

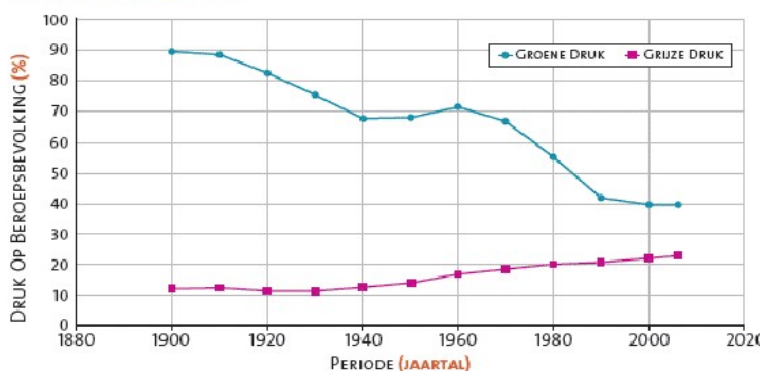
“Slimme Zorg”

Opdrachtomschrijving

Beste leerling,

Een goede, toegankelijke en menselijke zorg in de samenleving staat onder druk door de sterke toename van het aantal ouderen en mede daardoor het aantal chronisch zieken. Vroeger woonden alle generaties in één huis. Kinderen, vader/moeder en opa/oma. Dit is in ongebruikelijk geworden en oude mensen wonen nu veel in bejaardentehuizen.

GROENE EN GRIJZE DRUK



Groene druk: de getalsverhouding tussen de leeftijdsgroepen 0 tot 20 jaar en 20 tot 65 jaar.

Grijze druk: de getalsverhouding tussen de leeftijdsgroepen 65-plus en 20 tot 65 jaar.

Gelijktijdig neemt het aantal jongeren af en daarmee het aantal arbeidskrachten in de zorg.

Een kansrijke oplossing is het toepassen van technologie in de zorg in huis, zodat met name ouderen en chronisch zieken

langer thuis kunnen blijven wonen en mee kunnen blijven doen in de samenleving.

Als beveiligingsbedrijf zijn er veel raakvlakken te bedenken van je werkzaamheden met het toepassen van deze technologie. Denk hier aan oplossingen voor:

- Veiligheid
- Eenzaamheid

Tijdens de introductie is er over deze thema's wat uitgelegd. Nog altijd zijn goede ideeën voor straks van groot belang. Jullie opdracht voor deze week luidt dan ook:

Hoe denk jij je ouders op hun oude dag te kunnen helpen? Wat voor problemen denk jij voor hun te kunnen oplossen door middel van innovaties in de techniek?

STAP 1:

Verdiep je in de situatie van de ouderen van vandaag. Bedenk welke problemen jouw ouders kunnen tegen komen op hun oude dag. Haal hier één specifiek probleem uit wat betrekking heeft op een van de genoemde thema's. Omschrijf dit duidelijk.

STAP 2:

Ga nu denken met welke, ook bestaande, technieken we dit probleem zouden kunnen verhelpen. Maar ook technieken die nu nog niet mogelijk zijn, zijn misschien al gemeengoed over tien jaar. Laat je fantasie dus de vrije loop!

Zorg in ieder geval dat je je oplossing in detail uitwerkt, en beschrijf welke rol Van Egdome als beveiligingsbedrijf hierin zal spelen. Noem natuurlijk ook het thema waarin jullie oplossing valt.

Als jullie vragen hebben over de opdracht, of over bepaalde eisen, dan kunnen jullie deze op de website stellen. Ook vind je daar vragen die andere groepjes misschien hebben gesteld. Misschien heb je er wat aan!



STAP 3: Maak een video, foto, tekening of model van jullie oplossing. Presenteer jullie 'media' op de website van BrainTrigger! Doe dit zo uitgebreid mogelijk!

Pakket van Eisen

Natuurlijk moet jullie plan aan een aantal eisen voldoen:

- De oplossing moet voor iedere gebruiker werken
- De oplossing moet gebruik maken van moderne communicatietechniek zoals breedbandnetwerk / glasvezel
- De oplossing moet betaalbaar zijn voor de gebruiker.

Uiteraard heb je zelf nog vragen. Op de website van BrainTrigger kun je direct vragen stellen aan de mensen bij van Egdome.