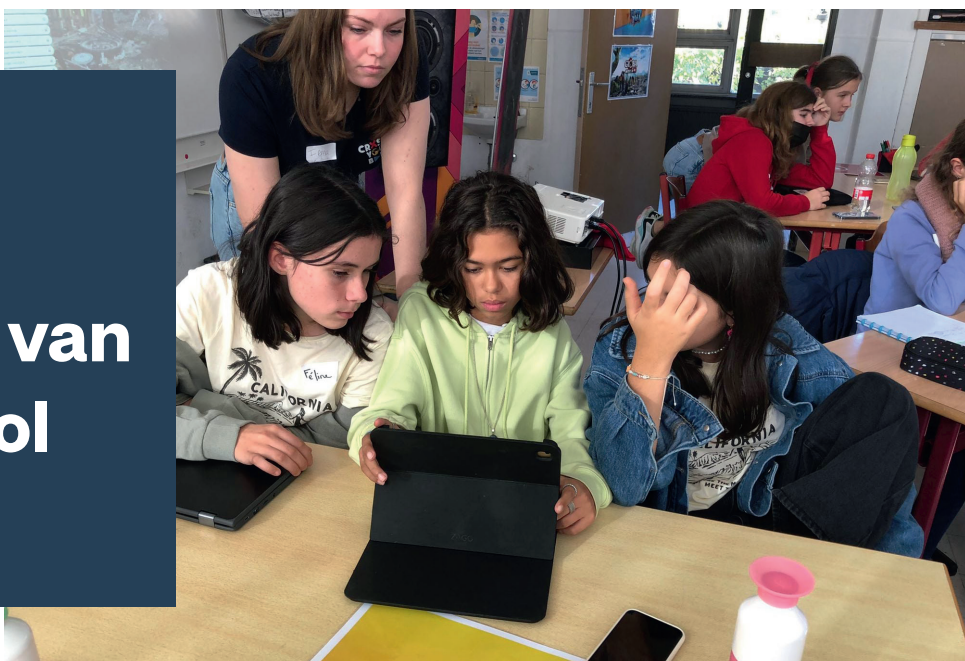


Betaalbaar en divers: het device-beleid van Methodeschool van Veldeke



De school

Methodeschool van Veldeke is een kleine secundaire school met een 400-tal leerlingen in het centrum van Hasselt. Ze bieden enkel doorstromingsrichtingen aan.

Het ICT-team

Slechts één persoon op de school krijgt uren voor het ICT-beleid van de school. Wesley Wypychowski is leerkracht STEM en wiskunde in de eerste graad. Daarnaast heeft hij 4/20ste om een ICT-beleid uit te zetten en uit te voeren. Ondersteuning daarvoor krijgt hij van de ICT-dienst van de scholengroep. Zij regelen het praktische, zoals het netwerk en de installatie ervan. Wesley beheert de devices en doet de eerste lijnszorg. Ook is er de werkgroep ICT van de school. Die telt zes leerkrachten als vrijwillige leden. Om continuïteit te garanderen vraagt de school aan kandidaten voor de werkgroep om zich voor twee jaar te engageren. De werkgroep zorgt voor visie en pedagogische ICT-ondersteuning.

Digitale school sinds

De school voerde in het schooljaar 17-18 het werken met laptops in. Stapsgewijs vanaf het eerste middelbaar. Leerlingen hadden én hebben nog steeds de vrije keuze om een device te kopen via de school (aanvankelijk een huuraankoopstelsel) of om zelf een laptop naar keuze mee te nemen.

Vanaf 2017-2018 organiseert de ICT-werkgroep regelmatig workshops op vrijwillige basis voor de collega's zodat iedereen mee is met de digitalisering.

Functionaliteit, betaalbaarheid en snelle levering:

bepaling van het type device

De school hanteert drie principes om een toesteltype te kiezen. Het eerste is of het kan wat leerlingen nodig hebben. Ten tweede, de prijs van de toestellen. En tenslotte, snelle leverdata.

Concreet ziet dat er zo uit. Voor de leerlingen van het eerste tot en met het vierde middelbaar werkt de school met Chromebooks. Dat zijn goedkope toestellen, die voldoende kunnen voor de richtingen die de school aanbiedt. De leerlingen van het vijfde en het zesde werken op Asus Windows laptops. Dit om hen voor te bereiden op het hoger onderwijs dat altijd voor een Windows omgeving kiest. Zowel de Chromebooks als de laptops zijn geen krachtige machines. De school biedt immers geen grafische opleidingen aan.

Voor het komende schooljaar heeft de school voor de leerlingen van de tweede graad Chromebooks met een pen besteld. Voor een kleine meerprijs geeft dit meer mogelijkheden aan leerlingen en leerkrachten. Zo kan je er notities digitaal mee bijhouden en bij het invullen van een online toets kan het een meerwaarde zijn om er zaken mee aan te duiden. Tijdens de eerste bestellingsronde waren deze niet snel leverbaar.

Device voor 10 maanden

Elke leerling die wil, krijgt – na ondertekening van een overeenkomst - een device van de school. Dat mag mee naar huis, ook in de vakanties. Behalve in de zomervakantie. Dan worden ze opgehaald voor onderhoud. Dat is voor de school het handigste. Voor leerlingen die herexamens hebben, maakt de school een uitzondering: zij mogen hun Chromebook/laptop houden tijdens de grote vakantie. Krijt pleit ervoor dat alle leerlingen die thuis geen enkele Chromebook/laptop ter beschikking hebben, er één kunnen gebruiken van de school tijdens de zomervakantie.

Vrije keuze

Leerlingen die een eigen laptop hebben, mogen die gebruiken in de les, ongeacht het model. Volgens Wesley is dat geen probleem *“Leerlingen kennen hun computer. En omdat we al sinds 17-18 met laptops werken, zijn onze leerkrachten daar goed op voorbereid. Daarnaast werken leerlingen en leerkrachten altijd in een Google Work Space omgeving. Die ziet er op elke device hetzelfde uit. Als je op Windows werkt, dan zijn er meer verschillen in hoe apps werken in een Windows 9, 10 of 11 omgeving. Dat maakt het ingewikkelder voor leerkrachten.”*

Kostenplaatje voor de leerling

Het vorige en het huidige schooljaar betaalden de leerlingen van de eerst graad niets omdat de Digisprong-middelen voor Chromebooks voldoende waren. Een uitzondering hierop was in geval van schade. De school heeft een contract afgesloten met de leverancier. Die rekent standaard €39 aan per standaard schadegeval. Bij schade kunnen de leerlingen trouwens tijdelijk een laptop uitlenen van één van de twee laptopkarren (30 Chromebooks per kar) die de school op dit moment in gebruik heeft. Of ze nu een model van de school gebruiken of een eigen model. Voor de Digisprong kregen leerlingen immers de optie tot huuraankoop. Heel wat leerlingen, die nu in het derde tot zesde middelbaar zitten hebben zo een eigen toestel aangekocht.



Voor de komende schooljaren zal de school toch aan iedereen een bedrag in rekening brengen. Hiervoor zijn twee redenen. Ten eerste omdat ze bij het inleveren niet alle schadegevallen zien. Dan moet de school zelf de €39 betalen. Daarnaast weten ze niet of en wanneer er terug middelen komen vanuit de overheid. Waarschijnlijk zal de school €5 per maand vragen om zo te kunnen sparen voor nieuwe modellen.

Het opladen van de devices gebeurt in principe thuis, maar er zijn voldoende stopcontacten in de lokalen waar leerlingen gebruik van kunnen maken. Tijdens speeltijden en ook 's ochtends voor de start van de lessen kunnen leerlingen hun Chromebooks/laptops opladen in het Open Leer Centrum indien nodig.

Daling kopies, handboeken blijven te betalen

Door het digitale werken zijn er veel minder kopiekosten. Er is geen papieren agenda meer, communicatie gaat veel meer digitaal. Daar bespaart de school kosten. Maar voor een digitaal handboek van een uitgeverij betaal je ook veel geld. Enkel als leerkrachten een eigen digitaal handboek hebben, zoals bij de levensbeschouwelijke vakken, dan is er een substantiële besparing op handboeken.

Internetsnelheid als valkuil

Ondanks investeringen in internetsnelheid zoals een glasvezelkabel en vier nieuwe routers, kan de school niet digitaal werken zoals ze zou willen. Zo kunnen de leerlingen niet allemaal tegelijk op eigen tempo instructiefilmpjes bekijken. Dat zou kunnen als scholen, net zoals bedrijven, hun eigen toegangspoort krijgen. Nu merkt Wesley dat sommige leerkrachten die vorig jaar een digitaal boek hadden wegens internetproblemen terug een papieren werkboek gebruiken.