

LAPTOPPROJECT VERPLEEGKUNDE DUFFEL

Waarom heb ik een laptop nodig?

Toekomstgericht onderwijs kan niet anders dan door ICT en e-learning in de opleiding te integreren. We werken voor een groot deel digitaal en betrachten dat elke student bij het afstuderen over voldoende digitale vaardigheden beschikt om de arbeidsmarkt te betreden.

Om ICT-geïntegreerd onderwijs mogelijk te maken, heb je dus een laptop nodig die je kan meebrengen naar de lessen. Een tablet of smartphone is onvoldoende om alle documenten en digitale leermaterialen optimaal te kunnen gebruiken of raadplegen.

Al het studiemateriaal is digitaal beschikbaar. Verder zal de communicatie tussen jou en je leerkrachten en/of stageplaats hoofdzakelijk digitaal verlopen. Ook voor het uitwerken en uploaden van opdrachten heb je een computer nodig.

Vervangt de laptop alle boeken en cursussen?

Nee, elke docent heeft de autonomie om te kiezen voor het beste pedagogische leermiddel. Wij trekken voluit de kaart van “blended learning”. Dit betekent dat we altijd kiezen voor het pedagogisch en didactisch beste leermiddel. Dat betekent niet dat alle cursussen en handboeken zullen wegvallen. Cursussen die de school of docent zelf maakt, stellen we gratis digitaal ter beschikking. De laptop heeft niet de bedoeling om alle klassieke leermiddelen te vervangen.

Wordt de laptop elk lesuur gebruikt?

Nee, we gebruiken de laptop als dit het leerproces verrijkt en als het bijdraagt aan het ontwikkelen van de 21ste-eeuwse vaardigheden. Dit hoeft niet altijd of elk lesuur te zijn. We streven naar 100% leerwinst, niet naar 100% digitale lestijd.

Buiten de lessen heb je een laptop (of ander device) nodig voor opzoekwerk en communicatie met je docenten en stagediensten.

Wat is het engagement van de school?

- We investeren voortdurend in een snel, krachtig en veilig wifi-netwerk op school.
- We investeren in de verdere vorming van onze docenten om ICT als meerwaarde te integreren in zo veel mogelijk lessen.
- We streven naar minder papier.
- Bij de start van de opleiding krijg je een initiatieles over de werking van het digitale schoolplatform en het gebruik van Office 365.
- Studenten die via het uitleensysteem een laptop lenen, kunnen bij de ICT-dienst terecht voor basisondersteuning bij problemen met de laptop.

Wat staat er in het schoolreglement i.v.m. laptops?

1.1.1 Laptopproject

Indien de student niet beschikt over een eigen laptop, voorziet de school in een budgetvriendelijk huursysteem voor laptops.

Laptop merk en type: HP Probook 445 G8, voorzien van lader en laptop sleeve.

De studenten betalen een waarborg van € 100 (éénmalig, via de eerste schoolrekening) en de school rekent jaarlijks een service kost van € 50 aan via de schoolrekening.

De student krijgt rechten op het toestel die volstaan om de software van de school te gebruiken en zelf eigen software te installeren.

De laptop wordt volledig gewist, voorzien van een recente Windows-installatie en wordt geïntegreerd in het beheerssysteem van de school. De student mag de laptop niet verwijderen uit het beheerssysteem. We raden aan om gegevens te bewaren in de cloud. De school heeft het recht om software te installeren op de laptop van de student. De student mag deze software niet verwijderen.

Bij softwareproblemen zal de laptop steeds opnieuw geïnstalleerd worden. Alle bestanden van de lokale harde schijf zullen zo automatisch gewist worden. Documenten en bestanden sla je op in de cloud, zodat deze opnieuw gemakkelijk beschikbaar zijn na een nieuwe installatie. De student bewaart best geen persoonlijke bestanden op de laptop zelf.

Als de laptop van de student aangemeld moet worden voor herstelling zal dit via de school aangevraagd worden.

De school blijft eigenaar van de laptop.

1.1.2 Bring your own device (eigen toestellen)

De student brengt een eigen laptop mee om er een hele schooldag op te werken. Het toestel moet voldoen aan de minimumvereisten van vzw KITOS. (Zie website van de school)

De student kan een toestel aankopen/huren via:

- The Rent Company, de aanbevolen leverancier van de school die men op de website van de school terugvindt. Via deze leverancier wordt er garantie, verzekering en herstel voorzien.
- Een eigen leverancier voor laptops. Men staat dan zelf in voor garantie en herstellingen

Als het toestel tijdelijk niet beschikbaar is door herstelling kan de school een vervangtoestel voorzien.

Als het toestel is aangekocht via de aanbevolen leverancier zal het vervangtoestel gratis ter beschikking gesteld worden.

Indien men een toestel heeft aangekocht bij een eigen leverancier kan men een vervangtoestel huren tegen een vaste huurprijs van € 20 per week. Als de ontlending langer is dan 3 weken, zal de huurprijs stijgen naar € 50 per week.

Wanneer de student een vervangtoestel huurt, zal er een overeenkomst moeten worden ondertekend.

Bij schade/verlies aan een vervangtoestel kan de school de kosten verhalen bij de ontleners.

Verzekering op schade en onderhoud van eigen toestellen vallen onder de verantwoordelijkheid van de student.

De school biedt enkel technische ondersteuning voor schooleigen laptops.

Het toestel moet bij de start van elke lesdag volledig opgeladen en klaar voor gebruik in de les zijn.

De laptop mag buiten de schooluren niet op school bewaard worden. Deze dient telkens terug mee naar huis te gaan.

De student zorgt zelf voor de gewenste randapparatuur zoals oortjes of hoofdtelefoon, een externe muis en/of klavier.

Mag ik mijn laptop gebruiken bij examens?

Ja, als de vakdocent of de school dit zo beslist.

Als je omwille van zorgnood examens digitaal aflegt, dan gebeurt dit op een laptop van de school.

Waar kan ik een laptop kopen of huren?

- We beschikken op school over een aantal laptops die je kan lenen onder waarborg. Wanneer je de school verlaat, lever je de laptop terug in.
- Je kan via de school een laptop huurkopen via [The Rent Company](#). Na afloop van het contract is de laptop van jou.
- Je mag er ook voor kiezen een eigen laptop mee te brengen.

Mag ik een eigen laptop meebrengen die niet werd aangekocht via de aanbevolen leverancier van de school?

Dat is geen probleem. Je kan je eigen laptop meebrengen. Controleer vooraf wel of deze aan de minimumvereisten voldoet.

Je bent – in geval van een eigen laptop - volledig zelf verantwoordelijk voor het niet werken van, verlies van en schade aan je toestel.

Wat staat er in mijn contract als ik op school een laptop leen?

1. Vzw KITOS – Verpleegkunde Duffel stelt een laptop in bruikleen aan de student:

- Naam en voornaam:
- Adres:
- Rijksregisternummer:

De school blijft eigenaar van de laptop.

Laptop merk en type: HP Probook 445 G8

Serienummer:

Eventueel randapparatuur: laptop lader, laptop sleeve

2. De laptop wordt gratis ter beschikking gesteld.
3. Er worden jaarlijks kosten aangerekend via de schoolrekening. Het eerste jaar van gebruik een vast gebruiksrecht van 50,00 euro. Vanaf het tweede jaar van gebruik een bedrag van 12,00 euro voor verzekering, service en onderhoud van de laptop. Eventuele herstellingen worden steeds uitgevoerd door de school.
4. Er wordt eveneens een waarborg van 100,00 euro aangerekend. Deze dient betaald te worden alvorens de laptop ter beschikking gesteld wordt van de student.
5. De laptop wordt ter beschikking gesteld in het kader van schoolopdrachten. Privégebruik van de laptop is niet toegestaan. De student krijgt rechten op de laptop die volstaan om de software van de school te gebruiken. Er mogen geen persoonlijke software, documenten en andere items geïnstalleerd worden op de laptop. De laptop mag niet ter beschikking gesteld worden van derden (familieleden, vrienden ...). Het is niet toegestaan om wijzigingen in de configuratie van de apparatuur aan te brengen.
6. De student dient als een voorzichtig en redelijk persoon de laptop te gebruiken en te bewaren (zie ook schoolreglement).
7. Bij het afstuderen of verlaten van de school dient de laptop ingeleverd te worden binnen de 5 werkdagen. Bij laattijdige inlevering wordt een schadevergoeding aangerekend van 50,00 euro per begonnen week. Bij niet - inlevering na 1 maand wordt een schadevergoeding aangerekend gelijk aan de nieuwwaarde van een gelijkaardige laptop.
8. Verlies of beschadiging van de laptop wordt onmiddellijk gemeld aan de school. Indien het verlies of de beschadiging het gevolg is van onzorgvuldig gebruik van de student, kan de school een schadevergoeding aanrekenen gelijk aan de nieuwwaarde van een gelijkaardige laptop. In geval van diefstal doet de student onmiddellijk aangifte bij de politie.

Door ondertekening aanvaardt de student de in deze overeenkomst opgenomen voorwaarden.

Aan welke vereisten moet de laptop voldoen?

- Batterij
 - o De werktijd met batterij moet minimaal 5 uur zijn.
 - o De school kan hiervoor bewijs opvragen via Windows battery report.
- Processor (CPU)
 - o De processor van de laptop moet minimaal gelijkwaardig zijn aan een Intel i3 van de 7de generatie. Deze mag ook van een andere fabrikant zijn.
- Werkgeheugen (RAM)
 - o De laptop moet minstens over 8GB werkgeheugen beschikken.
- Opslag
 - o SSD-schijf (geen HDD) met minimale opslagcapaciteit van 256 GB.
- Beeldscherm
 - o De afmeting van het scherm moet minstens 13,3 inch en maximaal 15,6 inch zijn.
 - o De minimumresolutie van het scherm moet HD 720p zijn.
- Besturingssysteem (OS)
 - o Volwaardige Windows-laptop (geen Mac, Chromebook of tablet) met ingebouwd klavier.
 - o De laptop moet voorzien zijn van een geldige licentie voor Windows 10 of hoger. Enkel de volgende edities van Windows zijn toegelaten: Education, Pro, Pro Education, Pro for Workstations, Enterprise.
- WiFi
 - o Minstens ondersteuning voor AC-standaard (802.11ac / WiFi 5).
 - Het is aanbevolen dat het toestel beschikt over een WiFi-adapter die ondersteuning biedt voor de ax-standaard.
 - Het is aanbevolen dat het toestel beschikt over een WiFi-adapter van het merk Intel.
 - o De beveiligingssoftware/-instellingen en hardware van de laptop moeten toestaan dat het apparaat verbinding kan maken met het WiFi-netwerk van de school.
 - Info netwerk: WPA2-enterprise
- Connectiviteit
 - o De laptop beschikt over een geluidskaart, ingebouwde camera en microfoon.
 - o De laptop beschikt over minstens één USB-A poort.
- Opstarttijd
 - o De tijd dat het toestel nodig heeft om van de uitgeschakelde staat over te gaan naar een gebruiksklare staat (werken in Word) mag maximaal 3 minuten zijn.
- Werkbaarheid
 - o Microsoft 365 Desktop apps moeten responsief draaien op het toestel.

- De school moet de mogelijkheid hebben om een eigen installatie van Windows op het toestel te plaatsen.
- Beveiliging
 - De installatie van eigen software is de verantwoordelijkheid van de leerling/eigenaar van het toestel. Deze software mag in geen geval de werking van de schoolsoftware belemmeren.
- Instellingen en software
 - De vereiste software voor de lessen is te verkrijgen via de school.
 - Het toestel is losgekoppeld van een eventueel beheerssysteem, bijvoorbeeld van een vorige school. Het toestel moet ingeschreven kunnen worden in het beheersplatform van de school.
- De laptop wordt steeds getransporteerd in een degelijke beschermhoes.
- De laptop moet beschikken over een oplader.

Welke software heb ik nodig?

Windows 10 of Windows 11. Je krijgt via de school gratis toegang tot Office 365.

Wat als mijn laptop stuk is of niet goed meer werkt?

- Toestellen onder garantie aangekocht bij The Rent Company (TRC): zie <https://rentcompany.be/>
- Toestellen in bruikleen via de school: maak een afspraak op de ICT-dienst van de school.
- Toestellen aangekocht op een andere school bij The Rent Company (TRC) of Signpost: indien het toestel nog onder garantie is kan de school op vraag van de leerling de herstelling aanmelden bij de leverancier.
- Je hebt een eigen toestel en je hebt dit niet aangekocht of gehuurd via bovenstaande mogelijkheden: je bent zelf verantwoordelijk.

Wat als mijn laptop wordt gestolen?

- Toestellen aangekocht via The Rent Company (TRC): zie <https://rentcompany.be/>
- Toestellen in bruikleen via de school: Je geeft de diefstal aan bij de politie. Je meldt de diefstal schriftelijk bij de ICT-dienst op school, met een kopie van het proces-verbaal van de politie. De school bekijkt samen met jou mogelijke oplossingen.
- Je hebt een eigen toestel en je hebt dit niet aangekocht of gehuurd via bovenstaande mogelijkheden: je bent zelf verantwoordelijk.

Waar bewaar ik mijn bestanden?

- Om te vermijden dat je bestanden verloren gaan bij een defect aan de laptop, bewaar je je bestanden via OneDrive die automatisch zorgt voor back-ups. Bij de start van de opleiding krijg je daarom een korte introductie Office 365.

Zijn er op school voldoende stopcontacten om mijn laptop op te laden?

Nee, studenten laden hun laptop thuis op. Zorg voor een toestel met een voldoende krachtige batterij. Toestellen kunnen in de klassen niet opgeladen worden.

Waar kan ik mijn laptop bewaren tijdens pauzes?

We beschikken op school niet over lockers. Je bent tijdens de pauzes dus zelf verantwoordelijk voor je laptop.

Hoe vervoer ik mijn laptop?

In geval van uitleenlaptop of huurkoop, gebruik je altijd een stevige laptopvoes (al dan niet bijgeleverd) en je vervoert de laptop in een stevige schooltas of rugzak. Schade door een

val betekent soms franchisekosten, afhankelijk van je contract en leverancier. Dit kan je vermijden door goed zorg te dragen voor je laptop en hem veilig te vervoeren.

Hoe kan ik schade vermijden?

Vzw KITOS/SCHOOL vraagt dat je de laptop voorzichtig en redelijk behandelt. In dit document staan goede praktijken en gedragsregels die zowel goed zijn voor de student, de school en de laptop.

- Je bewaart de laptop in de bijgeleverde laptophoes. Je vervoert de laptop in de hoes in een zelf gekozen (school)tas.
- Je laat de laptop op school en elders nooit onbewaakt/onbemand achter.
- Je laadt elke avond de batterij thuis op. De batterij van de laptop gaat normaal gezien een ganse schooldag mee.
- Je leent de laptop nooit aan anderen uit. Andere personen zoals vrienden, je klasgenoten, je kinderen, ... mogen geen gebruik maken van het toestel.
- Je stopt geen papieren of ander materiaal tussen het scherm en het toetsenbord.
- Laptoptoebehoren zoals een draadloze muis of de stroomadapter bewaar je niet mee in de hoes.
- Raak het beeldscherm niet aan met blote vingers om afdrucken te vermijden.
- Je eet en drinkt niet in de nabijheid van de laptop.
- Je behandelt de laptop niet met water of reinigingsproducten (beeldscherm en klavier). De buitenkant van de laptop mag proper gemaakt worden met een licht met water behandelde microvezeldoek.
- Bewaar de laptop op een droge plaats op kamertemperatuur. Laat hem niet achter in de auto of je fietstas.
- Stel de laptop en de batterij nooit bloot aan vorst, hitte, vocht of regen. Leg de batterij nooit in de vriezer, oven of magnetron.
- Hardware-problemen? Software-problemen? Heb je een laptop via het uitleensysteem van de school, meldt dit dan zo snel mogelijk op de ICT-dienst via Smartschool of mail: wim.vanleemputte@verpleegkunde-duffel.be
- Je probeert nooit zelf de laptop te herstellen.
- Laptop gestolen? Doe aangifte bij de politie zodat je een proces-verbaal hebt. Verwittig zo snel mogelijk de ICT-dienst. Breng zeker ook het proces-verbaal mee.
- Bij schade aan een uitleentoeleestel van de school verwittig je steeds de ICT-dienst.

Voorkomen is toch altijd beter dan genezen. Vandaar enkele raadgevingen om schade te beperken

- Draag steeds zorg voor het toestel en bescherm het met de hoes met verstevigde zijkanen.
- Klap de laptop nooit dicht als er nog een voorwerp op het toetsenbord ligt.
- Zet het toestel nooit hardhandig neer, ook wanneer deze in je (school)tas zit.
- Druk niet op het beeldscherm, noch op de voorzijde, noch op de achterzijde.
- Neem het toestel vast aan de randen.
- Beweeg niet bruusk met het toestel, zeker niet als het aanstaat.
- Leg geen voorwerpen op het gesloten toestel.
- Als het toestel ergens ingestopt wordt, zorg er dan voor dat het niet gekneld zit.
- Laat de batterij niet volledig leeglopen en laad ze ook niet de hele nacht op, om de levensduur van de batterij te bevorderen.
- De batterij van jouw laptop krijgt last bij koude of hitte en kan hierdoor schade of slijt oplopen. Bescherm je laptop met deze tips.
 - o Gebruik de laptop enkel in ruimtes op kamertemperatuur.
 - o Laat de laptop nooit in bv. de auto of fietszak liggen, maar neem het toestel altijd mee naar binnen in een warmere ruimte.
 - o Zorg ervoor dat je laptop altijd in de laptophoes en in je schooltas zit bij transport van en naar school en tijdens de speeltijd.
 - o Zorg ervoor dat je de laptop volledig afsluit voor je deze opbergt in de laptophoes.

Wat valt er onder garantie?

- Voor de toestellen aangekocht bij The Rent Company (TRC) kijk je dit na op je overeenkomst met TRC. <https://rentcompany.be/>
- Voor de toestellen in bruikleen via de school: wanneer je toestel stuk is, zal de school met jou en de leverancier van de laptop bekijken of het kan hersteld worden. Je krijgt een vervangtoestel gedurende de eventuele herstelling. Als het verlies of de beschadiging het gevolg is van onzorgvuldig gebruik van de student, kan de school een schadevergoeding aanrekenen gelijk aan de nieuwwaarde van een gelijkaardig toestel.

Wanneer valt de herstelling van je leentoestel binnen garantie?

*Als een defect onder de fabrieksgarantie valt.
 Als de batterij niet meer werkt (mits test) of de (oplaad)capaciteit minder dan 70% is.
 Als het toetsenbord (gedeeltelijk) niet meer werkt (bijv. er zijn max. 3 toetsen weg of de toetsen kunnen niet meer worden ingedrukt).
 Als er geen vocht-/fysieke schade is aan het moederbord (niet veroorzaakt door de gebruiker of derden).
 Als er een defect is aan de SSD/HDD bij normaal gebruik.
 Als het beeldscherm niet meer werkt (defect backlight of een elektronisch defect).
 Als het koelsysteem/de ventilator niet meer werkt.
 Als de interne kabels defect zijn.
 Als de adapter defect is (geen cosmetische schade).
 Als de hoes stuk is (de rits werkt niet of de naden zijn gescheurd).*

Wanneer valt de herstelling van je leentoetsel buiten garantie maar wel onder forfait?

*Als de schade niet onder fabrieksgarantie valt maar wel onder forfait.
 Als er vochtschade is die veroorzaakt werd door de gebruiker of derden (bv. het morsen van vloeistoffen)
 Als het scherm gebroken werd door de gebruiker of derden.
 Als er valschade is (die de werking of functionaliteit van het toestel verhindert).
 Als er schade is aan het moederbord (er zijn interne onderdelen afgebroken, poorten zoals USB enz.).
 Als het toestel gestolen werd met braak of onder bedreiging (niet door de nalatigheid van de gebruiker of derden) (mits pv van de politie).
 Als de adapter beschadigd is (bijv. de aansluiting is afgebroken, de bekabeling is beschadigd).
 Als het toetsenbord vervormd is of er meer dan 3 toetsen ontbreken, of als er tekst ontbreekt op de toetsen.*

Wanneer valt de herstelling van je leentoestel buiten garantie en niet onder forfait?

*Als er cosmetische schade is aan of als er onderdelen moeten worden vervangen van het scherm, het touchpad, de case of het toetsenbord.
 Als er valschade is die werking van toestel niet verhindert (bijv. deuken, krassen enz.). • Als er stickers, lijmresten, slijtagesporen zichtbaar zijn.
 Als het toestel verloren is/gestolen werd door de nalatigheid van de gebruiker of derden (zonder pv van de politie van braak of bedreiging).
 Als de adapter, pen, hoes verloren is.
 Als er moedwillige schade is (bijv. er is met het toestel gegooid). 07/09/22 Signpost
 Als de gebruiker geen toegang heeft tot BIOS met het wachtwoord, dan moet het moederbord worden vervangen.
 Als er schade is die verhaalbaar is op andere verzekeringen (bijv. familiale zekering, brandverzekering enz.).*

- Je bent zelf verantwoordelijk voor herstellingen wanneer je je toestel niet aangekocht of gehuurd hebt via bovenstaande mogelijkheden.

Wat bij het afstuderen of het verlaten van de school?

- Toestellen aangekocht via The Rent Company TRC: zie <https://rentcompany.be/>
- Toestellen in bruikleen via de school: bij het afstuderen of verlaten van de school moet je de laptop inleveren binnen de 5 werkdagen. Bij laattijdige inlevering wordt een schadevergoeding aangerekend van 50,00 euro per begonnen week. Bij niet – inlevering na 1 maand wordt een schadevergoeding aangerekend gelijk aan de nieuwwaarde van een gelijkaardig toestel.
- Je hebt een eigen toestel niet aangekocht of gehuurd via bovenstaande mogelijkheden: het toestel wordt van het beheerssysteem van de school losgekoppeld en krijgt een propere installatie. De gebruiker kan nadien verder gebruik maken van het toestel.