

Challenge 4 – Excel zonder Excel-les

Kun je Excel iets laten doen dat je nog nooit geleerd hebt?

Opdracht. Werk per 2. Jullie krijgen een kleine dataset en een aantal doelen. Er volgt géén Excel-uitleg. Zoek zelf uit hoe je Excel de opdrachten laat uitvoeren.

Doel 1

Zelfstandig digitaal leren.

Doel 2

Werken met data in Excel.

Onthoud

Je hoeft iets nog niet te kunnen om het zelf te leren.

1 Bouw jullie databestand

Open Excel en voer deze resultaten netjes in:

Alex 13/20 • Bo 17/20 • Charlie 9/20 • Deniz 15/20 • Ellis 11/20.

2 Laat Excel rekenen

Laat Excel automatisch het gemiddelde én de hoogste score berekenen. Zelf uitrekenen met een rekenmachine telt niet.

3 Maak de resultaten zichtbaar

Maak een duidelijke grafiek van de vijf scores. Kies zelf welk grafiektype het meest geschikt is.

Hoe heb je het geleerd?

Het resultaat telt, maar jullie zoek- en leerproces is minstens even belangrijk

4

Breng jullie aanpak in kaart

Welke hulpmiddelen gebruikten jullie om uit te zoeken hoe Excel werkt?

Zoekmachine:

☐ gebruikt ☐ niet

AI:

☐ gebruikt ☐ niet

Video/tutorial:

☐ gebruikt ☐ niet

Excel-help/anders:

5

Indienen

Upload je Excel bestand via Smartschool.

Waarom doen we dit?

Je zult tijdens je studie of werk voortdurend digitale functies tegenkomen die je nooit expliciet hebt geleerd. Een belangrijke digitale vaardigheid is daarom: zelf kunnen uitzoeken hoe iets werkt en controleren of het resultaat klopt.

SNELLE EINDCHECK

☐ Onze gegevens staan netjes in Excel.

☐ Excel berekent het gemiddelde automatisch.

☐ Excel bepaalt de hoogste score automatisch.

☐ We maakten een passende grafiek.

☐ We kunnen uitleggen hoe we iets nieuws zelf geleerd hebben.