

Indicatie onderwijsbijdrage en andere opleidingskosten 2022-2023

Allround operationeel technicus - instroom Havo

keuzedeel Operations

In onderstaand overzicht vind je een benadering van de kosten waarmee je rekening moet houden als je je hebt aangemeld voor deze opleiding.

	Jaar 1	Jaar 2	Jaar 3	Jaar 4
Wettelijk verplichte onderwijsbijdrage *	€ 0,00	€ 1.239,00	€ 1.239,00	€ 1.239,00
Syllabi en readers	€ 0,00	€ 308,75	€ 199,70	€ 18,50
Boekenpakket	€ 0,00	€ 425,36	€ 57,16	€ 0,00
Excursies/ kamp **				
Keuring ***				
Externe examens				
Persoonsgebonden materialen		€ 93,50		
Totaal	€ 0,00	€ 2.066,61	€ 1.495,86	€ 1.257,50

* ben je jonger dan 18 jaar dan betaal je niet de verplichte onderwijsbijdrage

Wettelijk verplichte onderwijsbijdrage

Ben je 18 jaar of ouder? Dan ontvang je jaarlijks via DUO een factuur voor je wettelijk verplichte onderwijsbijdrage. Kijk voor meer informatie op www.duo.nl.

Syllabi en readers

Je krijgt hiervoor een factuur vanuit STC Group. Kijk verderop in het document voor het overzicht van je syllabi en readers.

Boekenpakket

Het boekenpakket kun je aanschaffen bij de leverancier van je keuze, zoals bijvoorbeeld Studers. Kijk verderop in het document voor je boekenpakket.

Excursies/ kamp**

De activiteiten zijn geen verplicht onderdeel van de opleiding, maar het STC vindt het wel belangrijk dat studenten deelnemen aan deze activiteit(en). Mocht je er voor kiezen om de kosten van deze activiteit niet te betalen, dan zorgen wij voor een alternatief programma op school. Meer informatie daarover kun je opvragen bij je onderwijsmanager.

LEERJAAR 2

Variant (vul in: bol bbl)	bol
Niveau (vul in 1 2 3 4)	4
Keuring van toepassing. (vul in: ja nee)	nee

Boekenpakket**€ 425,36**

Naam	ISBN	verplicht aanbevolen
Pakket Studers (pakket bevat onderstaande boeken):		€ 425,36
<i>Nieuwe Stoomtabellen</i>	9789070625566	
<i>(ECK) Rekenblokken 3 MBO studentlicentie 12 mnd</i>	9789034598394	
<i>Tabellenboek niveau 1, 2 en 3 (830125)</i>	9789053010518	
<i>Energietechniek 3: Gasturbines en Gecombineerde In.</i>	9789086302932	
<i>Koel- en vriestechneek</i>	9789492083135	
<i>STC - Procestechnologie, deel 1 MBO College</i>	9990002080548	
<i>STC - Procestechnologie, deel 2 MBO College</i>	9990002080555	

Syllabi en readers**€ 308,75**

EXACT	READER Ex-5 t/m Ex-8	€ 6,32
	Natuurkunde	
	READER Wiskunde	€ 12,75
	READER Scheikunde voor de	€ 40,00
	(Allround) Operationeel	
	Technicus (Ex) leerjaar 1	
	READER Scheikunde voor de	€ 45,00
	(Allround) Operationeel	
	Technicus (Ex)	
ELEKTROTECHNIEK	READER Elektrotechniek	€ 9,00
	periode 1,2,3,4	
	READER Practicumopdrachten	€ 4,00
	Elektrotechniek	
ENERGIETECHNIEK	READER Oefeningen	€ 5,00
	stoominstallaties	
	READER Stoomketels	€ 4,78
	READER Stoomturbines	€ 4,78
	READER Brandstoffen en	€ 4,78
	stooktechniek	
	READER Renewable Energy	€ 4,78
HGM	READER HGM, leerjaar 1	€ 32,00
	READER HGM, leerjaar 2	€ 15,00
	werkplaats opdrachten	
PROCESBEHEERSING	READER Procesbeheersing	€ 32,28
MEET- EN REGELTECHNIEK	READER Meten, regelen en	€ 38,50
	besturen van processen (Ex)	
TEKENEN	READER Autocad	€ 5,00
VEILIGHEID/KWALITEIT	READER Kwaliteitszorg	€ 4,78
WERKPLAATSTECHNIEK	READER WPT	€ 20,00
	READER Werkplaatstechniek	€ 5,00
	verspanend	
	READER Flensmonteur	€ 15,00

Persoonsgebonden materialen**€ 93,50**

Veiligheidsschoenen	€ 31,00
Griphandschoenen	€ 4,50
Brandvertragende overall	€ 48,00
Veiligheidsbril	€ 10,00

Excursies/ kamp**€ 0,00**

n.v.t.

Externe examens**€ 0,00**

n.v.t.

LEERJAAR 3

Variant (vul in: bol bbl)	bol
Niveau (vul in 1 2 3 4)	4
Keuring van toepassing. (vul in: ja nee)	nee

Boekenpakket**€ 57,16**

Naam	ISBN	verplicht	aanbevolen
Klimaatbeheersing (834018)	9789070477783	€	57,16

Syllabi en readers**€ 199,70**

AVO	READER Nederlands	12,00
STOOMINSTALLATIES	READER Condensor rendementsverbeteringen	6,00
	READER Regelingen en beveiligingen	6,00
ENERGIETECHNIEK	READER Et-1	6,00
	READER Et-2	6,00
EXACT	READER Ex-9 t/m Ex-12 Wiskunde	8,00
	READER Sem. 6 Chemie	5,60
GASTURBINES EN MOTOREN	READER Pompen	2,00
HGM	READER Pompen en Compressoren (Ex)	52,50
	READER Pompen Generiek (Ex)	52,50
E&I	READER Meet-en Regeltechniek	8,10
	READER Elektrotechniek	10,00
PROCESTECHNIEK	READER Procestechniek, semester 6 en 7	25,00

Persoonsgebonden materialen**€ -**

n.v.t.

Excursies/ kamp**€ -**

n.v.t.

Externe examens**€ -**

n.v.t.

LEERJAAR 4

Variant (vul in: bol bbl)	bol
Niveau (vul in 1 2 3 4)	4
Keuring van toepassing. (vul in: ja nee)	nee

Boekenpakket**€ 0,00**

Naam	ISBN	verplicht	aanbevolen
n.v.t.			

Syllabi en readers**€ 18,50**

E & I	READER Elektrotechniek	€ 10,00
EXACT	READER Sem 7 Chemie voor de Allround Operationeel Technicus	€ 8,50

Persoonsgebonden materialen**€ 0,00**

n.v.t.

Excursies/ kamp**€ 0,00**

n.v.t.

Externe examens**€ 0,00**

n.v.t.