

**Vertaaltabel W-DUAAL 2014-2022, OER 2021-2022. LET OP: ALLE CURSUSCODES STARTEN MET 'WD-'. Codes startend met 'W-' zijn van de voltijd opleiding en NIET geldend. Hier zijn alleen de toetscodes met gangjaar vermeld.**

Duaal voor de onderwijsverandering	Duaal voor 2019			Duaal 2019-2020			Duaal 2020-2021			Duaal 2021-2022		
TOETSCODE	TOETSCODE	OMSCHRIJVING	TOETSCODE	OMSCHRIJVING	TOETSCODE	OMSCHRIJVING	TOETSCODE	OMSCHRIJVING	TOETSCODE	OMSCHRIJVING	TOETSCODE	OMSCHRIJVING
			WL1A-18	D1	Werkend leren 1	WL1A-20	D1	Werkend leren 1	WL1A-20	D1	Werkend leren 1	
			BKU3-19	T4	Rapporteren	BKU3-20	T4	Rapporteren	BKU3-20	T4	Rapporteren	
			WIS1-19	T1	Wiskunde 1	WIS1-19	T1	Wiskunde 1	WIS1-19	T1	Wiskunde 1	
			MTT1-19	T1	Materiaaltechnologie 1	MTT1-19	T1	Materiaaltechnologie 1	MTT1-19	T1	Materiaaltechnologie 1	
			PRT1-18	T1	Opracht productietechniek	PRT1-20	T1	Opracht productietechniek	PRT1-20	T1	Opracht productietechniek	
			PRT1-18	P1	Practicum productietechniek	PRT1-20	P1	Practicum productietechniek	PRT1-20	P1	Practicum productietechniek	
			PRT1-18	T2	Practicum productietechniek	PRT1-20	T2	Practicum productietechniek	PRT1-20	T2	Practicum productietechniek	
			WL2A-18	D2	Werkend leren 2	WL2A-18	D2	Werkend leren 2	WL2A-18	D2	Werkend leren 2	
			MCH1-19	T1	Mechanica 1	MCH1-19	T1	Mechanica 1	MCH1-19	T1	Mechanica 1	
			WIS1-19	T2	Wiskunde 1	WIS1-19	T2	Wiskunde 1	WIS1-19	T2	Wiskunde 1	
SLB02-T3			ONT1-19A	T1	ontwerpmethoden	ONT1-19A	T1	ontwerpmethoden	ONT1-21	T1	ontwerpmethoden	
ONT1-T2			ONT1-19A	T1	ontwerpmethoden	ONT1-19A	T1	ontwerpmethoden	ONT1-21	T1	ontwerpmethoden	
			ONT1-19A	P1	informatievaardigheden	ONT1-19A	P1	informatievaardigheden	ONT1-21	P1	informatievaardigheden	
			ONT1-19A	P3	CAD	ONT1-19A	P3	CAD	ONT1-21	P3	CAD	
			ONT1-19A	P2	Schetsen	ONT1-19A	P2	Schetsen	ONT1-21	P2	Schetsen	
			WL3A-19	D1	Werkend leren 3	WL3A-19	D1	Werkend leren 3	WL3A-19	D1	Werkend leren 3	
			MCH1-19	T2	Mechanica 1	MCH1-19	T2	Mechanica 1	MCH1-19	T2	Mechanica 1	
SYS1			BARS1-19	I1	Progr en elektro	BARS1-19	I1	Progr en elektro	BARS1-21	I1	Progr en elektro	
			BARS1-19	T1	Systeemkunde	BARS1-19	T1	Systeemkunde	BARS1-21	T1	Systeemkunde	
			ENE1-19	P1	Practicum ENE1	ENE1-20	P1	Practicum ENE1	ENE1-20	P1	Practicum ENE1	
			ENE1-19	T1	Opracht ENE1	ENE1-20	T1	Energieleer 1	ENE1-20	T1	Energieleer 1	
			ENE1-19	T1	Energieleer 1	ENE1-20	T1	Energieleer 1	ENE1-20	T1	Energieleer 1	
ONT4			ONT1B-18	T1	3D-modelleren	ONT1B-18	T1	3D-modelleren	ONT1B-18	T1	3D-modelleren	
			WL4A-18	P1	Werkend leren 4	WL4A-18	P1	Werkend leren 4	WL4A-18	P1	Werkend leren 4	
			BKU-18		Communicatieve vaardigheden	BKU-18		Communicatieve vaardigheden	BKU-18		Communicatieve vaardigheden	
MCH3			MCH2-18	T1	Mechanica 2	MCH2-18	T1	Mechanica 2	MCH2-18	T1	Mechanica 2	
MCH5			WIS2-18	T1	Wiskunde 2	WIS2-18	T1	Wiskunde 2	WIS2-18	T1	Wiskunde 2	
			ONT2A-18	T1	Machine-onderdelen	ONT2A-18	T1	Machine-onderdelen	ONT2A-21	T1	Machine-onderdelen	
			BKU1-18	T2	Onderhoud en Beheer	BKU1-18	T2	Onderhoud en Beheer	BKU1-21	T2	Onderhoud en Beheer	
			WL5A			WL5A-18	D1	Werkend leren 5	WL5A-18	D1	Werkend leren 5	
SLB05			WL5A-18	D1	Werkend leren 5	WL5A-18	D1	Werkend leren 5	WL5A-18	D1	Werkend leren 5	
ENE2(1)			ENE2-18	I1	Energieleer 2	ENE2-18	I1	Energieleer 2	ENE2-18	I1	Energieleer 2	
ENE2(2)			ENE2-18	I1	Opracht ENE2	ENE2-18	I1	Opracht ENE2	ENE2-18	I1	Opracht ENE2	
PRA07			ENE2-18	P1	Practicum ENE2	ENE2-18	P1	Practicum ENE2	ENE2-18	P1	Practicum ENE2	
WIS5(1)			WIS3-18	I1	Wiskunde 3	WIS3-18	I1	Wiskunde 3	WIS3-18	I1	Wiskunde 3	
WIS6			WIS3-18	I1	Opracht WIS3	WIS3-18	I1	Opracht WIS3	WIS3-18	I1	Opracht WIS3	
ONT7			BARS2-18	I1	Simuleren	BARS2-18	I1	Simuleren	BARS2-18	I1	Simuleren	
WL6A			WL6A-18	D1	Werkende leren 6	WL6A-18	D1	Werkende leren 6	WL6A-18	D1	Werkende leren 6	
SLB06			WL6A-18	D1	Werkende leren 6	WL6A-18	D1	Werkende leren 6	WL6A-18	D1	Werkende leren 6	
			BARS3-18	I1	Regeltechniek	BARS3-18	I1	Regeltechniek	BARS3-18	I1	Regeltechniek	
SYK1			BARS3-18	I1	Opracht 1 BARS3	BARS3-18	I1	Opracht 1 BARS3	BARS3-18	I1	Opracht 1 BARS3	
			BARS3-18	I2	Opracht 2 BARS3	BARS3-18	I2	Opracht 2 BARS3	BARS3-18	I2	Opracht 2 BARS3	
			BKU2-18	I1	Onderhoud/kosten	BKU2-18	I1	Onderhoud/kosten	BKU2-18	I1	Onderhoud/kosten	
			ONT2B-18	T1	Aandrijftechniek	ONT2B-18	T1	Aandrijftechniek	ONT2B-18	T1	Aandrijftechniek	
			WL7A			WL7A-18	D1	Werkend leren 7	WL7A-18	D1	Werkend leren 7	
SLB07			WL7A-18	D1	Werkend leren 7	WL7A-18	D1	Werkend leren 7	WL7A-18	D1	Werkend leren 7	
BKU5			WL7A-18	T1	Projectmanagement	WL7A-18	T1	Projectmanagement	WL7A-18	T1	Projectmanagement	
PRT2			PRT2-18	T1	CNC, AM en CAM	PRT2-18	T1	CNC, AM en CAM	PRT2-21	T1	CNC, AM en CAM opdracht	
PRT4			PRT2-18	T1	CNC, AM en CAM	PRT2-18	T1	CNC, AM en CAM	PRT2-21	T1	CNC, AM en CAM opdracht	
THCP-T4			PRT2-18	P1	Practicum productie	PRT2-18	P1	Practicum productie	PRT2-21	P1	Practicum productie	
PRT2			PRT2-18	P1	Practicum productie	PRT2-18	P1	Practicum productie	PRT2-21	P1	Practicum productie	
PRT3			BARS4-19	T1	Productautomatisering	BARS4-19	T1	Productautomatisering	BARS4-19	T1	Productautomatisering	
PRA08			BARS4-19	P1	Practicum prod.aut.	BARS4-19	P1	Practicum prod.aut.	BARS4-19	P1	Practicum prod.aut.	
			BARS5-18	C1	Robotcontrol	BARS5-18	C1	Robotcontrol	BARS5-18	C1	Robotcontrol	
WL7A			WL8A-18	D1	Werkend leren 8	WL8A-18	D1	Werkend leren 8	WL8A-18	D1	Werkend leren 8	
SLB07			WL8A-18	D1	Werkend leren 8	WL8A-18	D1	Werkend leren 8	WL8A-18	D1	Werkend leren 8	
MCH7			MCH3-19	T1	Mechanica 3	MCH3-19	T1	Mechanica 3	MCH3-19	T1	Mechanica 3	
MCH6			MCH3-19	T1	Mechanica 3	MCH3-19	T1	Mechanica 3	MCH3-19	T1	Mechanica 3	
			MTT2-19	T1	Materiaaltechnologie 2	MTT2-19	T1	Materiaaltechnologie 2	MTT2-21	T1	Opracht MTT2	
			MTT2-19	I1	Opracht MTT2	MTT2-19	I1	Opracht mtt2	MTT2-21	T1	Opracht MTT2	
			MTT2-19	P1	Practicum MTT2	MTT2-19	P1	Practicum MTT2	MTT2-21	P1	Practicum MTT2	
BKU0			BKU3-18	T1	Onderzoeksvaardigheden	BKU3-18	T1	Onderzoeksvaardigheden	BKU3-18	T1	Onderzoeksvaardigheden	
			WL9A			WL9A-18	T1	Werkend leren 9	WL9A-18	T1	Werkend leren 9	
			SLB09-18	P1	Peer coaching	SLB09-18	P1	Peer coaching	SLB09-18	P1	Peer coaching	
MTT4			MTT3-18	T1	Materiaaltechnologie 3	MTT3-18	T1	Materiaaltechnologie 3	MTT3-18	T1	Materiaaltechnologie 3	
MTT5			MTT3-18	T1	Materiaaltechnologie 3	MTT3-18	T1	Materiaaltechnologie 3	MTT3-18	T1	Materiaaltechnologie 3	
			MTT3-18	P1	Practicum MTT3	MTT3-18	P1	Practicum MTT3	MTT3-18	P1	Practicum MTT3	
THCP-T1			ONT3-18	T1	Ontwerpen	ONT3-18	T1	Ontwerpen	ONT3-18	T1	Ontwerpen	
BKU8			BKU4-18	T1	Projectmanagement	BKU4-18	T1	Projectmanagement	BKU4-18	T1	Projectmanagement	
BKU11			BKU4-18	T1	Projectmanagement	BKU4-18	T1	Projectmanagement	BKU4-18	T1	Projectmanagement	
WL10A			WL10A-18	D1	Werkend leren 10	WL10A-18	D1	Werkend leren 10	WL10A-18	D1	Werkend leren 10	
PRT7			ONT4-18	T1	Onderzoek en ontwerpvaardigheden	ONT4-18	T1	Onderzoek en ontwerpvaardigheden	ONT4-18	T1	Onderzoek en ontwerpvaardigheden	
BKU12			BKU5-19	T1	Productielogistiek	BKU5-19	T1	Productielogistiek	BKU5-19	T1	Productielogistiek	
WIS7			BKU5-19	T2	Toegepaste statistiek	BKU5-19	T2	Toegepaste statistiek	BKU5-19	T2	Toegepaste statistiek	
			BKU5-19	T3	Financieel management	BKU5-19	T3	Financieel management	BKU5-19	T3	Financieel management	
BKU1			PROF3-18	T1	Internationalisering	PROF3-18	T1	Internationalisering	PROF3-18	T1	Internationalisering	
			WL11A-19	D1	Werkend leren 11	WL11A-19	D1	Werkend leren 11	WL11A-19	D1	Werkend leren 11	
PRT5			PRT3-18	T1	Productietechniek 3	PRT3-18	T1	Productietechniek 3	PRT3-18	T1	Productietechniek 3	
			PRT3-18	P1	Practicum PRT3	PRT3-18	P1	Practicum PRT3	PRT3-18	P1	Practicum PRT3	
			BKU6-19	T1	Bedrijfskunde	BKU6-19	T1	Bedrijfskunde	BKU6-19	T1	Bedrijfskunde	
			BKU6-19	T2	Onderhoud	BKU6-19	T2	Onderhoud	BKU6-19	T2	Onderhoud	
MCH8	MCH3	I1	MCH4-19	T1	Mechanica 4	MCH4-19	T1	Mechanica 4	MCH4-19	T1	Mechanica 4	
MCH9	MCH3	P1	MCH4-19	P1	Practicum EEM	MCH4-19	P1	Practicum EEM	MCH4-19	P1	Practicum EEM	
			WL12A-18	D1	Werkend leren 12	WL12A-18	D1	Werkend leren 12	WL12A-18	D1	Werkend leren 12	
BKU9			ONT5-18	T1	Ontwerpen voor veiligheid en milieu	ONT5-18	T1	Ontwerpen voor veiligheid en milieu	ONT5-18	T1	Ontwerpen voor veiligheid en milieu	
ENE3			ENE3-18	T1	Energieleer 3	ENE3-18	T1	Energieleer 3	ENE3-18	T1	Energieleer 3	
			ENE3-18	P1	Practicum ENE3	ENE3-18	P1	Practicum ENE3	ENE3-18	P1	Practicum ENE3	
			MTT4-18	T1	Materiaalkunde 4	MTT4-18	T1	Materiaalkunde 4	MTT4-18	T1	Materiaalkunde 4	
			MTT4-18	P1	Practicum MTT4	MTT4-18	P1	Practicum MTT4	MTT4-18	P1	Practicum MTT4	