

Programma i&i conferentie - woensdag 6 november 2019

16.00-16.30	Foyer: Inloop en registratie - koffie/thee en bezoek informatiemarkt		
16.30 - 18.00	Keuzedomein J: Programmeerparadigma's - OO programmeren - René van der Veen	Keuzedomein H: Databases - Eelco Dijkstra & Frans Peeters	Keuzedomein P: User Experience - Ingrid Breymann
18.00 - 19.00	Foyer : Warme maaltijd		
19.30 - 20.30	Keuzedomein M: Physical Computing - Martin Bruggink	Keuzedomein G: Algoritmiëk - Jacco Gnodde & Jacqueline Nijenhuis-Voogt	Keuzethema P: User experience / Gaming - Paul Bergervoet
20.30 - 21.00	Napraten met hapje en drankje		

Programma i&i conferentie - donderdag 7 november 2019

	BBG-020	BBG-069	BBG-071	BBG-075	BBG-077
09.00 - 10.00	Foyer: Inloop en registratie - koffie/thee en bezoek informatiemarkt				
10.00 - 10.05	Opening in Auditorium Cosmos, Welkom door i&i bestuur				
10.05 - 10.10	Toelichting landelijke nascholing keuzedomeinen door Bestuur en Martin Bruggink				
10.05 - 10.10	Toelichting programma i&i - conferentie				
10.15 - 11.00	Keynote "Effectief leren programmeren" door Felienne Hermans				
11.00 - 11.45	Keuzedomein L: Netwerken - Internet of Things - Eelco Dijkstra	Security - Erik Poll	Toetsing van Grondslagen (domein B) en programmeren (domein D - Renske Weeda & Martin Bruggink	Toelichting Digitale Geletterdheid uit Curriculum.nu - Koen Buiten	Codasium; programmeeronderwijs in onder- én bovenbouw - Luc van Leeuwe
11.45 - 12.30			Toetsing van vaardigheden bij praktische opdrachten - Nataša Grgurina	Digitaal geletterd met DIGIT! - Hafida Makioui (Instruct)	Lessen en lesmaterialen over eindige automaten (domein B: grondslagen) - Philip Braas
12.30 - 13.30	Lunch en bezoek informatiemarkt				
13.30 - 14.15	Keuzedomein J: Programmeerparadigma's / Functioneel programmeren - Kees Huizing & Ineke Heil	Leren programmeren door muziek te maken - Christian Köppe	IOT Netwerken en slimme oplossingen - Willem-Jan Derks (Cisco)	Computer Science Certificate - Basisexamen programmeren VO - VHTO	IOT - Exoskelet - uitleg en Q&A
14.15 - 15.00				De didactiek van genderinclusief programmeren - VHTO	Virtuele race met zelfrijdende auto's- Karel Bruneel"
15.00 - 15.15	koffie/thee en bezoek informatiemarkt				
15.15 - 16.00	Keuzedomein R: Computational Science - Nataša Grgurina & René van der Veen	Beauty and Joy of Computing - onder voorbehoud	Sessie Fundament - Adriaan Gijssen - Instruct	Introductie quantum computing - CWI - Doutzen Abma (onder voorbehoud)	Raspberry Pi Competities- Ernst Brand (PA Consulting)
16.00 - 16.45				Sessie Github onder voorbehoud	Computational Thinking in de Klas - Kim Schrijvers
16.45- 17.30	Foyer: Napraten met hapje en drankje - bezoek informatiemarkt				