elektromechanische technieken Elektrotechnieken Houttechnieken Mechanische technieken	Bouw Elektriciteit Hout Mechanica Printmedia Schilderen en decoratie	Basis bouw Basis hout Basis metaal Basis mobiliteit Basis schilderen en behangen	

	Sportwetenschappen Yeshiva <i>Topsport-Economie (*)</i> <i>Topsport-Natuurwetenschappen (*)</i>		Voertuigtechnieken <i>Binnenvaarttechnieken (*)</i> <i>Grafische technieken (*)</i> <i>Maritieme technieken dek (*)</i> <i>Maritieme technieken motoren (*)</i> <i>Textielontwerp en prototyping (*)</i> <i>Textielproductie-technieken (*)</i>	<i>Binnenvaart (*)</i> <i>Textiel (*)</i> <i>Zeevaart en zeevisserij (*)</i>		name in een omgeving waar ondersteuning voorzien is.  <u>OV2</u> <i>Opleidingsvorm gericht op maatschappelijk functioneren en participeren in een omgeving waar ondersteuning is voorzien én op tewerkstelling in een omgeving waar ondersteuning is voorzien.</i>
<b>KUNST EN CREATIE</b>		<i>Architecturale en beeldende vorming (*)</i> <i>Beeldende en audiovisuele vorming (*)</i> <i>Dans (*)</i> <i>Muziek (*)</i> <i>Woordkunst-drama (*)</i>	<i>Architecturale en beeldende kunsten (*)</i> <i>Ballet (*)</i> <i>Beeldende en audiovisuele kunsten (*)</i> <i>Creatie en mode (*)</i> <i>Fotografie (*)</i> <i>Grafische technieken (*)</i>	<i>Artistiek-creatieve bewerkingen (*)</i>  <i>Decor en etalage (*)</i>  <i>Diamantbewerking (*)</i>	/	
<b>LAND- EN TUINBOUW</b>		Biotechnologische wetenschappen	Plant-, dier- en milieutechnieken	Plant, dier en milieu  <i>Paardenhouderij (*)</i>	Basis groenvoorziening en -decoratie	
<b>ECONOMIE EN ORGANISATIE</b>		Bedrijfswetenschappen	Bedrijf en organisatie  Toerisme	Organisatie en logistiek	Basis organisatie en logistiek	

<b>MAAT- SCHAPPIJ EN WELZIJN</b>		Maatschappij- en welzijnswetenschappen	Maatschappij en welzijn Wellness en lifestyle <i>Creatie en mode (*)</i>	Haar- en schoonheids- verzorging Moderealizatie en textielverzorging Zorg en welzijn	Basis confectie en textiel- verzorging Basis haarverzor- ging Basis logistiek onderhoud	
<b>SPORT</b>		/	Sport <i>Topsport (Dubbele finaliteit) (*)</i>	<i>Beweging en sport (*)</i> <i>Topsport (Finaliteit arbeidsmarkt) (*)</i>	/	
<b>VOEDING EN HORECA</b>		Biotechnologische wetenschappen	Bakkerijtechnieken Horeca Slagerijtechnieken Toerisme	Bakkerij Restaurant en keuken Slagerij	Basis bakkerij Basis horeca Basis slagerij	

## MATRIX SECUNDAIR ONDERWIJS 3<sup>e</sup> GRAAD

(\*): niche-structuuronderdelen / (°): deze structuuronderdelen kunnen ook aangeboden worden binnen BuSO OV4

	Finaliteit Doorstroom		Dubbele finaliteit (doorstroom / arbeidsmarkt)	Finaliteit Arbeidsmarkt		BuSO OV1 en OV2 beschermd arbeidsmilieu / dagbesteding
	Domein-overschrijdend ASO (°)	Domeingebonden TSO/KSO (°)	TSO/KSO (°)	BSO (°)	BuSO OV3	
<b>TAAL EN CULTUUR</b>	Economie-Moderne talen Economie-Wiskunde	Taal en communicatie-wetenschappen	Taal en communicatie Toerisme	<i>Onthaal en recreatie (*)</i>	/	<u>OV1</u> Opleidingsvorm gericht op
<b>STEM</b>	Freinetpedagogie Grieks-Latijn Grieks-Wiskunde Humane wetenschappen Latijn-Moderne talen Latijn-Wetenschappen Latijn-Wiskunde Moderne talen Moderne talen-Wetenschappen Rudolf Steinerpedagogie Sportwetenschappen	Biotechnologische en chemische STEM-wetenschappen Bouw- en houtwetenschappen Informatica- en communicatiewetenschappen Mechatronica Technologische wetenschappen en engineering	Applicatie- en databeheer Autotechnieken Biotechnologische en chemische technieken Bouwtechnieken Elektromechanische technieken Elektronicatechnieken Elektrotechnieken Houttechnieken Industriële ICT Koel- en warmtetechnieken	Afwerking bouw Binnen- en buitenschrijnwerk Binnenschrijnwerk en interieur Bouwplaats-machinist Brom- en motorfietsinstallaties Datacommunicatie- en netwerkinstallaties Decoratie en schilderwerken Elektrische installaties	Bandenmonteur Cementgebonden voeger Fietshersteller Hoeknaadlasser Insteller plaatbewerking Machinaal houtbewerker Medewerker hout Medewerker ruwbouw	maatschappelijk functioneren en participeren in een omgeving waar ondersteuning voorzien is en in voorkomend geval op arbeidsdeelname in een omgeving waar ondersteuning voorzien is.  <u>OV2</u> Opleidingsvorm gericht op maatschap-

	<p>Wetenschappen- Wiskunde</p> <p>Yeshiva</p> <p><i>Topsport-Economie (*)</i></p> <p><i>Topsport-Wetenschappen (*)</i></p>		<p>Mechanische vormgevingstechnieken</p> <p><i>Binnenvaarttechnieken (*)</i></p> <p><i>Crossmedia (*)</i></p> <p><i>Dentaaltechnieken (*)</i></p> <p><i>Grafimedia (*)</i></p> <p><i>Maritieme technieken dek (*)</i></p> <p><i>Maritieme technieken motoren (*)</i></p> <p><i>Optiektechnieken (*)</i></p> <p><i>Orthopedietechnieken (*)</i></p> <p><i>Podiumtechnieken (*)</i></p> <p><i>Textielontwerp en prototyping (*)</i></p> <p><i>Textielproductietechnieken (*)</i></p> <p><i>Vliegtuigtechnieken (*)</i></p>	<p>Fietsinstallaties</p> <p>Koelinstallaties</p> <p>Koetswerk</p> <p>Lassen-constructie</p> <p>Mechanische vormgeving</p> <p>Onderhouds-mechanica auto</p> <p>Preventief onderhoud machines en installaties</p> <p>Printmedia</p> <p>Productie-industrie</p> <p>Ruwbouw</p> <p>Sanitaire en verwarmingsinstallaties</p> <p><i>Binnenvaart en beperkte kustvaart (*)</i></p> <p><i>Podiuminstallaties (*)</i></p> <p><i>Textiel (*)</i></p> <p><i>Vrachtwagenchauffeur (*)</i></p> <p><i>Zeevaart (*)</i></p>	<p>Medewerker schilder- en behangwerken</p> <p>Medewerker tegelzetterwerken en dekvloeren</p> <p>Monteur sanitaire en verwarmingsinstallaties</p> <p>Paletten- en krattenmaker</p> <p>Plaatser binnenschrijnwerk</p> <p>Plaatser buitenschrijnwerk</p> <p>Plaatser interieurprojecten</p> <p>Productie-medewerker industrie</p> <p>Samensteller</p> <p>Vorbewerker carrosserie</p>	<p><i>pelijk functioneren en participeren in een omgeving waar ondersteuning is voorzien én op tewerkstelling in een omgeving waar ondersteuning is voorzien.</i></p>
--	--	--	--	--	--	---

				Zeevisserij (*)	
<b>KUNST EN CREATIE</b>		<i>Architecturale vorming (*)</i> <i>Audiovisuele vorming (*)</i> <i>Beeldende vorming (*)</i> <i>Dans (*)</i> <i>Muziek (*)</i> <i>Woordkunst-drama (*)</i>	<i>Architectuur en interieur (*)</i> <i>Ballet (*)</i> <i>Beeldende kunst (*)</i> <i>Crossmedia (*)</i> <i>Fotografie (*)</i> <i>Grafimedia (*)</i> <i>Mode (*)</i>	<i>Decor, etalage en publiciteit (*)</i> <i>Diamantbewerking (*)</i> <i>Goud en juwelen (*)</i> <i>Muziek-instrumentenbouw (*)</i> <i>Uurwerkmaken (*)</i>	/
<b>LAND- EN TUINBOUW</b>		Biotechnologische en chemische wetenschappen	Agrotechnieken dier Agrotechnieken plant Natuur- en groentechnieken Tuinaanleg en -beheer <i>Dierenverzorgingstechnieken (*)</i>	Dier en milieu Groenaanleg en -beheer Groendecoratie Plant en milieu <i>Dierenzorg (*)</i> <i>Paardenhouderij (*)</i>	Assistent plantaardige productie Medewerker florist Medewerker groen- en tuinbeheer
<b>ECONOMIE EN ORGANISATIE</b>		Bedrijfsondersteunende informatica-wetenschappen Bedrijfswetenschappen	Applicatie- en databeheer Bedrijfsorganisatie Commerciële organisatie Internationale handel en logistiek Toerisme	Logistiek Onthaal, organisatie en sales	Bestuurder interne transportmiddelen Magazijn-medewerker Polyvalent administratief ondersteuner

					Verpakker Winkel- medewerker
<b>MAAT- SCHAPPIJ EN WELZIJN</b>		Welzijnswetenschappen	Gezondheidszorg Opvoeding en begeleiding Wellness en schoonheid <i>Defensie en veiligheid (*)</i> <i>Mode (*)</i>	Assistentie in wonen, zorg en welzijn Basiszorg en ondersteuning Haarverzorging Moderealiseatie Schoonheids- verzorging Textielverzorging	Huishoudhulp zorg Logistiek assistent in de zorg Medewerker kapper Medewerker productielijn kleding, confectie en meubel- stoffering Medewerker textiel- verzorging Schoonmaker
<b>SPORT</b>		<i>Topsport- Bedrijfswetenschappen (*)</i>	Sportbegeleiding <i>Topsport (Dubbele finaliteit) (*)</i>	<i>Beweging en sport (*)</i> <i>Topsport (Finaliteit arbeidsmarkt) (*)</i>	/
<b>VOEDING EN HORECA</b>		Biotechnologische en chemische wetenschappen	Bakkerijtechnieken Horeca Slagerij- Traiteurtechnieken Toerisme	Brood- en banketbakkerij Grootkeuken en catering Restaurant en keuken	Keuken- medewerker Medewerker (banket) bakkerij

				Slagerij	Medewerker fastfood Medewerker kamerdienst Medewerker slagerij Medewerker spiegelkeuken	
--	--	--	--	----------	--	--

Noot: De indeling in tweede respectievelijk derde graad moet voor BuSO OV3 gelezen worden als opleidingsfase respectievelijk kwalificatiefase/integratiefase.



## MATRIX SECUNDAIR ONDERWIJS 7<sup>de</sup> leerjaren

Al deze onderstaande structuuronderdelen kunnen ook aangeboden worden binnen BuSO OV4.

(\*): niche-structuuronderdelen

	<b>7<sup>de</sup> leerjaren die gericht zijn op het hoger onderwijs (bachelor)</b>	<b>7<sup>de</sup> leerjaren die gericht zijn op instroom arbeidsmarkt na behaalde OK 4</b>	<b>7<sup>de</sup> leerjaren die gericht zijn op instroom arbeidsmarkt na behaalde OK 3</b>
<b>TAAL EN CULTUUR</b>	/	/	<i>Animator (*)</i> <i>Host (*)</i>
<b>STEM</b>	/	Beveiligingstechnicus Chemische procestechnieken Farmaceutisch technisch assistent Industrieel uitvoeringstekenaar Meettechniker Polyvalent mecanicien zware bedrijfsvoertuigen Technicus hernieuwbare energietechnieken Techniker industriële procesautomatisatie <i>Crossmedia assistent in interactieve producties (*)</i> <i>Dentaaltechnicus (*)</i> <i>Grafimedia voorbereider – assistent vormgever in de printmedia (*)</i> <i>Grafimedia voorbereider in de printmedia – CTP operator (*)</i> <i>Grafimedia voorbereider in de printmedia – online publicaties (*)</i> <i>Opticien (*)</i>	Asfalt- en betonwegenbouwer Bestuurder mobiele kraan Bouwglastechniker Brandertehnicus gas/stookolie Buitenschrijnwerker aluminium/metaal Buitenschrijnwerker hout Buitenschrijnwerker kunststoffen/PVC Daktimmerman Dakwerker Decor- en standenbouwer Elektromecanicien Elektrotechnicus Fijnschilder Flexodrukker IJzervlechter en bekister-betonnerder Industrieel schilder Installateur gebouwenautomatisering

		<p><i>Polyvalent technieker havenvoertuigen (*)</i></p> <p><i>Regelaar textielproductiemachines (*)</i></p> <p><i>Vliegtuigtechnieker B1 (*)</i></p> <p><i>Vliegtuigtechnieker B2 (*)</i></p>	<p>Installateur nutsvoorzieningen</p> <p>Interieurbouwer</p> <p>Lasser-monteerder</p> <p>Mecaniciën tuin-, park- en bosmachines</p> <p>Meubelmaker</p> <p>Meubelstoffeerder</p> <p>Monteur steigerbouw</p> <p>Natuursteenbewerker</p> <p>Omsteller plaatbewerking en Monteerder-afregelaar</p> <p>Omsteller verspaning en Monteerder-afregelaar</p> <p>Onderhoudsmecaniciën zware bedrijfsvoertuigen</p> <p>Operator CNC-gestuurde houtbewerkingsmachines</p> <p>Operator digitaal drukken in de printmedia/papier- en kartonverwerking</p> <p>Operator stansmachine in de papier- en kartonbewerkende industrie</p> <p>Operator vouw-plakmachine in de papier- en kartonbewerkende industrie</p> <p>Pijpfitter-fabriceur</p> <p>Plaatser houten vloerbedekking</p> <p>Polyvalent mecaniciën personenwagens en lichte bedrijfsvoertuigen</p> <p>Print en Sign Operator</p> <p>Rotatiedrukker</p> <p>Schrijnwerker houtbouw</p> <p>Spuiter carrosserie</p>
--	--	---	---

			<p>Stukadoor</p> <p>Technicus industriële elektriciteit</p> <p>Technicus installatietechnieken</p> <p>Technicus koelinstallaties</p> <p>Torenkraanbestuurder</p> <p>Trappenmaker</p> <p>Vloerder-tegelzetter</p> <p><i>Aspirant-motorist 750kW/onbeperkt (*)</i></p> <p><i>Aspirant-stuurman binnenscheepvaart (*)</i></p> <p><i>Aspirant-stuurman kustvaart en zeevisserij (*)</i></p> <p><i>Autobus- en autocarchauffeur (*)</i></p> <p><i>Podiumtechnicus (*)</i></p> <p><i>Productieoperator textielproductielijn (*)</i></p> <p><i>Restauratievakman dakwerk (*)</i></p> <p><i>Restauratievakman metselwerk (*)</i></p> <p><i>Restauratievakman meubel (*)</i></p> <p><i>Restauratievakman pleister- en stucwerk (*)</i></p> <p><i>Restauratievakman schilder- en decoratiewerk (*)</i></p> <p><i>Restauratievakman schrijnwerk (*)</i></p>
<b>KUNST EN CREATIE</b>	<p>Bijzondere beeldende vorming na structuuronderdeel met dubbele finaliteit en doorstroomfinaliteit (onderwijskwalificatie 4)</p> <p>Bijzondere muzikale vorming na structuuronderdeel met dubbele finaliteit en doorstroomfinaliteit (onderwijskwalificatie 4)</p>	<p><i>Crossmedia assistent in interactieve producties (*)</i></p> <p><i>Grafimedia voorbereider – assistent vormgever in de printmedia (*)</i></p> <p><i>Grafimedia voorbereider in de printmedia – CTP operator (*)</i></p>	<p><i>Geautomatiseerde diamantbewerking en kwaliteitsanalist (*)</i></p> <p><i>Juwelontwerper-goudsmid (*)</i></p> <p><i>Muziekinstrumentenbouwer historische muziekinstrumenten (*)</i></p> <p><i>Restaurateur muziekinstrumenten (*)</i></p> <p><i>Uurwerkhersteller-specialist (*)</i></p>

	<p>Bijzondere vorming dans na structuuronderdeel met dubbele finaliteit en doorstroomfinaliteit (onderwijskwalificatie 4)</p> <p>Bijzondere vorming woordkunst-drama na structuuronderdeel met dubbele finaliteit en doorstroomfinaliteit (onderwijskwalificatie 4)</p>	<p><i>Grafimedia voorbereider in de printmedia – online publicaties (*)</i></p> <p><i>Ontwikkelaar patronen kleding- en confectieartikelen (*)</i></p>	
<b>LAND- EN TUINBOUW</b>	/	/	<p>Florist</p> <p>Mecaniciën tuin-, park- en bosmachines</p> <p>Natuurbeheerder</p> <p>Onderhoudsmecaniciën zware bedrijfsvoertuigen</p> <p>Productiemedewerker dier</p> <p>Productiemedewerker plant</p> <p>Tuinaanlegger-groenbeheerder</p> <p><i>Bekapper/hoefsmid (*)</i></p> <p><i>Bosbouwer (*)</i></p> <p><i>Paardenhouder (*)</i></p>
<b>ECONOMIE EN ORGANISATIE</b>	/	<p>Assistent (inter)nationaal goederenvervoer</p> <p>Medisch administratief assistent</p> <p><i>Hulpdeclarant (*)</i></p>	<p>Commercieel assistent</p> <p>Klantcontactmedewerker</p> <p>Logistiek assistent magazijn</p>
<b>MAATSCHAPPIJ EN WELZIJN</b>	/	<p>Medisch administratief assistent</p> <p>Persoonsbegeleider</p> <p>Tandartsassistent</p> <p><i>Ontwikkelaar patronen kleding- en confectieartikelen (*)</i></p>	<p>Grimeur</p> <p>Kapper-stylist</p> <p>Kinderbegeleider</p> <p>Ontwikkelaar prototypes mode</p> <p>Procesoperator textielverzorging</p> <p>Schoonheidsspecialist-adviseur</p> <p>Verzorgende/Zorgkundige</p> <p><i>Integrale veiligheid (*)</i></p>

<b>SPORT</b>	/	Fitnessbegeleider	/
<b>VOEDING EN HORECA</b>	/	/	Barman Chef de partie desserts, gebak en brood Chef de partie groenten, fruit en kruiden Chef de partie vis, schaal- en schelpdieren Chef de partie vlees, wild en gevogelte Chocolatier Culinair slager Gespecialiseerd verkoper slagerij Grootkeukenkok Hotelreceptionist IJsbereider Kok Slager-charcutier Sommelier Suiker- en marsepeinbewerker Wild- en gevogelteslager
<b>DOMEINOVER-SCHRIJDEND</b>	Bijzondere wetenschappelijke vorming na structuuronderdeel met dubbele finaliteit en doorstroomfinaliteit (onderwijskwalificatie 4)  Voorbereidend jaar op hoger onderwijs na structuuronderdeel met arbeidsmarktfinaliteit (onderwijskwalificatie 3)	/	/

## MATRIX SECUNDAIR ONDERWIJS Structuuronderdelen "duaal" 2<sup>e</sup> GRAAD

(\*): niche-structuuronderdelen / (°): deze structuuronderdelen kunnen ook aangeboden worden binnen BuSO OV4

	<b>Finaliteit Arbeidsmarkt BSO (°)</b>
<b>TAAL EN CULTUUR</b>	/
<b>STEM</b>	Bandenmonteur duaal Cementgebonden voeger duaal Fietshersteller duaal Hoeknaadlasser duaal Hulpmonteur steigerbouw duaal Industrieel verpakker duaal Installateur elektrotechnische basiscomponenten duaal Machinaal houtbewerker duaal Medewerker hout duaal Medewerker ruwbouw duaal Medewerker schilder- en behangwerken duaal Medewerker tegelzetwerken en dekvloeren duaal Monteur metalen gevel- en dakelementen duaal Monteur sanitaire en verwarmingsinstallaties duaal Monteur ventilatie- en luchtbehandelingskanalen duaal Onderhoudsmedewerker duaal Paletten- en krattenmaker duaal Plaatser boven- en ondergrondse leidingen duaal Productiemedewerker drukafwerking in de printmedia duaal Productiemedewerker drukken in de printmedia duaal

	Productiemedewerker industrie duaal Rioollegger duaal Stratenmaker duaal Voorbewerker carrosserie duaal <i>Matroos zeevisserij duaal (*)</i>
<b>KUNST EN CREATIE</b>	/
<b>LAND- EN TUINBOUW</b>	Assistent dierlijke productie duaal Assistent plantaardige productie duaal Medewerker florist duaal Medewerker groen- en tuinaanleg duaal Medewerker groen- en tuinbeheer duaal <i>Hippisch assistent duaal (*)</i>
<b>ECONOMIE EN ORGANISATIE</b>	Bestuurder interne transportmiddelen duaal Magazijnmedewerker duaal Polyvalent administratief ondersteuner duaal Verpakker duaal Winkelmedewerker duaal
<b>MAATSCHAPPIJ EN WELZIJN</b>	Medewerker productielijn kleding, confectie en meubelstoffering duaal Medewerker textielverzorging duaal Operator strijkafdeling kleding- en confectieartikelen en textielverzorging duaal Schoonmaker duaal
<b>SPORT</b>	/
<b>VOEDING EN HORECA</b>	Hulpkelner duaal Keukenmedewerker duaal Medewerker (banket)bakkerij duaal Medewerker fastfood duaal

	Medewerker kamerdienst dual Medewerker slagerij dual Slachthuismedewerker dual Uitbener-uitsnijder dual
--	--



## MATRIX SECUNDAIR ONDERWIJS Structuuronderdelen "duaal" 3<sup>e</sup> GRAAD

(\*): niche-structuuronderdelen / (°): deze structuuronderdelen kunnen ook aangeboden worden binnen BuSO OV4

	Dubbele finaliteit (doorstroom / arbeidsmarkt)	Finaliteit Arbeidsmarkt
	TSO (°)	BSO (°)
<b>TAAL EN CULTUUR</b>	/	/
<b>STEM</b>	Autotechnieken duaal Biotechnologische en chemische technieken duaal Bouwtechnieken duaal Elektromechanische technieken duaal Elektrotechnieken duaal Koel- en warmtetechnieken duaal Mechanische vormgevingstechnieken duaal <i>Orthopedietechnieken duaal (*)</i> <i>Podiumtechnieken duaal (*)</i> <i>Textielproductietechnieken duaal (*)</i>	Afwerking bouw duaal Binnen- en buitenschrijnwerk duaal Binnenschrijnwerk en interieur duaal Bouwplaatsmachinist duaal Brom- en motorfietsinstallaties duaal Datacommunicatie- en netwerkinstallaties duaal Decoratie en schilderwerken duaal Elektrische installaties duaal Fietsinstallaties duaal Koelinstallaties duaal Koetswerk duaal Lassen-constructie duaal Mechanische vormgeving duaal Onderhoudsmechanica auto duaal Preventief onderhoud machines en installaties duaal Printmedia duaal Productie-industrie duaal Ruwbouw duaal

		Sanitaire en verwarmingsinstallaties dual <i>Binnenvaart en beperkte kustvaart dual (*)</i> <i>Podiuminstallaties dual (*)</i> <i>Textiel dual (*)</i> <i>Zeevisserij dual (*)</i>
<b>KUNST EN CREATIE</b>	/	<i>Diamantbewerking dual (*)</i>
<b>LAND- EN TUINBOUW</b>	Natuur- en groentechnieken dual	Dier en milieu dual Groenaanleg en -beheer dual Groendecoratie dual Plant en milieu dual <i>Dierenzorg dual (*)</i> <i>Paardenhouderij dual (*)</i>
<b>ECONOMIE EN ORGANISATIE</b>	Bedrijfsorganisatie dual Commerciële organisatie dual	Logistiek dual Onthaal, organisatie en sales dual
<b>MAATSCHAPPIJ EN WELZIJN</b>	/	Assistentie in wonen, zorg en welzijn dual Basiszorg en ondersteuning dual (vanaf 1 september 2025) Haarverzorging dual Moderealizatie dual Textielverzorging dual
<b>SPORT</b>	/	/
<b>VOEDING EN HORECA</b>	Bakkerijtechnieken dual	Brood- en banketbakkerij dual Grootkeuken en catering dual Restaurant en keuken dual Slagerij dual

## MATRIX SECUNDAIR ONDERWIJS Structuuronderdelen "duaal" 7<sup>de</sup> leerjaren

Al deze onderstaande structuuronderdelen kunnen ook aangeboden worden binnen BuSO OV4.

(\*): niche-structuuronderdelen

	<b>7<sup>de</sup> leerjaren die gericht zijn op instroom arbeidsmarkt na behaalde OK 4</b>	<b>7<sup>de</sup> leerjaren die gericht zijn op instroom arbeidsmarkt na behaalde OK 3</b>
<b>TAAL EN CULTUUR</b>	/	<i>Animator duaal (*)</i> <i>Host duaal(*)</i>
<b>STEM</b>	Beveiligingstechnicus duaal Chemische procestechnieken duaal Polyvalent mecanicien zware bedrijfsvoertuigen duaal Technicus hernieuwbare energietechnieken duaal Technieker industriële procesautomatisatie duaal <i>Dentaaltechnicus duaal (*)</i> <i>Polyvalent technieker havenvoertuigen duaal (*)</i> <i>Regelaar textielproductiemachines duaal (*)</i>	Asfalt- en betonwegenbouwer duaal Bouwglastechnieker duaal Brandertechnicus gas/stookolie duaal Buitenschrijnwerker aluminium/metaal duaal Buitenschrijnwerker hout duaal Buitenschrijnwerker kunststoffen/PVC duaal Daktimmerman duaal Dakwerker duaal Decor- en standenbouwer duaal Elektromecanicien duaal Elektrotechnicus duaal Fijnschilder duaal Flexodrukker duaal IJzervlechter en bekister-betonneerder duaal Industrieel schilder duaal Installateur gebouwenautomatisering duaal Installateur nutsvoorzieningen duaal Interieurbouwer duaal

		Lasser-monteerder dual Meubelmaker dual Meubelstoffeerder dual Monteur steigerbouw dual Natuursteenbewerker dual Omsteller plaatbewerking en Monteerder-afregelaar dual Omsteller verspaning en Monteerder-afregelaar dual Onderhoudsmecaniciën zware bedrijfsvoertuigen dual Operator CNC-gestuurde houtbewerkingsmachines dual Operator digitaal drukken in de printmedia/papier- en kartonverwerking dual Operator stansmachine in de papier- en kartonbewerkende industrie dual Operator vouw-plakmachine in de papier- en kartonbewerkende industrie dual Pijpfitter-fabriceur dual Plaatser houten vloerbedekking dual Polyvalent mecaniciën personenwagens en lichte bedrijfsvoertuigen dual Print en Sign Operator dual Rotatiedrukker dual Schrijnwerker houtbouw dual Spuiter carrosserie dual Stukadoor dual Technicus installatietechnieken dual Technicus koelinstallaties dual Trappenmaker dual Vloerder-tegelzetter <i>Aspirant-stuurman binnenscheepvaart dual (*)</i>
--	--	---

		<p><i>Podiumtechnicus duaal (*)</i></p> <p><i>Productieoperator textielproductielijn duaal (*)</i></p> <p><i>Restauratievakman schilder- en decoratiewerk duaal (*)</i></p> <p><i>Restauratievakman schrijnwerk duaal (*)</i></p>
<b>KUNST EN CREATIE</b>	/	<i>Geautomatiseerde diamantbewerking en kwaliteitsanalist duaal (*)</i>
<b>LAND- EN TUINBOUW</b>	/	<p>Florist duaal</p> <p>Mecaniciën tuin-, park- en bosmachines duaal</p> <p>Natuurbeheerder duaal</p> <p>Onderhoudsmecaniciën zware bedrijfsvoertuigen duaal</p> <p>Productiemedewerker dier duaal</p> <p>Productiemedewerker plant duaal</p> <p>Tuinaanlegger-groenbeheerder duaal</p> <p><i>Bekapper/hoefsmid duaal (*)</i></p> <p><i>Paardenhouder duaal (*)</i></p>
<b>ECONOMIE EN ORGANISATIE</b>	Assistent (inter)nationaal goederenvervoer duaal	<p>Commercieel assistent duaal</p> <p>Klantcontactmedewerker duaal</p> <p>Logistiek assistent magazijn duaal</p>
<b>MAATSCHAPPIJ EN WELZIJN</b>	<p>Persoonsbegeleider duaal</p> <p>Tandartsassistent duaal</p> <p><i>Ontwikkelaar patronen kleding- en confectieartikelen duaal (*)</i></p>	<p>Kapper-stylist duaal</p> <p>Kinderbegeleider duaal</p> <p>Ontwikkelaar prototypes mode duaal</p> <p>Verzorgende/Zorgkundige duaal</p>
<b>SPORT</b>	Fitnessbegeleider duaal	/
<b>VOEDING EN HORECA</b>	/	<p>Chocolatier duaal</p> <p>Culinair slager duaal</p> <p>Gespecialiseerd verkoper slagerij duaal</p> <p>Grootkeukenkok duaal</p>

		Hotelreceptionist duaal Kok duaal Slager-charcutier duaal
--	--	---

## MATRIX SECUNDAIR ONDERWIJS Structuuronderdelen "duaal" finaliteit arbeidsmarkt BuSO OV3

	<b>Kwalificatiefase</b>	<b>Integratiefase</b>
<b>TAAL EN CULTUUR</b>	/	/
<b>STEM</b>	Bandenmonteur duaal Cementgebonden voeger duaal Fietshersteller duaal Hoeknaadlasser duaal Insteller plaatbewerking duaal (vanaf 1 september 2025) Machinaal houtbewerker duaal Medewerker hout duaal Medewerker ruwbouw duaal Medewerker schilder- en behangwerken duaal Medewerker tegelzetwerken en dekvloeren duaal Monteur sanitaire en verwarmingsinstallaties duaal Paletten- en krattenmaker duaal Plaatser binnenschrijnwerk duaal (vanaf 1 september 2025) Plaatser buitenschrijnwerk duaal (vanaf 1 september 2025) Plaatser interieurprojecten duaal (vanaf 1 september 2025) Productiemedewerker industrie duaal Samensteller duaal (vanaf 1 september 2025) Voorbewerker carrosserie duaal	Bandenmonteur duaal Cementgebonden voeger duaal Fietshersteller duaal Hoeknaadlasser duaal Insteller plaatbewerking duaal Machinaal houtbewerker duaal Medewerker hout duaal Medewerker ruwbouw duaal Medewerker schilder- en behangwerken duaal Medewerker tegelzetwerken en dekvloeren duaal Monteur sanitaire en verwarmingsinstallaties duaal Paletten- en krattenmaker duaal Plaatser binnenschrijnwerk duaal Plaatser buitenschrijnwerk duaal Plaatser interieurprojecten duaal Productiemedewerker industrie duaal Samensteller duaal Voorbewerker carrosserie duaal
<b>KUNST EN CREATIE</b>	/	/
<b>LAND- EN TUINBOUW</b>	Assistent plantaardige productie duaal Medewerker florist duaal	Assistent plantaardige productie duaal Medewerker florist duaal

	Medewerker groen- en tuinbeheer dual	Medewerker groen- en tuinbeheer dual
<b>ECONOMIE EN ORGANISATIE</b>	Magazijnmedewerker dual Polyvalent administratief ondersteuner dual Verpakker dual Winkelmedewerker dual	Bestuurder interne transportmiddelen dual Magazijnmedewerker dual Polyvalent administratief ondersteuner dual Verpakker dual Winkelmedewerker dual
<b>MAATSCHAPPIJ EN WELZIJN</b>	Medewerker textielverzorging dual	Medewerker textielverzorging dual
<b>SPORT</b>	/	/
<b>VOEDING EN HORECA</b>	Keukenmedewerker dual Medewerker (banket)bakkerij dual Medewerker fastfood dual Medewerker slagerij dual Medewerker spoelkeuken dual	Keukenmedewerker dual Medewerker (banket)bakkerij dual Medewerker fastfood dual Medewerker kamerdienst dual Medewerker slagerij dual Medewerker spoelkeuken dual



## MATRIX SECUNDAIR ONDERWIJS Aanloopstructuuronderdelen 2<sup>e</sup> GRAAD

(^) aanloopstructuuronderdelen waarin competenties uit verschillende bovenliggende duale structuuronderdelen worden gebundeld / (\*): *niche-structuuronderdelen*

	<b>Finaliteit Arbeidsmarkt BSO</b>
<b>TAAL EN CULTUUR</b>	/
<b>STEM</b>	Aanloop bandenmonteur duaal Aanloop bouw duaal (^) Aanloop cementgebonden voeger duaal Aanloop fietshersteller duaal Aanloop hoeknaadlasser duaal Aanloop hout duaal (^) Aanloop industrieel verpakker duaal Aanloop installateur elektrotechnische basiscomponenten duaal Aanloop machinaal houtbewerker duaal Aanloop mechanica-elektriciteit duaal (^) Aanloop medewerker hout duaal Aanloop medewerker ruwbouw duaal Aanloop medewerker schilder- en behangwerken duaal Aanloop medewerker tegelzetwerken en dekvloeren duaal Aanloop monteur metalen gevel- en dakelementen duaal Aanloop monteur sanitaire en verwarmingsinstallaties duaal Aanloop monteur ventilatie- en luchtbehandelingskanalen duaal Aanloop onderhoudsmedewerker duaal Aanloop paletten- en krattenmaker duaal

	<p>Aanloop plaatser boven- en ondergrondse leidingen dual</p> <p>Aanloop productie in de printmedia dual (^)</p> <p>Aanloop productiemedewerker drukafwerking in de printmedia dual</p> <p>Aanloop productiemedewerker drukken in de printmedia dual</p> <p>Aanloop voorbereider carrosserie dual</p>
<b>KUNST EN CREATIE</b>	/
<b>LAND- EN TUINBOUW</b>	<p>Aanloop assistent dierlijke productie dual</p> <p>Aanloop assistent plantaardige productie dual</p> <p>Aanloop land- en tuinbouw dual (^)</p> <p>Aanloop medewerker florist dual</p> <p>Aanloop medewerker groen- en tuinaanleg dual</p> <p>Aanloop medewerker groen- en tuinbeheer dual</p> <p><i>Aanloop hippisch assistent dual (*)</i></p>
<b>ECONOMIE EN ORGANISATIE</b>	<p>Aanloop administratie en distributie dual (^)</p> <p>Aanloop bestuurder interne transportmiddelen dual</p> <p>Aanloop magazijnmedewerker dual</p> <p>Aanloop polyvalent administratief ondersteuner dual</p> <p>Aanloop verpakker dual</p> <p>Aanloop winkelmedewerker dual</p>
<b>MAATSCHAPPIJ EN WELZIJN</b>	<p>Aanloop maatschappij en welzijn dual (^)</p> <p>Aanloop medewerker productielijn kleding, confectie en meubelstoffering dual</p> <p>Aanloop medewerker textielverzorging dual</p> <p>Aanloop operator strijkafdeling kleding- en confectieartikelen en textielverzorging dual</p> <p>Aanloop schoonmaker dual</p>
<b>SPORT</b>	/
<b>VOEDING EN HORECA</b>	<p>Aanloop horeca dual (^)</p> <p>Aanloop hulpkelner dual</p>

	Aanloop keukenmedewerker duaal
	Aanloop medewerker (banket)bakkerij duaal
	Aanloop medewerker fastfood duaal
	Aanloop medewerker kamerdienst duaal
	Aanloop medewerker slagerij duaal
	Aanloop slachthuismedewerker duaal
	Aanloop slagerij duaal (^)
	Aanloop uitbener-uitsnijder duaal

## MATRIX SECUNDAIR ONDERWIJS Aanloopstructuuronderdelen 3<sup>e</sup> GRAAD

(\*): niche-structuuronderdelen

	Finaliteit Arbeidsmarkt BSO
<b>TAAL EN CULTUUR</b>	/
<b>STEM</b>	Aanloop afwerking bouw duaal Aanloop binnen- en buitenschrijnwerk duaal Aanloop binnenschrijnwerk en interieur duaal Aanloop brom- en motorfietsinstallaties duaal Aanloop datacommunicatie- en netwerkinstallaties duaal Aanloop decoratie en schilderwerken duaal Aanloop elektrische installaties duaal Aanloop fietsinstallaties duaal Aanloop koelinstallaties duaal Aanloop koetswerk duaal Aanloop lassen-constructie duaal Aanloop mechanische vormgeving duaal Aanloop onderhoudsmechanica auto duaal Aanloop preventief onderhoud machines en installaties duaal Aanloop printmedia duaal Aanloop ruwbouw duaal Aanloop sanitaire en verwarmingsinstallaties duaal <i>Aanloop podiuminstallaties duaal (*)</i>
<b>KUNST EN CREATIE</b>	<i>Aanloop diamantbewerking duaal (*)</i>
<b>LAND- EN TUINBOUW</b>	Aanloop dier en milieu duaal

	<p>Aanloop groenaanleg en -beheer dual</p> <p>Aanloop groendecoratie dual</p> <p>Aanloop plant en milieu dual</p> <p><i>Aanloop dierenzorg dual (*)</i></p> <p><i>Aanloop paardenhouderij dual (*)</i></p>
<b>ECONOMIE EN ORGANISATIE</b>	<p>Aanloop logistiek dual</p> <p>Aanloop onthaal, organisatie en sales dual</p>
<b>MAATSCHAPPIJ EN WELZIJN</b>	<p>Aanloop assistentie in wonen, zorg en welzijn dual</p> <p>Aanloop basiszorg en ondersteuning dual (vanaf 1 september 2025)</p> <p>Aanloop haarverzorging dual</p> <p>Aanloop moderealitatie dual</p> <p>Aanloop textielverzorging dual</p>
<b>SPORT</b>	/
<b>VOEDING EN HORECA</b>	<p>Aanloop brood- en banketbakkerij dual</p> <p>Aanloop grootkeuken en catering dual</p> <p>Aanloop restaurant en keuken dual</p> <p>Aanloop slagerij dual</p>

Gezien om gevoegd te worden bij het besluit van de Vlaamse Regering van ... tot wijziging van diverse besluiten van de Vlaamse Regering, wat betreft de structuur en organisatie van het leerplichtonderwijs, het volwassenenonderwijs, het deeltijds kunstonderwijs en het hoger onderwijs.

Brussel,

De minister-president van de Vlaamse Regering,

Jan JAMBON

De Vlaamse minister van Onderwijs, Sport, Dierenwelzijn en Vlaamse Rand,

Ben WEYTS

De Vlaamse minister van Economie, Innovatie, Werk, Sociale Economie en  
Landbouw

Jo BROUNS