

EXAMENPLAN 2019

Opleiding: monteur mechatronica Niveau: 2 Opleidingsduur: 3200 SBU	Crebocode: 25342 Leerweg: BOL/BBL	Cohort: 2019-2021 College: Techniek & Gebouwde Omgeving Team: EIPS-automatiseringstechniek
	Versienummer: 1	Datum: 19 maart 2019

1. Examenoverzicht

1.1. Beroep specifieke examens

Code	Examen	Examen vorm	Kerntaak: - Werkprocessen	Periode afname	Resultaat
K925342B1K1	Maakt elektrotechnische- en mechatronische producten	PvB	W1: Bereidt het maken van elektrotechnische- en mechatronische producten voor W2: Stelt elektrotechnische- en mechatronische producten samen W3: Stelt elektrotechnische- en mechatronische producten in en test ze W4: Rondt het maken van elektrotechnische- en mechatronische producten af	Variabel (indicatief fase 8)	Cijfer ≥ 6
K925342P2K1	Bouwt montage-ondergrond	PvB	W1: Bereidt het opbouwen van de montageondergrond voor W2: Bouwt de montageondergrond op W3: Rondt het opbouwen van de montageondergrond af	Variabel (indicatief fase 8)	Cijfer ≥ 6
K925342P2K2	Voert mechatronisch onderhoud uit	PvB	W1: Bereidt mechatronisch onderhoud voor W2: Voert onderhoud uit W3: Rondt onderhoudswerkzaamheden af	Variabel (indicatief fase 8)	Cijfer ≥ 6

1.2 Generieke examenonderdelen

Nederlands										
Code	Examenvorm	Vaardigheid	Taaltaken	Niveau	Periode afname	Duur examen	Plaats afname	Resultaat + weging (1 decimaal)		Eindresultaat (geheel cijfer)
CE	digitaal	Centraal examen: Lezen en Luisteren	zakelijke en informatieve teksten en instructies	2F	tweede helft van de opleiding	90 minuten	school	1x = 50 %		EIND
NEDIE2FGES	mondeling	Gesprekken voeren	actief deelnemen aan een gesprek	2F	Gedurende de opleiding	5 – 12 minuten	school	cijfer 1x	1x = 50 %	
NEDIE2FSPR	mondeling	Spoken	monoloog/ presentatie	2F	Gedurende de opleiding	5 – 10 minuten	school	cijfer 1x		
NEDIE2FSCH	digitaal of schriftelijk	Schrijven	Correspondentie, formulieren en teksten	2F	Gedurende de opleiding	60 minuten	school	cijfer 1x		

Rekenen							
Code	Examenvorm	Vaardigheid	Niveau	Periode afname	Duur examen	Plaats afname	Eindresultaat
REK_2F	Centraal examen (digitaal)	Getallen Verhoudingen Meten en Meetkunde Verbanden	2F	2 ^{de} helft van de opleiding	90 minuten	School	EIND_REK

2. Beslisregels voor het diploma

2.1 Specifieke examenonderdelen (wettelijke eis: elk examenonderdeel (kerntaak) moet met een voldoende zijn afgesloten)

Kerntaak B1-K1 Maakt elektrotechnische- en mechatronische producten			
Code	Resultaat	Weging/beslisregel	Eindresultaat
K925342B1K1	cijfer	1	≥6

Kerntaak P2-K1 Bouwt montageondergrond			
Code	Resultaat	Weging/beslisregel	Eindresultaat
K925342P2K1	cijfer	1	≥6

Kerntaak P2-K2 Voert mechatronisch onderhoud uit			
Code	Resultaat	Weging/beslisregel	Eindresultaat
K925342P2K2	cijfer	1	≥6

2.2 Generieke examenonderdelen

Voor Nederlands en rekenen geldt een zak/slaagregeling. Deze regeling is gebaseerd op landelijke wettelijke regels.
Voor deze opleiding geldt:

Uitslagregel generieke examens Niveau 2

Afgerond eindcijfer Nederlands 2F moet minimaal een 5 zijn.

Het Centraal examen rekenen 2F telt niet mee voor diplomering: wel verplichte deelname aan Centraal examen

2.3 Examenonderdeel overstijgende regels

1. Voor Loopbaan en Burgerschap geldt een inspanningsverplichting, en moet zijn afgesloten met 'Voldaan'. De examencommissie dient na te gaan of aan de inspanningsverplichting is voldaan.

De kwalificatie-eisen voor loopbaan, burgerschap zijn te vinden op de site <http://wetten.overheid.nl/BWBR0027963/2016-02-17#Bijlage1>

Loopbaan en Burgerschap					
Code	Dimensies	Bewijsstuk	Periode afname	Plaats afname	Resultaat
Loopbaan LB	loopbaan	Toets	Variabel	Deltion College	Voldaan
Burgerschap DPJ	de politiek-juridische dimensie	Toets	Variabel	Deltion College	Voldaan
Burgerschap DE	de economische dimensie	Toets	Variabel	Deltion College	Voldaan
Burgerschap DSM	de sociaal-maatschappelijke dimensie	Toets	Variabel	Deltion College	Voldaan
Burgerschap DVB	de dimensie vitaal burgerschap	Sportclinics BOL Portfolio BBL	Variabel	Deltion College	Voldaan

2. De BeroepsPraktijkVorming (BPV) moet met een voldoende zijn afgesloten.
Let wel: niet te verwarren met 'examineren in de BPV'; examens die worden afgenomen in de BPV.

BPV					
BPV-onderdeel	Beschrijving van het BPV-onderdeel	Periode	Duur	Manier van beoordelen	Resultaat
K925342BPV	Maakt elektrotechnische- en mechatronische producten	Variabel	Variabel	Verslag + beoordeling werkhouding	Cijfer ≥ 6

3. Keuzedelen

De keuzedelenverplichting geeft de studielast (SBU) aan van keuzedelen per opleiding. De keuzedelenverplichting wordt per soort opleiding geregeld. Voor deze opleiding geldt een studielast van 480 klokuren aan een keuzedeel/keuzedelen. Voor de informatie over de keuzedelen van je opleiding zie studiegids, examinering, examenplan.

Beslisregels Keuzedelen

Voor de, in het schooljaar 2019-2020, startende opleidingen geldt als eis dat de keuzedelen geëxamineerd moeten worden. Het resultaat is niet van invloed op het wel of niet slagen.