



Werk mee aan een toekomst met voldoende ICT professionals en digitaal talent voor een duurzaam, gezond en veilig Nederland

Samenwerking

Ziet u mogelijkheden om samen te werken? Neem dan contact met ons op via onderstaande contactgegevens, we gaan graag met u in gesprek!

Contactgegevens

mail: info@hcaict.nl

tel: (+31) 704190309

www.hcaict.nl



HCA-ICT



Geef IT Door



Katapult

connect and create

www.hcaict.nl

connect and create

De Human Capital Agenda ICT (HCA ICT) zet zich in voor het opleiden van voldoende goed geschoolde ICT professionals en digitaal talent voor de Nederlandse arbeidsmarkt. Met deze missie draagt de HCA ICT bij aan de doelstellingen van Team dutch digital delta en de Human Capital Roadmap van de gezamenlijke Topsectoren om Nederland te ontwikkelen als duurzaam, gezond en veilig digitaal toeland. Binnen de HCA ICT werken we aan drie actielijnen en daarnaast vervult de HCA ICT een netwerk en verbindingfunctie.

Actielijn 1: Regionale samenwerking onderwijs-bedrijfsleven stimuleren, gericht op ICT

Voor de ontwikkeling van Nederland als digitaal koploperland is het van groot belang dat we voldoende goed geschoolde ICT professionals opleiden én dat de beroepsbevolking beschikt over voldoende digitale vaardigheden. Gezien de snelheid waarmee technologische ontwikkelingen elkaar opvolgen wordt het steeds belangrijker dat het onderwijs en de arbeidsmarkt regionaal nauw met elkaar samenwerken. Goede samenwerking biedt kansen om de kwaliteit van de opleidingen te verbeteren en de mogelijkheid om de beroepsbevolking om, her en bij te scholen in het kader van Leven Lang Ontwikkelen. Platform Talent voor Technologie (PTVT) geeft met de opgebouwde expertise over het opzetten van Publiek Private Samenwerking (PPS) tussen het onderwijs en het bedrijfsleven uitvoering aan deze actielijn onder andere in nauwe samenwerking met NLdigital. Het doel is om meer duurzame samenwerkingsverbanden door heel Nederland op te zetten. Het overzicht van PPS'en met een focus op ICT is terug te vinden op de HCA-ICT website die in samenwerking met Katapult is ontwikkeld.

Actielijn 2: Scholieren inspireren en stimuleren te kiezen voor ICT-opleidingen

De Nederlandse digitaliseringsstrategie onderstreept het belang van een onderwijssysteem dat aandacht besteedt aan digitale geletterdheid. Uit onderzoek blijkt dat het van belang is jongeren vroeg in contact te brengen met technologie om hun interesse voor het vakgebied te wekken. Daarvoor ligt een verantwoordelijkheid bij het primair onderwijs én het voortgezet onderwijs. Middels het gastlessplatform Geef IT Door, in samenwerking met Gastlessen zó geregeld, biedt de HCA ICT docenten op het voortgezet



onderwijs de mogelijkheid om een ICT expert uit het veld uit te nodigen voor een gastles. Deze gastlessen geven leerlingen de kans om kennis te maken met het vakgebied en de werkzaamheden en ervaringen van de expert. Het doel van de HCA ICT is om uiteindelijk alle middelbare scholen te bereiken met een gastles. Zo krijgen leerlingen op het voortgezet onderwijs een goed beeld van de sector en dat ondersteunt hen bij het maken van een keuze voor een (ICT)vervolgopleiding.

Actielijn 3: Bevorderen kennisoverdracht nieuwe technologieën

Het MBO en hoger onderwijs bereiden studenten voor op de arbeidsmarkt, daarvoor moeten studenten over de juiste kennis en vaardigheden beschikken. De snelheid waarmee technologie zich ontwikkelt daagt het onderwijs uit het curriculum constant bij te schaven en te vernieuwen. Tegelijkertijd komen er steeds meer vragen uit het bedrijfsleven hoe ze beter gebruik kunnen maken van het potentieel van deze nieuwe technologieën. De HCA ICT ondersteunt het onderwijs en het bedrijfsleven bij kennisontwikkeling over nieuwe technologieën door Teach the Teacher en Tech in a Day bijeenkomsten te organiseren. Hierbij is er een nauwe samenwerking met de Dutch Blockchain Coalitie en de Nederlandse AI Coalitie die vanuit ECP I Platform voor de InformatieSamenleving worden ondersteund.

Vraagstuk HCA-ICT vereist brede publiek private samenwerking

Het opleiden van voldoende ICT professionals en digitaal talent voor de Nederlandse arbeidsmarkt is zo'n grote opgave dat deze alleen kan worden bereikt door middel van een goede samenwerking tussen onderwijs, overheid en bedrijfsleven op zowel bestuurlijk als operationeel niveau. Door het uitgebreide netwerk van personen die werkzaam zijn bij onderwijsinstellingen, overheden en bedrijven heeft de HCA zowel op landelijk als regionaal niveau een goed beeld van vragen en inspirerende initiatieven die zich richten op samenwerking tussen onderwijs en bedrijfsleven op het gebied van curriculumvernieuwing, docentprofessionalisering en Leven Lang Ontwikkelen. Door vraag en aanbod bij elkaar te brengen wil de HCA ICT de versnelling aanbrengen in de digitale transitie van Nederland waarbij we voldoende goedgeschoolde ICT professionals en digitaal talent hebben voor de arbeidsmarkt.