

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		
	<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). Laptop alleen aanschaffen indien nog niet in bezit.</p>		
9789056366957	Ontwerpen van elektrische woning- en kleine bedrijfsinstallaties Kenteq Stichting Kenteq Druk: 7 Boek	V	€ 109,06
Schoolkosten	Licentie Stabicad	V	€ 50,00
	Let op: betaling loopt via Studers, licentie ontvang je op school en activeer je samen met je docent.		
9789056365738	Ontwerpen van elektrische utiliteitsinstallaties - NEN 1010:2015 Kenteq Stichting Kenteq Druk: 2 Boek	V	€ 109,06
Schoolkosten	Licentie Kennis ID	V	€ 30,00
	Let op: betaling loopt via Studers, licentie ontvang je op school en activeer je samen met je docent.		
9781292444321	(ECK) Technical English Level 2 Interactive eBook Pearson Education digitaal Druk: 2 Digitaal		€ 34,55
	Aanschaf in overleg met docent.		
9781292444338	(ECK) Technical English Level 3 Interactive eBook Pearson Education digitaal Druk: 2 Digitaal		€ 34,55
	Aanschaf in overleg met docent.		
Schoolkosten	Lesmateriaal Nederlands en Engels	V	€ 35,00
	Let op: betaling loopt via Studers, het materiaal ontvang je op school.		
Schoolkosten	Projectwijzer tbv leerjaar 2	V	€ 20,00
	Betaling loopt via Studers, lesmateriaal (ontwikkeld door Deltion) ontvang je van je docent op school.		
9789402071542	(ECK) Rekenblokken 4 MBO studentlicentie 12 mnd Malmberg Malmberg Druk: 1 Digitaal	V	€ 39,75
Tekstregel	Elektriciteitsleer M004 Boek op maat TM: 9789006189278 € 39,60 Elektriciteitsleer M005 Boek op maat TM: 9789006189407 € 37,00		
	Let op zelf bestellen via: https://webshop.boekenopmaat.thiememeulenhoff.nl/shop/deltioncollege		
Schoolkosten	Naslag werkboeken		€ 20,00

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

Keuzedelen

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

Tekstregel 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.

9789037251326 Lean en Creatief (Boomberoepsonderwijs) € 39,75

Totaalbedrag verplichte artikelen: € 392,87

Totaalbedrag niet verplichte artikelen: € 89,10

Totaalbedrag: € 481,97

Leerjaar 3| BBL | Niveau 4 | Tekenaar Ontwerper Elektrotechniek| 25313

Deltion College | Techniek & Gebouwde Omgeving | Engineering & Procestechiek | Engineering & Procestechiek | Tekenaar | Ontwerper| Elektrotechniek

Pakketnummer BL038509

2022 - 2023

<https://www.studers.nl/boekenlijst/deltion-college/2022/bl038509/leerjaar-3-bbl-niveau-4-tekenaar-ontwerper-elektrotechniek-25313>

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

9789402071542 (ECK) Rekenblokken 4 MBO studentlicentie 12 mnd Malmberg | Malmberg | Druk: 1 | Digitaal € 39,75

Aanschaf in overleg met docent.

9789056365721 Ontwerpen van elektrische industriële installaties - NEN 1010: 2015 V € 109,06
Kenteq | Stichting Kenteq | Druk: 5 | Boek

Schoolkosten Lesmateriaal Nederlands en Engels V € 35,00

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

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).

Laptop alleen aanschaffen indien nog niet in bezit.

Schoolkosten Licentie Kennis ID V € 30,00

Let op: betaling loopt via Studers, licentie ontvang je op school en activeer je samen met je docent.

9781292444321 (ECK) Technical English Level 2 Interactive eBook € 34,55
Pearson Education digitaal | Druk: 2 | Digitaal

Aanschaffen in overleg met docent.

Alleen aanschaffen indien nog niet in bezit.

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

Aanschaffen in overleg met docent.

Alleen aanschaffen indien nog niet in bezit.

Schoolkosten Lesmateriaal Nederlands en Engels € 35,00

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

Schoolkosten Reader PLC V € 15,00

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

Schoolkosten Projectwijzer tbv leerjaar 3 € 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.

Duurzaamheid in beroep deel D combipakket K0031	9789037250855	€ 39,75
Lean en Creatief	9789037251326	€ 39,75
Keuzedeel ondernemend gedrag niveau 3-4 combipakket	9789037250428	€ 39,75
K0226 Inspelen op innovaties geschikt voor niveau 4 - Avantis	978907298689	€ 37,00

Totaalbedrag verplichte artikelen: € 189,06

Totaalbedrag niet verplichte artikelen: € 163,85

Totaalbedrag: € 352,91