

Opfrissingscursus rekentechnieken voor bacheloropleidingen (PXL-Green & Tech, PXL-Digital (Elektronica-ICT) en PXL-Business)

Doelgroep

Toekomstige studenten van alle bacheloropleidingen van **PXL-Green & Tech**, de bacheloropleiding Elektronica-ICT van **PXL-Digital** en **PXL-Business**.

De cursus richt zich vooral tot studenten die 3 uur wiskunde of minder hadden in hun vooropleiding.

Doelstellingen

De basiskennis van elementaire wiskundige begrippen herhalen en rekentechnieken verwerven, zodat de technieken vlot gebruikt kunnen worden in de opleiding.

Inhoud

- Getallenleer (bewerkingen, rekenregels, veeltermen, procenten, exponenten, ...)
- Vergelijkingen (eerstegraadsvergelijkingen, tweedegraadsvergelijkingen, omvormen formules, stelsels vergelijkingen)
- Vraagstukken, logaritmen
- Vlakke figuren en ruimtefiguren (eenheden, oppervlakte en volume)
- Goniometrie (goniometrische functies, rechthoekige driehoeken)
- Basisbewerkingen in Excel

Duur

5 halve dagen in één week.

Plaats

Deze cursus vindt plaats op **Campus Diepenbeek, Agoralaan Gebouw H, 3590 Diepenbeek**.

Studiemateriaal

Het studiemateriaal is te koop op het secretariaat van Campus Diepenbeek de dag dat de cursus start.

Kostprijs: kopieprijs (+/- € 3,00).