Factsheet Pilot Edubadges

*In dit document vind je de resultaten van de uitgevoerde pilot Edubadges bij 4 mbo-scholen, die plaatsvond in 2021 als onderdeel van het programma Doorpakken op Digitalisering.*

**Programma Doorpakken op Digitalisering**

We werken sinds januari 2020 t/m december 2022) aan Doorpakken op digitalisering. Met het versnellen van digitalisering willen we flexibeler onderwijs en meer maatwerk dichterbij brengen.

**Doelstelling**

De mbo-sector werkt met trots, vertrouwen en lef aan uitdagende ambities. De snel veranderende samenleving en arbeidsmarkt vragen om innovatie en wendbaarheid. De maatschappelijke opdracht om voor álle studenten gelijke kansen te creëren, vraagt om aandacht voor hun individuele behoeftes en leerpaden. Om een leven lang ontwikkelen te ondersteunen, is flexibilisering van het onderwijsaanbod en de organisatie van belang. Digitalisering is een belangrijk middel om deze ambities waar te maken en randvoorwaarden te realiseren. Maar digitalisering kan ook een versneller zijn om verandering te realiseren. De overkoepelende ambitie van de digitaliseringsagenda is:

* bijdragen aan de doelstellingen uit het bestuursakkoord,
* door meer flexibiliteit in de onderwijsorganisatie en in het leren mogelijk maken,
* om zo bij te dragen aan de leerbehoeften van de student, het bedrijfsleven en de samenleving.

**Wat zijn Edubadges?**

**Doel Edubadges**(kleinere) gecertificeerde eenheden digitaal vastleggen en koppelen aan school overstijgende identiteit (eduID) zodat deze ook na het afstuderen beschikbaar blijven en een leven lang mee gaan.

**Definitie van Edubadges**‘Digitale bewijsstukken’ die scholen kunnen uitreiken aan lerenden voor opgedane kennis en vaardigheden in een regulier (geaccrediteerd) onderwijstraject, maar ook in een niet-formeel onderwijstraject. Voor welke trajecten de Edubadges worden uitgegeven, bepaalt de school zelf. Het nationale platform maakt het mogelijk dat Edubadges onderling vergelijkbaar, uitwisselbaar en stapelbaar zijn.  
**Context**Behoefte aan flexibilisering en modularisering, inclusief (digitale) certificering.  
**Partners/stakeholders**Mbo-scholen, MBO-raad, HO (Versnellingsplan Onderwijsinnovatie met ict), SBB, Surf, OCW, EU.

**Pilot Edubadges  
  
Doel pilot**Mbo-scholen toetsen de toepassing en werking van Edubadges.  **Pilot periode**April-december 2021 **Pilot deelnemers**Deltion**,** Albeda**,** MBO Rijnland**,** Vista

**Pilotopzet per pilotdeelnemer**

* **Deltion:** de pilot had als doel om gevolgde professionaliseringsactiviteiten door Deltion medewerkers bij de Deltion Academie zichtbaar te maken d.m.v. badges en te onderzoeken in hoeverre het zichtbaar maken hiervan bijdraagt aan de motivatie van medewerkers binnen het mbo om zich te professionaliseren.
* **Albeda:** na deelname aan de landelijke pilot edubadges van SURF (2019-2020) heeft Albeda in deze pilot verder geëxperimenteerd met het toekennen van edubadges aan studenten (Edubadges voor 21ste-eeuwse vaardigheden die studenten opdoen via al dan niet extra-curriculaire burgerschapsactiviteiten) én medewerkers (Edubadges in het kader van de professionalisering van Albedamedewerkers op het gebied van digitale geletterdheid via de Albeda Academie).
* **MBO Rijnland**: de pilot is gericht op 21ste-eeuwse vaardigheden voor eerstejaarsstudenten van Bakkerij en Horeca en laatstejaars studenten van Sport en Bewegen. Het doel van onze pilot is op kleine schaal ervaring opdoen met Edubadges, zodat in een later stadium eventueel uitgebreid kan worden naar de hele instelling.
* **Vista:** de pilot bij Vista heeft zich gericht op de technische realisatie van het platform, het opstellen van een implementatieplan voor de organisatie (voor opleidingen die aan de slag willen gaan met Edubadges in het onderwijs) en het onderzoeken welke toegevoegde waarde Edubadges hebben door het doen van experimenten binnen de opleidingen Zorg en Handel en de Vista Academie.

**Samenvatting van pilotresultaten  
  
Edubadges:**

* zijn interessant als registratiesysteem voor het mbo. En additioneel voor het waarderen van extra vaardigheden ‘bovenop’ de huidige certificering.
* kunnen een rol spelen als middel bij de registratie van afgeronde opleidingsdelen. En voor het registreren van skills die zichtbaar zijn geworden bij activiteiten en/of bijzondere prestaties.
* als dienst van SURF is interessant voor mbo-scholen.
* hebben geen connectie met het diplomaregister.

Samengevat zien de pilotscholen Edubadges zowel als middel bij de registratie van afgeronde opleidingsdelen alsook voor het registreren van skills die zichtbaar zijn geworden bij activiteiten en/of de waardering van bijzondere prestaties.

**Vervolgstappen**De pilots laten zien dat er kansen liggen om Edubadges te gebruiken als middel voor digitale certificering. Als mbo zullen we – o.a. via het CSC - de verdere besluitvorming moeten voeren over het breed beschikbaar stellen van Edubadges in het mbo.

Daarnaast laten de pilots zien dat er behoefte is aan het certificeren van kleinere eenheden. Daarbij is de vraag gerezen hoe Edubadges zich tot microcredentials verhouden. Een verdere uitwerking van de mogelijkheden en wenselijkheid van microcredentials in het mbo zal in de loop van 2022 worden gemaakt in een verkenning vanuit Doorpakken op digitalisering en de MBO Raad.