

Laptop voor Techniek studenten

Voor de Techniek opleidingen dien je in het bezit te zijn van een laptop. Afhankelijk van de opleiding waarvoor je bent ingeschreven, moet je laptop aan bepaalde vereisten voldoen:

Laptop voor **Werktuigbouwkunde, Industrieel Product Ontwerpen en Mechatronica**:

De laptop moet geschikt zijn voor het gebruik van SolidWorks, een Softwarepakket voor 3D-Design van producten. Dit betekent:

- Windows 10
- Werkruimte minstens 16GB
- Processor minimaal intel i5 – 3,3 GHz
- Beeldscherm minstens 15"-beeldscherm cq een beeldschermresolutie van 1920 x 1080 pixel. Een groter beeldscherm met hogere resolutie is beter.
- Grafische kaart met speciale grafische processor (bv. INTEL HD P, NVIDIA Geforce, NVIDIA Quadro of ATI FirePro)

Het beeldscherm en de grafische kaart maken de laptop iets duurder, maar voor 3D-Design gelden hogere systeemvereisten. Via volgende link kun je de precieze systeemvereisten voor het gebruik van SolidWorks vinden cq controleren of een bepaalde laptop voor SolidWorks geschikt (gecertificeerd) is:

<http://www.solidworks.com/sw/support/SystemRequirements.html> .

Campus Venlo beschikt over WLAN (WLAN = wireless netwerk), dat het overal op de campus mogelijk maakt met je laptop op het internet en het Fontys netwerk te werken. Bij onze mediatheek kun je laptops lenen.

Als je een nieuwe laptop of programma's moet aanschaffen en je twijfelt, wacht dan even met de aanschaf en overleg met de vakdocenten bij het begin van het studiejaar.