

# Technicus engineering

Locatie(s): Voltastraat

Crebonummer: 25919

Niveau: Niveau 4

Leerweg: BOL

Studieduur: 48 maanden

Cohort: 2024-2025

Versie: 1

Opleidings-  
wijzer



**Alfa** - college

# Inhoud

<b>1 Inleiding</b>	<b>4</b>
<b>2 Beroep en opleiding</b>	<b>5</b>
2.1 Beroep in het kort	5
2.2 Kerntaken en werkprocessen	5
2.3 Nederlands, Engels en rekenen	6
2.4 Loopbaan en burgerschap	7
2.5 Beroepspraktijkvorming (bpv)	8
2.6 Keuzedelen	8
<b>3 Onderwijsprogramma</b>	<b>10</b>
3.1 Planning school en bpv (stage)	10
3.2 Onderwijsprogramma	11
3.3 Leren op school	12
3.4 Excellentieprogramma	13
3.5 Leren in de beroepspraktijk (bpv)	13
3.6 Internationale stage en activiteiten	14
<b>4 Studievoortgang</b>	<b>15</b>
4.1 Studieadvies	15
4.2 Regels ten aanzien van studievoortgang	16
4.3 Versnellen of vertragen	17
4.4 Aan- en afwezigheid, te laat komen	17

<b>5 Begeleiding</b>	<b>18</b>
5.1 Studieloopbaanbegeleiding	18
5.2 Bpv-begeleiding	18
5.3 Loopbaancentrum	19
5.4 Schoolpastoraat	19
5.5 Sociale veiligheid en vertrouwenspersonen	19
<b>6 Examinering en diplomering</b>	<b>20</b>
6.1 Examenreglement	20
6.2 Examencommissie	20
6.3 Diplomavereisten	20
6.4 Diplomaplan	21
6.5 Diploma, mbo-certificaat of mbo-verklaring	27
6.6 Na je opleiding	28
6.6.1 Na je opleiding: aan het werk	28
6.6.2 Na je opleiding: doorleren	28
6.7 Alumni	28
<b>7 Schoolkosten</b>	<b>30</b>
<b>8 Afspraken binnen de opleiding</b>	<b>31</b>
<b>Vaststellingen</b>	<b>33</b>

# 1 Inleiding

Van harte welkom op het Alfa-college. In deze Opleidingswijzer vind je informatie over de onderwijs- en examenregeling. Daarin lees je onder andere terug de inhoud en inrichting van je opleiding, de studievoortgangsregels, de begeleiding en de examens. Bij de Opleidingswijzer horen ook de aparte documenten:

- [Exameneisen taal en rekenen](#)
- [Keuzedelengids](#) (kies je locatie; de keuzedelengids staat op het intranet van het Alfa-college: AlfaConnect).

N.B. Het intranet AlfaConnect kun je bereiken zodra je bent ingeschreven op het Alfa-college en een account hebt ontvangen van het Alfa-college.

Algemene, praktische informatie vind je via de webpagina [Scholieren](#) onder het kopje 'Praktische info'. Je vindt daar onder meer informatie over:

- Internationale activiteiten
- Begeleiding bij studeren
- Schoolkosten, studiefinanciering en fondsen
- Vakantie en vrije dagen
- Informatie over locaties

Op de webpagina [Locatiewegwijzer](#) vind je ook de informatie over (digitale) voorzieningen, zoals:

- je studenten-account op het intranet 'AlfaConnect'
- de Alfa-college app (o.a. voor inzage lesrooster)
- het studenteninformatiesysteemt 'Eduarte'
- je schoolpas en hoe je daarmee kunt printen

Jouw rechten en plichten als student van het Alfa-college vind je in het [Studentenstatuut](#).

Verandert er tijdens je opleiding iets in het onderwijs, de begeleiding of de examinering, dan laten we je dit op tijd weten. Heb je nog vragen, dan kun je deze stellen aan je studieloopbaanbegeleider (slb'er).

**Veel plezier en succes met je opleiding!**

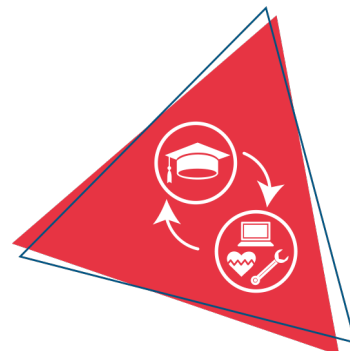
## 2 Beroep en opleiding

### 2.1 Beroep in het kort

De werkgebieden waar de technicus engineering werkt zijn:

#### **Metaal/Werktuigbouwkunde**

Dit zijn industriële en toeleverende bedrijven van producten en halffabricaten. Het gaat hier om de metaalproductenindustrie, machine- en apparatenbouw, transportmiddelenindustrie, voeding en genotsmiddelenindustrie, (petro)chemie en hout- en papierindustrie.



#### **Elektrotechniek**

Dit zijn productie-, installatie en servicebedrijven. De technicus engineering werkt hier aan elektrotechnische machines, apparatuur en installaties, consumentenelektronica, kantoormachines en elektrotechnische gebruiksgoederen.

#### **Installatietechniek**

Dit zijn bedrijven die werken aan gebouwinstallaties bij alle mogelijke klanten/opdrachtgevers en in alle mogelijke gebouwen. Het betreft bijvoorbeeld: centrale verwarming- en klimaatsystemen, luchtbehandelingssystemen en airconditioning, gas- en stookinstallaties, sanitaire- en drinkwatersystemen;

#### **Machinebouw en Mechatronica**

Dit zijn bedrijven in de machine-industrie en apparatenbouw, die mechatronische producten vervaardigen. Dit betekent dat de bedrijven machines of onderdelen van machines vervaardigen zoals: liften, allerlei plaatsing- en sorteermachines (pick and place), vul- en verpakkingsmachines lasrobots, volautomatische melkmachines, kopieermachines.

Binnen deze bedrijven werkt de technicus engineering bijvoorbeeld in de technische dienst, op het bedrijfsbureau als werkvoorbereider of tekenaar of op de afdeling Research en Development.

### 2.2 Kerntaken en werkprocessen

Onderstaande kerntaken en werkprocessen horen bij het beroep. Deze worden geëxamineerd en vind je terug in het diplomaplan.

Kerntaak	Werkprocessen
<b>B1-K1</b>	B1-K1-W1 Verzamelt en verwerkt ontwerpgegevens
Ontwerpt producten of systemen	B1-K1-W2 Werkt ontwerpen uit
	B1-K1-W3 Kiest (duurzame) materialen en onderdelen
	B1-K1-W4 Maakt een kostenberekening
<b>B1-K2</b>	B1-K2-W1 Begeleidt het werkproces
Begeleidt werk	B1-K2-W2 Bewaakt begroting
	B1-K2-W3 Voert kwaliteitscontroles uit
<b>P1-K1</b>	P1-K1-W1 Verzamelt en verwerkt productiegegevens
Bereidt werk voor	P1-K1-W2 Maakt een tekening(pakket)
	P1-K1-W3 Plant mensen en middelen in
<b>P1-K2</b>	P1-K2-W1 Levert een product, installatie en/of systeem op
Levert een product, installatie en/of systeem op	P1-K2-W2 Doet verbetervoorstellen voor een product, installatie en/of systeem
	P1-K2-W3 Evalueert een opgeleverd product, installatie en/of systeem
	P1-K2-W4 Stelt procedures op t.b.v. gebruik en onderhoud van een product, installatie of systeem

## Moderne vreemde taal

Bij deze opleiding krijg je naast het generieke Engels verder geen moderne vreemde talen.

## Beroepsvereisten en/of branchevereisten

Er zijn geen specifieke branche vereisten voor je opleiding, het kwalificatiedossier is leidend. Deze is opgesteld in samenwerking met de branche.

## 2.3 Nederlands, Engels en rekenen

Om je diploma te behalen, krijg je ook andere onderdelen, waaronder generiek (algemeen) Nederlands, Engels en rekenen. Onder 'Diplomaverenisten' en in het 'Diplomaplan' staat wat nodig is voor het behalen van je diploma. Hieronder een korte toelichting.

## Nederlands

Bestaat uit de volgende vaardigheden:

1. Lezen
2. Luisteren
3. Gesprekken voeren
4. Spreken
5. Schrijven

## Engels

Bestaat uit de volgende vaardigheden:

1. Lezen
2. Luisteren
3. Gesprekken voeren
4. Spreken
5. Schrijven

## Rekenen

Bestaat uit de volgende onderdelen:

1. Grootheden en eenheden
2. Oriëntatie in de 2D- en 3D-wereld
3. Verhoudingen herkennen en gebruiken
4. Procenten gebruiken
5. Omgaan met kwantitatieve informatie

## 2.4 Loopbaan en burgerschap

### Loopbaan

Dit onderdeel is gericht op loopbaanontwikkeling en -begeleiding (LOB). Je ontdekt en ontwikkelt jouw eigen (arbeids)identiteit, kwaliteiten, drijfveren en ambities. Wie ben ik, wat kan ik, wie wil ik zijn, wat moet ik daarvoor doen en wie kan mij daarbij helpen? Je leert reflecteren, keuzes maken, passende vervolgstappen te nemen en verantwoordelijkheid te nemen voor je (studie)loopbaan.

Bij LOB staan de volgende onderdelen centraal:

1. Kwaliteitenreflectie: wie ben ik, wat kan ik?
2. Motievenreflectie: wat wil ik, wat drijft mij?
3. Werkexploratie: welk soort werk past bij mij?
4. Loopbaansturing: wat wil ik worden?
5. Netwerken: wie kan mij daarbij helpen?

Activiteiten die worden uitgevoerd in het kader van Loopbaan zijn:

- Studieloopbaangesprekken



- Meehelpen bij open dagen
- Begeleiden van leerlingen uit het voortgezet onderwijs
- Deelnemen aan excursies en beursbezoeken
- Sollicitatie oefenen in samenwerking met Xelvin.

## Burgerschap

Met het onderdeel burgerschap bereid jij je voor op het goed kunnen deelnemen aan onze samenleving. Daarnaast bereid je je met burgerschap ook voor om goed te kunnen functioneren in je beroep. We besteden daarom aandacht aan levensbeschouwelijke ontwikkeling en (beroeps)ethiek, waarbij kritische denkvaardigheden belangrijk zijn. Ook is er aandacht voor de onderdelen:

1. Politiek
2. Economie
3. Maatschappij
4. Vitaal burgerschap (inclusief Fit for Life en Weerbaarheid)

Duurzaamheid en zingeving zijn belangrijke thema's die als rode draad door het programma lopen. Tijdens je opleiding voer je verschillende burgerschapsactiviteiten uit.

Tijdens de introductiedagen komt FFL al aan bod en gedurende je opleiding zijn er meer activiteiten die je helpen om het onderdeel burgerschap te behalen. Daarnaast zijn er ook een aantal vieringen, zoals kerst en pasen waar je actief aan mee kunt doen.

Wil je meer weten over onze visie op burgerschap? Kijk dan op ons intranet AlfaConnect: [Samen leren en leven | Burgerschap en persoonlijke vorming](#)

## 2.5 Beroepspraktijkvorming (bpv)

Tijdens je opleiding heb je ook beroepspraktijkvorming (bpv; stage). Tijdens je stage leer je het beroep in de praktijk. Belangrijk is dat je de stage doet op een officiële praktijkplaats, het leerbedrijf.

Tijdens de opleiding ga je drie keer op stage. Het vinden van een stageplek doen we samen met jou. Onze voorkeur is dat je drie keer bij drie verschillende bedrijven op stage gaat. Op deze manier kun je mooi kijken wat bij jou past. Niet alleen qua werkzaamheden, maar ook qua cultuur binnen een bedrijf. In de bpv-gids staat precies beschreven hoe de bpv is georganiseerd. De bpv-gids ontvang je voor aanvang van de beroepspraktijkvorming.

## 2.6 Keuzedelen

Tijdens je opleiding kies je één of meer keuzedelen. Een keuzedeel is een aanvulling op je diploma. Een keuzedeel kan een verbreding of verdieping zijn van je opleiding. Ook kan een keuzedeel gericht zijn op de voorbereiding op een andere opleiding. Wil je meer uitleg over wat keuzedelen zijn? Kijk dan op AlfaConnect > [Wat zijn keuzedelen?](#)

Voor jouw opleiding kies je verplicht minimaal 720 sbu (studiebelastingsuren) aan keuzedelen. Een keuzedeel heeft een studiebelasting van 240, 480 of 720 uren.



Rond je het examen van een keuzedeel af met minimaal een 6 of een voldoende, dan komt het keuzedeel op de voorkant van je diploma te staan. Zo heb je zelf invloed op de waarde van je diploma.

Op AlfaConnect > [Keuzedelen](#) vind je de keuzedelen waaruit je kunt kiezen. In de keuzedelengids lees je per keuzedeel wat het keuzedeel inhoudt en wat je moet weten over het examen. Als er voorwaarden zijn om het keuzedeel te kunnen volgen, staat dat er ook bij.

Hoe je een keuzedeel kiest, hoor je tijdens je opleiding. Op AlfaConnect > Keuzedelen > [Hoe kan ik kiezen?](#) wordt uitgelegd hoe je keuzedelen kiest in Eduarte.

De technische keuzedelen vinden plaats op en rondom het techniekplein en worden gegeven door het team engineering en zijn vaak verweven in opdrachten en thema's.

## 3 Onderwijsprogramma

### 3.1 Planning school en bpv (stage)

Tijdens de opleiding volg je begeleide onderwijsactiviteiten, zoals lessen, op school of buiten de school. Verder loop je stage bij een leerbedrijf. Dit noemen we de bpv (beroepspraktijkvorming). Dit kan in Nederland maar ook in het buitenland. Beide maken deel uit van je onderwijsprogramma.

In onderstaand schema is per studiejaar en per periode aangegeven hoe de verdeling is van begeleide onderwijsuren (bot) en de beroepspraktijkvorming (bpv; stage).



	Studiejaar 1: aantal sbu	Periode 1 aantal dagen per week	Periode 2 aantal dagen per week	Periode 3 aantal dagen per week	Periode 4 aantal dagen per week
Bot	900	5	5	5	5
Bpv	0				
Zelfstudie	700				
Totaal sbu	1600				

	Studiejaar 2: aantal sbu	Periode 1 aantal dagen per week	Periode 2 aantal dagen per week	Periode 3 aantal dagen per week	Periode 4 aantal dagen per week
Bot	650	5	5	5	0
Bpv	380	0	0	0	5
Zelfstudie	570				
Totaal sbu	1600				

	Studiejaar 3: aantal sbu	Periode 1 aantal dagen per week	Periode 2 aantal dagen per week	Periode 3 aantal dagen per week	Periode 4 aantal dagen per week
Bot	650	0	4	4	4
Bpv	380	5	0	0	0
Zelfstudie	570				
Totaal sbu	1600				

	Studiejaar 4: aantal sbu	Periode 1 aantal dagen per week	Periode 2 aantal dagen per week	Periode 3 aantal dagen per week	Periode 4 aantal dagen per week
Bot	220	4	0	0	0
Bpv	780	0	5	5	0
Zelfstudie	600				
Totaal sbu	1600				

In de vierde periode van schooljaar 4 zijn geen lessen.

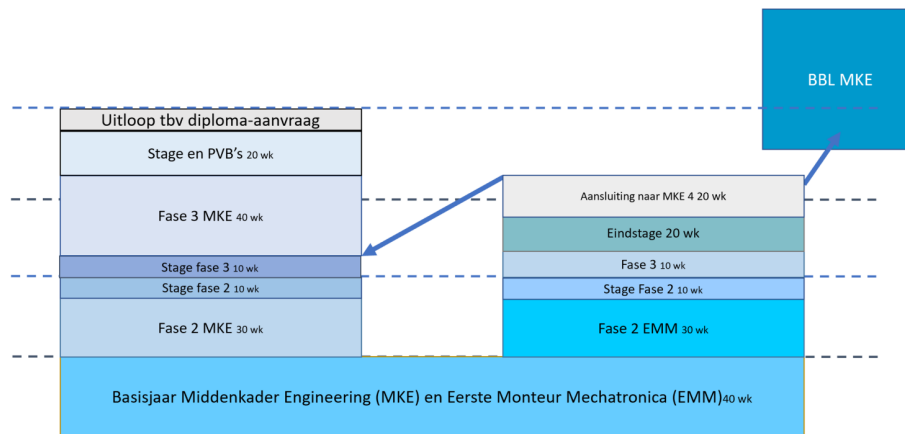
#### Gebruikte afkortingen

- Bot: begeleide onderwijstijd: aantal klokuren dat aan begeleide onderwijsuren wordt besteed
- Bpv: beroepspraktijkvorming: aantal klokuren dat aan bpv (stage) wordt besteed
- Sbu: studiebelastinguren in klokuren

## 3.2 Onderwijsprogramma

Hieronder zie je hoe het onderwijsprogramma er op hoofdlijnen uit ziet. Aan het begin van elke lesperiode vertellen we je wat je die periode kunt verwachten aan vakken en dergelijke. Een leerjaar heeft vier periodes van elk ongeveer tien weken.

Het eerste leerjaar is het basisjaar. Hierin maak je kennis met alle vakgebieden binnen Engineering. Je krijgt veel praktijk richting elektrotechniek, werktuigbouwkunde en mechatronica met daarbij ook ondersteunende theoretische vakken. Uiteraard ontbreken de algemene vakken zoals Rekenen, Nederlands, Engels en Burgerschap niet. We gaan dit jaar naar bedrijven en naar beurzen zodat je een goed beeld krijgt van de beroepen en mogelijkheden binnen Engineering. Aan het eind van de eerste klas maak je een keuze in welk profiel je verder wilt. Het is ook mogelijk om verder te gaan in de niveau 3 opleiding Eerste Monteur Mechatronica. Hierin ligt de nadruk minder op de zwaardere theorievakken en meer op praktische vaardigheden.



In klas 2 ga je 30 weken naar school en de laatste 10 weken op stage. In deze fase ga je verder in je gekozen profiel. Dit kan zijn Elektrotechniek/Installatietechniek, Mechatronica of Werktuigbouwkunde. Een belangrijk onderdeel van dit leerjaar is project De Brug. Hier werk je één dag in de week aan samen met andere studenten. Aan het einde van het project presenteer je de brug aan je klasgenoten en ouders. De vakken die je dit jaar krijgt zijn gericht op het project.

In klas 3 ga je eerst 10 weken op stage en daarna weer naar school. Je gaat je verder specialiseren in je profiel en werkt minimaal één dag in de week aan een project. Dit kan een schoolproject zijn maar ook een opdracht voor een bedrijf. Deze opdrachten staan zoveel mogelijk in het teken van duurzaamheid. Hierdoor ontwikkel je naast technische vaardigheden ook andere competenties zoals samenwerken, plannen en organiseren.

Klas 4 start met 10 weken school, daarna ga je op je eindstage. Tijdens deze stage rond je de technische vakken af door middel van proeves van bekwaamheid. Samen met je stagebedrijf kies je één of meerdere projecten waarin je je proeves kunt uitvoeren. In hoofdstuk 6 wordt hier verder op ingegaan.

### 3.3 Leren op school

Het schooljaar is opgedeeld in 10 weken waarbij de laatste week steeds de toetsweek is. Tijdens deze week zijn er geen lessen, alleen toetsen. Al ons lesmateriaal staat in It's Learning. Daarin staat elke week wat je moet doen voor een vak, inclusief uitlegf filmpjes en powerpoints. Mocht je door omstandigheden niet naar school kunnen komen, dan is het mogelijk om de lessen vanuit huis mee te doen via Teams.

De meeste lesdagen starten we om 9 uur met de lessen, hierdoor heb je, als je wat verder weg woont, iets meer tijd om naar school te komen. Het rooster van de eerste klas zou er als volgt uit kunnen zien:

Vmke4v1a - 6420					
Groepkaart Pasfoto's Overzichten Resultaten Aanwezigheid Onderwijs					
	maandag 19-06-2023	dinsdag 20-06-2023	woensdag 21-06-2023	donderdag 22-06-2023	vrijdag 23-06-2023
1					
2					
3	9 <input checked="" type="checkbox"/> elp - VA0.20,VA0.13 09:00 - 10:30 (3e - 5e lesuur) elp - VA0.20,VA0.13 - Praktijk electrotechniek fase 1	<input checked="" type="checkbox"/> pro - VA0.22 09:00 - 10:30 (3e - 5e lesuur) pro - VA0.22 - pro (Voltastraat)	<input checked="" type="checkbox"/> pwe - VA0.19 09:00 - 10:30 (3e - 5e lesuur) pwe - VA0.19 - Praktijk Werktuigbouwkunde fase 1	<input type="checkbox"/> ned - VA0.06 09:00 - 10:00 (3e - 4e lesuur) ned - VA0.06 - Nederlands	<input checked="" type="checkbox"/> zbw - VA0.22 09:00 - 10:30 (3e - 5e lesuur) zbw - VA0.22 - zbw (Voltastraat)
4					
5	10			<input type="checkbox"/> vaw - VA0.06	
6					
7	11 <input checked="" type="checkbox"/> elp - VA0.24,VA0.13 11:00 - 12:30 (7e - 9e lesuur) elp - VA0.24,VA0.13 - Praktijk electrotechniek fase 1	<input checked="" type="checkbox"/> zbw - VA0.06 11:00 - 12:30 (7e - 9e lesuur) zbw - VA0.06 - zbw (Voltastraat)	<input checked="" type="checkbox"/> pwe - VA0.19 11:00 - 12:30 (7e - 9e lesuur) pwe - VA0.19 - Praktijk Werktuigbouwkunde fase 1	10:30 - 11:30 (6e - 7e lesuur) vaw - VA0.06 - Vaktheorie	<input type="checkbox"/> nat - VA0.06 11:00 - 12:30 (7e - 9e lesuur) nat - VA0.06 - Natuurkunde fase 1 (Voltastraat)
8				<input checked="" type="checkbox"/> rek - VD1.14 11:30 - 12:30 (8e - 9e lesuur) rek - VD1.14 - Rekenen niveau	
9	12				<input type="checkbox"/> eng - VD1.31
10					
11	13 <input checked="" type="checkbox"/> mat - VA0.06 13:00 - 14:00 (11e - 12e lesuur) mat - VA0.06 - Materiaalkunde	<input type="checkbox"/> wis - VA0.06 13:00 - 14:00 (11e - 12e lesuur) wis - VA0.06 - Wiskunde fase	<input checked="" type="checkbox"/> dgv - VA0.06 13:00 - 14:00 (11e - 12e lesuur) dgv - VA0.06 - dmv	<input checked="" type="checkbox"/> ele - VA0.06 13:00 - 14:30 (11e - 13e lesuur) ele - VA0.06 - Electriciteitsleer fase 1 (Voltastraat)	<input checked="" type="checkbox"/> tew - VA0.40 13:30 - 15:00 (12e - 14e lesuur) tew - VA0.40 - Vaktekenen
12					
13	14 <input checked="" type="checkbox"/> pmc - VA0.40 14:00 - 15:30 (13e - 15e lesuur) pmc - VA0.40 - Praktijk			<input checked="" type="checkbox"/> coc - VA0.06	
14					
15					
16					

## 3.4 Excellentieprogramma

We vinden het belangrijk dat jij je talenten kunt ontdekken en verder kunt ontwikkelen. Daarom kun je op het Alfa-college naast je opleiding meedoen aan uitdagende excellentieprogramma's op elk niveau. Dit is voor iedereen die extra uitgedaagd wil worden!

Afhankelijk van jouw ambities en dromen kun je je opgeven voor verschillende programma's, bijvoorbeeld voor Cambridge English, een kunst- en cultuurprogramma, een sportief programma waarbij je gaat zeilen, of je kunt werken aan je eigen persoonlijke ontwikkeldoelen. Met een enthousiaste groep studenten, die net als jij meer uitdaging zoekt, werk je aan leuke, interessante opdrachten en ga je naar inspirerende masterclasses.

Wil je ontdekken welk programma bij jou past? Meer informatie vind je op [AlfaConnect > Excellentie](#)

## 3.5 Leren in de beroepspraktijk (bpv)

De beroepspraktijkvorming (BPV), ofwel stage is het gedeelte van de beroepsopleiding dat bij een bedrijf of instelling wordt gedaan. Het is een verplicht onderdeel van elke beroepsopleiding in het mbo. Je moet een voldoende halen voor het leren in de BPV om je diploma te behalen. De BPV is dus een diploma-eis. Voordat je start met BPV krijg je uitleg over welke opdrachten je uit gaat voeren tijdens je stage en waar je op wordt beoordeeld. Je ontvangt een BPV gids met alle informatie die je nodig hebt. Hier staat ook duidelijk beschreven wat het verschil is tussen leren en examineren in de BPV. Tijdens de bpv ben je een lerende student in de beroepspraktijk. Je krijgt ondersteuning van een bpv-begeleider

op de werkplek. Een bpv-docent begeleidt je vanuit de opleiding.

Bij de opleiding Technicus Engineering ga je 3 keer op stage. In onderstaand schema zie je hoe dit verdeeld is over je studie.

Klas				FASE 2				FASE 3					FASE 4		
P1	P2	P3	P4	P1	P2	P3	P4	P1	P2	P3	P4	P1	P2	P3	P4
School				School			BPV	BPV	School			BPV			
Studiejaar 1				Studiejaar 2				Studiejaar 3				Studiejaar 4			

### Praktijkovereenkomst

De afspraken tussen jou als student [\[1\]](#), het Alfa-college en het bpv-bedrijf worden vastgelegd in de praktijkovereenkomst (POK). De POK moet ingevuld zijn voordat je aan een bpv-periode begint. Hierin staan ook: duur van de bpv-periode, het aantal te maken uren, het adres van het leerbedrijf, de naam van de bpv-docent vanuit school en de bpv-begeleider vanuit het leerbedrijf.

[\[1\]](#) Als je nog geen 18 jaar bent, zijn dat je ouders / is dat je wettelijk vertegenwoordiger.

## 3.6 Internationale stage en activiteiten

Bij het Alfa-college krijg je de kans om internationale ervaringen op te doen. Er zijn internationale stagemogelijkheden, internationale projecten en excursies naar het buitenland. Je kunt bezoeken brengen aan landen binnen maar ook buiten Europa.

Een bezoek brengen aan of stage lopen in het buitenland is erg waardevol. Je doet nieuwe ervaringen op, leert andere culturen kennen, verbetert je talenkennis, het staat goed op je CV, je wordt zelfstandiger en krijgt vrienden over de hele wereld!

Meer informatie kun je vinden op de webpagina [Internationale activiteiten](#). Hier is ook informatie te vinden over mogelijkheden voor tegemoetkoming in kosten. Op elke locatie zijn contactpersonen internationale activiteiten die je informatie kunnen geven en kunnen ondersteunen. Vraag ernaar bij je slb'er.

# 4 Studievoortgang

## 4.1 Studieadvies

Tijdens het eerste studiejaar van je opleiding krijg je een studieadvies. Dit advies gaat over hoe het met je studie gaat, hoe jij het doet op de opleiding en of je kans hebt om je diploma te halen. Het studieadvies bestaat uit twee delen: eerst krijg je een (1) voorlopig studieadvies en daarna een (2) definitief studieadvies.



### 1. Voorlopig studieadvies

Het voorlopig studieadvies heeft drie varianten:

#### A. Voorlopig positief studieadvies

Bij een voorlopig positief studieadvies maak je voldoende vorderingen.

#### B. Voorlopig positief studieadvies met aandachtspunten

Bij een voorlopig positief studieadvies met aandachtspunten blijft je op bepaalde onderdelen achter, maar verwachten we dat je je diploma kunt halen. Samen met jou stellen we een begeleidingsplan op.

#### C. Voorlopig negatief studieadvies

Bij een voorlopig negatief studieadvies maak je onvoldoende vorderingen en twijfelen we of je op deze manier je diploma kan halen.

Wanneer jij een voorlopig negatief studieadvies hebt gekregen wordt er samen met jou een 'studieadviescontract' opgesteld. Hierin staat wat je kunt verbeteren, wat je moet doen om door te mogen gaan met je opleiding, wanneer je dat moet doen en hoe school je hierbij kan ondersteunen. Je krijgt dan een aantal weken de tijd om je resultaten te verbeteren. Samen met jou evalueren we het studieadviescontract, voordat je een definitief studieadvies krijgt.

### Wanneer krijg je het voorlopige studieadvies?

In het eerste studiejaar krijg je een voorlopig studieadvies. Wanneer je dit krijgt, hangt af van de duur van je opleiding.

- Bij éénjarige opleidingen niveau 2 en 4, krijg je het voorlopige studieadvies minimaal 8 weken voor het definitieve studieadvies.
- Bij meerjarige opleidingen niveau 2, 3 en 4, krijg je het voorlopige studieadvies minimaal 10 weken voor het definitieve studieadvies.



## 2. Definitief studieadvies

Het definitief studieadvies is (A) positief of (B) negatief.

### *A. Definitief positief advies*

Bij een definitief positief advies maak je goede vorderingen en kun je de opleiding vervolgen.

### *B. Definitief negatief advies*

Voordat jij een definitief negatief advies krijgt, moet je altijd een studieadviescontract gehad hebben. Bij een definitief negatief advies moet je stoppen met de opleiding. School ondersteunt jou dan bij het vinden van een andere passende opleiding.

### ***Wanneer krijg je het definitieve studieadvies?***

In het eerste studiejaar krijg je een definitief studieadvies. Wanneer je dit krijgt, hangt af van de duur van je opleiding.

- Bij éénjarige opleidingen niveau 2 en 4, krijg je het definitieve studieadvies tussen 3 en 4 maanden na de start van de opleiding.
- Bij meerjarige opleidingen niveau 2, 3 en 4, krijg je het definitieve studieadvies tussen 9 en 12 maanden na de start van de opleiding.

## 4.2 Regels ten aanzien van studievoortgang

In de voorbereiding op examens wordt je studievoortgang op verschillende manieren bijgehouden. Je voert daarover gesprekken met je studieloopbaanbegeleider. Ook krijg je tijdens je opleiding studieadviezen waarbij we kijken naar je studievoortgang.

Grofweg zijn er twee soorten beoordelingen: examinering en toetsing. Examens tellen direct mee voor de resultaten die je moet behalen voor je diploma. Ze zijn direct van invloed op de resultatenlijst bij het diploma. Toetsen daarentegen tellen mee om je voortgang en ontwikkeling tijdens je opleiding te bepalen. Het verzamelen van bewijzen om voortgang en ontwikkeling aan te tonen kun je ook zien als toetsing.

Hieronder staat de toetsing beschreven van je opleiding, inclusief de mijlpalen (voortgangsnormen).

Het schooljaar is verdeeld in vier periodes van 10 weken. In de laatste week van elke periode vindt een toetsweek plaats, met uitzondering van de stageperiodes. Tijdens deze week zijn er geen lessen. Om deel te mogen nemen aan de toets dien je te voldoen aan de vooraf vastgestelde eisen. Deze worden door de docent aan het begin van de periode duidelijk gemaakt. Per periode mag je maximaal twee vakken herkansen. Hiervoor moet je je inschrijven, dit gaat via je mentor.

Het gemiddelde cijfer per vak aan het eind van het schooljaar is bepalend voor de overgang. Wel stellen we als extra eis dat elke periodecijfer minimaal een 4 is. Als een periodecijfer ook na herkansing lager dan een 4 is, blijft dit vak open staan en moet dit onderdeel het volgende jaar worden ingehaald.

Mocht je op een toetsmoment ziek zijn, dan maak je binnen twee werkdagen nadat je beter bent, een afspraak met de docent om de toets in te halen. Dit kan via mail of persoonlijk.

Als een vak wordt afgesloten met een verslag, portfolio of werkstuk dan moet dit vóór de deadline in week 9 ingeleverd worden. Als dit niet voldoende is, dan mag dit nog een keer worden ingeleverd. Dit kost dan wel een herkansing.

Tijdens de overgangsbespreking wordt gekeken naar de gemiddelde cijfers van de technische vakken en de voortgang van de algemene vakken:

**Overgang:**

maximaal 1 onvoldoende voor de technische vakken, waarbij het gemiddelde van alle cijfers een 6 of hoger is en 80% van de algemene vakken klaar.

**Bespreekgeval:**

maximaal 2 onvoldoendes voor de technische vakken en 60% van de algemene vakken klaar.

**Doubleren:**

minimaal 3 onvoldoendes voor de technische vakken en minder dan 80 % van de algemene vakken klaar.

Onder een onvoldoende verstaan we een cijfer lager dan 5,5.

Om uiteindelijk mee te mogen doen aan de Proeves van Bekwaamheid dien je de eerste drie fases volledig afgerond te hebben. Dan pas kun je beginnen met je eindstage om je proeves te doen.

## 4.3 Versnellen of vertragen

Afhankelijk van je studievoortgang en/of eerder behaalde ervaringen, kun je de opleiding versneld afronden. Andersom is ook mogelijk. Door omstandigheden kan het wenselijk zijn dat je de opleiding vertraagt. Over de mogelijkheden van versnellen of vertragen kun je terecht bij je mentor/slb-er.

## 4.4 Aan- en afwezigheid, te laat komen

Wanneer je bij het Alfa-college een opleiding volgt vinden we het belangrijk dat je aanwezig bent. Daarom is aanwezigheid bij onderwijsactiviteiten verplicht, tenzij anders is aangegeven of afgesproken. We houden je aan- en afwezigheid bij. Ben je ongeoorloofd afwezig (zonder toestemming van school of zonder dat je bent ziek gemeld), dan kunnen er maatregelen volgen. Meer informatie vind je op onze webpagina [Ziek en beter melden](#).

# 5 Begeleiding

## 5.1 Studieloopbaanbegeleiding

Als je bij het Alfa-college start met een opleiding, krijg je in de eerste plaats begeleiding van een studieloopbaanbegeleider (slb'er). Met je slb'er bespreek je regelmatig hoe het met je gaat. Jouw slb'er begeleidt jou tijdens je hele opleiding en bespreekt met je hoe het gaat op school en op stage. Loop je ergens tegenaan tijdens je opleiding of zijn er problemen waardoor het lastig is om door te gaan met je opleiding? Dan kan je dit bespreken met je slb'er.



Docenten begeleiden je tijdens de reguliere onderwijsactiviteiten. De studieloopbaanbegeleider (mentor) is een docent die je begeleidt bij je voortgang en ontwikkeling in de opleiding. In de begeleidingsgesprekken met je studieloopbaanbegeleider maak je afspraken over activiteiten die je onderneemt om je verder te ontwikkelen. De studieloopbaanbegeleider kan je ook begeleiden bij het kiezen van keuzedelen. Als er problemen zijn, bespreek je samen met je studieloopbaanbegeleider hoe je deze het beste kunt oplossen.

In het onderwijsprogramma zijn verschillende onderdelen van studieloopbaanbegeleiding verweven:

1. Informeren
2. Voortgang- en ontwikkeling
3. Studievaardigheden
4. Groepsvorming en sociale vaardigheden
5. Loopbaan (loopbaanoriëntatie en -begeleiding)
6. Bpv-begeleiding

De mentor zal in het eerste studiejaar minimaal 5 gesprekken met je voeren waarin deze zaken worden besproken. Daarnaast zijn er gezamenlijke mentormomenten met de klas om klassikale zaken te bespreken.

## 5.2 Bpv-begeleiding

De BPV-coördinator begeleidt jou in het zoeken naar een passende stageplaats. Hij kent de verschillende stagebedrijven en gaat met jou overleggen welk bedrijf bij jou past en wat je er kunt leren. Hij koppelt jou tevens aan de bpv-docent die jou tijdens de stage gaat begeleiden.

Je bpv-docent is de begeleider die vanuit de opleiding contacten onderhoudt met het leerbedrijf. Hij bespreekt met jou en je bpv-begeleider hoe je voortgang en ontwikkeling verlopen binnen de bpv. Wanneer er problemen zijn, kun je altijd contact opnemen met je bpv-docent.

Binnen het leerbedrijf word je begeleid door een Bpv-begeleider van het leerbedrijf. Je maakt met je bpv-begeleider afspraken over de werkzaamheden en/of opdrachten die je binnen je leerbedrijf gaat uitvoeren en bespreekt dit met je bpv-docent.

## 5.3 Loopbaancentrum

Soms heb je meer begeleiding, specialistische hulp of aanpassingen nodig. Misschien twijfel je over je studiekeuze of heb je persoonlijke, studie- of leerproblemen. Je slb'er kan je dan in contact brengen met een adviseur studentenbegeleiding van het Loopbaancentrum (LBC), of je loopt zelf even langs. Deze adviseurs kunnen met je meedenken en kunnen je ondersteuning, begeleiding en loopbaanadvies geven. Ook kunnen ze je helpen bij zoeken naar ondersteuning door anderen, buiten het Alfa-college. Bijvoorbeeld maatschappelijk werk. Je privacy is gewaarborgd. Meer informatie over het LBC vind je op AlfaConnect, [Loopbaancentrum](#).

## 5.4 Schoolpastoraat

Het schoolpastoraat wil plaats bieden aan een ieder, ongeacht afkomst, religie of cultuur. Er is tijd, plaats en gehoor voor jou, als je vastloopt op school, thuis of in relaties met vrienden. Of als je je juist eenzaam of somber voelt of bang bent, of als je heel stoer bent en het altijd zelf wilt doen zonder dat anderen zich met je bemoeien. Heb je er behoefte aan om over jezelf en wat je wilt na te denken? Wil je een pastor ontmoeten en deze zaken bespreken? Je kunt contact opnemen met de schoolpastor op jouw locatie. Meer informatie vind je op AlfaConnect op de pagina [Pastoraat](#).

## 5.5 Sociale veiligheid en vertrouwenspersonen

Het Alfa-college wil een veilige school zijn voor iedereen. Heb je een vervelende ervaring op school of je leerbedrijf? Je kunt hierbij denken aan: discriminatie, pesten, grensoverschrijdend gedrag etc. Bespreek dit dan met de coördinator van de Veilige school op jouw locatie. Je mag dit ook melden bij een externe vertrouwenspersoon. Zij kunnen jou daarbij helpen. Alle klachten worden vertrouwelijk en serieus behandeld. Ben je het niet eens met een besluit of heb je een klacht? Ga dan naar het online [meldpunt klachten en geschillen](#). Hier kan je ook stagediscriminatie melden. Meer informatie vind je op AlfaConnect op de omgeving [Veilige school](#).

# 6 Examinering en diplomering

## 6.1 Examenreglement

Op het gebied van examinering handelt de opleiding volgens de regels en procedures zoals beschreven in het 'Examenreglement'.

In het Examenreglement staat onder meer:

- de regeling van het examen
- de uitvoering van het examen
- de beoordeling van het examen
- en hoe je bezwaar kan maken tegen een beslissing van de examencommissie



## 6.2 Examencommissie

Bij de examencommissie van jouw locatie (LEC) kun je verzoeken voor extra herkansingen en overige verzoeken schriftelijk aanvragen. Het contact loopt via het SSC (Studenten Servicecentrum) van de locatie. Hieronder vind je het e-mailadres waar je de verzoeken naartoe kunt sturen:

SSC locatie Hoogeveen  
[ssc.hgvn@alfa-college.nl](mailto:ssc.hgvn@alfa-college.nl)

## 6.3 Diplomavereisten

Voor elke opleiding zijn diplomavereisten opgesteld. Deze horen bij het diplomaplan. In het diplomaplan lees je welke examens je moet afleggen en aan welke andere diplomavooraarden je moet voldoen. Voor elk examen is een beslismodel opgesteld, waarin staat hoe en volgens welke criteria we de gemaakte examens beoordelen.

Als jouw resultaten dat toelaten, kun je Engels op een hoger niveau examineren. Je kunt dit aanvragen bij de examencommissie. Meer informatie over de verschillende niveaus Engels vind je in het document [Examenisen taal en rekenen](#).

Hieronder een overzicht van de diplomavereisten:

### Kerntaken van het beroep

- Voor elke kerntaak moet je minimaal het cijfer 6 of een voldoende beoordeling hebben behaald.
- Als er voor jouw opleiding wettelijke beroepsvereisten gelden, dan heb je die met een positief eindoordeel afgesloten.

## Nederlands, Engels en rekenen

- Voor Nederlands geldt dat je de examens doet op niveau 'Nederlands 3F'.
- Voor rekenen geldt dat je het examen doet op 'mbo-rekenniveau 4'.
- Voor Engels geldt dat je het examenonderdeel lezen en luisteren doet op ten minste het referentieniveau B1. De andere drie examenonderdelen doe je ten minste op referentieniveau A2.
- Voor Nederlands, Engels en rekenen samen mag je voor één van de drie vakken een 5 halen. Voor de andere twee vakken moet je dan een 6 of hoger halen.

## Loopbaan en burgerschap

Je hebt voor beide onderdelen een eindwaardering 'voldaan' behaald. Dat betekent dat je voldoende inspanning hebt geleverd.

## Beroepspraktijkvorming (bpv)

- De eindbeoordeling van de bpv is het gemiddelde van beoordelingen van alle bpv-periodes.
- Het leerbedrijf heeft een oordeel gegeven over je bpv. Dat oordeel is meegenomen in het eindoordeel voor bpv.
- Het eindoordeel is positief (minimaal voldoende).

## Keuzedelen

1. Je voldoet aan de minimale omvang van de keuzedeelverplichting.
2. Je hebt een eindresultaat behaald dat voldoet aan de compensatieregeling voor keuzedelen. De compensatieregeling houdt het volgende in:
  - Het gemiddelde van de eindresultaten voor de keuzedelen moet ten minste een 6 of voldoende zijn.
  - Voor minimaal de helft van deze keuzedelen moet het resultaat ten minste een 6 of voldoende zijn.
  - Het resultaat voor een keuzedeel mag nooit lager dan een 4 of een eindwaardering die daaraan gelijk staat zijn.

## 6.4 Diplomaplan

Hieronder zijn de exameneenheden en overige voorwaarden van het diplomaplan uitgewerkt. De gebruikte afkortingen vind je aan het eind van deze paragraaf.

## Kerntaken van het beroep

Kerntaak B1-K1: Ontwerpt producten of systemen						25919XV-B1-K1			
Code	Naam	Vorm	WP	P	Plaats	Duur	Schaal	M	W
EIND	Eindresultaat		B1K1W1, B1K1W2, B1K1W3, B1K1W4	flex			10 (0)		1
K1.01	PvB	Pvb		flex	BPV	120 uur	10 (1)	5.5	1

### Toelichting:

PVB vindt plaats tijdens de eindstage gedurende een periode van 20 weken.

Kerntaak B1-K2: Begeleidt werk						25919XV-B1-K2			
Code	Naam	Vorm	WP	P	Plaats	Duur	Schaal	M	W
EIND	Eindresultaat		B1K2W1, B1K2W2, B1K2W3	flex			10 (0)		1
K2.01	PvB	Pvb		flex	BPV	60 uur	10 (1)	5.5	1

### Toelichting:

PVB vindt plaats tijdens de eindstage gedurende een periode van 20 weken.

Kerntaak P1-K1: Bereidt werk voor						25919XV-P1-K1			
Code	Naam	Vorm	WP	P	Plaats	Duur	Schaal	M	W
EIND	Eindresultaat		P1K1W1, P1K1W2, P1K1W3	flex			10 (0)		1
K1.01	PvB	Pvb		flex	BPV	120 uur	10 (1)	5.5	1

### Toelichting:

PVB vindt plaats tijdens de eindstage gedurende een periode van 20 weken.



Kerntaak P1-K2: Levert een product, installatie en/of systeem op						25919XV-P1-K2			
Code	Naam	Vorm	WP	P	Plaats	Duur	Schaal	M	W
EIND	Eindresultaat		P1K2W1, P1K2W2, P1K2W3, P1K2W4	flex			10 (0)		1
K2.01	PvB	Pvb		flex	BPV	60 uur	10 (1)	5.5	1
<b>Toelichting:</b>  PVB vindt plaats tijdens de eindstage gedurende een periode van 20 weken.									

#### Nederlands

Nederlands 3F					99999G-NED-3F			
Code	Naam	Vorm	P	Plaats	Duur	Schaal	M	W
EIND	Eindresultaat		flex			10 (0)		
CE	Lezen en luisteren 3F CE		flex			10 (1)	1.0	1
IE	Berekening NED 3F		flex			10 (1)	1.0	1
GE	Gesprekken voeren 3F		flex			10 (1)	1.0	1
SP	Spreken 3F		flex			10 (1)	1.0	1
SC	Schrijven 3F		flex			10 (1)	1.0	1

**Toelichting:**

De afnameduur van de examens verschilt per examen. Hieronder per examen de afnameduur (indicatie). Dit is exclusief eventuele voorbereidingstijd.

- Lezen & luisteren CE: 120 minuten.
- Gesprekken voeren: 10 minuten.
- Spreken: 10-12 minuten.
- Schrijven: 90 minuten.

## Engels

Engels (B1/A2)					99999G-ENBIA2			
Code	Naam	Vorm	P	Plaats	Duur	Schaal	M	W
EIND	Eindresultaat		flex			10 (0)		
CE	Lezen en luisteren B1		flex			10 (1)	1.0	1
IE	Berekening (B1/A2) A2		flex			10 (1)	1.0	1
GE	Gesprekken voeren A2		flex			10 (1)	1.0	1
SP	Spreeken A2		flex			10 (1)	1.0	1
SC	Schrijven A2		flex			10 (1)	1.0	1
<b>Toelichting:</b>  De afnameduur van de examens verschilt per examen. Hieronder per examen de afnameduur (indicatie). Dit is exclusief eventuele voorbereidingstijd. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lezen &amp; luisteren B1 CE: 90 minuten.</li> <li>• Gesprekken voeren A2: 8 minuten.</li> <li>• Spreken A2: 5-8 minuten.</li> <li>• Schrijven A2: 90 minuten.</li> </ul>								

## Rekenen

Rekenen mbo-4					99999G-REK-N4			
Code	Naam	Vorm	P	Plaats	Duur	Schaal	M	W
EIND	Eindresultaat		flex			10 (0)		
IE	Rekenen mbo-4		flex			10 (1)	4.5	1
<b>Toelichting:</b>  Afnameduur van het examen Rekenen mbo-4 is 120 minuten.								

## Loopbaan en burgerschap

LB		25919XV-LB			
Code	Naam	Plaats	Schaal	M	W
EIND	Eindresultaat		VNV		
LB1	Loopbaan		VNV	V	1
LB2	Burgerschap		VNV	V	1
Toelichting: -					

## Beroepspraktijkvorming

BPV		25919XV-BPV		
Code	Naam	Plaats	Schaal	M
EIND	Eindresultaat		OVG	
BPV	Beroepspraktijkvorming		OVG	V
Toelichting: -				

## Keuzedelen

Je vindt de examenplannen van de keuzedelen in de keuzedelengids van de locatie. Deze vind je op AlfaConnect: [Keuzedelen](#).

## Gebruikte afkortingen

Code = code van het examen of van het berekend resultaat van onderliggende examens	
K1.01, K1.02, K2.01, CE, GE, SP, SC	Code van examens
IE, K1.B1, K1.B2	Code van een tussenberekening van twee of meer onderliggende examens
Vorm = examenvorm	
PvB	proeve van bekwaamheid
PE	praktijkexamen
KE	kennisexamen
VE	vaardigheidsexamen
CE	centraal examen
MON	mondeling examen
SE	schriftelijk examen
WV	werkstuk, verslag
CEX	casusexamen
CGI	criterium gericht interview
POR	portfolio
SIM	simulatie
ASS	assessment
PRE	presentatie
X	overig (toelichting onder 'Toelichting')
WP = werkproces	
Bx-Kx-Wx	Basis x-Kerntaak x-Werkproces x
Px-Kx-Wx	Profiel x-Kerntaak x-Werkproces x
P = periode	
1, 2, 3, ...	onderwijsperiode waarin (de start van) het examen normaal staat gepland

flex	de periode wanneer het examen wordt afgenomen is flexibel
<b>Plaats = plaats afdeling</b>	
BI	binnenschools
BU	buitenschools (niet-zijnde het leerbedrijf)
BPV	leerbedrijf van de bpv
<b>Duur (indicatie van reguliere afnameduur)</b>	
min	minuut of minuten
uur	uur of uren
dgn	dag of dagen
wkn	week of weken
<b>Schaal</b>	
10 (0)	cijfer tussen 1-10 (0 decimaal)
10 (1)	cijfer tussen 1,0-10 (1 decimaal)
OVG	onvoldoende - voldoende - goed
VNV	voldaan - niet voldaan
BNB	behaald - niet behaald
<b>W = weging</b>	

## 6.5 Diploma, mbo-certificaat of mbo-verklaring

Als je aan alle diplomeringsregels hebt voldaan, ontvang je het diploma met daarbij een resultatenlijst. Op het diploma zelf komen keuzedelen te staan die je met een voldoende of hoger hebt afgerond.

Wanneer je een excellente prestatie hebt geleverd, dan komt op het diploma 'cum laude' te staan als aan de voorwaarden wordt voldaan, zie hiervoor het [Examenreglement](#).

Mocht je je diploma niet hebben behaald, maar wel een onderdeel (voldoende of hoger) hebben afgerond, waarvoor je een certificaat kunt behalen, dan heb je recht op een mbo-certificaat.

En als je een of meer examenonderdelen hebt behaald (geen certificaat), dan heb je recht op een mbo-verklaring. Afgeronde bpv-onderdelen en/of overige onderdelen geven mogelijk ook recht op een mbo-verklaring.

## 6.6 Na je opleiding

Tijdens en met name aan het eind van je opleiding bieden we je begeleiding bij je vervolgstap. Als je de opleiding (met diploma) verlaat, vraagt je slb'er of een medewerker van het Loopbaancentrum altijd wat je hierna gaat doen. Ga je bijvoorbeeld doorleren, werken, iets anders doen of weet je het nog niet? In de laatste twee gevallen kun je hulp krijgen van het Loopbaancentrum.

Ook na je opleiding bij het Alfa-college kan onze begeleiding doorlopen. Bijvoorbeeld als je extra begeleiding hebt gekregen. Dan kunnen we met jouw toestemming, je nieuwe opleiding of werkgever hierover informeren. Zo kun je nóg beter van start met je nieuwe opleiding of baan.

Ben je jonger dan 23 jaar en heb je nog geen startkwalificatie (diploma op niveau 2), dan heb je altijd een toekomstgesprek bij het Loopbaancentrum.

### 6.6.1 Na je opleiding: aan het werk

Na de opleiding Technicus Engineering kun je aan het werk bij zeer veel verschillende bedrijven en in zeer diverse functies. Van technische dienst, tot tekenkamer. Van monteur tot werkvoorbereider. Op een Research en Development afdeling aan het werk of grote machines ontwerpen en bouwen. mogelijkheden zijn enorm. Veel van onze studenten krijgen het aanbod om bij hun laatste stagebedrijf te blijven werken!

### 6.6.2 Na je opleiding: doorleren

Na deze niveau 4 opleiding kun je naar het HBO. Veel gekozen opleidingen zijn:

- HBO Elektrotechniek
- HBO Werktuigbouwkunde
- HBO Mechatronica
- HBO Technische Bedrijfskunde

Een HBO opleiding kun je ook in deeltijd doen. Dan ga je 4 dagen aan het werk bij een bedrijf en ga je 1 dag naar school.

Als je vanaf studiejaar 3 de keuzedelen HBO wiskunde en natuurkunde hebt gevolgd ben je goed voorbereid op het HBO!

## 6.7 Alumni

Het Alfa-college houdt graag contact met oud-studenten (alumni). Jouw opleiding doet dit door speciale alumnibijeenkomsten te organiseren, alumni te betrekken bij evenementen of open dagen,

ervaringen te delen, alumni in te zetten als gastdocent en bpv-begeleider, et cetera. Ook voor jou zijn er uiteraard voordelen om je na het behalen van je diploma aan te sluiten bij ons alumninetwerk.

Denk daarbij aan:

- In contact blijven met oud-studiegenoten en docenten
- Op de hoogte gehouden worden van interessante cursussen en opleidingen
- Contacten leggen en onderhouden die handig zijn in jouw werk of als je werk zoekt
- Tips en ideeën voor beter onderwijs geven
- Iets betekenen voor studenten en jouw latere collega's

Je vindt meer informatie op onze webpagina over [Alumni](#).



# 7 Schoolkosten

## Algemene kosten

De regelingen rondom het lesgeld en cursusgeld zijn wettelijk vastgelegd. Het ministerie van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap stelt elk jaar de hoogte van de bedragen vast. Op de webpagina [Schoolkosten](#) vind je hierover meer informatie. Hier lees je ook meer over onder andere studiefinanciering, fondsen, de ov-studentenkaart, laptop, en mogelijke teruggave van les- of cursusgeld. En je vindt er nog veel meer informatie over alles wat met Schoolkosten te maken heeft.



## Leermiddelen

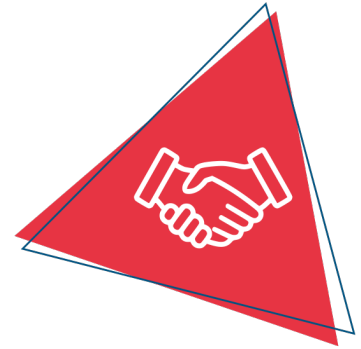
Dit zijn leermiddelen, instrumenten en gereedschappen die je verplicht bent zelf aan te schaffen al dan niet via de school. De kosten van de leermiddelen worden gepubliceerd op onze website van het Alfa-college, onder Scholieren en dan [Mbo-opleidingen](#) en ga vervolgens naar de juiste opleiding. Klik dan op de tab 'Schoolkosten'.

## Overige kosten

Je kunt kiezen of je meedoet aan een excursie of activiteiten buiten school. Hiervoor vragen we extra kosten die we apart in rekening brengen. Deze vind je ook onder 'Schoolkosten'.

## 8 Afspraken binnen de opleiding

In de introductieweek stellen we samen de regels op die wij als team (docenten en studenten) belangrijk vinden. Deze regels hebben als doel om samen een prettige werk- en leeromgeving te creëren.





# Vaststellingen

Versie	Vastgesteld door	Datum
1	Winfred Voorstok	04-12-2024