|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Situering** | **Opleiding**:  ICT Besturingssystemen en netwerken | | **Toepassingsgebied**:  (Kies hieronder het toepassingsgebied/de doelgroep voor wie deze taak bedoeld is)  Werk en vrije tijd | |
| **Module**:  Installatie en configuratie | **Vermoedelijke aantal lestijden van de ICT-taak**:  6 lestijd(en) | | **Auteur(s) & CVO**:  Willem De Meyer |
| **Titel van de ICT-taak**:  Gebruikersbeheer in Windows 10 | | | |
| **In te oefenen basiscompetenties van deze ICT-taak**:   * IC BC017 - kan ICT veilig en duurzaam gebruiken * IC BC023 - kan ICT aanwenden om problemen op te lossen * IC BC288 - kan ICT-problemen oplossen * IC BC313 - kan een besturingssysteem aan zijn persoonlijke voorkeuren aanpassen * IC BC314 - kan geavanceerde instellingen van een besturingssysteem wijzigen | | | |
| **Omschrijving** | **Concrete case of probleemstelling**:  Verschillende accounts voor verschillende gebruikers met dito rechten  **Inleiding**  Op een computer werken verschillende gebruikers. Sommige gebruikers mogen programma’s installeren anderen niet. Om te vermijden dat iedereen alles kan doen op de PC zullen er 2 accounts gemaakt worden. Een cursistenaccount die standaardgebruiker is maar geen administratorrechten heeft en een persoonlijke account die wel administratorrechten heeft. Daarnaast is het soms nodig om de ingebouwde administratoraccount in te schakelen voor specifieke programma’s of bewerkingen. Het in- en uitschakelen van de standaardadministrator komt in deze taak ook aan bod. Door een goed gebruik van verschillende gebruikers met gepaste rechten kan de PC veilig gebruikt worden en kan een gebruiker tegen zichzelf beschermd worden. Op de computer moet bv een kind rekenoefeningen maken, door een account met beperkte rechten aan te maken is het mogelijk om veilig te werken. Om een programma uit de store te installeren is een microsoftaccount nodig. Het aanmaken en gebruiken van zo’n account wordt uitgevoerd en getest aan de hand van de installatie van een specifieke app. | | | |
| **Lesverloop/stappenplan** | **De effectieve ICT-taak**:  De cursist maakt een gebruiker cursist die geen beheersrechtend heeft. Daarnaast wordt er persoonlijke account gemaakt die wel beheersrechten heeft. De standaardadministrator wordt in- en uitgeschakeld. De wachtwoorden voor de verschillende gebruikers worden ingesteld gewijzigd. UAC configureren. Programma uit de store installeren.  **Lesverloop/stappenplan**:   |  |  | | --- | --- | | **Opdrachten** | **BC** | | * Opdracht 1: Inloggen met een administratoraccount en een tweede persoonlijke administratoraccount aanmaken met de eigen naam. | IC BC017  IC BC313  IC BC314 | | * Opdracht 2: Inloggen met beheersrechten op de computer een een gastaccount aanmaken met de als naam cursist. | IC BC023  IC BC017  IC BC313  IC BC314 | | * Opdracht 3: Wachtwoorden instellen voor de persoonlijke gebruiker en de gebruiker “cursist” om te verhinderen dat iedereen zomaar op de PC kan aanmelden. | IC BC023  IC BC017  IC BC313  IC BC314  IC BC288 | | * Opdracht 4: Gebruiker administrator inschakelen om specifieke beheerstaken uit te kunnen voeren. Na het uitoveren van de taak de gebuiker administrator opnieuw uitschakelen. | IC BC023  IC BC017  IC BC313  IC BC314  IC BC288 | | * Opdracht 5: UAC configureren om te voorkomen dat alles zonder waarschuwing geïnstalleerd wordt. | IC BC023  IC BC017  IC BC313  IC BC314  IC BC288 | | * Opdracht 6: Een microsoftaccount aanmaken om een app uit de store te kunnen installeren. | IC BC023  IC BC017  IC BC313  IC BC288 | | * Opdracht 7: Een app installeren en daarvoor éénmalig een microsoftaccount gebruiken zonder deze aan de ingelogde gebruiker te koppelen. | IC BC023  IC BC017  IC BC313  IC BC314 | | * Opdracht 8: Een gewone gebruiker omzetten naar een microsoftaccount en een microsoftaccount terug omzetten naar een gewone gebruiker. | IC BC023  IC BC017  IC BC313  IC BC314  IC BC288 | | | | |
| **Bronnen** | **Bronnen**:  Windows 10 handboek.  Cursus Willem De Meyer. | | | |
| **Richtlijnen** | **Extra leerkracht informatie**  Zonder administratoraccount is het niet mogelijk om deze taak uit te voeren. | | | |