

# Bijzondere studiekosten elektro- mechanica.

Academiejaar 2021 - 2022

Er zijn kosten die niet worden gedekt door het [studiegeld](#). Deze worden **bijzondere studiekosten** genoemd.

De bijzondere studiekosten bestaan uit:

- bijzondere studiekosten verbonden aan de opleiding / afstudeerrichting (1)
- bijzondere studiekosten verbonden aan een opleidingsonderdeel / activiteit (2)
- bijzondere studiekosten aangerekend door de Standaard Student Shop (3)
- bijzondere studiekosten waarvoor de student zelf instaat (4)

De aanrekening van bijzondere studiekosten (1) en (2) gebeurt via individuele facturatie door het departement Biowetenschappen en Industriële Technologie.

## Studiefinanciering

Heb je het moeilijk om je studiekosten te betalen? Je wil op kot of een computer aankopen maar dat is financieel niet haalbaar? Je kan het studiegeld niet in één keer betalen omdat er te veel kosten tegelijkertijd zijn? Je kan met al je vragen terecht bij de studentenvoorzieningen (STUVO) van HOGENT. De medewerkers van de afdeling Zorg geven je informatie en advies over hoe je je studies kan financieren.

Wist je dat je bij STUVO een voorschot op je studietoelage van de Vlaamse overheid en een renteloze lening kan krijgen? Ja? Zeer goed! Maar wist je ook dat je een financiële tussenkomst in je studiekosten kan aanvragen die je niet hoeft terug te betalen?

Stel je vraag via [zorg@hogent.be](mailto:zorg@hogent.be), surf naar [www.hogent.be/zorg](http://www.hogent.be/zorg) of bel STUVO op het nummer 09 243 37 38.

## Bijzondere studiekosten verbonden aan de opleiding

### Forfait

Elke student met een diploma- of creditcontract betaalt elk academiejaar bijzondere studiekosten verbonden aan de opleiding. Dit zijn aantoonbare kosten die rechtstreeks verband houden met de organisatie van de opleiding:

- losbladige fotokopieën in kleine aantallen
- kosten verbonden aan kleine herstellingen en onderhoud van (didactisch) materiaal (zoals banaanstekkers, relais, koperdraad, drukknoppen, potentiometers, weerstanden, ...)

Voor de bijzondere studiekosten verbonden aan de opleiding werkt het departement met een **forfait in verhouding met jouw aantal ingeschreven studiepunten**. Voor een voltijds traject van 60 studiepunten, betaal je een volledig forfait van **€ 75**. Dit is meteen ook het maximale forfait verbonden aan deze opleiding. Neem je minder dan 60 studiepunten op, dan ontvang je een factuur met een forfait dat verhoudingsgewijs afgestemd is op het kleiner studiepakket. Ben je bijvoorbeeld ingeschreven voor 27 studiepunten, dan betaal je 45% van het volledig forfait.

De bijzondere studiekosten verbonden aan de opleiding worden verrekend via een factuur, die verstuurd wordt naar het HOGENT-mailadres van de student.

Studenten die **inschrijven voor extra opleidingsonderdelen** zullen afhankelijk van het nieuwe totaal aantal opgenomen studiepunten een bijkomende factuur ontvangen.

Studenten die voor 1 maart **uitschrijven voor één of meerdere opleidingsonderdelen** en daardoor naar een kleiner studiepakket gaan, ontvangen een creditnota ter waarde van het verschil.

Studenten die de **opleiding stopzetten** voor 1 november krijgen het forfait terugbetaald. Studenten die de opleiding stopzetten na 31 oktober en voor 1 maart krijgen 50% van het forfait terugbetaald. Studenten die de opleiding stopzetten na 28 februari krijgen geen terugbetaling van het forfait.

Nota: er worden geen facturen / creditnota's van minder dan 5 euro opgemaakt.

## **Softwarebundel**

Elke HOGENT-student betaalt jaarlijks een bijdrage voor software, waarbij er onderscheid gemaakt wordt tussen 2 bundels (bundel 1 'basissoftware' en bundel 2 'opleidings specifieke software' waarvoor licenties zijn aangekocht).

- Bundel 1 bedraagt € 12 en omvat onder andere Office 365, Antivirus software, LinkedIn Learning, SPSS, Freeware, Combell webhosting.
- Bundel 2 bedraagt € 25 en omvat bundel 1 + betalende software binnen de opleiding.

## **Bijzondere studiekosten verbonden aan een opleidingsonderdeel / activiteit**

In het kader van een opleidingsonderdeel / geplande (extra-muros) activiteit worden kosten (bijvoorbeeld vervoerskosten, toegangstickets, verblijfkosten, ...) doorgerekend aan de studenten. De aanrekening gebeurt via facturatie, die verstuurd wordt naar het HOGENT-mailadres van de student.

Onderstaande lijst is niet-limitatief en onder voorbehoud van wijzigingen:

<b>Opleidingsonderdeel</b>	<b>Trajetschijf</b>	<b>Omschrijving</b>	<b>Raming kostprijs / student</b>
Workshops en bedrijfsbezoeken 2	2	Studiedag Van De Wiele-Carpet and Velvet Weaving Machines	15 euro
Workshops en bedrijfsbezoeken 2	2	Studiedag CNH	15 euro
Workshops en bedrijfsbezoeken 2	2	Studiedag Volvo Cars	10 euro
Workshops en bedrijfsbezoeken 2	2	Studiedag Volvo Trucks	10 euro
Workshops en bedrijfsbezoeken 2	2	Studiedag TVH	15 euro

Workshops en bedrijfsbezoeken 2	2	Studiedag ATS	10 euro
Taalstage Frankrijk (keuzevak)	2	Meerdaagse studiereis buitenland	600 euro

## Bijzondere studiekosten aan te kopen via de Standaard Student Shop vanaf 11 september 2021

Cursussen, boeken, persoonlijke beschermingsmiddelen en ander materiaal kan je online bestellen en betalen via de [Standaard Student Shop](#).

Om je een indicatie te geven over de kostprijs van de cursussen, boeken, persoonlijke beschermingsmiddelen en ander materiaal, kan je hieronder de kostprijs vinden die **van toepassing was in academiejaar 2019-2020**. Weliswaar kan de kostprijs in academiejaar 2020-2021 hiervan afwijken.

Kostprijs in academiejaar 2020-2021 voor

- Verplicht aan te kopen cursussen en boeken in modeltraject 1 - Elektromechanica: € 194,57
- Verplicht aan te kopen cursussen en boeken in modeltraject 2 - Elektromechanica: € 92,86
- Verplicht aan te kopen cursussen en boeken in modeltraject 2 - Klimatisering: € 98,01
- Verplicht aan te kopen cursussen en boeken in modeltraject 2 - Automatisering: € 67,36
- Verplicht aan te kopen cursussen en boeken in modeltraject 3 - Elektromechanica: € 100,43
- Verplicht aan te kopen cursussen en boeken in modeltraject 3 - Klimatisering: € 91,64
- Verplicht aan te kopen cursussen en boeken in modeltraject 3 - Automatisering: € 48,15

## Andere studiematerialen, aan te kopen via Depraets <https://www.depraets.be> vanaf 11 september 2021

Verplicht aan te kopen persoonlijke beschermingsmiddelen / materiaal. De vermelde prijzen zijn de prijzen zoals voorzien in academiejaar 2020-2021. Weliswaar kan de kostprijs in academiejaar 2021-2022 hiervan afwijken:

- o Vuurbestendige labo jas (100% katoen): € 29
- o Overall - langdurig gebruik: € 36
- o Bril skyper pc blank opti nc (zw) - [Voor mechanische risico's - Enkel voor niet-brildragers]: € 8,35
- o Overzetbril Nagara pc Blank AK [Enkel voor brildragers.]: € 4,6
- o VMA501C (kit velleman): €37,30
- o Thermostaat soldeermodule (MK138) € 6,20
- Aan te kopen of eigen materiaal
  - o Veiligheidsschoenen: € 26
  - o Oordoppen: € 2

- Striptang: € 4
- Zijsnijtang: € 3,6
- Combinatietang: € 3,35
- Schroevendraaierset: € 12,3
- VANAF MODELTRAJECT 2 afstudeerrichting AUTOMATISERING (industriële computers, netwerken PLC en embedded systems): Raspberry PI 3B starterkit: € 71,1
- VANAF MODELTRAJECT 2 (microcontrollers en elektronica II): Breadboard + draadbruggen (VTBB1N) € 6,40

Sommige cursussen worden online aangeboden, die je dan zelf kan afprinten. Kopiëren met je studentenkaart op de kopieermachines van HOGENT kost 5 eurocent voor een A4 zwart-wit kopie, 20 eurocent voor een A4 kleur kopie, 10 eurocent voor een A3 zwart-wit kopie en 40 eurocent voor een A3 kleur kopie.

## Andere kosten waarvoor de student zelf instaat

Je kan nog andere kosten hebben waarvoor je zelf instaat. Denk maar aan de aankoop van een laptop\*, gereedschapskoffer met hangslot, toegangstickets en/of vervoerskosten voor didactische uitstappen, fotokopies, het boek VCA voor het opleidingsonderdeel 'veilig en duurzaam handelen' (modeltraject 1), multimeter (Amprobe 30XR-A: richtprijs € 75), eventueel de aankoop van een HOGENT-logo bij Depraet's (raming: € 4,50 per item), ....

- laptop met volgende specificaties:

### Windows laptop - **model PRO**

- geïntegreerde webcam
- min. hexa (6) core processor met 12 Threads en 12 MB shared cache
- min. 16 GB RAM-geheugen
- min. 512 GB SSD
- scherm van min. 15 inch (resolutie 1920 x 1080)
- dedicated (aparte) grafische kaart met minimaal 4 GB videogeheugen (6 GB aanbevolen bij gebruik van 3D-software)
- opgekuiste Windows 10 (64bit) met alle nodige updates

- Macbook Pro

- Processor i7 (Quad Core)
- min. 16GB RAM geheugen
- min. 15 inch scherm
- min. 256GB SSD harde schijf
- aparte Windows bootpartitie met in de bootpartitie Windows 10 (64bit) met alle nodige updates

HOGENT heeft een laptopproject lopen in samenwerking met AcademicShop en CampusShop. In samenspraak met de hogeschool gaan de externe partners op zoek naar

toestellen bij topmerken die minstens drie jaar geschikt zijn binnen de gekozen opleiding. Niemand is verplicht een toestel aan te kopen via het laptopproject. Het is een vrijblijvend aanbod. Meer info kan je vinden op [deze link](#).