



**SINT-MAARTENINSTITUUT**  
CAHIER: REEKS OVER INFORMATICATOEPASSINGEN

# **Cahier: cursusreeks over informatietoepassingen**

## Samenvatting

**Cahier** staat voor een *werkschrift*, een bundel met informatie dat bijgeschaafd en bijgewerkt wordt, net zoals een werkschrift van een leerling dat vanuit het kladwerk naar een afgewerkt eindproduct doorgroeit. Deze groei, evolutie en verwerking van nieuwe inzichten doorheen de jaren, vind je in deze cahier-reeks terug.

In de **schooljaren 2005-2009** werd deze **reeks gestart** met een **drietal cahiers** rond **leerlingbegeleiding** in **SMI3**: het **eerste** is een **onthaalbrochure** voor de **nieuwe leerlingen**. Het **tweede cahier** behandelt de **leerlingenbegeleiding** tijdens de **schoolloopbaan**. Het **derde cahier** bespreekt het **afsluiten** van de **leerlingenbegeleiding** en het **voorbereiden** op eventueel **hoger onderwijs**. De inhoud van deze cahiers vonden hun weg in de praktijk van de leerlingbegeleiding.

Een **vervolg** van de cahiers kwam er met een uitgebreid verzameling **cursusmateriaal** in de richting **informaticabeheer** (Netwerken & IT), gebaseerd op de eigen lespraktijk en weggroeiend van het bestaand cursusmateriaal om voldoende **eigen accenten** bij **actualisering**, **verbreding** en **verdieping** van de **leerstof** te kunnen leggen. Het is voor de leerlingen van het **Sint-Maarteninstituut (SMI3)** te Aalst bestemd.

Het eerste **cursusmateriaal** werd in **OpenOffice** gemaakt. Het **huidig** cursusmateriaal is met **L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X** ontwikkeld. Het is samengesteld op basis van tientallen jaren lespraktijk op school, aangevuld met diverse bronnen (internet, boeken, tijdschriften). De correcte verwijzing naar de gebruikte bronnen is telkens opgenomen. Vergetelheden terzake mogen altijd via de school gemeld worden.

Het **eigen cursusmateriaal** is **auteursrechtelijk beschermd** door de **Creative Commons** licentie - versie "Naamsvermelding -NietCommercieel -GelijkDelen 4.0 Internationaal (CC BY-NC-SA 4.0)", zie <https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/deed.nl> en is voorgesteld door .

In de reeks **cahier: reeks over informaticatoepassingen** zijn diverse cursussen, soms nog volop in ontwikkeling, over informaticatoepassingen voor schoolgebruik opgenomen. In de tabel hieronder vind je de verschillende onderdelen van deze cahier-reeks.

Datum	Cahierinhoud
2022	Cahier 1: beheer van computersystemen en netwerken voor 5 NIT
2022	Cahier 2: beheer van computersystemen en netwerken voor 6 NIT
2022	Cahier 3: informaticatoepassingen (MEDCOM-3) in 5 MEC
2022	Cahier 4: informaticatoepassingen (MEDCOM-3) in 6 MEC
2022	Cahier 5: Programmeren in diverse contexten (waaronder Python, DevOps, Apps voor Android,...)

**D/2022/Peter Gythiel, uitgever**

**ISBN in aanvraag**