



# MINIMALE EISEN LAPTOP VOOR DE OPLEIDINGEN VAN DOMEIN GEBOUWDE OMGEVING

## Besturingssysteem

Windows 10 (64 bits).

## Hardware

- Draadloos netwerk (wifi) moet in ieder geval voldoen aan de 802.11N AC standaard. Wifi gebaseerd op Qualcomm chips wordt niet ondersteund. De voorkeur gaat uit naar Intel wifi-chips. Wifi moet 5GHz ondersteunen voor een goede verbinding.
- Processor: minimaal gelijkwaardig of beter dan een Intel I5. Hierbij geldt hoe meer kernen hoe beter. Snelheid bij voorkeur 2.4 ghz of hoger.
- Geheugen: minimaal 8 GB intern geheugen.
- Scherm: minstens 15,6 inch (LED of TFT) met een minimale resolutie van 1440 \* 900.
- Harde schijf: minimaal 256 GB (SSD schijven werken sneller en verbruiken minder energie)
- Grafische kaart: DirectX® 11 geschikte grafische kaart met Shader Model 5 of gelijkwaardig.

## Onderhoud

Op de laptop dient altijd een antivirusprogramma actief te zijn. Dat mag een gratis programma zijn zoals Microsoft Security Essentials of Antivirus voor Apple.

## Verzekering

In de regel is een verzekering aan te bevelen zodat je bij schade, diefstal of storing niet te lang zonder vervanging zit. Ook raden wij aan een Kensington Slot aan te schaffen, zodat diefstal bemoeilijkt wordt.

## Software

Op de Da Vinci digitale werkplek (via actuele browser bereikbaar) zijn alle applicaties te vinden die voor het volgen van de opleiding noodzakelijk zijn. Ook krijg je een Office365 account van school. MS Office kun je gratis installeren vanuit je Office365 account. Via [www.slim.nl](http://www.slim.nl) en [www.surfspot.nl](http://www.surfspot.nl) kun je software tegen een sterk gereduceerd tarief aanschaffen via je schoolaccount. Voordat je start met je opleiding kun je alvast kijken wat daar te koop is.

## Kosten

Een laptop die aan genoemde eisen voldoet kost rond de € 600,- euro.