

Overzicht tijdelijke inconsistenties aansluiting 2^{de}-3^{de} graad

Op 1 september 2023 worden nieuwe minimumdoelen voor de algemene vorming van de 2^{de} en de 3^{de} graad van kracht. Bij de aanpassing van de minimumdoelen is een beperkt aantal inhoudelijke verschuivingen gebeurd. Dat zorgt voor enkele tijdelijke inconsistenties in de aansluiting tussen de 2^{de} en de 3^{de} graad. We lijsten ze hieronder op.

1 Wiskunde D-finaliteit

	Huidige tweede graad	Tweede graad vanaf september 2023	Derde graad vanaf september 2023
Code leerplan	II-WisS-d	II-WisS-d	III-WisS'-d III-WisS'-d
Studierichtingen	Economische wetenschappen; Grieks-Latijn; Latijn; Natuurwetenschappen; Technologische wetenschappen	Architecturale en beeldende vorming; Biotechnologische STEM-wetenschappen; Biotechnologische wetenschappen; Bouwwetenschappen; Economische wetenschappen; Freinetpedagogie; Grieks-Latijn; Latijn; Moderne talen; Natuurwetenschappen; Sportwetenschappen; Technologische wetenschappen; Topsport-natuurwetenschappen	Economie-wiskunde; Grieks-wiskunde; Latijn-wiskunde; Technologische wetenschappen en engineering; Wetenschappen-wiskunde Architecturale vorming; Biotechnologische en chemische (STEM-)wetenschappen; Bouw- en houtwetenschappen; Informatica- en communicatiewetenschappen; Latijn-wetenschappen; Mechatronica; Moderne talen-wetenschappen; Sportwetenschappen; Topsport-natuurwetenschappen

Leerplan Wiskunde	Geen LPD m.b.t. deelbaarheid bij veeltermen	LPD deelbaarheid bij veeltermen (Euclidische deling, reststelling) in de bijkomende laag	LPD in III-WisS''-d (keuzeLPD in III-WisS'-d): algebraïsch oplossen van veeltermvergelijkingen
----------------------	---	--	--

2 Economie D-finaliteit

	Huidige tweede graad	Tweede graad vanaf september 2023	Derde graad vanaf september 2023
Code leerplan	II-Eco-d II-Eco'-d	II-Eco-d II-Eco'-d	III-Eco-d III-Eco'-d
Studierichtingen	Bedrijfswetenschappen; Economische wetenschappen Topsport-economie	Bedrijfswetenschappen; Economische wetenschappen Topsport-economie	Economie-wiskunde, Economie-moderne talen, Topsport-economie Bedrijfswetenschappen, Topsport-bedrijfswetenschappen
Leerplan Economie	-	LPD m.b.t. oorzaken en gevolgen van economische groei: concept economische groei, determinanten en (positieve en negatieve) effecten	LPD m.b.t. het evalueren van economische groei als welvaartsindicator

3 Fysica D/A-finaliteit

	Huidige tweede graad	Tweede graad vanaf september 2023	Derde graad vanaf september 2023
Code leerplan	II-Nat-da II-NatS-da	II-Nat-da II-NatS-da II-NatS'-da	III-Nat-da III-NatS-da III-NatS'-da



Studierichtingen	<p>Architecturale en beeldende kunsten; Bakkerijtechnieken; Bedrijf en organisatie; Beeldende en audiovisuele kunsten; Creatie en Mode; Fotografie; Grafische technieken; Horeca; Maatschappij en welzijn; Slagerijtechnieken; Sport; Taal en communicatie; Toerisme; Topsport (Dubbele finaliteit); Wellness en lifestyle</p> <p>Plant-, dier- en milieutechnieken</p>	<p>Architecturale en beeldende kunsten; Bedrijf en organisatie; Beeldende en audiovisuele kunsten; Creatie en Mode; Fotografie; Grafische technieken; Horeca; Maatschappij en welzijn; Sport; Taal en communicatie; Toerisme; Topsport (Dubbele finaliteit); Wellness en lifestyle</p> <p>Plant-, dier- en milieutechnieken</p> <p>Bakkerijtechnieken; Slagerijtechnieken</p>	<p>Applicatie- en databeheer; Architectuur en interieur; Bedrijfsorganisatie; Beeldende kunst; Commerciële organisatie; Crossmedia; Defensie en veiligheid; Fotografie; Gezondheidszorg; Grafimedia; Horeca; Internationale handel en logistiek; Mode; Optiektchnieken; Opvoeding en begeleiding; Orthopedietechnieken; Sportbegeleiding; Taal en communicatie; Dentaaltechnieken; Toerisme; Vliegtuigtechnieken; Wellness en schoonheid</p> <p>Agrotechnieken dier; Agrotechnieken plant; Dierverzorgingstechnieken; Natuur- en groentechnieken; Tuinaanleg en beheer</p> <p>Bakkerijtechnieken; Slagerij- traiteurtechnieken</p>
Leerplan Natuurwetenschappen: luik fysica	Elektrodynamica (elektrische gelijkstroomkring) komt niet aan bod	<p>LPD “De leerlingen analyseren verbanden tussen stroomsterkte, spanning en weerstand in een gelijkstroomkring.”</p> <p>LPD “De leerlingen leggen het Joule-effect uit aan de hand van toepassingen.”</p>	LPD “De leerlingen verklaren aan de hand van eigenschappen van permanente magneten en elektromagneten fenomenen of toepassingen uit het dagelijks leven.”

4 Biologie D-, D/A- en A-finaliteit

D-finaliteit



	Huidige tweede graad	Tweede graad vanaf september 2023	Derde graad vanaf september 2023
Code leerplan	II-Nat-d; II-Bio-d; II-BiCh-d; II-NatVB-d; II-NatS-d; II-BiWe-d; II-BSW-d	II-Nat-d; II-Bio-d; II-BiCh-d; II-Nat'-d; II-NatS-d; II-BiWe-d; II-BSW-d	III-Nat-d; III-NatS-d; III-NatS'-d; III-NatS''-d; III-NatS'''-d; III-Bio-d; III-BiCh-d; III-BCSW-d; III-BCW-d;
Studierichtingen	Alle studierichtingen	Alle studierichtingen	Alle studierichtingen
Leerplan Biologie	LPD m.b.t. bevruchting en beïnvloeding ontwikkeling van embryo en foetus	Hormonale regeling van het voortplantingssysteem bij de mens is niet aan bod gekomen in de huidige tweede graad en is onderliggende kennis voor het realiseren van beheersing van de vruchtbaarheid in de derde graad.	LPD m.b.t. bevruchting en beïnvloeding ontwikkeling van embryo en foetus is reeds aan bod gekomen in de huidige tweede graad. LPD m.b.t. beïnvloeding van de vruchtbaarheid: hormonale regeling, gezondheidsgedrag

D/A-finaliteit

	Huidige tweede graad	Tweede graad vanaf september 2023	Derde graad vanaf september 2023
Code leerplan	II-Nat-da; II-Nat'-da; II-NatS-da; II-Biot-da	II-Nat-da; II-Nat'-da; II-NatS-da; II-NatS'-da; II-Biot-da	III-Nat-da; III-NatS-da; III-NatS'-da; II-BCT-da
Studierichtingen	Alle studierichtingen	Alle studierichtingen	Alle studierichtingen
Leerplan Biologie	LPD m.b.t. bevruchting en beïnvloeding ontwikkeling van embryo en foetus	Hormonale regeling van het voortplantingssysteem bij de mens is niet aan bod gekomen in de huidige tweede graad en is onderliggende kennis voor het realiseren van beheersing van de vruchtbaarheid in de derde graad.	LPD m.b.t. bevruchting en beïnvloeding ontwikkeling van embryo en foetus is reeds aan bod gekomen in de huidige tweede graad. LPD m.b.t. beïnvloeding van de vruchtbaarheid: hormonale regeling, gezondheidsgedrag



A-finaliteit

	Huidige tweede graad	Tweede graad vanaf september 2023	Derde graad vanaf september 2023
Code leerplan	II-Nat-a	II-MaVo-a	III-Mavo-a
Studierichtingen	Alle studierichtingen	Alle studierichtingen	Alle studierichtingen
Leerplan Biologie	LPD m.b.t. bevruchting en beïnvloeding ontwikkeling van embryo en foetus	Verloop van de menstruatiecyclus met inbegrip van hormonen is niet aan bod gekomen in de huidige tweede graad en is onderliggende kennis voor het realiseren van beheersing van de vruchtbaarheid in de derde graad.	LPD m.b.t. het illustreren van de invloed van gezondheidsgedrag en leefmilieu op de ontwikkeling van embryo en foetus is reeds aan bod gekomen in de huidige tweede graad. LPD m.b.t. toelichten van beheersing van de vruchtbaarheid bij de mens

