



## Regeling van de Minister van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap van 5 juli 2017 nr. MBO/1200521, houdende wijziging van de regeling vaststelling van keuzedelen voor het middelbaar beroepsonderwijs

De Minister van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap,

Handelende in overeenstemming met de Staatssecretaris van Economische Zaken;

Gelet op artikel 7.2.4, tweede lid, onderdeel d, en zesde lid, en artikel 7.2.7, negende lid, van de Wet educatie en beroepsonderwijs en artikel 17d, eerste lid van het Examen- en kwalificatiebesluit beroepsopleidingen WEB;

Besluit:

### ARTIKEL I

De Regeling vaststelling keuzedelen wordt als volgt gewijzigd:

A

Artikel 2.1 wordt gewijzigd als volgt:

1. In het eerste lid wordt 'de bijlagen 1, 3, 5, 7, 9 en 11' vervangen door: de bijlagen 1, 3, 5, 7, 9, 11 en 13.
2. In het tweede lid wordt 'de bijlagen 2, 4, 6, 8, 10 en 12' vervangen door: de bijlagen 2, 4, 6, 8, 10, 12 en 14.

B

Toegevoegd worden twee nieuwe bijlagen conform de bijlagen bij deze regeling.

### ARTIKEL II. INWERKINGTREDING

Deze regeling treedt in werking met ingang van de dag na de datum van uitgifte van de Staatscourant waarin zij wordt geplaatst en is voor het eerst van toepassing op studenten die een opleiding volgen op basis van een kwalificatiedossier dat is vastgesteld op 14 februari 2016.

Deze regeling zal met de toelichting in de Staatscourant worden geplaatst. De bijlagen worden gepubliceerd op de website [www.s-bb.nl/keuzedelen](http://www.s-bb.nl/keuzedelen).

*De Minister van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap,  
M. Bussemaker*



## TOELICHTING

Met de invoering van de herziene kwalificatiestructuur voor het middelbaar beroepsonderwijs (mbo) per 1 augustus 2016, zijn ook keuzedelen in het mbo ingevoerd.

Om snel in te kunnen spelen op actuele ontwikkelingen kunnen vier keer per jaar nieuwe keuzedelen vastgesteld worden of worden geactualiseerd bij ministeriële regeling. Met onderhavige regeling worden voor de zevende keer keuzedelen vastgesteld die voor het eerst van toepassing zijn op studenten die een opleiding volgen op basis van een kwalificatiedossier dat is vastgesteld bij de Regeling vaststelling kwalificatiedossiers en opleidingsdomeinen 2016 (*Stcrt.* 2016, 10144).

### Administratieve lasten

Onderhavige wijzigingsregeling leidt niet tot een toename van de administratieve lasten, omdat met deze regeling geen nieuwe informatieverplichtingen worden opgelegd aan burgers, bedrijven of instellingen.

### Vaste verandermomenten

Er wordt in deze wijzigingsregeling afgeweken van de vaste verandermomenten en de minimale invoeringstermijn van twee maanden. Reden hiervoor is dat het onderwijsveld gebaat is bij een snelle inwerkingtreding.

### Artikelsgewijs

#### *Artikel I*

##### *Onderdeel A*

Door de wijziging in onderdeel A worden twee nieuwe bijlagen bij de Regeling vaststelling keuzedelen vastgesteld (de bijlagen 13 en 14).

##### *Onderdeel B*

In onderdeel B worden de twee nieuwe bijlagen toegevoegd aan de Regeling vaststelling keuzedelen. Het gaat om een aanvulling van de reeds eerder vastgestelde keuzedelen en een aanvulling van de reeds eerder vastgestelde koppeling van de keuzedelen aan kwalificaties in het mbo.

Bijlage 13 bevat de volgende nieuwe keuzedelen:

keuzedeel	code	aantal sbu	certificaat
Ambachtelijk houtsnijden	K0783	240	Nee
Audio bewerken en mixen	K0784	240	Nee
Automatisering met behulp van ERP-systemen	K0785	240	Nee
Basis composieten	K0786	240	Nee
Basis niet-destructief onderzoek	K0787	240	Nee
Basis programmeren van games	K0788	240	Nee
Basis wiskunde, natuurkunde en mechanica voor de bouw	K0789	240	Nee
Belevingsgericht werken	K0790	240	Nee
Besturingstechniek	K0791	240	Nee
Bouwmarkt basis	K0792	240	Nee
BSO 4 tot 8 jaar	K0793	240	Nee
Composieten onderhoud & reparatie	K0853	240	Nee
Composieten ontwerp & fabricage	K0794	240	Nee
Correctief onderhoud	K0795	240	Nee
Dieselmotoren	K0796	240	Nee
Droning - toepassingen	K0797	240	Nee
Duurzaam vakmanschap Elektrotechnische installaties geschikt voor niveau 2 en 3	K0798	240	Nee
Duurzaam vakmanschap Werktuigkundige installaties geschikt voor niveau 2 en 3	K0799	240	Nee
Een communicatieplan maken	K0800	240	Nee
Elektrisch schakelen	K0801	240	Nee



keuzedeel	code	aantal sbu	certificaat
Engels A2/B1	K0802	240	Nee
Engels B1/B2	K0803	240	Nee
Engineering huis- en gebouwautomatisering	K0804	240	Nee
Finishing touch na schoenreparatie	K0805	240	Nee
Functioneel en modulair ontwerpen in de industriële automatisering	K0806	240	Nee
Gevorderd wiskunde, natuurkunde en mechanica voor de bouw	K0807	240	Nee
Handhaver openbaar vervoer	K0808	240	Nee
Hydrauliek	K0809	240	Nee
Hydraulische systeemtechniek	K0810	240	Nee
ICT toepassen op de bouwplaats	K0811	240	Nee
Industriële automatisering	K0812	240	Nee
Interieurproducten ontwerpen/vormgeven	K0813	480	Nee
Internationale agrologistiek - plant	K0814	240	Nee
Introductie cinematografie	K0815	240	Nee
Lift- en gevellifttechniek	K0816	240	Nee
Maken en beoordelen van een OCT scan	K0817	480	Nee
Maken en beoordelen van fundusfoto's	K0818	240	Nee
Marketing (verdieping)	K0819	480	Nee
Meet- en regeltechniek	K0820	240	Nee
Minimal prototype design voor games	K0821	240	Nee
Onderhoud en/of inspectie aan helikopters	K0822	480	Nee
Onderhoud en/of inspectie aan vliegtuigzuigermotoren	K0823	240	Nee
Op- en overslag van vloeibare bulkproducten op een tankterminal	K0824	240	Nee
Outdoor activiteiten	K0825	240	Nee
Productielogistiek	K0826	240	Nee
PVC-strokvloeren leggen	K0827	240	Nee
Rioleringstechnieken	K0828	240	Nee
Screenen en adviseren van cataractpatiënten over implantlenzen	K0829	240	Nee
Service en onderhoud werktuigbouw, geschikt voor niveau 2	K0830	480	Nee
Service en onderhoud werktuigkundige installaties, geschikt voor niveau 2	K0831	480	Nee
Show en entertainment voor de recreatiebranche	K0832	240	Nee
Standplaatshost(ess)	K0833	240	Nee
Storingstechnicus elektro	K0834	240	Nee
Toegepaste elektronica	K0835	240	Nee
Uitvoeren proefdierhandelingen	K0606	720	Ja
Verbreding vakmanschap autotechnicus	K0836	240	Nee
Verdieping gasturbinemotoren	K0837	240	Nee
Verdieping niet-destructief onderzoek	K0838	240	Nee
Verdieping techniek: complexe reparatie- en herstelwerkzaamheden basisgoudsmid	K0851	480	Nee
Verdieping techniek: nieuwwerk / productie basisgoudsmid	K0852	480	Nee
Verkopen in de cosmeticabranche	K0839	240	Nee
Voertuig reconditionering	K0840	240	Nee
Vorbereiding havo aardrijkskunde	K0841	480	Nee
Vorbereiding havo biologie	K0842	480	Nee
Vorbereiding havo economie	K0843	480	Nee
Vorbereiding havo geschiedenis	K0844	480	Nee
Vorbereiding havo management en organisatie	K0845	480	Nee
Vorbereiding havo natuurkunde	K0846	480	Nee
Vorbereiding havo scheikunde	K0847	480	Nee
Vorbereiding havo wiskunde A	K0848	480	Nee
Werken in de drogisterij, geschikt voor niveau 2	K0849	240	Nee
Werken met plaatmaterialen: koper en zink	K0850	240	Nee

## BIJLAGEN

De volgende bijlagen behoren bij deze wijzigingsregeling:

Bijlage 13: Aanvulling keuzedelen OCW en aanvulling keuzedelen betreffende kwalificaties op het gebied van landbouw, natuurlijke omgeving en voedsel (EZ) - juli 2017.

Bijlage 14: Aanvulling koppeling van keuzedelen aan kwalificaties in het mbo.



---

Bovengenoemde bijlagen zijn uitsluitend digitaal beschikbaar en worden gepubliceerd op de website: [www.s-bb.nl/keuzedelen](http://www.s-bb.nl/keuzedelen). Daarmee worden zij meteen geïntegreerd in de bestaande overzichten en zijn zij niet zichtbaar als afzonderlijke bijlage.

*De Minister van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap,  
M. Bussemaker*