

Eerste monteur woning

Locatie: Admiraal de Ruyterlaan

Crebonummer: 25835

Niveau: Niveau 3

Leerweg: BBL

Studieduur: 24 maanden

Cohort: 2023-2024

Versie: 1

Opleidings-
wijzer



Alfa - college

Inhoud

1 Inleiding	4
2 Beroep en opleiding	5
2.1 Beroep in het kort	5
2.2 Kerntaken en werkprocessen	5
2.3 Nederlands en rekenen	7
2.4 Loopbaan en burgerschap	8
2.5 Beroepspraktijkvorming (bpv)	9
2.6 Keuzedelen	9
3 Onderwijsprogramma	11
3.1 Planning school en bpv (werk)	11
3.2 Onderwijsprogramma	12
3.3 Leren op school	17
3.4 Excellentieprogramma	17
3.5 Leren op de werkplek (bpv)	17
3.6 Internationale stage en activiteiten	17
4 Studievoortgang	19
4.1 Studieadvies	19
4.2 Regels ten aanzien van studievoortgang	20
4.3 Versnellen of vertragen	20
4.4 Aan- en afwezigheid, te laat komen	20

5 Begeleiding	21
5.1 Studieloopbaanbegeleiding	21
5.2 Bpv-begeleiding	21
5.3 Loopbaancentrum	21
5.4 Schoolpastoraat	21
5.5 Sociale veiligheid en vertrouwenspersonen	21
6 Examinering en diplomering	23
6.1 Examenreglement	23
6.2 Examencommissie	23
6.3 Diplomavereisten	23
6.4 Diplomaplan	24
6.5 Diploma, mbo-certificaat of mbo-verklaring	30
6.6 Na je opleiding	30
6.6.1 Na je opleiding: aan het werk	31
6.6.2 Na je opleiding: doorleren	31
6.7 Alumni	31
6.8 Derde leerwegtrajecten	32
7 Schoolkosten	33
8 Afspraken binnen de opleiding	34
Vaststellingen	35

1 Inleiding

Van harte welkom op het Alfa-college. In deze Opleidingswijzer vind je informatie over de onderwijs- en examenregeling, waaronder: 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
- Geldigheid

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

- Account op AlfaConnect
- Alfa-college app (o.a. voor inzage lesrooster)
- Eduarte
- Printen en schoolpas

Daarnaast vind je in het [Studentenstatuut](#) een overzicht van alle rechten en plichten die jij als student hebt tijdens je opleiding.

De inhoud van de Opleidingswijzer is met zorgvuldigheid tot stand gekomen. Verandert er tijdens je opleiding iets in onderwijs, begeleiding of examinering, dan laten we je dit op tijd weten. Er bestaat echter altijd de mogelijkheid dat de informatie in de Opleidingswijzer na verloop van tijd is verouderd of niet langer juist is. Heb je nog vragen, dan kun je deze stellen aan je studieloopbaanbegeleider (slb'er).

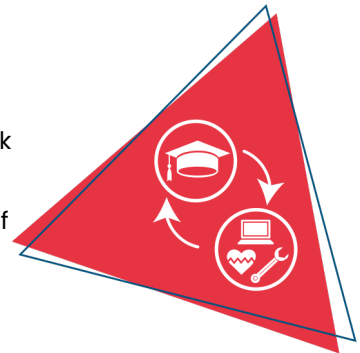
Veel plezier en succes met je opleiding!

2 Beroep en opleiding

2.1 Beroep in het kort

De eerste monteur woning werkt in wisselende maar herkenbare omstandigheden in de woningbouw of bij particuliere klanten. Hij houdt zich daar bezig met aanleg en onderhoud van werktuigkundige installaties en onderhoud van toestellen en appendages. Hij doet zijn werk voornamelijk in woningen en woongebouwen.

Prefabricagewerkzaamheden kunnen ook in een werkplaats op het bedrijf worden verricht. De eerste monteur woning begeleidt de monteur werktuigkundige installaties. Tijdens zijn werk heeft hij te maken met collega's, werknemers van andere bedrijven die in dezelfde omgeving werken, opdrachtgevers en klanten.



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
B1-K1	B1-K1-W1 Voorbereiden van werktuigkundige installatiewerkzaamheden
Installeert werktuigkundige installaties	B1-K1-W2 Demonteren en reinigen of vervangen van werktuigkundige componenten en leidingen
	B1-K1-W3 Monteren van werktuigkundige componenten in leidingsystemen van werktuigkundige installaties
	B1-K1-W4 Aanleggen van leidingen voor de werktuigkundige installatie
	B1-K1-W5 Controleren van de werking van de werktuigkundige installatie
	B1-K1-W6 Afronden van de werktuigkundige installatiewerkzaamheden
P2-K1	P2-K1-W1 Voorbereiden van de aanleg van werktuigkundige installaties voor woningen
Begeleiden en uitvoeren van installatiewerk aan werktuigkundige installaties in de woningbouw	P2-K1-W2 Instellen van componenten in een werktuigkundige installatie voor woningen
	P2-K1-W3 Inregelen van de werktuigkundige installatie voor woningen.
	P2-K1-W4 Begeleiden en coachen van monteur(s) en bewaken planning
P2-K2	P2-K2-W1 Voert preventief controle uit aan de gehele gasverbrandingsinstallatie
Voorkomt het vrijkomen van koolmonoxide bij gasverbrandingsinstallaties	P2-K2-W2 Voorkomt dat rookgassen in de verblijfruimte terecht komen
	P2-K2-W3 Voorkomt onvolledige verbranding bij de gasverbrandingsinstallatie
	P2-K2-W4 Rondt de koolmonoxidepreventiewerkzaamheden af, rapporteert zijn bevindingen en adviseert de klant

Moderne vreemde taal

Er gelden geen moderne vreemde talen voor je opleiding.

Beroepsvereisten en/of branchevereisten

Er zijn geen vereisten voor je opleiding ... OF ... Voor je opleiding gelden onderstaande vereisten.

Beroepsvereisten:

Ja ,

Wet- en regelgeving ten aanzien van koolmonoxide.

Besluit van 14 september 2020 (publicatie 25 september 2020) houdende wijziging van het Bouwbesluit 2012, het Besluit bouwwerken leefomgeving, het Besluit kwaliteit leefomgeving en het Omgevingsbesluit in verband met de introductie van een stelsel van certificering voor werkzaamheden aan gasverbrandingsinstallaties.

Het Bouwbesluit 2012 (art. 1.35 lid 1 en 2, art. 1.37 lid 2b t/m h en art. 1.38) en onderliggende regeling Bouwbesluit 2012 (art. 1.17, 1.18 en 1.20) stellen eisen aan de vakbekwaamheid van de monteur die de inbedrijfstelling doet.

De monteur moet aantoonbaar vakbekwaam zijn, bouwbesluit art. 1.35 lid 1.

Het betreft vakbekwaamheid ten aanzien van de volgende werkzaamheden:

- Installatie van het toestel en/of de kanalen;
- Repareren van het toestel en/of de kanalen;
- Onderhouden van het toestel en/of de kanalen en;
- In bedrijfstellen van het toestel en vrijgeven voor gebruik na de hiervoor genoemde werkzaamheden.

Door de kerntaak 2 "Voorkomt het vrijkomen van koolmonoxide bij gasverbrandingsinstallaties" met succes af te ronden voldoet de beginnend beroepsbeoefenaar aan de beroepsvereisten en vakbekwaamheid in de wet- en regelgeving. Deze beroepsvereisten volgen uit art. 1.35 lid 1 en 2, art. 1.37 lid 2b t/m h en art. 1.38 van het Bouwbesluit 2012 en art. 1.17, 1.18 en 1.20 van onderliggende regeling Bouwbesluit 2012.

Deze artikelen stellen wettelijke eisen aan de vakbekwaamheid van de monteur die de inbedrijfstelling verricht van gasverbrandingsinstallaties na uitgevoerde werkzaamheden (installatie, reparatie en onderhoud):

o wijziging Bouwbesluit 2012: <https://zoek.officielebekendmakingen.nl/stb-2020-348.html>

o regeling Bouwbesluit 2012: <https://zoek.officielebekendmakingen.nl/stcrt-2020-50199.html>

Branchevereisten:

2.3 Nederlands en rekenen

Om je diploma te behalen, krijg je ook andere onderdelen, waaronder generiek (algemeen) Nederlands en rekenen. Onder 'Diplomavereisten' 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

Wil je het examen op een hoger niveau afronden dan kun je een aanvraag doen bij de examencommissie vraag je docent voor het aanvraagformulier.

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

Wil je het examen op een hoger niveau afronden dan kun je een aanvraag doen bij de examencommissie vraag je docent voor het aanvraagformulier.

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?

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. Je kan verschillende activiteiten kiezen tijdens excursies en themadagen. Ook zijn er opdrachten waarin je beroepsspecifieke onderdelen combineert met burgerschap. Denk aan maatschappelijk verantwoord ondernemen, duurzaamheid en wereldburgerschap tijdens een internationale stage.

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 ben je aan het werk in het leerbedrijf, dat is de beroepspraktijkvorming (bpv) binnen de opleiding. Tijdens het werk leer je het beroep in de praktijk. Belangrijk is dat je het werk doet op een officiële praktijkplaats, het leerbedrijf.

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 de opleiding. Ook kan een keuzedeel gericht zijn op de voorbereiding op een andere opleiding. Als je meer uitleg wilt over wat keuzedelen zijn dan kun je meer informatie vinden op AlfaConnect: [Wat zijn keuzedelen?](#)

Per opleiding kan het aantal keuzedelen verschillen. 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.

In de keuzedelengids van jouw locatie vind je de keuzedelen die op jouw locatie worden aangeboden. De keuzedelengids van jouw locatie vind je op AlfaConnect: [Keuzedelen](#). Per keuzedeel vind je meer informatie, zoals 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 keuzedelen kiest en hoe je je kunt inschrijven voor de keuzedelen, hoor je tijdens de opleiding. Op AlfaConnect > Keuzedelen > [Hoe kan ik kiezen?](#) wordt uitgelegd hoe je keuzedelen kiest in Eduarte.

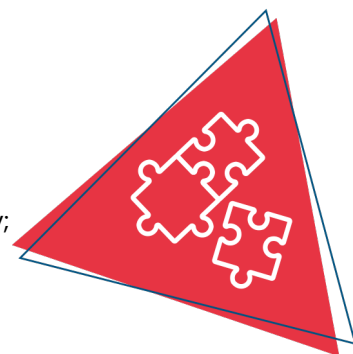
Tijdens de opleiding worden de keuzedelen, Basisvaardigheden elektrotechnische installaties, Digitale vaardigheden basis, Duurzaamheid in het beroep C, Capaciteitsinvloeden bij warmtepompen, Leidinggeven. Eventueel kun je in overleg met je docent kiezen voor een ander keuzedeel.

3 Onderwijsprogramma

3.1 Planning school en bpv (werk)

Tijdens de opleiding werk je bij een leerbedrijf, de beroepspraktijkvorming (bpv). Daarnaast volg je lessen en andere begeleide onderwijsactiviteiten op school of buiten de school. 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; werk).



	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	220	1	1	1	1
Bpv	1180	4	4	4	4
Zelfstudie	200				
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	220	1	1	1	1
Bpv	1180	4	4	4	4
Zelfstudie	200				
Totaal sbu	1600				

Gebruikte afkortingen

- Bot: begeleide onderwijstijd: aantal klokuren dat aan begeleide onderwijsuren wordt besteed
- Bpv: beroepspraktijkvorming: aantal klokuren dat aan bpv 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.

Leerjaar 1	Periode 1	Periode 2	Periode 3	Periode 4
	B1-K1-W1 Voorbereiden van werktuigkundige Installatiewerkzaamheden B1-K1-W4 Aanleggen van leidingen voor de werktuigkundige installatie	B1-K1-W2 Demonteren en reinigen of vervangen van werktuigkundige componenten en leidingen B1-K1-W4 Aanleggen van leidingen voor de werktuigkundige installatie	B1-K1-W5 Controleren van de werking van de werktuigkundige Installatie B1-K1-W6 Afronden van de werktuigkundige installatiewerkzaamheden	B1-K1-W5 Controleren van de werking van de werktuigkundige Installatie B1-K1-W6 Afronden van de werktuigkundige installatiewerkzaamheden
	<p><u>Riolering & Sanitair basis</u></p> <p>Inhoud: De lessen krijgen verdieping op de lesstof water riool en sanitair basis. De lessen zijn klassikaal, samenwerken en presenteren, uitwerken van opdrachten. Toepassen van kennis in de praktijk.</p> <p>Theorielessen worden per onderwerp klassikaal gegeven.</p> <p>Boeken</p> <ul style="list-style-type: none"> • Leerwijzer: Water & Sanitair basis • Eventueel in 	<p><u>Drinkwatertechniek basis</u></p> <p>Inhoud: Theorielessen worden per onderwerp klassikaal gegeven. De onderwerpen die worden behandeld staan in het Regioprofiel. De toetsen worden becijferd en in Itslearning genoteerd.</p> <p>-</p> <p><u>Vaktheorie:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Drinkwater leidingsystemen • 	<p><u>Verwarmingstechniek basis</u></p> <p>-</p> <p>Inhoud: Theorielessen worden per onderwerp klassikaal gegeven. De onderwerpen die worden behandeld staan in het Regioprofiel.</p> <p>De toetsen worden becijferd en in Itslearning genoteerd.</p> <p><u>Vaktheorie:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Verwarming leidingsystemen • 	<p><u>Ventilatiwoongebouwen en duurzaamheid</u></p> <p>Inhoud:</p> <p>De deelnemer is zelf verantwoordelijk voor bewijsdocumenten.</p> <p>De deelnemer heeft 1 toetsen gemaakt hierin mogen er 2 met een voldoende zijn niet lager dan een 5. De deelnemer is zelf verantwoordelijk voor de behaalde cijfers en eventuele onvoldoendes hij/zij zal hiervoor zelf een afspraak moeten maken met de docent.</p>

	<p>overleg NU- rekenen niveau 3</p> <p>Theorielessen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Riolering • Sanitair • Drinkwater • Rekenen <p>• Wis/ natuurkunde</p> <p>Toetsen</p> <ul style="list-style-type: none"> • Riolering • Sanitair <p>Uitleg</p> <ul style="list-style-type: none"> • Riol eisen en berekeningen • Eigenschappen kunststof • Tekeninglezen <ul style="list-style-type: none"> • Word /Excel • Learning4u • Eduarte <p>Eventueel praktijk/ practicum</p> <ul style="list-style-type: none"> • Eindopdracht riolering 	<p>Waterbehandeling</p> <ul style="list-style-type: none"> • Toestelbeveiliging • Legionella • Normen en voorschriften, Vewin, NEN 1006 • Sanitaire installaties en toestellen • Heatpipes <p><u>Wis-natuurkunde:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Eenheden • Druk • Mengtemperatuur <p><u>Aanvullende lesstof:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Isso kleintje water • NEN1006 • Vewin <p>-</p> <p>Eventueel praktijk/ practicum</p> <ul style="list-style-type: none"> • Eindopdracht drinkwater <p>Documenten en formulieren</p>	<p>Radiatoren/convectoren</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vloerverwarming + gastspreker • Inregelen van installaties+ gastspreker • Verwarming <p><u>Wis-natuurkunde:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Inhoud • Berekening <p><u>Aanvullende lesstof:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Isso kleintje verwarming <p>Praktijk (BPV) wordt uitgevoerd bij bedrijf</p> <p>Deelnemer laat afgeronde praktijkopdrachten beoordelen door de begeleider bedrijf.</p> <p><u>BPV- verslag</u></p> <p>Hoofdstuk 4, laten beoordelen door de werkgever</p>	<p>Inhoud Thema:</p> <p>Luchtbehandeling, toestelkennis</p> <p>De algemene focus ligt op deze focus op bekwaamheid: kennis theorie, beroepshouding en vaardigheden.</p> <p>Theorielessen</p> <ul style="list-style-type: none"> • In en uit- bedrijf stellen van ventilatietoestellen • Toestelkennis Ventilatie-toestellen • Lucht technische begrippen • Werking ventilatie installaties • Veiligheidstoestellen • Inregelen ventilatie installatie • Voorschriften (opstellingsruimten, stookruimten, ventilatie) <p>Praktijk (BPV) wordt uitgevoerd bij bedrijf</p> <p>Deelnemer laat afgeronde praktijkopdrachten beoordelen door de begeleider bedrijf.</p>
--	--	--	--	---

		<ul style="list-style-type: none"> · BPV-map · Studiegids · Beoordelingsformulier 		<ul style="list-style-type: none"> · Zie BPV-map
	Gesprekken <ul style="list-style-type: none"> • Oudergesprekken 18- 		Gesprekken <ul style="list-style-type: none"> · Individuele gesprekken plannen met alle studenten · Voorlopige studieadvies bespreken · Voortgang/persoonlijke ontwikkeling bespreken · Bij onvoldoende ontwikkeling eventueel doorverwijzen naar DLE 	
Leerjaar 2	Periode 1	Periode 2	Periode 3	Periode 4 examenperiode

	<p>B1-K1-W4 Voert metingen en testen uit aan apparatuur, installaties en systemen</p> <p>B1-K1-W5 Stelt een eerste diagnose en rapporteert resultaten</p> <p>B1-K1-W6 Rondt inspectiewerkzaamheden aan apparatuur, installaties en systemen af</p>	<p>B1-K1-W1 Bereidt inspectie van apparatuur, installaties en systemen voor</p> <p>B1-K1-W2 Neemt voorzorgsmaatregelen voor de inspectiewerkzaamheden</p> <p>B1-K1-W3 Voert zintuiglijke inspectie uit aan apparatuur, installaties en systemen</p>	<p>B1-K2-W1 Bereidt werkzaamheden voor het verhelpen van storingen aan en optimaliseren van apparatuur, installaties en systemen</p> <p>B1-K2-W2 Neemt voorzorgsmaatregelen voor het verhelpen van storingen aan en optimaliseren van apparatuur, installaties en systemen</p> <p>B1-K2-W3 Demonteert, bewerkt, herstelt en monteert componenten van apparatuur, installaties en systemen</p>	<p>B1-K2-W4 Controleert test uitgevoerde werkzaamheden aan apparatuur, installaties en systemen</p> <p>B1-K2-W5 Levert apparatuur, installaties en systemen op B1-K2-W3 Rondt de onderhouds- en modificatiewerkzaamheden af</p>
	<p><u>Drinkwatertechniek</u></p> <p>Inhoud: Theorielessen worden per onderwerp klassikaal gegeven. De onderwerpen die worden behandeld staan in het Regioprofiel. De toetsen worden becijferd en in Itslearning genoteerd.</p> <p>-</p> <p><u>Vaktheorie:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Drinkwater leidingsystemen • Waterbehandeling • Toestelbeveiliging 	<p><u>Gastechniek</u></p> <p>-</p> <p>Inhoud: Theorielessen worden per onderwerp klassikaal gegeven. De onderwerpen die worden behandeld staan in het Regioprofiel. De toetsen worden becijferd en in Itslearning genoteerd.</p> <p><u>Vaktheorie:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Voorziening voor gas • Ontwerp gasinstallatie • Toestel classificatie 	<p><u>Verwarmingstechniek</u></p> <p>-</p> <p>Inhoud: Theorielessen worden per onderwerp klassikaal gegeven. De onderwerpen die worden behandeld staan in het Regioprofiel.</p> <p>De toetsen worden becijferd en in Itslearning genoteerd.</p> <p><u>Vaktheorie:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Verwarming 	<p><u>Duurzaamheid</u></p> <p>Inhoud: Theorielessen worden per onderwerp klassikaal gegeven. De onderwerpen die worden behandeld staan in het Regioprofiel. De toetsen worden becijferd en in Itslearning genoteerd.</p> <p><u>Vaktheorie:</u></p> <p><u>Wis-natuurkunde:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Stromingssnelheid • Dimensionering

<ul style="list-style-type: none"> · Legionella · Normen en voorschriften, Vewin, NEN 1006 · Sanitaire installaties en toestellen · Heatpipes <p><u>Wis-natuurkunde:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> · Eenheden · Druk · Volumestroom · Stromingssnelheid · Mengtemperatuur <ul style="list-style-type: none"> • Wachtijd warmtapwater <p><u>Aanvullende lesstof:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> · Isso kleintje water · NEN1006 · Vewin <p><u>BPV- verslag</u></p>	<ul style="list-style-type: none"> · Verbrandingstechniek · Opstellingsruimte · Rookgasafvoer <p><u>Wis-natuurkunde:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Gaswet • Belasting • Vermogen • Dimensionering <p><u>Aanvullende lesstof:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> · Isso kleintje gas · NPR1078 · NEN1078 · Rogafa <p>-</p> <p>-</p> <p><u>BPV-verslag</u></p>	<p>leidingsystemen</p> <ul style="list-style-type: none"> · Vloerverwarming + gastspreker · Inregelen van installaties+ gastspreker · Verwarming toestelkennis <p><u>Wis-natuurkunde:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> · Rendement · Transmissie berekening <p><u>Aanvullende lesstof:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> · Isso kleintje inregelen · Isso kleintje verwarming <p><u>BPV- verslag</u></p>	<p><u>Aanvullende lesstof:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> · Isso kleintje duurzaamheid <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p><u>BPV-verslag afronden</u></p>
---	---	---	--

3.3 Leren op school

Naast het werken in de praktijk volg je 1 dag per week les op school. De lessen zijn in middag/avond blokken verdeeld. De lessen starten om 14:30 uur en eindigen om 21:30 uur. Voor aanvullende lessen Nederlands en Rekenen kunnen er afwijkend lestijden zijn welke starten om 13:30 uur, dit wordt tijdig op school bekend gemaakt.

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 op de werkplek (bpv)

Tijdens de bpv ben je een lerende student in de beroepspraktijk. Je krijgt ondersteuning van een bpv-begeleider op de werkplek. Een bpv-coördinator begeleidt je vanuit de opleiding.

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!

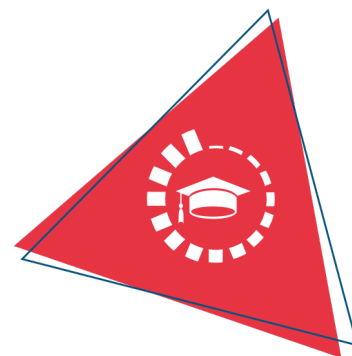
Meer informatie kun je vinden op de webpagina [Internationale activiteiten](#). Hier is ook informatie te

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 twee keer een studieadvies. Dit is een advies over jou en je studie en daarvoor kijken we naar hoe jij het doet op de opleiding. Eerst krijg je een (1) voorlopig studieadvies en daarna een (2) definitief studieadvies.



1. Voorlopig studieadvies

Het voorlopige studieadvies heeft drie mogelijkheden:

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.

Bij een voorlopig negatief studieadvies wordt een 'studievoortgangscontract' opgesteld. Dit is een schriftelijke waarschuwing. 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 studievoortgangscontract, 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 entree-opleidingen en 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

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 entree-opleidingen en éénjarige opleidingen niveau 2 en 4, krijg je het definitieve studieadvies na 3 maanden maar voor 4 maanden na de start van de opleiding.
- Bij meerjarige opleidingen niveau 2, 3 en 4, krijg je het definitieve studieadvies na 9 maanden maar voor 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 in het eerste studiejaar een studieadvies en hierbij houden we rekening met je studievoortgang.

Tijdens de opleiding maak je toetsen, of er wordt een andere manier gekozen om een lesmodule af te ronden.

Hierbij word ook je presentie geadministreerd.

Om over te kunnen gaan van het eerste naar het tweede leerjaar, moeten de het gemiddelde cijfer van de vaktechnische vakken, voldoende zijn afgerond. (6,0 of hoger.)

Hier mogen geen cijfers in voorkomen die lager zijn dan een vier. (4,0)

Om te kunnen beginnen aan de proeve van bekwaamheid om je opleiding af te ronden, moeten de vaktechnische onderdelen van het tweede leerjaar voldoende zijn afgerond. (6,0 of hoger). Hier mogen geen cijfers in voorkomen die lager zijn dan een vier. (4,0)

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 slb'er.

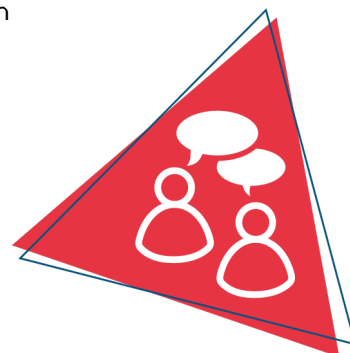
4.4 Aan- en afwezigheid, te laat komen

Je bent verplicht deel te nemen aan onderwijsactiviteiten, tenzij anders is aangegeven of afgesproken. Je aan- en afwezigheid houden we 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 [Administratieve zaken en procedures](#).

5 Begeleiding

5.1 Studieloopbaanbegeleiding

Als student ben je zelf verantwoordelijk voor het volgen van de activiteiten die op je rooster staan. Tijdens lessen en bij opdrachten begeleiden docenten je. Daarnaast koppelen we je bij de start van je opleiding aan een studieloopbaanbegeleider (slb'er). De slb'er begeleidt jou bij je studievoortgang, professionele ontwikkeling en (studie)loopbaanontwikkeling. Loop je ergens tegenaan tijdens je opleiding of zijn er problemen waardoor het lastig is je opleiding te volgen? Dan kan je dit bespreken met je slb'er.



5.2 Bpv-begeleiding

De bpv-docent begeleidt je vanuit de opleiding tijdens de bpv. De bpv-begeleider begeleidt je vanuit het leerbedrijf.

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 kunt dan aankloppen bij het Loopbaancentrum (LBC). Hier zit altijd iemand voor je klaar die met je mee kan denken. De medewerkers geven loopbaanadviezen en bieden je ondersteuning en begeleiding. Ook kunnen ze je helpen bij zoeken naar ondersteuning door anderen, buiten het Alfa-college. Je kunt gewoon langsgaan bij het Loopbaancentrum of na overleg met je slb'er of ouders of verzorgers er een afspraak maken. Bijvoorbeeld maatschappelijk werk. Je privacy is gewaarborgd. Je kunt gewoon langsgaan bij het Loopbaancentrum of na overleg met je slb'er of ouders of verzorgers er een afspraak maken. 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. Als je lastiggevallen wordt op school of op je leerbedrijf, als je bedreigd wordt of als je je niet veilig voelt, of als je te maken hebt met ongewenst gedrag van iemand naar jou, dan kun je dit melden. Je kunt dit melden bij de coördinator van de

Veilige school op jouw locatie of je kunt dit melden bij een externe vertrouwenspersoon. Zij kunnen jou daarbij helpen. Alle klachten nemen en behandelen we serieus. Als het nodig is treedt de school op. Meer informatie vind je op AlfaConnect op de omgeving [Veilige school](#).

6 Examinering en diplomering

6.1 Examenreglement

Op het gebied van examinering werkt de opleiding volgens de regels en procedures die in het 'Examenreglement' staan. In het Examenreglement staat onder meer:

- de regeling van het examen
- de uitvoering van het examen
- de beoordeling van het examen
- en hoe je bijvoorbeeld bezwaar maakt tegen een beslissing met betrekking tot het examen



6.2 Examencommissie

Bij de examencommissie van jouw locatie (LEC) kun je verzoeken voor vrijstellingen, 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 Admiraal de Ruyterlaan
ssc.ruyt@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 Nederlands of rekenen op een hoger niveau examineren. Je kunt dit aanvragen bij de examencommissie. Meer informatie over de verschillende niveaus Nederlands en rekenen vind je in het document [Exameneisen taal en rekenen](#).

Hieronder een overzicht van de diplomavereisten:

Kerntaken van het beroep

- Voor elke kerntaak heb je een eindresultaat van ten minste het cijfer 6 of ten minste voldoende behaald.
- Als er voor jouw opleiding wettelijke beroepsvereisten gelden, dan heb je die met een positief eindoordeel afgesloten.

Nederlands en rekenen

- Voor Nederlands geldt dat je de examens doet op ten minste niveau 'Nederlands 2F'.
- Voor rekenen geldt dat je het examen doet op ten minste 'mbo-rekenniveau 3'.
- Voor Nederlands en rekenen samen mag je voor één van de twee vakken een 5 halen. Voor het andere vak 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 gelijk aan de beoordeling van de laatste bpv-periode / 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, dat is 720 sbu.
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 afgeronde 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: Installeert werktuigkundige installaties						25835XR-B1-K1			
Code	Naam	Vorm	WP	P	Plaats	Duur	Schaal	M	W
EIND	Eindresultaat		B1K1W1, B1K1W2, B1K1W3, B1K1W4, B1K1W5, B1K1W6	flex			10 (0)		1
K1.01	Examen	Pvb		8	BI	1 dgn	10 (1)	6.0	1
Toelichting: -									

Kerntaak P2-K1: Begeleiden en uitvoeren van installatiewerk aan werktuigkundige installaties in de woningbouw						25835XR-P2-K1			
Code	Naam	Vorm	WP	P	Plaats	Duur	Schaal	M	W
EIND	Eindresultaat		P2K1W1, P2K1W2, P2K1W3, P2K1W4	flex			10 (0)		1
K1.01	Examen	Pvb		8	BI	1 dgn	10 (1)	6.0	1
Toelichting: -									

Kerntaak P2-K2: Voorkomt het vrijkomen van koolmonoxide bij gasverbrandingsinstallaties						25835XR-P2-K2			
Code	Naam	Vorm	WP	P	Plaats	Duur	Schaal	M	W
EIND	Eindresultaat		P2K2W1, P2K2W2, P2K2W3, P2K2W4	flex			10 (0)		1
K2.01	Examen	Pvb		0	BI	4 uur	10 (1)	6.0	1
Toelichting: Afhankelijk van de klas waarin je zit wordt dit onderdeel afgerond in het 2e leerjaar tijdens de lesmodule gas en verbranding									

Branche- en beroepsvereisten

Beroepsvereisten					BE			
Code	Naam	Vorm	P	Plaats	Duur	Schaal	M	W
EIND	Eindresultaat		flex			10 (0)		1
B.01	Examen	Pvb	0	BI	4 uur	10 (1)	6.0	1
Toelichting: Afhankelijk van de klas waarin je zit wordt dit onderdeel afgerond in het 2e leerjaar tijdens de lesmodule gas en verbranding								

Nederlands

Nederlands 2F					99999G-NED-2F			
Code	Naam	Vorm	P	Plaats	Duur	Schaal	M	W
EIND	Eindresultaat		flex			10 (0)		
CE	Lezen en luisteren 2F CE		flex			10 (1)	1.0	1
IE	Berekening NED 2F		flex			10 (1)	1.0	1
GE	Gesprekken voeren 2F		flex			10 (1)	1.0	1
SP	Spreeken 2F		flex			10 (1)	1.0	1
SC	Schrijven 2F		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: 90 minuten.
- Gesprekken voeren: 10 minuten.
- Spreken: 5-10 minuten.
- Schrijven: 75 minuten.

Rekenen

Rekenen mbo-3					99999G-REK-N3			
Code	Naam	Vorm	P	Plaats	Duur	Schaal	M	W
EIND	Eindresultaat		flex			10 (0)		
CE	Rekenen mbo-3		flex			10 (1)	4.5	1

Toelichting:

Afnameduur van het examen Rekenen mbo-3 is 120 minuten.

Loopbaan en burgerschap

LB		25835XR-LB			
Code	Naam	Plaats	Schaal	M	W
EIND	Eindresultaat		VNV		
LB1	Loopbaan		VNV	V	1
LB2	Burgerschap		VNV	V	1
Toelichting: -					

Beroepspraktijkvorming

BPV		25835XR-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 berekend resultaat 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, ...	periode waarin het examen normaal gesproken staat gepland

flex	flexibel
Plaats = plaats afdeling	
BI	binnenschools (en/of)
BU	buitenschools (en/of)
BPV	leerbedrijf van de bpv
Duur (indicatie van reguliere afdelingsduur)	
min	minuut of minuten
uur	uur of uren
dgn	dag of dagen
wkn	week of weken
Schaal	
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
W = weging	

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.

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.

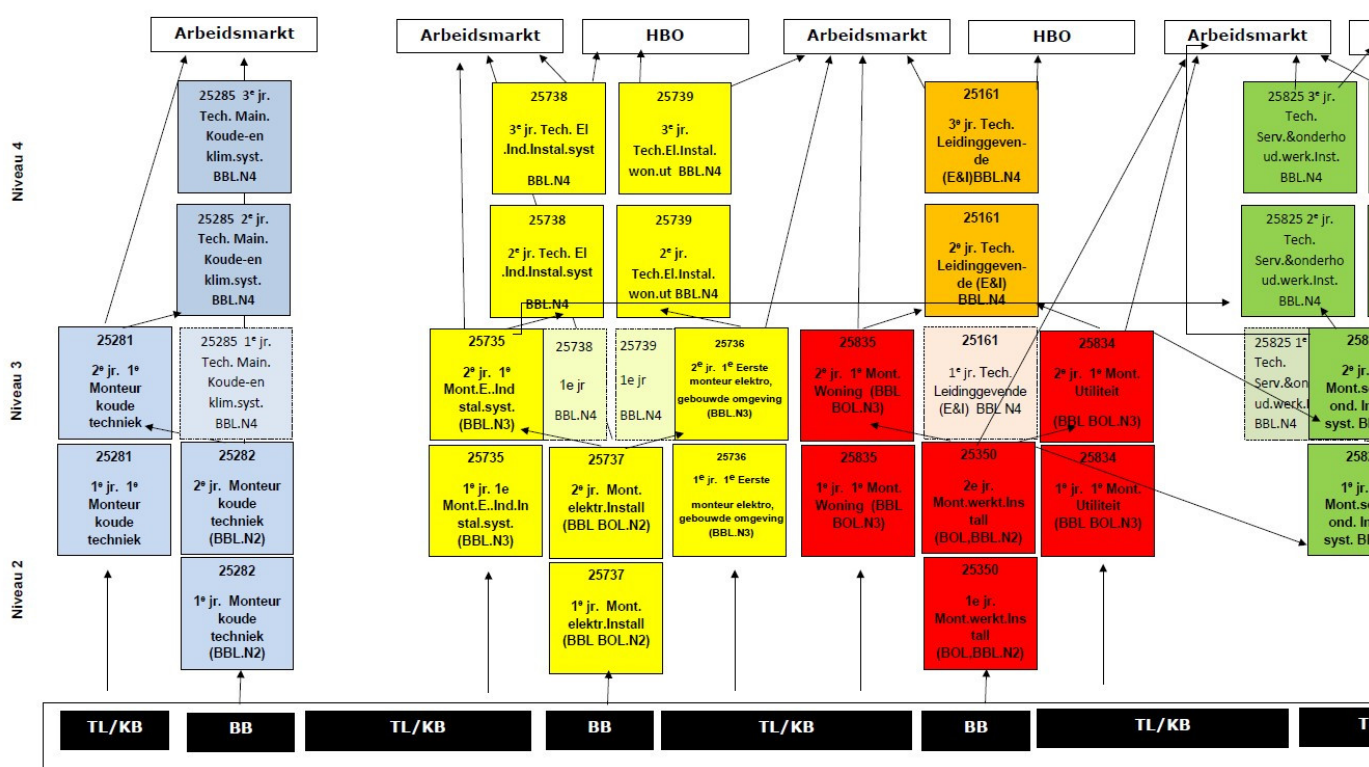
Ook na je opleiding bij het Alfa-college kan onze begeleiding doorlopen. Bijvoorbeeld als je extra begeleiding hebt gekregen. Dan kunnen we met jouw toestemming, je nieuwe opleiding of werkgever hierover informeren. Zo kun je nóg beter van start met je nieuwe opleiding of baan.

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

6.6.2 Na je opleiding: doorleren

Na je opleiding kun je afhankelijk van jou persoonlijke situatie verder leren door je te verbreden. denk hierbij aan opleiding voor warmtepompen, F-gassen cat1 of cat 2. Wil je jou kennis verdiepen kun je denken aan de BBL-opleiding 1e monteur service en Onderhoud Werktuigkundige Installaties. zie voor verdere mogelijkheden het doorstroom schema.



6.7 Alumni

Het Alfa-college houdt graag contact met oud-studenten, alumni. Jij bent een alumnus (oud-student)

als je het Alfa-college met of zonder diploma, certificaat of mbo-verklaring verlaat. Maar ook als je op het Alfa-college door gaat studeren, bijvoorbeeld als je van niveau 3 naar 4 gaat. De opleiding houdt contact 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 voordelen om je straks aan te sluiten bij ons alumninetwerk.

Denk aan:

- Oud-studiegenoten en docenten nog eens ontmoeten
- Op de hoogte zijn van interessante cursussen en opleidingen
- Contacten hebben 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

Tijdens je opleiding krijg je meer informatie over ons alumninetwerk en hoe je je hiervoor kunt aanmelden. Je vindt meer informatie op onze webpagina [Alumni](#).

6.8 Derde leerwegtrajecten

Derde leerweg betreft niet de bol- of bbl-opleiding, maar het 'overige onderwijs' (ovo) en 'overige opleidingen deeltijd' (odt). Voor deze niet-bekostigde opleidingen zijn de paragrafen 'Examenreglement', 'Examencommissie', 'Diploma, mbo-certificaat of mbo-verklaring' en 'Alumni' volledig van toepassing. De paragrafen 'Diplomavereisten' en 'Diplomaplan' kunnen (deels) van toepassing zijn op trajecten in de derde leerweg, afhankelijk van het gekozen traject.

Certificeerbare beroepsonderdelen

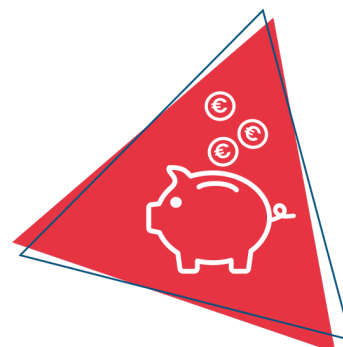
Indien van toepassing, worden hier certificeerbare beroepsonderdelen opgenomen die in de derde leerweg worden aangeboden.

In het kader van LLO (leven lang ontwikkelen) zijn er binnen het onderwijs verschillende mogelijkheden. Denk hierbij aan bijvoorbeeld F-gassen Cat.1 of 2 maar ook cursussen als basis kennis warmtepompen. Zie ook www.alfa-college.nl/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'.

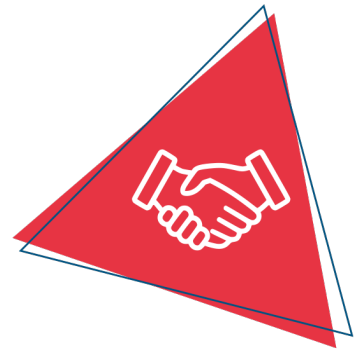
Overige kosten

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

Regels in de klas

- Geen eten en drinken in de klas.
- Jassen uit en petten af tijdens de les.
- Telefoons in de tas tijdens de les.
- Geen Facebook, Twitter, YouTube en dergelijk tijdens de les.
- Tijdens de les heeft iedereen de nodige spullen bij zich (pen, papier, agenda, et cetera).



Regels inleveren producten

Het inleveren van verslagen of opdrachten doen we in de digitale leeromgeving Als een deadline niet is gehaald, betekent dit een onvoldoende voor de eerste, reguliere kans.

Vervolgens heeft de deelnemer recht op de tweede gelegenheid (de eerste gelegenheid is dus voorbij).

Pauze

bij de middagpauze van 17:00 uur tot 18:00 uur is het mogelijk een warme maaltijd te nuttigen deze kan vooraf bij de kantine, tegen betaling van een vergoeding, besteld worden.

Vaststellingen

Versie	Vastgesteld door	Datum
1	Michel Overesch	14-07-2023