

KLEINE STAPJES VOORUIT BEPALEN SUCCES BRING YOUR OWN DEVICE

De naam van het project 'Altijd en Overall Alle Toetsen Op Eigen Laptops van Studenten' is weliswaar nog geen gemeengoed binnen Fontys Hogescholen maar de eerste stevige stappen zijn volgens projectleider Mike Baarslag inmiddels wel succesvol gezet. De Windows To Go USB stick biedt een complete toetsinfrastructuur en bouwt de werkplek tijdelijk om tot een toetsplek.

'In het kader van ons Bring Your Own Device-beleid was het doel van het project om een tool te ontwikkelen waarmee digitale toetsen op een veilige, stabiele en eenvoudige wijze op de laptops van onze studenten kunnen worden afgenomen.' Met de USB-stick komt de student in een voorgeprogrammeerde en afgeschermdede toetsomgeving met toetsapplicatie en de benodigde software. 'We kunnen met Windows To Go in principe alle toetsapplicaties starten mits ze met Microsoft-programma's of via een browser werken.'

Uitkomsten en ervaringen

De USB-stick zorgt er ook voor dat andere applicaties, programma's of software op de laptop van de studenten tijdelijk niet meer toegankelijk zijn. De dienst IT biedt naast de USB-stick tevens full- en self-service opties aan inclusief documentatie. Bij de full-service variant geeft de docent alleen de toetsdatum aan. 'Wij maken, dupliceren en distribueren de USB-sticks, zorgen indien gewenst voor ondersteuning tijdens de toets en maken de USB-sticks na afloop weer klaar voor de volgende toets. In het geval van self-service ondersteunen we docenten op hun eigen werkplek om de sticks zelf te maken en te dupliceren. Beide vormen van de ondersteuning worden zeer gewaardeerd.' Daarnaast stelt de dienst ook

leenlaptops beschikbaar aan studenten die geen of geen geschikte laptop hebben. Zo werkt Windows To Go bijvoorbeeld (nog) niet op een Mac. Het afgelopen jaar zijn er met Windows To Go ongeveer 2.000 toetsen gedaan op desktops en zo'n 700 op studentenlaptops. Baarslag denkt dat het succes van het project vooral te danken is aan de kleine stapjes vooruit die telkens zijn gezet. 'We namen onze mensen stap voor stap mee in de nieuwe ontwikkelingen. Eerst met Windows To Go op onze eigen desktops, vervolgens op onze oude laptops en pas daarna steeds iets meer op de laptops van onze studenten. Zo groeide het vertrouwen en de steun van alle gebruikers en het bestuur steeds meer.'

Toekomst

Voor een hogeschool als Fontys met 29 vestigingen, honderden opleidingen en zo'n 44.000 studenten is de groeipotentie van deze nieuwe toetsvorm erg groot. 'Die groei kunnen we aan, zeker wanneer er veel meer toetsmogelijkheden door het jaar komen en niet alles binnen een paar weken wordt geclusterd. Dat is ook in het voordeel van onze studenten. En je bespaart bovendien zo ook geld op dure toetszalen.'

Project

**ALTIJD EN
OVERAL ALLE
TOETSEN OP
EIGEN LAPTOPS
VAN STUDENTEN**



Meer informatie

Neem contact op met
Mike Baarslag, projectleider:
m.baarslag@fontys.nl

Voor advies, toelichting en/of
inrichten bij andere instellingen:
jh.moonen@fontys.nl

Over de innovatieregeling Digitaal toetsen voor Onderwijs op maat

In het kader van de innovatieregeling Digitaal toetsen voor Onderwijs op maat experimenteerden 9 hogeronderwijsinstellingen tussen 1 juli 2015 en 1 juli 2016 met het gebruik van digitaal toetsen voor het vormgeven van onderwijs op maat. Het doel was de kwaliteit van het onderwijs te verbeteren en leerprocessen beter aan te laten sluiten bij de vraag van docenten en studenten.

www.surf.nl/innovatieregeling-digitaal-toetsen