



WELKOM

Voorlichtingsavond BYOD

20-05-2025

Uitgangspunten

ICT als krachtig leergereedschap om:

- **Betekenisvol onderwijs te geven**
 - Actueel
- **Persoonlijk onderwijs te geven**
 - Individuele mogelijkheden en leerlijnen
- **Activerend onderwijs te geven**
 - Leerlingen kunnen actiever zelf aan de slag
- **Formatief handelen te vergemakkelijken**
 - Diagnostisch werken & geven van feedback

Uitgangspunten

ICT ondersteunt het onderwijs, niet andersom

- Hybride vorm: zowel boeken als laptops
- De docent bepaalt
- De inzet van ICT is een dynamisch proces
- Secties bekwamen zich verder in de inzet van de laptop

Voordelen

- Iedere leerling kan tijd- en plaatsonafhankelijk werken
- Iedere leerling wordt meer eigenaar van het eigen leerproces
- Iedere leerling wordt digitaal geletterd, dat wil zeggen leert om te gaan met hedendaagse ICT-middelen

Aandacht voor de nadelen

Zowel voor school- als privégebruik

Domein	Kerdoel
A Praktische kennis & vaardigheden	1. Digitale systemen 2. Digitale media en informatie 3. Veiligheid en privacy 4. Data 5. Artificiële intelligentie (AI)
B Ontwerpen en maken	6. Creëren met digitale technologie 7. Programmeren
C Wisselwerking tussen digitale technologie, digitale media, de mens en de samenleving	8. Digitale technologie, jezelf en de ander 9. Digitale technologie, de samenleving en de wereld

Keuze mbt aanschaf laptop

- Eigen laptop aanschaffen via een externe partij
 - Minimum specificaties
 - Lijst van geïnstalleerde software
- Laptop aanschaffen of huren via de Rentcompany

Minimum specificaties eigen laptop

- Minimaal 8GB werkgeheugen
- Minimaal 128GB SSD opslag
- Wifi 5 of 6
- Bluetooth
- Accuduur geschikt voor een hele lesdag

Software installaties eigen laptop

Software	Doel	Verplicht	Optioneel
Security Updates	Beveiligingsupdates actief houden.	X	
Microsoft 365 (gratis via school e-mail leerling)	Word, Excel, PowerPoint, OneDrive, Teams. <i>Activeren met school e-mail adres bij start schooljaar.</i>	X	
Internet Browser	Edge als voorkeursbrowser. Deze browser is getest met de sites die gebruikt worden in de lessen. Chrome mag als optioneel ook geïnstalleerd worden. Download link : Edge Chrome	X	X
Google Earth	Wordt gebruikt in lessen aardrijkskunde Download link : Google Earth	X	
VLC MediaPlayer	Aan te raden als mediaplayer omdat deze vrijwel alle soorten bestanden goed kan afspelen Download link : VLC-Player		X
Arduino IDE	Alleen nodig in de bovenbouw bij de informatica lessen Download link : Arduino		X
MuseScore	Programma om bladmuziek te maken. Download link : MuseScore		X
Coach7	Digitaal meetprogramma natuurkunde vanaf de bovenbouw Download link : Coach 7		X

Het Microsoft-office pakket krijgt de leerling via zijn/haar schoolaccount bij de start van het schooljaar.

Financiën

De laptop komt voor eigen rekening

- Via Stichting Leergeld komt u in aanmerking voor een leenlaptop van school, mocht uw financiële situatie het niet toelaten een laptop te betalen
- Bij aanschaf of huur via de Rentcompany krijgt u 75 euro korting (al verwerkt in de prijs in de bestelflyer)

Aanvullende vragen?

Mochten er nog vragen zijn, dan kunt u die stellen via:

- Onderwijsinhoudelijk: zijl.y@lcl.nl (Yvonne van Zijl)
- ICT-gerelateerd: helpdesk@lcl.nl
- Rentcompany: help@rentcompany.nl