

Kennisdeling in het InnovationLab



Opdrachtgevers: FHICT en Diensten O&O en H&F
Eindhoven, juli 2022
Auteur: Jolijn Jansen

Foto: Leonie Voets Creatief op Locatie | Signing: Brouwers Reklame

Inhoudsopgave

Deze rapportage is als volgt opgebouwd:

- Inhoudsopgave p. 2
- Onderzoeksopzet p. 3
- Managementsamenvatting p. 4
- Resultaten p 5 t/m 18
 - 1. Kennisdeling p. 6
 - 2. Digitale kanalen p. 7 t/m 11
 - 3. (Fysieke) events p. 12 t/m 18
- Conclusie p. 19 t/m 21
- Colofon p. 22

Onderzoeksopzet

Deelvraag

Hoe vindt het proces van kenniscreatie en kennisdeling tussen onderwijs en bedrijfsleven (en bedrijfsleven onderling) plaats in de praktijk van het InnovationLab? Hoe is het in het bijzonder gesteld met het ‘sociaal weefsel’ in de ruimtelijke context als aanjager van ontmoeting?

Doel

Inzicht ophalen over de wijze waarop kennis wordt gedeeld tussen het onderwijs en bedrijfsleven. Hierbij wordt gelet op zowel fysieke als digitale vormen van kennisdeling.

Methoden

- Observaties bij diverse events, waarbij gelijktijdig of direct na afloop observatienotulen zijn uitgewerkt, welke vervolgens geanalyseerd zijn.
- Analyse van publicaties en statistieken van digitale kanalen:
 - de [LinkedIn](#) pagina van FHICT,
 - website <https://www.fontysictinnovationlab.nl/>,
 - website <https://www.sparc-innovation.nl/>

Dit rapport geeft de resultaten weer van dit deelonderzoek en in de conclusie volgt beantwoording van de deelvraag.

Managementsamenvatting

Kennis die in het Fontys ICT InnovationLab ontstaat wordt op zowel digitale als fysieke manieren gedeeld met een breder publiek. Vanwege COVID-19 is gedurende de onderzoeksperiode meer gebruik gemaakt van digitale kennisdeling en events dan vooraf gepland was.

Digitale communicatie Voor het delen van onderzoeksresultaten, kennis, bij-/omscholingsmogelijkheden en actualiteiten met o.a. het bedrijfsleven, wordt gebruik gemaakt van de LinkedIn pagina's en websites van het Fontys ICT InnovationLab en SPARC. Op het moment van dataverzameling heeft de LinkedIn van Fontys ICT 3.237 volgers. Het profiel van de volgers bestaat met name uit Nederlanders, werkzaam in het hoger onderwijs en informatietechnologie en services met een lage of hoge senioriteit. Het aantal weergaven van de pagina en updates is sinds januari 2021 lineair toegenomen. Updates over evenementen als het Fontys IT Festival en Career Day en over organisatienieuws leverden naar verhouding de meeste tractie op.

Events Ieder semester wordt minstens één evenement georganiseerd waar resultaten uit onderzoeken gepresenteerd worden. Studenten, docentonderzoekers en lectoren informeren elkaar, werkveldpartners en andere extern geïnteresseerden over hun uitgevoerde en/of lopende onderzoeksprojecten. Belangrijke terugkerende kennisdeelevents in het InnovationLab, waarbij ook het bedrijfsleven is uitgenodigd zijn Innovations Insight, het ICT in Practice Symposium, de Meet & Match en de Career Day. Daarnaast organiseert de buurt Strijp T regelmatig netwerkevents waar de hogeschool aan deelneemt, zoals Gluren bij de burens en het Strijp T Tournament. Vanwege COVID-19 is een aantal events gedurende de onderzoeksperiode tijdelijk digitaal uitgevoerd of afgelast.



Resultaten

1. Kennisdeling

Via (fysieke) events

De wijze waarop in het InnovationLab opgedane inzichten en kennis wordt gedeeld is divers. Ieder semester wordt minstens één evenement georganiseerd waarop resultaten uit onderzoeken gepresenteerd worden. Dit kunnen resultaten uit lectoraatsonderzoeken en uit onderzoek van studentprojecten zijn. Door COVID-19 hebben veel events tijdens deze periode digitaal plaatsgevonden.

Via digitale kanalen

Ook worden diverse digitale kanalen gebruikt om onderzoeksresultaten, kennis, bij-/omscholingsmogelijkheden en actuele gebeurtenissen te delen met een extern publiek. Hiervoor wordt onder andere de FHICT LinkedIn pagina voor ingezet, evenals de websites van het Fontys ICT InnovationLab en SPARC.

Via (eind)presentaties

Op kleinere schaal vindt kennisdeling in projectverband plaats tussen studenten, docenten en werkveldpartners die samen aan een onderzoeksvraagstuk uit de praktijk hebben gewerkt. Dit gebeurt veelal in de vorm van (sprint)demo's en eindpresentaties. Door COVID-19 vond dit deels online plaats en waar mogelijk fysiek in het InnovationLab of bij de werkveldpartners. Over dit proces en de kwaliteit hiervan is in andere deelrapportages van dit onderzoek dieper ingezoomd.

2. Digitale kanalen

Diverse kanalen

Online kennisdeling vanuit/over het InnovationLab met de buitenwereld vindt plaats via diverse online kanalen:

- [Website: Fontys ICT InnovationLab](#)
- [LinkedIn Fontys Hogeschool ICT](#) (3.237 volgers - juli '22)
- [Facebook Fontys Hogeschool ICT](#) (2.650 volgers - juli '22)
- [Instagram Fontys ICT](#) (1892 volgers – juli '22)
- [Website: SPARC](#)
- [LinkedIn: SPARC](#) (26 volgers - juli '22)

De kanalen die het meest gebruikt worden door FHICT om o.a. over het InnovationLab naar buiten te communiceren zijn de website, de LinkedIn pagina, Facebook pagina en Instagram van FHICT. De SPARC website en LinkedIn pagina worden nog relatief weinig gebruikt. De meest gebruikte kanalen zijn geanalyseerd, waarbij gelet is op activiteiten en events waar kennisdeling met het werkveld en/of netwerken centraal staat. Naast een screening van artikelen en events, is een statistische analyse gedaan van de LinkedIn pagina. Denk aan aantal weergaven, type bezoekers en update-statistieken. Meer hierover lees je op de volgende pagina's.

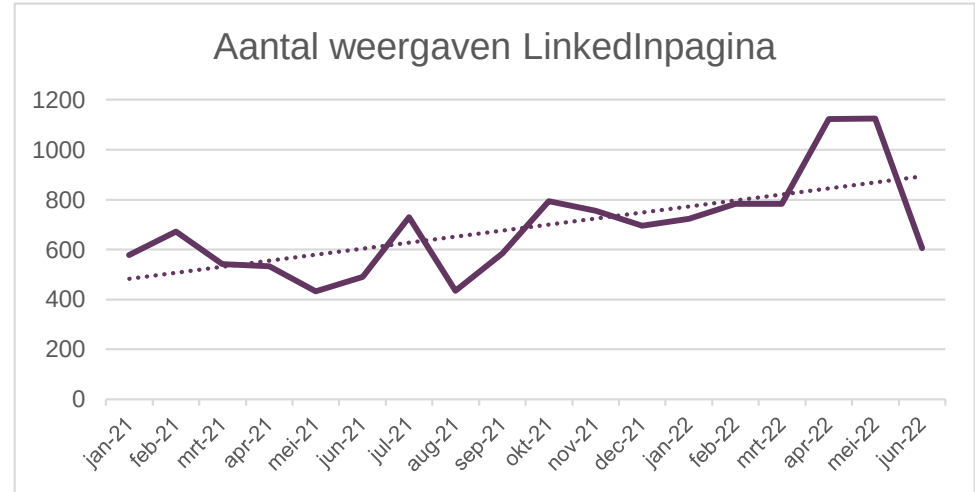
LinkedIn statistieken: aantal weergaven

De LinkedIn pagina van FHICT wordt maandelijks tussen de 400 en 1100 keer bezocht. In mei en juni 2022 is het aantal weergaven het hoogst met ruim 1100 weergaven. Over de gehele periode is een positieve trendlijn waar te nemen waarin het aantal keer dat de LinkedInpagina bezocht wordt lineair toeneemt.

LinkedIn statistieken: type bezoekers

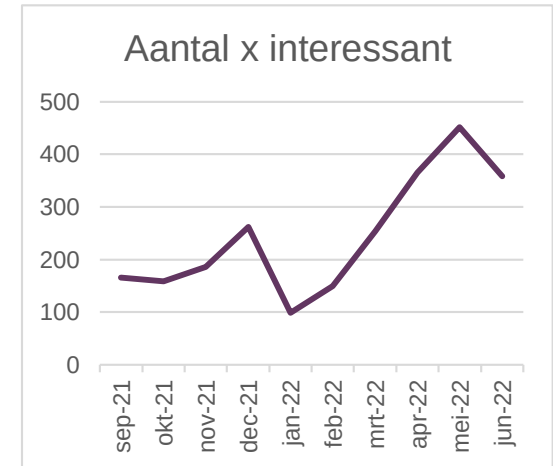
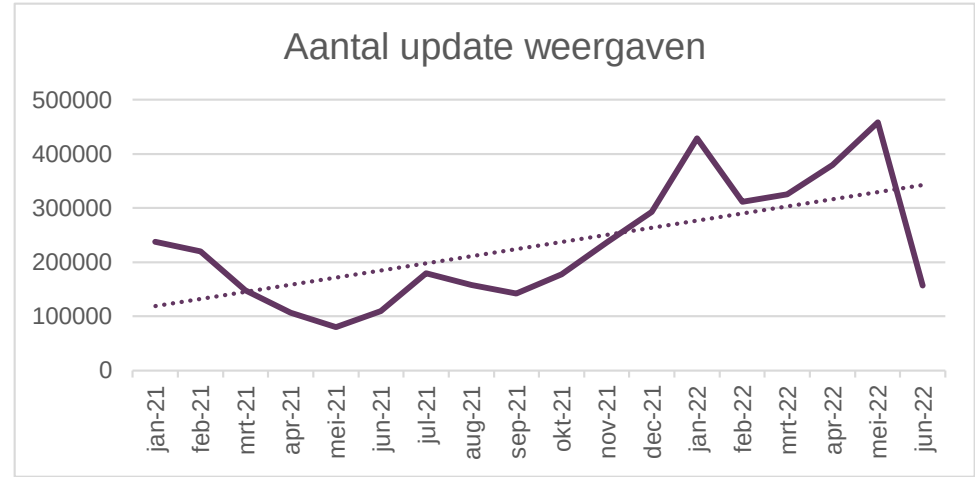
Via statistieken kan het type bezoeker van de FHICT LinkedInpagina in beeld worden gebracht. Dit levert een gevarieerd beeld op. Het zijn vooral:

- **Nederlanders**, vooral uit regio Eindhoven. Maar ook vrij veel bezoekers uit België, India en de Verenigde Staten.
- Werkzaam in het **hoger onderwijs** en **informatietechnologie en services** (techniek, bedrijfsontwikkeling, informatietechniek en operationeel).
- **Instappers** op de arbeidsmarkt (waarschijnlijk studenten) en **senior profielen** (dit kunnen zowel mensen werkzaam in het onderwijs als in het werkveld zijn).



LinkedIn statistieken: updates

Updates die FHICT verspreidt kunnen gelezen worden zonder de LinkedInpagina vooraf te bezoeken, maar bijv. via je eigen homepage. Deze hebben daarom een veel groter bereik. Ook het aantal weergaven van updates is in de loop der tijd lineair toegenomen. Dit aantal varieert tussen de 100.000 en 450.000 weergaven per maand. Het aantal updates dat is uitgestuurd is daarentegen nauwelijks veranderd, wat betekent dat het bereik per update is uitgebreid. Dit kan verklaard worden door een toegenomen aantal volgers en doordat updates in december '21 en mei '21 vaker interessant zijn gevonden.



LinkedIn statistieken: type updates

De onderwerpen van updates liepen uiteen van updates over lectoraatsonderzoeken, studentprojecten, nieuwe partnerschappen, omscholingsmogelijkheden voor professionals, events en actualiteiten.

Onderwerpen waar meermaals over gecommuniceerd is en die goed gelezen zijn, gingen over het Fontys IT Festival in mei '22 (deels betaalde content), de Career Day in april '22, berichten over (nieuwe) partners en organisatie nieuws over bijv. de nieuwe directeur. Ook zijn diverse nieuwsberichten uitgestuurd over One Minute Masterclasses, waar een gemiddelde tractie op kwam. Nieuwsberichten over lectoraatsonderzoeken, studentprojecten en Make IT Work leveren naar verhouding matige tractie op.

Op een aantal van bovengenoemde onderwerpen wordt op de volgende pagina inhoudelijk ingegaan.

Onderwerp	Weergaven	Titel	update
Career Day	1118	Our FHICT Career Day was a great success. Curious what happens when partners and students meet in our For	
	1868	Not only do we train the ICT-talents of tomorrow, we also make sure they connect with the industry that is eager	
	4915	We are so proud of the large turnout at Fontys School of ICT's Career Day in Tilburg, last Wednesday. Not only	
	804	This is the ultimate event to take the next step in our your career. Come to the FHICT Career Day in Tilburg P8	
Fontys IT Festival	4355	We kijken terug op een fantastisch Fontys IT Festival ter ere van 50 jaar ICT onderwijs in Eindhoven! Hartelijk dan	
	1217	Leren omdenken als een ware pro? Dan mag je de inspirerende lezing van LiveWall Group op het Fontys IT Festi	
	1464	Alumni opgelet! Fontys ICT bestaat 50 jaar en dat veren we tijdens hét IT-event van Eindhoven. Een gezellige da	
	32516	Alumni opgelet! Fontys ICT bestaat 50 jaar en dat veren we tijdens hét IT-event van Eindhoven. Een gezellige da	
	33980	Alumni opgelet! Fontys ICT bestaat 50 jaar en dat veren we tijdens hét IT-event van Eindhoven. Een gezellige da	
	1623	We are celebrating next year, are you in? On the 17th of May 2022, we will celebrate 50 years of development in	
Lectoraatsonderzoek	1355	Excited to see so many great projects!	
	1830	nl Studenten werkten de afgelopen twee weken aan een unieke AI challenge, georganiseerd door het Fontys Ke	
	2249	Yesterday we had a great event in our Fontys ICT InnovationLab, as teacher and researcher (and Practor at ROC	
	715	Everyone is talking about it, but what is AI really? In our new podcast, titled AI Garage, we explore this question	
	523	How can digital twins help agriculture? Fontys researcher Marcel Roosen from Fontys GreenTechLab investigate	
	456	Digital twins offer many opportunities for SMEs. The Interreg Euregio Meuse-Rhine project Digital Twin Academy	
	315	Tomorrow at 16.00 our colleague Teade Punter will speak with Frits Bussemaker on our cooperation in I-Partners	
	431	How do we make digital twins accessible for SMEs? That's the goal of the Digital Twin Academy project, where v	
	371	We cooperate with various other partners in the EMR Digital Twin Academy project and develop educational mo	
	1675	In de avond van 7 juni vond de Omscholingstraject Make IT Work Werkgeversmarkt plaats op R10. Dit is het mo	
Make IT Work	1016	Omscholing tot Software Engineer of Business & Data Analyst in slechts 11 maanden? Dat kan via het Omscho	
	643	Wil jij je ook omscholen tot Software Engineer of Business & Data Analyst? Maak kennis met Max Alden-Monta	
	532	Omscholen naar Data Analyst? Oriënteer je tijdens de Nationale TekkieWorden Week 2022! Fontys Hogescho	
	583	Omscholen naar IT? Oriënteer je tijdens de Nationale TekkieWorden Week 2022! Make IT Work is een uniek oms	
	505	With Make IT Work, Fontys assures companies in Brainport of highly educated, motivated team players in softw	
	794	Ben jij afgestudeerd op hbo- of wo-niveau? Heb je geen specifieke IT-achtergrond, maar ben je wel reuze geïntere	
	727	Ben jij afgestudeerd op hbo- of wo-niveau? Heb je geen specifieke IT-achtergrond, maar ben je wel reuze geïntere	
	605	nl Wil je meer weten over het omscholingstraject Make IT Work? Meld je aan voor de voorlichting morgen! (link i	
	506	nl: Ben je aan het nadenken over wat echt bij je past en waar je de komende jaren naartoe wilt met je carrière?	
	587	Are you ready to start a career in ICT? Discover our retraining programme @Make IT Work during an interac	
One Minute Masterclass	484	Short-staffed? Actemium worked with re-schooling/retraining program Omscholingstraject Make IT Work and nov	
	895	For this One Minute Masterclass, Fontys Hogeschool ICT's students Pieter Edoardo and Teun visit our Partner i	
	751	For this One Minute Masterclass, Fontys Hogeschool ICT's curious students Teun and Noah challenge Atos' En	
	998	None other than Fontys Hogeschool ICT's associate lector Eric Slaats features in today's One Minute Mastercl	
	912	The importance of the availability in industrial automation and the role of cyber security in that. That is the subje	
	632	For the One Minute Masterclasses, we were allowed to enter the barracks of Ministerie van Defensie in Oirschot	
Organisatie	1405	Check out the One Minute Masterclass, this time with an Artificial Intelligence expert: Thijs P.! He is trend anal	
	1183	A new master class is ready for you! And this one has a special place in the heart of Fontys Hogeschool ICT. Be	
	1732	Our students Teun and Noah challenged Coen Huesmann, Vice President Manufacturing at CGI, to a One Minut	
	7096	With a big thank you, we say goodbye to Henk van Riet, who has his last official day at the Fontys ICT Innovat	
Partner	4172	nl In het Eindhovens Dagblad van vanmorgen spreekt directeur Frens Vonken over 50 jaar ICT-onderwijs in Eindr	
	4078	Very pleased to announce we have a new captain on deck at Fontys ICT! #wearefontys #director #captainaboard!	
	3957	We need teachers! Eindhovens Dagblad wrote an article about this issue, which you can find here in Dutch. Ever	
Studentproject	937	With the signing of the Region Agreement today, the health and care initiative GROZZerdam Vitaal in Brainport is	
	4574	Welkom Hike One, 2Foqus, NetworkPeople en VECOZO, in ons netwerk van Partners in Education! Een diverse	
	3135	Afgelopen vrijdag (her)ondertekenden zo'n 15 organisaties elk een convenant als basis voor (opnieuw) een aant	
	794	We welcome the companies Bodegro and Dataplace / Eurofiber Nederland to our network of Partners in Educati	
	340	Would you like to get to know an employer before you apply? Our Partner in Education CIMSOLUTIONS offers y	
Studentproject	1610	nl Ecodorp Boekel bestaat uit 35 compleet circulair en klimaatpositief gebouwde woningen; vol innovaties, zoals	
	1705	We are excited about the new partners who have joined SPARC. Welcome BDO, Hauzer, Infoland and Suel Let's	
	1280	ICT-studenten én docenten komen nog eens ergens! Op bezoek bij de kazerne in Oirschot van onze 'partner in i	
	801	Can technology help change education? On behalf of 2College, students Dennis Kirsch, Devon Cavis and Mirén	
	2829	Can AI help measure biodiversity? Students Filip Vangelov, Lia Boyadzhiyeva, Kristina Krasteva, and Veneta Ange	
	1185	What does Deep Learning AI have to do with butterflies? A lot, apparently, in the project student Max de Goede	
Studentproject	792	Brainport Development puts student Elmira Drost in the spotlight. She shares her experiences in studying ICT, w	
	790	It's always great to see how connecting matters so much for driving innovation. Over on our Instagram page, you	
	643	Students of the minor Global Acting in IT are in Spain now for a study programme and project. The topic is UX a	

Fontys IT Festival

Op 17 mei 2022 vond het Fontys IT Festival plaats ter ere van 50 jaar ICT onderwijs in Eindhoven. (Oud-) collega's, alumni, studenten en partners waren erbij.

Career Day

Op 13 april 2022 vond een fysiek Career Day event plaats in het InnovationLab. Studenten spraken werkveldpartners over hun volgende carrièrestappen en lieten zich voorlichten over keuzes m.b.t. hun studie.

One Minute Masterclasses

Studenten dagen werkveldpartners en docenten uit om in 1 minuut kennis over een actueel ICT thema te delen.

Make IT Work

Make IT Work is een omscholingstraject op hbo-niveau voor professionals die een baan in de IT ambiëren.

Lectoraatsonderzoek

Lectoraat HTES deelt opbrengsten en trends over Digital Twins. Kenniscentrum AI deelt kennis over de toepassing van AI en een boekpresentatie.

Studentprojecten

Van een aantal studentprojecten werden opbrengsten, leerervaringen en informatie over een buitenlandtrip gedeeld.

Nieuws over partners

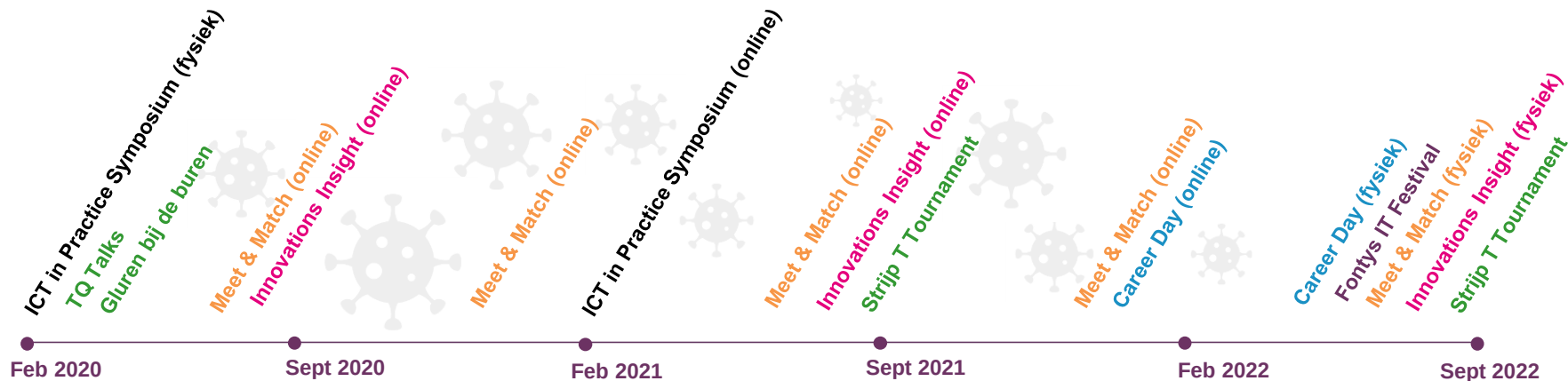
Meerdere keren werden via een update nieuwe partnerships aangekondigd. Dit ging meestal om Partners in Education. Ook werd nieuws gedeeld over bij hun lopende projecten.

Zoals blijkt wordt er van alles georganiseerd om kennis te delen. In het volgende hoofdstuk wordt een overzicht getoond van de vele kennis- en netwerkevents.

3. (Fysieke) events

Evenementenkalender 2020-2022

Gedurende de onderzoeksperiode heeft een diversiteit aan events plaatsgevonden waarbij werkveldpartners zijn uitgenodigd en waar het delen van opgedane inzichten en kennis uit onderzoek of netwerken centraal stond. Naast events die FHICT zelf organiseert wordt er ook het een en ander door de buurt Strijp T georganiseerd, hier ligt de focus meer op netwerken. Diverse events herhalen zich in de tijd. Vanwege COVID-19 heeft een aantal events tijdelijk online plaatsgevonden. Op de volgende pagina's wordt ieder event nader toegelicht.



Er is een onderscheid aan te brengen tussen de events. Sommigen zijn meer gericht op het delen van kennis en inzichten van ICT innovaties en onderzoeksresultaten en anderen zijn meer gericht op het leggen van nieuwe- dan wel versterken van huidige relaties en kruisbestuiving.

Inhoudelijke kennisevents

- ICT in Practice Symposium
- Innovations Insight

Netwerkevents partners

- Meet & Match
- Career Day

Netwerkevents buurtbewoners

- Gluren bij de burens
- Strijp T Tournament
- TQ Talks

ICT in Practice Symposium

Het [ICT in Practice Symposium](#) is een evenement waar FHICT aan een groot (extern) publiek laat zien aan welke ICT ontwikkelingen door studenten, docenten, onderzoekers en werkveldpartners gewerkt wordt. Onder andere lectoren, onderzoekers en externe gastsprekers krijgen een podium om over nieuwe trends en ontwikkelingen te vertellen. Ook is er ruimte voor studenten om hun projecten te tonen. Daarnaast is er volop ruimte om te netwerken. Dit evenement vindt normaliter ieder jaar plaats in februari. De eerste twee edities in 2018 en 2019 vonden plaats in het NatLab op Strijp S. In 2020 vond het event voor het eerst in het InnovationLab plaats (klik [hier](#) voor de aftermovie). In 2021 kon het event vanwege COVID-19 niet online plaatsvinden en is een online editie georganiseerd. In 2022 is besloten het event te verzetten naar oktober 2022 vanwege strenge lockdown maatregelen in februari.

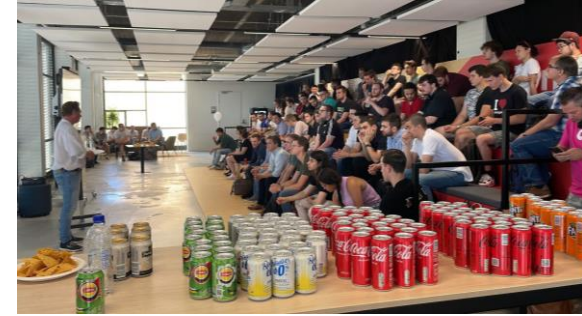
Observatie online editie 2021

Tijdens de online editie waren verschillende presentaties te volgen. Zoals inhoudelijke presentaties over innovatieve ICT thema's door experts (lectoren, partners en docenten). Evenals mini-markets waar studenten hun projecten van dat semester presenteerden en via audio en chat met bezoekers konden praten. In de pauze was er voor partners een speciale SPARC VIP room toegankelijk. Hier werd echter beperkt gebruik van gemaakt. Ook was er een Speeddate Carrousel waar je 5 minuten met een willekeurige andere deelnemer kon kletsen. Het aantal bezoekers begon die dag met ruim 500 en daalde naar zo'n 80 bij de afsluiting.



Innovations Insight

[Innovations Insight](#) is een event waar studenten hun projecten presenteren waar zij dat semester in het InnovationLab aan hebben gewerkt. Dit zijn praktijkgerichte opdrachten uit de beroepspraktijk. Studenten kunnen bij elkaars projecten kijken en ook docenten en werkveldpartners kunnen zich laten informeren en inspireren. Dit event vond gedurende de onderzoeksperiode drie keer plaats, waarvan twee keer digitaal in juni 2020 en juni 2021. De laatste editie in juni 2022 vond plaats in het InnovationLab. →



Observatie online editie 2021

Voor de [online editie](#) was een website aangemaakt, waarop je kon navigeren naar diverse minoren en onderwijsprofielen en vervolgens per profiel alle studentprojecten kon bekijken die die dag programmatisch gepresenteerd werden. Via livestreams werden projectgroepen bezocht. Naast tekstuele toelichting en hier en daar een video of ppt presentatie, presenteerden studenten hun project live en was er ruimte voor het stellen van vragen. Ieder groepje kreeg een kwartier tot half uur de tijd. Docenten, lectoren en enkele partners bezochten presentaties en sommigen presenteerden zelf ook.

Observatie fysieke editie 2022

Deze editie vond plaats in het InnovationLab tussen 14.00 en 16.30 uur. De drie verdiepingen waren gevuld met stands waar projectgroepen hun project presenteerden via schermen, posters, video's en hardware, zoals robots. Het publiek bestond voornamelijk uit docenten, zo'n 10 Partners in Innovation -en Education en enkele medestudenten. Tijdens het event werden projecten door SPARC leden gejureerd. Na afloop werden drie winnaars bekend gemaakt, iedere groep ontving een glazen Award en een geldbedrag van € 150,-.

Meet & Match

De Meet & Match is een event waar Partners in Innovation, docenten en onderwijs coördinatoren elkaar ontmoeten en mogelijkheden voor nieuwe (vervolg)opdrachten verkennen. In diverse gespreksrondes gaan zij in gesprek over voor hen relevante ICT onderwerpen, bespreken zij eventuele uitdagingen en verkennen zij mogelijkheden voor nieuwe studentprojecten in het volgende semester. Dit evenement vindt ieder semester plaats in mei en december. Vanwege COVID-19 vonden de eerste vier edities online plaats. In mei 2022 vond de eerste fysieke editie in het InnovationLab plaats. Een editie duurt ongeveer 3 uur.

Observatie online edities dec '20 en mei '21

De Meet & Match wordt afgetrapt door de voorzitter van SPARC en de uitvoeringsmanager van het InnovationLab. Vervolgens vertelt een lector over de mogelijkheden en ontwikkelingen van door SPARC gelden mogelijk gemaakte langdurige onderzoeksprojecten. Vervolgens zoeken partners en docenten elkaar op in meerdere break-out rooms o.b.v. gedeelde interesses en worden evt. vervolgafspraken gemaakt.



Observatie fysieke editie mei '22

De fysieke editie vindt plaats op en rond het podium op TQ5.2 en duurt van 13.30 tot 16.00. In totaal zijn 18 partners en zo'n 20 docenten/onderwijs coördinatoren aanwezig. Gestart wordt met een plenaire aftrap op het podium. Daarna verspreidt iedereen zich rondom het podium, waar docenten partners a.d.h.v. posters opwachten en in gesprek gaan met geïnteresseerden. Tussendoor worden 4 korte pitches over relevante onderzoeksthema's gegeven door lectoren/coördinatoren. Er wordt afgesloten met een borrel bij Vascobello.



FHICT Career Day

[FHICT Career Day](#) is een evenement waar studenten van FHICT in contact kunnen komen met partnerbedrijven. Dit zijn zowel Partners in Education als Partners in Innovation. Dit evenement vindt normaliter ieder semester plaats in april en november. De eerste editie tijdens dit onderzoek vond plaats in april 2021. De daaropvolgende Career Day is vanwege COVID-19 maatregelen geannuleerd. In april 2022 vond de eerste fysieke editie in het InnovationLab plaats.

Observatie fysieke editie april '22

Om 12.30 lopen de eerste partners binnen. Alle drie de verdiepingen zijn gevuld met standplaatsen door de projecttafels een kwartslag te draaien. TQ5.2 is gevuld met Partners in Education, TQ4.2 met Partners in Innovation en TQ4.1 met docenten die vertellen over onderwijsrichtingen. De gangen zijn gevuld met stromen studenten en een aantal docenten. Soms is er sprake van file en opstoppen. Overal worden gesprekken gevoerd, presentaties gegeven, gadgets uitgedeeld. Bijna alle partners hebben hun stand aangekleed met posters en delen spullen als pennen, balletjes en chocolade uit, voorzien van hun bedrijfslogo. De gesprekken gaan onder andere over toekomstige banen, afstudeerplekken en stageplekken. Uit gesprekken met een aantal partners blijkt dat de interesse van beide kanten hoog was en er wellicht nieuwe medewerkers en/of afstudeerders uit voort komen. Rond 16.30 vertrekken de laatste bezoekers. In totaal is er een bezoekersaantal van zo'n 150 werkveldprofessionals, 500 studenten en 50 docenten en medewerkers van FHICT.



Strijp T events

Vanuit en met de buurt Strijp T wordt van alles georganiseerd om elkaar beter te leren kennen. Naast Gluren bij de burens, Strijp T Tournament en TQ Talks gebeurt er nog veel meer en wordt er ook actief over gecommuniceerd via de Strijp T [website](#).

Gluren bij de burens

Per editie openen drie bedrijven hun deuren en vertellen burens over hun geschiedenis en activiteiten en trakteren op een hapje of drankje. Om vervolgens af te sluiten met een borrel bij Vascobello. Dit gebeurt eens per half jaar en door COVID-19 soms online. Lees hier over de [laatste editie](#).



Strijp T Tournament

In 2021 en 2022 vond in juli het [Strijp T Tournament](#) plaats. Een sporttoernooi waar bedrijfsteams het tegen elkaar opnemen en de dag afsluiten met live muziek. In 2021 namen 3 FHICT teams deel en in [2022](#) was dit er 1. Helaas viel die editie gelijk met diploma uitreikingen.



TQ Talks

In het voorjaar 2020 vonden de eerste TQ Talks plaats op het podium in TQ5.2. Zo gaf onder andere buurbedrijf Deity een talk over trends m.b.t Virtual Reality. Diverse studenten, docenten en burens namen deel. Door COVID-19 zijn de Talks gepauzeerd. In september staat een nieuwe TQ Talk gepland, dit keer in een geüpdatet versie, genaamd Updates Available. Bij iedere editie staat 1 ICT thema centraal, krijgen meerdere experts en studenten het podium en wordt geëindigd met een borrel.



Conclusie



Conclusie

Hoe vindt het proces van kenniscreatie en kennisdeling tussen onderwijs en bedrijfsleven (en bedrijfsleven onderling) plaats in de praktijk van het InnovationLab? Hoe is het in het bijzonder gesteld met het 'sociaal weefsel' in de ruimtelijke context als aanjager van ontmoeting?

Het proces van kennisdeling tussen onderwijs en bedrijfsleven komt op diverse manieren tot uiting in het Fontys ICT InnovationLab. Op een digitale manier d.m.v. nieuwsupdates via de LinkedIn pagina en door informatieverstrekking op de websites van het Fontys ICT InnovationLab en SPARC. De interesse hiervoor neemt lineair toe in de tijd en dit is ook terug te zien in een groeiend aantal volgers. De SPARC kanalen zouden nog wat meer mogen worden benut om juist de partners wat vaker te betrekken of interesseren bij/voor events en nieuwtjes.

Door COVID-19 heeft een aantal events digitaal plaatsgevonden gedurende de onderzoeksperiode, waarbij o.a. het bedrijfsleven online te gast kon zijn of deel kon nemen door zelf kennis te presenteren. Waar mogelijk werd het Fontys ICT InnovationLab ieder semester zeker één keer gebruikt om kennis uit studentprojecten te presenteren, namelijk tijdens Innovations Insight en/of het ICT in Practice Symposium. Het Lab werd omgetoverd tot een ruimte vol kleine stands waar projectgroepen hun werk presenteren aan voorbijgangers, vragen werden beantwoord en waar hier en daar een robot voorbij kwam rijden. Bij dergelijke events wordt de ruimtelijke context van het InnovationLab volop ingezet als aanjager van kennisoverdracht, ontmoeting en kruisbestuiving. Tijdens het Career Day event staat ontmoeting en netwerken wat meer centraal. Vanwege COVID-19 kon het InnovationLab gedurende de onderzoeksperiode niet altijd worden benut voor het uitvoering van events, maar zodra dit weer mogelijk was werd de kans dankbaar aangegrepen.

De bedrijvigheid in het Lab was groot in het voorjaar van 2022 doordat het aantal fysieke events dat toen plaatsvond een stuk hoger was dan in voorgaande periodes met strengere lockdowns. COVID-19 heeft de ontwikkeling van het InnovationLab als aanjager voor ontmoeting gestagneerd door (gedeeltelijke) sluiting van het gebouw. Om de dromen om van het InnovationLab een ontmoetingsplek voor kruisbestuiving te verwezenlijken zal nog meer tijd nodig zijn. Kleinschalige initiatieven zoals posterpresentaties, waar ook bedrijven voor worden uitgenodigd, doen ook hun intrede. De wens is er om experiment en projectresultaten meer zichtbaar te maken in het InnovationLab en met de nieuwe dubbele semesteruitvoer en PLOU's die meer eigenaarschap krijgen voor 'hun vloer' wordt deze wens steeds realistischer.

Fontys Hogeschool ICT neemt veel initiatief in het kennisdeelproces. Maar ook partnercoöperatie SPARC is hier een actievere rol in gaan nemen, zo reikte SPARC een award uit tijdens de laatste Innovations Insight editie. De deelname van werkveldpartners bij georganiseerde kennisevents zou echter nog hoger kunnen. Naast de contacten met huidige partners, worden ook de banden met de buurt Strijp T aangehaald d.m.v. enkele door hen georganiseerde events, waar ontmoeting en netwerken centraal staan. Tevens zal het Fontys ICT InnovationLab in het najaar van 2022 nieuwe TQ Talks gaan organiseren, waar de burens actief bij betrokken zullen worden.

Kortom, nu de mogelijkheid om elkaar fysiek te ontmoeten weer is toegenomen, wordt die kans enthousiast omarmd. Zowel vanuit het onderwijs als door het omliggende bedrijfsleven. SPARC leden lijken, op enkele enthousiastelingen na, nog een extra zetje nodig te hebben om kennis te komen halen en delen. In tussentijd blijven er allerlei kleine en grote initiatieven oppoppen om het Lab nog meer en vaker als innovatieve broedplaats voor kennisontwikkeling- en deling te benutten.

Colofon

Aan dit document werkten mee:	D. Thomas
Vormgeving:	J. Jansen
Fotografie:	Brouwers Reklame, Leonie Voets creatief fotograaf op locatie
Redactieadres:	Fontys Hogeschool ICT
Versie:	1.0
Auteur:	Jolijn Jansen
Datum:	juli 2022

Niets van deze uitgave mag verveelvoudigd en/of openbaar gemaakt worden zonder bronvermelding en voorafgaande toestemming van de uitgever.