

**Leermiddelenlijst**

Hieronder vind je de leermiddelen die je nodig hebt om de opleiding volledig te kunnen volgen. Hierbij wordt onderscheid gemaakt tussen:

- **Opleidingsgebonden leermiddelen/excursies: Verplicht:** Deze leermiddelen zijn noodzakelijk voor het volgen van de opleiding.
- **Opleidingsgebonden leermiddelen/excursies: Niet verplicht:** Dit zijn leermiddelen die sterk worden aanbevolen vanwege de kwaliteitsimpuls die ze aan de opleiding geven.
- **Keuzedelen:** Dit zijn leermiddelen die noodzakelijk zijn voor het gekozen keuzedeel. Leermiddelen aanschaffen op moment dat vaststaat welk keuzedeel je gaat volgen.
- **Prijzen zijn onder voorbehoud.** Tevens kunnen er wijzigingen optreden in de opgevoerde leermiddelen. Hiervan word je tijdig op de hoogte gesteld.

**Opleidingsgebonden leermiddelen | Verplicht**

**Algemeen**

Tekstregel	Dringend advies: aanschaf Windows laptop (informatie in studiegids)		
	<p><i>Volgende specificaties:</i>                  Processor: i5, 3,3 GHz of hoger. Operating System: Windows 10, 64 bit, Memory: 16 GB of hoger, Hard Drive: Solid State Drive (SSD), minimaal 128 GB, Graphics Card: 1 GB of hoger aanbevolen met OpenGL compatible, min. 15"scherm. Richtprijs: €750,-. Officepakket 365 verkrijgbaar op school (gratis).</p>		
Schoolkosten	Lesmateriaal Nederlands	V	€ 25,00
	<p><i>Ontwikkeld door Deltion</i></p>		
9789001745387	Getal en ruimte (12e ed) vmbo naar 4h en mbo FLEX bk overstapdl Admiraal, C.J.   Noordhoff   Druk: 1   Boek	V	€ 36,99
9789086744800	(ECK) Thema's Burgerschap voor MBO 3/4: les/werkboeken 2022-2023 (combi folio+digita Jansen, Tim   Essener uitgeverij   Druk: 1   Boek	V	€ 30,50
Schoolkosten	Boek VCA- voll en examen, (via school)	V	€ 32,00
	<p><i>Wordt via school geleverd.</i></p>		
Tekstregel	In de praktijkruimte is het dragen van overall en werkschoenen (zool minimaal S3) verplicht. We bieden je de mogelijkheid om dit via school aan te schaffen. De kosten bedragen: overall € 26,91 en werkschoenen € 22,63		
9789006701487	(ECK) TouchTech Totaallicentie student compleet 1 jaar ThiemeMeulenhoff   ThiemeMeulenhoff   Druk: 1   Digitaal	V	€ 199,00
9781292444321	(ECK) Technical English Level 2 Interactive eBook Pearson Education digitaal   Druk: 2   Digitaal	V	€ 34,55
Tekstregel	Overall (100% katoen), lange mouwen, drukknopen: €26,91 p.st. incl. btw,		
	<p><i>Bovenstaande item kan via school geleverd worden. De kosten kunnen na het passen afgerekend worden bij de leverancier.</i></p>		
Schoolkosten	Projectwijzer tbv leerjaar 1	V	€ 20,00
	<p><i>Betaling loopt via Studers, lesmateriaal (ontwikkeld door Deltion) ontvang je van je docent op school.</i></p>		
Tekstregel	Veiligheidsschoenen/werkschoenen, zool minimaal S3; € 22,63 p.st. incl. btw		
	<p><i>Bovenstaand item kan via school geleverd worden. De kosten kunnen na het passen afgerekend worden bij de leverancier.</i></p>		

**Opleidingsgebonden leermiddelen/ excursies | Niet verplicht**

## Opleidingsgebonden leermiddelen | Niet verplicht

Schoolkosten	Introductieweek - 29 augustus 2022	€ 10,00
Tekstregel	Excursies 1e leerjaar, wordt in de loop van het schooljaar ingepland. Kosten € 50	

## Keuzedelen

### Keuzedelen

Tekstregel	Het kiezen van keuzedelen zal in een later moment van de opleiding plaatsvinden. De hieronder benoemde leermiddelen voor de keuzedelen geven een beeld van de keuzemogelijkheden.
------------	---

*Het is niet de bedoeling de hieronder genoemde leermiddelen nu al aan te schaffen.*

<b>Totaalbedrag verplichte artikelen:</b>	<b>€ 378,04</b>
<b>Totaalbedrag niet verplichte artikelen:</b>	<b>€ 10,00</b>
<b>Totaalbedrag:</b>	<b>€ 388,04</b>

## Leerjaar 2 | Niveau 4 | BOL | 25297 | HBO doorstroom (HAVO-traject)

Deltion College | Techniek & Gebouwde Omgeving | Engineering & Procestechiek | Engineering & Procestechiek | Basisjaar Techniek en HAVO-traject

Pakketnummer BL075010

2022 - 2023

[https://www.studers.nl/boekenlijst/deltion-college/2022/bl075010/leerjaar-2-niveau-4-bol-25297-hbo-doorstroom-\(havo-traject\)](https://www.studers.nl/boekenlijst/deltion-college/2022/bl075010/leerjaar-2-niveau-4-bol-25297-hbo-doorstroom-(havo-traject))

DEFINITIEF

B-reeds in bezit V-verplicht A-aanbevolen

### Leermiddelenlijst

Hieronder vind je de leermiddelen die je nodig hebt om de opleiding volledig te kunnen volgen. Hierbij wordt onderscheid gemaakt tussen:

- Opleidingsgebonden leermiddelen/excursies: **Verplicht:** Deze leermiddelen zijn noodzakelijk voor het volgen van de opleiding.
- Opleidingsgebonden leermiddelen/excursies: **Niet verplicht:** Dit zijn leermiddelen die sterk worden aanbevolen vanwege de kwaliteitsimpuls die ze aan de opleiding geven.
- Keuzedelen: Dit zijn leermiddelen die noodzakelijk zijn voor het gekozen keuzedeel. Leermiddelen aanschaffen op moment dat vaststaat welk keuzedeel je gaat volgen.
- Prijzen zijn onder voorbehoud. Tevens kunnen er wijzigingen optreden in de opgevoerde leermiddelen. Hiervan word je tijdig op de hoogte gesteld.

## Opleidingsgebonden leermiddelen | Verplicht

### Algemeen

Tekstregel Dringend advies: aanschaf Windows laptop

#### Volgende specificaties:

Processor: i5, 3,3 GHz of hoger. Operating System: Windows 10, 64 bit, Memory: 16 GB of hoger, Hard Drive: Solid State Drive (SSD), minimaal 128 GB, Graphics Card: 1 GB of hoger aanbevolen met OpenGL compatible, min. 15" scherm. Richtprijs: €750,-. Officepakket 365 verkrijgbaar op school (gratis).

Tekstregel Overall (100% katoen), lange mouwen, drukknopen.

*Alleen aanschaffen indien niet in bezit.*

Tekstregel Veiligheidsschoenen/werkschoenen, zool minimaal S3.

*Alleen aanschaffen indien nog niet in bezit.*

Tekstregel Dringend advies: rekenmachine, zelf aanschaffen, richtprijs € 50

9789006617924	Systematische natuurkunde LRN-line 4h online + boek Broeck, T. van de   ThiemeMeulenhoff   Druk: 9   Boek	V	€ 38,80
---------------	--	---	---------

9789001007249	Binas informatieboek havo-vwo Bouwens, R.E.A.   Noordhoff   Druk: 7   Boek	V	€ 45,75
---------------	---	---	---------

Schoolkosten	Licentie Solidworks	V	€ 5,00
--------------	---------------------	---	--------

*Betaling loopt via Studers, licentie ontvang je van je docent op school.*

Schoolkosten	Lesmateriaal Nederlands en Engels	V	€ 35,00
--------------	-----------------------------------	---	---------

*Let op: betaling loopt via Studers, het materiaal ontvang je op school.*

9789492682406	Technische berekeningen: toegepaste mechanica Nikkels, K.   Craft-Education (BSP Bookstore)   Druk: 1   Boek	V	€ 76,63
---------------	---	---	---------

9789492682420	Materiaalkunde: algemene metaalkunde Beek, H.K. (Winnie) van   Craft-Education (BSP Bookstore)   Druk: 1   Boek	V	€ 63,75
---------------	--	---	---------

9789493238183	Technisch tekeninglezen 2022 TA Van Bussel, R.H.P. Verbeek, B.C.H.   Craft-Education (BSP Bookstore)   Druk: 1   Boek	V	€ 55,17
---------------	--	---	---------

9789492682789	Kostprijscalculatie Craft-Education (BSP Bookstore)   Druk: 1   Boek	V	€ 39,23
---------------	---	---	---------

9789493238176	SolidWorks 2022-2023 Basis en Gevorderd Verbeek, B.C.H. Van Bussel, R.H.P.   Craft-Education (BSP Bookstore)   Druk: 1   Boek	V	€ 85,82
---------------	--	---	---------

9781292444338	(ECK) Technical English Level 3 Interactive eBook Pearson Education digitaal   Druk: 2   Digitaal	V	€ 34,55
---------------	--	---	---------

Schoolkosten	Projectwijzer tbv leerjaar 2	V	€ 20,00
--------------	------------------------------	---	---------

*Betaling loopt via Studers, lesmateriaal (ontwikkeld door Deltion) ontvang je van je docent op school.*

9789001574789	Getal en ruimte (12e ed) wiskunde-b havo deel 1 Dijkhuis, J.H.   Noordhoff   Druk: 1   Boek	V	€ 66,25
---------------	--	---	---------

## Opleidingsgebonden leermiddelen/excursies | Niet verplicht

### Algemeen

Schoolkosten	Introductieweek - 29 augustus 2022	€ 10,00
Tekstregel	Excursies 2e leerjaar € 50	

*worden in de loop van het schooljaar ingepland*

## Keuzedelen

-

Tekstregel Het kiezen van keuzedelen zal in een later moment van de opleiding plaatsvinden.

*De hieronder benoemde leermiddelen voor de keuzedelen geven een beeld van de keuzemogelijkheden. Het is niet de bedoeling de hieronder genoemde leermiddelen nu al aan te schaffen, je koopt ze pas als je het keuzedeel gaat doen.*

<b>Totaalbedrag verplichte artikelen:</b>	<b>€ 565,95</b>
<b>Totaalbedrag niet verplichte artikelen:</b>	<b>€ 10,00</b>
<b>Totaalbedrag:</b>	<b>€ 575,95</b>

## Leerjaar 3 | Niveau 4 | BOL | 25297 | HBO doorstroom (HAVO-traject)

Deltion College | Techniek & Gebouwde Omgeving | Engineering & Procestechiek | Engineering & Procestechiek | Basisjaar Techniek en HAVO-traject

Pakketnummer BL054678

2022 - 2023

[https://www.studers.nl/boekenlijst/deltion-college/2022/bl054678/leerjaar-3-niveau-4-bol-25297-hbo-doorstroom-\(havo-traject\)](https://www.studers.nl/boekenlijst/deltion-college/2022/bl054678/leerjaar-3-niveau-4-bol-25297-hbo-doorstroom-(havo-traject))

DEFINITIEF

B-reeds in bezit V-verplicht A-aanbevolen

### Leermiddelenlijst

Hieronder vind je de leermiddelen die je nodig hebt om de opleiding volledig te kunnen volgen. Hierbij wordt onderscheid gemaakt tussen:

- Opleidingsgebonden leermiddelen/excursies: **Verplicht:** Deze leermiddelen zijn noodzakelijk voor het volgen van de opleiding.
- Opleidingsgebonden leermiddelen/excursies: **Niet verplicht:** Dit zijn leermiddelen die sterk worden aanbevolen vanwege de kwaliteitsimpuls die ze aan de opleiding geven.
- Keuzedelen: Dit zijn leermiddelen die noodzakelijk zijn voor het gekozen keuzedeel. Leermiddelen aanschaffen op moment dat vaststaat welk keuzedeel je gaat volgen.
- Prijzen zijn onder voorbehoud. Tevens kunnen er wijzigingen optreden in de opgevoerde leermiddelen. Hiervan word je tijdig op de hoogte gesteld.

## Opleidingsgebonden leermiddelen/excursies | Verplicht

### Algemeen

Tekstregel Dringend advies: aanschaf Windows laptop

#### Volgende specificaties:

Processor: i5, 3,3 GHz of hoger. Operating System: Windows 10, 64 bit, Memory: 16 GB of hoger, Hard Drive: Solid State Drive (SSD), minimaal 128 GB, Graphics Card: 1 GB of hoger aanbevolen met OpenGL compatible, min. 15"scherm. Richtprijs: €750,-. Officepakket 365 verkrijgbaar op school (gratis).

Tekstregel Overall (100% katoen), lange mouwen, drukknopen.

*Alleen aanschaffen indien niet in bezit.*

9789001817497 Binas informatieboek havo-vwo V B € 45,75  
Kranendonk, W., van Lune, J.P., Bouwens, R.E.A., de Groot, P.A.M. | Noordhoff | Druk: 6 | Boek

*Alleen aanschaffen indien nog niet in bezit*

Tekstregel Dringend advies: Grafische rekenmachine, zelf aanschaffen, richtprijs €100,-.

*Alleen aanschaffen indien nog niet in bezit*

Tekstregel Veiligheidsschoenen/werkschoenen, zool minimaal S3.

*Alleen aanschaffen indien nog niet in bezit.*

9789001574789 Getal en ruimte (12e ed) wiskunde-b havo deel 1 V B € 66,25  
Dijkhuis, J.H. | Noordhoff | Druk: 1 | Boek

*alleen aanschaffen indien nog niet in je bezit*

9789001735388 Getal en ruimte (12e ed) wiskunde-b havo deel 2 V B € 66,25  
Dijkhuis, J.H. | Noordhoff | Druk: 1 | Boek

*alleen aanschaffen indien nog niet in je bezit*

9789001737146 Getal en ruimte (12e ed) wiskunde-b havo deel 3 V € 69,00  
Dijkhuis, J.H. | Noordhoff | Druk: 1 | Boek

9789006617931 Systematische natuurkunde LRN-line 5h online + boek V € 38,80  
Broeck, T. van de | ThiemeMeulenhoff | Druk: 9 | Boek

9789006617924 Systematische natuurkunde LRN-line 4h online + boek V B € 38,80  
Broeck, T. van de | ThiemeMeulenhoff | Druk: 9 | Boek

*alleen aanschaffen indien nog niet in bezit.*

Schoolkosten Licentie Solidworks V € 5,00

*Betaling loopt via Studers, licentie ontvang je van je docent op school.*

9781292444345 (ECK) Technical English Level 4 Interactive eBook V € 34,55  
Pearson Education digitaal | Druk: 2 | Digitaal

## Leerjaar 3 | Niveau 4 | BOL | 25297 | HBO doorstroom (HAVO-traject)

Deltion College | Techniek & Gebouwde Omgeving | Engineering & Procestechiek | Engineering & Procestechiek | Basisjaar Techniek en HAVO-traject

Pakketnummer BL054678

2022 - 2023

[https://www.studers.nl/boekenlijst/deltion-college/2022/bl054678/leerjaar-3-niveau-4-bol-25297-hbo-doorstroom-\(havo-traject\)](https://www.studers.nl/boekenlijst/deltion-college/2022/bl054678/leerjaar-3-niveau-4-bol-25297-hbo-doorstroom-(havo-traject))

DEFINITIEF

B-reeds in bezit V-verplicht A-aanbevolen

*Alleen aanschaffen indien nog niet in bezit.*

Tekstregel TouchTech, Boek op maat:  
Aandrijftechniek ML 003 Mechanical Engineering ( artikelnummer 9789006154955) € 50  
Onderhoud en smering ML 003 Mechanical Engineering (artikelnummer 9789006184167) € 40

*Te bestellen bij: <https://webshop.boekenopmaat.thiememeulenhoff.nl/shop/deltioncollege>*

9789492682796	Bedrijfsorganisatie Craft-Education (BSP Bookstore)   Druk: 1   Boek	V	€ 39,23
---------------	---	---	---------

Tekstregel Excursies 3e leerjaar € 50

*worden in de loop van het schooljaar ingepland*

Schoolkosten	Projectwijzer tbv leerjaar 3	V	€ 20,00
--------------	------------------------------	---	---------

*Betaling loopt via Studers, lesmateriaal (ontwikkeld door Deltion) ontvang je van je docent op school.*

## Keuzedelen

-

Tekstregel Het kiezen van keuzedelen zal in een later moment van de opleiding plaatsvinden.

*De hieronder benoemde leermiddelen voor de keuzedelen geven een beeld van de keuzemogelijkheden. Het is niet de bedoeling de hieronder genoemde leermiddelen nu al aan te schaffen, je koopt ze pas als je het keuzedeel gaat doen.*

**Totaalbedrag verplichte artikelen: € 423,63**

**Totaalbedrag niet verplichte artikelen: € 0,00**

---

**Totaalbedrag: € 423,63**