|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Situering** | **Opleiding**: ICT & administratie | **Toepassingsgebied**:  |
| **Module**:Cijfergegevens verwerken | **Vermoedelijke aantal lestijden van de ICT-taak**:3 lestijden | **Auteur(s) & CVO**:Expertencommissie ICT |
| **Titel van de ICT-taak**:Maandelijkse waarde en rendement van aandelenportefeuille |
| **In te oefenen basiscompetenties van deze ICT-taak (schrap de BC's die niet in de authentieke taak zitten):*** IC BC023 - kan ICT aanwenden om problemen op te lossen
* IC BC024 - kan zijn eigen deskundigheid inzake ICT opbouwen
* IC BC120 - kan eenvoudige content in verschillende vormen aanmaken
* IC BC133 – kan numerieke content bewerken
* IC BC134 – kan numerieke content opmaken
 |
| **Omschrijving** | **Concrete case of probleemstelling**:Je bezit een aandelenportefeuille en op de eerste van elke maand wil je weten wat de actuele waarde is, wat het rendement is ten aanzien van de start en een grafiek met de evolutie per aandeel.  |
| **Lesverloop/stappenplan** | **De effectieve ICT-taak**:De cursist krijgt van de leerkracht een fictieve aandelenportefeuille ter beschikking met de evolutie van de koersen op de eerste van elke maand.**Lesverloop/stappenplan**:

|  |  |
| --- | --- |
| **Opdrachten** | **BC** |
| Opdracht 1: zoek informatie over de meest geschikte formule (somproduct) | BC024BC023 |
| Opdracht 2: geef het werkblad een goede opmaak | BC134 |
| opdracht 3: bereken de waarde op het eerste van elke maand en het rendement tav de start | BC120BC133BC134 |
| Opdracht 4: maak op een apart werkblad een grafiek die de evolutie van de hele aandelenportefeuille in beeld brengt en een grafiek die de evolutie per aandeel toont. Zoek op internet informatie over welk type grafiek je hier best voor gebruikt. | BC120BC133BC134BC024 |

 |
| **Bronnen** | **Bronnen**:  |
| **Richtlijnen** | **Extra leerkracht informatie**  |