

'SAM'-APP

DIGITALE CO-TEACHER OP MAAT VAN ELKE LEERLING (SMART AID MAP)

Leerlingen met specifieke onderwijsbehoeften hebben nood aan extra structuur en differentiatie. Binnen praktijkvakken zijn stappenplannen met gepersonaliseerde instructies noodzakelijk om ten volle in te kunnen zetten op de competenties van elke leerling. Vervolgens kan zo ook een chaotische aanvang van de les vermeden worden. Dit is echter zeer tijdrovend voor leerkrachten en vaak verdwijnen deze stappenplannen op het eind van de les in het niets. De SAM- app komt hieraan tegemoet.

WAT?

SAM is een applicatie die digitale stappenplannen voorziet voor leerlingen met specifieke onderwijsbehoeften. Hierbij staat de leerkracht centraal en selecteert opdrachten (gekoppeld aan de bijhorende doelstellingen) op maat van elke leerling. SAM biedt zo de mogelijkheid om binnen eenzelfde klasgroep gestructureerd aan verschillende taken/leerdoelstellingen te werken. Zo kan elke leerling met behulp van SAM opdrachten op eigen tempo verderzetten.

De tool slaat deze data op en geeft leerkrachten een overzicht van de doelstellingen en opdrachten die reeds behaald of gemaakt zijn, hoelang de leerling erover deed en op welk tijdstip. Deze data gaat vervolgens met de leerling mee ongeacht zijn studiekeuze, of overstap naar een andere school. Deze applicatie maakt zo een betere monitoring en evaluatie mogelijk.

IMPACT?

De SAM-app wordt momenteel ingezet tijdens kooklessen in het buitengewoon secundair onderwijs, dit om rust te brengen in de klasgroep en meer leertijd te creëren waar ruimte is voor differentiatie. Daarnaast wordt SAM ook reeds vakoverstijgend ingezet: van zodra stappenplannen een meerwaarde kunnen betekenen (bv. binnen de tuinbouwsector).

SAM wil zo iedereen de kans geven om zijn eigen talenten te ontwikkelen en/of toe te passen, zowel op school als op de werkvloer.

Aan de slag met de SAM-APP? Test de demo!



Google Play



App store

FACTS

NAAM PROJECT: 'SAM'-App – digitale co-teacher op maat van elke leerling (Smart Aid Map)

DOEL: Applicatie voor digitale stappenplannen binnen praktijkvakken.

PROJECT-CONSORTIUM: - Maria Assumpta Instituut – Opwijk
- MOZA-ik

MEER INFO: www.sam2020.be



WAT IS EEN

SMART EDUCATION @ SCHOOLS-PROJECT?

De digitalisering van onze maatschappij stelt ons Vlaamse onderwijs voor uitdagingen, maar creëert evengoed opportuniteiten. **Smart Education @ Schools** richt zich tot leerkrachten uit het basis- en het secundair onderwijs, alsook uit instellingen voor volwasseneneducatie die via samenwerking de concrete uitdagingen in hun onderwijspraktijk willen aanpakken met educatieve technologie. Dit moet zorgen voor impact op leren en voor een sterkere gedragenheid en verankering van educatieve technologie in het Vlaamse onderwijs.

Smart Education @ Schools ondersteunt innovatieve implementatieprojecten die zich richten op concrete vragen uit het onderwijsveld en aan de hand van slimme educatieve technologie en via samenwerking op korte termijn zichtbare veranderingen opleveren voor het Vlaamse onderwijs. Per project kan een maximale subsidie tot € 75 000 worden toegekend.

Deze projecten worden gerealiseerd met steun van de Vlaamse Overheid en imec.