

<https://www.vereniginghogescholen.nl/actueel/actualiteiten/praktijkgericht-onderzoek-en-coronacrisis>

Lectoraat Leren met ict - iXperium/Centre of Expertise Leren met ict HAN

Onderzoek naar veranderingen in Leren en lesgeven met ict onder leraren in het po, vo, mbo, hbo en lerarenopleiders en studenten in de lerarenopleiding

### **Monitor om voortgang en ontwikkeling in leren en lesgeven met ict in kaart te brengen**

Door de Covid-19 crisis werden scholen van de een op andere dag genoodzaakt om leren en lesgeven met ict vorm te geven. Het is indrukwekkend hoe er in alle onderwijssectoren in korte tijd is gewerkt aan het realiseren van onderwijs op afstand.

Leren met ict is binnen de Academie Educatie van de HAN al enige jaren een speerpunt. Het lectoraat Leren met ict werkt nauw samen met de lerarenopleidingen binnen deze Academie en het onderwijswerkveld in het iXperium/ Centre of Expertise leren met ict aan het doordacht verbeteren van onderwijs met behulp van ict en aan de aandacht voor het opleiden in ict-geletterdheid. Sinds 2014 volgen we met een online monitor Leren en lesgeven met ict tweejaarlijks de voortgang en ontwikkeling in zowel de lerarenopleidingen als het onderwijswerkveld. We onderzoeken in de praktijk hoe vaardig leraren zich voelen, wat zij doen, hoe dit samenhangt en hoe zich dit ontwikkelt. Daarbij kijken we naar verschillen tussen leraren, tussen scholen en naar andere factoren die een rol kunnen spelen. De monitor bestaat uit een digitale vragenlijst die wordt uitgezet onder alle leraren van een instelling, bij de lerarenopleiding ook bij de studenten.

### **De ontwikkeling van competenties voor leren en lesgeven met ict tijdens de periode van afstandsonderwijs**

In februari tot en met juni 2020 bekijken we opnieuw hoe het er voor staat bij een aantal partners: in het mbo; bij de lerarenopleidingen van de HAN; en bij de overige opleidingen van de HAN. De bestaande vragenset is uitgebreid met een aantal gesloten en open vragen om ervaringen met en ontwikkelingen door het huidige afstandsonderwijs op te halen. Doen leraren hetzelfde, maar dan online of passen leraren de didactiek aan? Welke competenties zetten ze in en hebben ze ontwikkeld? Is hun visie op de meerwaarde en mogelijkheden van ict in het onderwijs veranderd? Het onderzoek dient om met elkaar te kunnen delen waar voortgang is, maar ook om in beeld te krijgen wat de huidige situatie van leraren vraagt en om te inventariseren welke behoeften hieruit voortkomen voor zowel de korte- als de lange termijn om het professionaliseringsbeleid en de ondersteuning te kunnen richten.

### **Peilstok in 8 mbo-instellingen, de lerarenopleidingen van de HAN en de HAN**

In de periode februari/maart/april is de vragenlijst uitgezet onder 8 mbo-instellingen (respons varieert van 32%-59%, totaal 2400 docenten)) en in mei is de vragenlijst uitgezet onder de lerarenopleiders van de Academie Educatie van de HAN (staat nog open, na tweede week 51% respons). In mei volgt de dataverzameling onder de studenten van de Academie Educatie en later in 2020 wordt de monitor uitgezet onder alle docenten van de HAN, buiten de Academie Educatie. Eind van dit studiejaar zijn de resultaten van deze onderzoeken voor de partners beschikbaar in een online portal, waarin de instellingen de resultaten tot op teamniveau kunnen raadplegen, afzetten tegen de resultaten op hoger niveau (opleiding, instelling, sector) en waar van toepassing vergelijken met voorgaande metingen. Over de gegevens verschijnt ook een publieke rapportage.

Met deze gegevens en de aanvullende gegevens uit de toegevoegde vragen en open antwoorden kan een goed beeld worden gegeven van de impact van het afstandsonderwijs gedurende COVID-19 op de competenties, opvattingen en het handelen van leraren met ict en hun professionaliseringsbehoefte. Dit is een belangrijke basis om de verdere ontwikkeling van effectief ict-ondersteund en blended onderwijs gericht te stimuleren.

<https://www.ixperium.nl/onderzoeken-en-ontwikkelen/competenties/monitor/>

contact: Carolien van Rens,

onderzoeker bij het Lectoraat Leren met ict, iXperium/Centre of Expertise Leren met ict HAN

[carolien.vanrens@han.nl](mailto:carolien.vanrens@han.nl)

