

# Chromebooks in de klas



**Irishof**  
Atheneum

# Pedagogische visie

## ICT in de klas

Digitale ontwikkelingen kunnen we niet meer wegdenken uit onze maatschappij. Voor allerlei doeleinden gaan we online, we creëren informatie en delen die met elkaar.

Voor jongeren is deze digitale wereld niet vreemd, zij groeien hiermee op. Toch is het ook voor hen belangrijk dat zij inzicht krijgen in de manier waarop technologie werkt en hoe zij hiermee op een doelgerichte en veilige manier kunnen omgaan.

De hervorming van het secundair onderwijs geeft extra aandacht aan mediawijsheid en digitale competenties. ICT wordt zowel een hulpmiddel als een leerdoelstelling om deze vaardigheden te ontwikkelen. Vanuit deze evolutie en dankzij de middelen die we via Digisprong ontvingen, maakt onze school de stap om elke leerling te voorzien van een chromebook.

Deze chromebooks zullen de handboeken niet vervangen. We zien de toestellen als een toevoeging bij de lessen, zodat leerlingen comfortabeler toegang hebben tot internet en bijkomende leermiddelen. De chromebooks kunnen ons ook helpen om sneller en efficiënter te differentiëren: leerlingen die extra ondersteuning nodig hebben, krijgen sneller toegang tot bijkomende instructies of oefeningen, andere leerlingen kunnen aan de slag met verdiepende leerdoelen.

## Iedereen hetzelfde toestel

Vanaf schooljaar 2022-2023 ontvangt elke leerling van onze school een chromebook. Als school kiezen we er bewust voor om elke leerling te voorzien van hetzelfde toestel. De chromebook zal beschouwd worden als een leermiddel, waarbij het belangrijk is dat leerlingen en leerkrachten elkaars toestel kennen. Dit bevordert een vlot les- en studieverloop. Bovendien kunnen we hierdoor een service bieden waarbij leerlingen een vervangtoestel krijgen in geval van een defect binnen de garantievoorwaarden.

## Mediawijsheid

De school deelt de bezorgdheid met ouders voor wat betreft de schermtijd. We beklemtonen dat de chromebook de klassieke leermiddelen niet zal vervangen, de chromebook is één van de vele andere leermiddelen. Leerwinst kan je bereiken dankzij digitale tools, maar ook niet altijd. Onze school ziet goed onderwijs als een mix van verschillende onderwijsmethodieken.

Ook sociale media zijn een vast gegeven geworden in onze maatschappij en kunnen voor afleiding zorgen. Dit verbieden heeft weinig zin, wel willen we de leerlingen hiermee kritisch en verantwoord leren omgaan. Zowel de school als ouders spelen hierin een belangrijke rol. Al in het eerste jaar starten we met deze bewustmaking in het vak digitale competenties en mediawijsheid.

## **Wat brengt de toekomst?**

Dankzij de digisprongmiddelen van de Vlaamse regering kunnen we vanaf september 2022 elke leerling op een budgetvriendelijke manier een chromebook aanbieden. Hoe deze middelen in de toekomst evolueren, is nog onduidelijk. Als school zullen we ons best doen om op een financieel toegankelijke manier chromebooks als leermiddel te blijven voorzien voor elke leerling. De toekomstige financiële voorwaarden zullen afhankelijk zijn van de beschikbare werkingsmiddelen die wij als school ontvangen.

## **Praktisch gebruik**

### **Gebruik op school**

In verschillende lessen kan gebruik gemaakt worden van beeld- en/of geluidsfragmenten. Leerlingen hebben hiervoor zelf steeds oortjes bij.

Tijdens de studie-uren mogen de leerlingen hun chromebook gebruiken in functie van lesopdrachten. Vrij surfen op het internet kan alleen mits toestemming van de toezichthoudende leerkracht en wanneer dit in stilte gebeurt.

### **Gebruik thuis**

De leerlingen nemen de chromebook telkens mee naar huis en kunnen deze thuis verder gebruiken om de digitale agenda en het vaknieuws te raadplegen en om opdrachten voor school te maken. De chromebook wordt niet op school bewaard.

### **Opladen van de batterij**

De leerlingen laden de chromebook thuis op. De school verwacht dat de chromebook elke dag volledig opgeladen is. Een opgeladen batterij gaat in principe een hele lesdag mee.

## **Toestel**

### **Type**

We kozen voor de chromebook Lenovo 300<sup>E</sup> Intel in een beschermende hoes. Dit toestel heeft een 11.6" touchscreen met flip design. De chromebook past samen met de beschermhoes perfect in een standaard boekentas of rugzak.

## Software

De leerling mag op de chromebook beperkt andere software installeren dan die door de school ter beschikking gesteld, mits:

- dit software is met een geldige licentie;
- de software geen illegale acties inhoudt, zoals bv. het opslaan en illegaal down- en uploaden van auteursrechtelijk beschermd materiaal;
- de software geen materiaal downloadt en/of opslaat dat strijdig is met de goede zeden en maatschappelijke normen;
- de software een nadelige invloed heeft op de functionele werking van de chromebook of een netwerk.

Onze ICT-dienst beheert alle chromebooks vanop afstand. Zij kunnen updates uitvoeren en noodzakelijke programma's installeren op alle toestellen van onze school.

## Financiële aspect en service

### Aankoop door de school

De school koopt de toestellen met de digisprongmiddelen van de Vlaamse regering. De toestellen blijven eigendom van de school. Wanneer een leerling de school verlaat, wordt het toestel opnieuw ingeleverd.

### Service

U betaalt jaarlijks een servicekost van €36. Deze servicekost wordt verrekend via de schoolfactuur. De leerlingen ontvangen het toestel bij de start van het schooljaar, na ondertekening van de gebruiksovereenkomst.

### Wat valt onder de garantie?

De garantie dekt alle problemen waarbij het toestel niet goed functioneert zonder dat er externe schade is aan het toestel.

### Wat bij technische problemen binnen de garantie?

De leerling brengt het toestel binnen op het secretariaat tijdens een van de pauzes en ontvangt ten laatste de eerstvolgende schooldag een vervangtoestel. De reparatie wordt door de eigen ICT-dienst of de leverancier uitgevoerd. De leerling kan dus op elk moment over een toestel beschikken.

Het is niet toegestaan zelf herstellingen of aanpassingen uit te voeren of anderen dan de school of leverancier daarvoor in te schakelen.

### **Wat bij problemen met het toestel buiten de garantie?**

Hieronder vallen: schermbreuk, vloeistofschade en schade aan de behuizing. De herstelling gebeurt tegen een forfaitair bedrag van €39, tenzij de herstellkosten lager is dan dit bedrag. Dan wordt de effectieve herstellkosten aangerekend.

### **Wat bij een defect tijdens de schoolvakanties?**

Neem contact op met het servicepunt van Signpost. Je kan de helpdesk van Signpost bereiken tussen 9.00 u. en 17.00 u. via het nummer +32 (0)9 277 97 38 of via [info@signpost.be](mailto:info@signpost.be).

### **Wat met persoonlijke data bij herstelling? Hoe werkt de back-up?**

Om de schooldata veilig te bewaren, wordt alles in de cloud bewaard. Alle bestanden worden automatisch gesynchroniseerd. Er staat tegelijk een kopie op de harde schijf van de chromebook, zodat de leerling ook steeds offline kan verder werken. De leerling hoeft deze data dus niet extra te back-uppen.

Wij leren de leerlingen om met dit systeem te werken. Bewaren ze bestanden buiten dit systeem om (persoonlijke data), dan is dit op eigen verantwoordelijkheid. Wanneer een herinstallatie nodig is, worden deze persoonlijke gegevens verwijderd. Van deze data maakt de leerling dus best wel een back-up.

De school is nooit verantwoordelijk voor bestanden die een leerling kwijtspeelt.

### **Wat bij diefstal van de chromebook?**

Er is een diefstalverzekering inbegrepen, louter voor diefstal buiten het schooldomein. Het moet gaan over een diefstal met braak of onder bedreiging. Ook moeten ouders over een aangifte van de politie beschikken om van deze garantie te genieten. De franchise bedraagt € 39.

Indien er geen PV kan worden voorgelegd, zal de restwaarde van het toestel volledig worden aangerekend aan de gebruiker.

### **Wat bij verlies van de chromebook?**

Leerlingen moeten natuurlijk zorg dragen voor het toestel dat eigendom is van de school. Verlies is in principe verzekerd, voor zover dit niet te wijten is aan verwijtbare nalatigheid.