

ICT inzetten

Verskil hbo met havo

frequenter werken met ICT

professioneler werken met ICT

andere leeromgeving*

Gewenst resultaat in het hbo

student gebruikt dagelijks een scala aan ICT-middelen

student werkt zelfstandig en effectief met ICT

Deelvaardigheden/technieken

mediawijsheid inzetten

elektronische leeromgeving (ELO) gebruiken

tekstverwerkingsprogramma's, spreadsheet-programma's, databaseprogramma's en presentatiesoftware gebruiken

informatie zoeken

computational thinking

Gewenst gedrag leerling

gaat slim en verantwoord om met online en offline media

kent de mogelijkheden van een ELO en benut deze effectief

kan omgaan met gangbare tekstverwerkingsprogramma's, spreadsheetprogramma's, databaseprogramma's en presentatiesoftware

maakt effectief gebruik van zoekcommando's

kan creatief denken over het inzetten van digitale tools om een probleem op te lossen



Aan de slag als individuele docent

- Integreer het gebruik van een ELO (elektronische leeromgeving) binnen de lessen/het onderwijs.
- Leer leerlingen werken met verschillende ICT-toepassingen en ICT-programma's binnen het eigen vakgebied. Denk aan: Word, Google docs, Pages, Excel, Access, Numbers, Powerpoint en Prezi.
- Neem bij de (beoordelings-)criteria voor een presentatie, verslag of rapportage eisen op waardoor de leerling met diverse aspecten van tekstverwerkingsprogramma's, spreadsheetprogramma's, databaseprogramma's en presentatieprogramma's vertrouwd raakt.
- Besteed aandacht aan social media en het doel en de (on)mogelijkheden ervan binnen de lessen.
- Benoem het doel van de inzet van ICT, waar mogelijk gekoppeld aan beroepssituaties.
- Zorg dat ICT een meerwaarde heeft, doe geen ICT om de ICT.
- Kies een methode waar ICT bij in zit: dit scheelt veel ontwikkel- en zoektijd.
- Controleer bij het gebruik van ICT in de les of hard- en software werken.
- Zorg dat je op de hoogte blijft van de nieuwste ontwikkelingen/apps.

Aan de slag als team/afdeling

- Formuleer een gezamenlijke visie op de inzet van ICT binnen het onderwijs.
- Organiseer lessen in Word en Excel en zorg dat leerlingen de aangeleerde kennis in alle leerjaren toepassen bij zoveel mogelijk vakken.
- Maak aparte afspraken over de inzet van social media.
- Verken de mogelijkheden van online leren in combinatie met face-to-face leren.
- Werk met een plagiaatscanner zoals Ephorus om plagiaat tegen te gaan.
- Inventariseer de ICT-mogelijkheden binnen het eigen vakgebied en stem het ICT-gebruik daarop af.
- Zorg dat er voldoende devices zijn, het netwerk goed functioneert en de juiste software op tijd wordt geïnstalleerd.
- Investeer in de ICT-vaardigheden van docenten.
- Organiseer workshops voor collega's.
- Laat docenten, bijvoorbeeld tijdens een teamvergadering, aan elkaar het gebruik van ICT in de les demonstreren (good practices).