

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 - 10.15	Opening in Auditorium Cosmos, Welkom door i&i bestuur				
	Toelichting landelijke nascholing keuzedomeinen door Bestuur en Martin Bruggink				
	Toelichting programma i&i - conferentie				
10.15 - 11.00	Keynote "Effectief leren programmeren" door Felienne Hermans				
11.00 - 11.45	Keuzedomein H: Databases - Eelco Dijkstra & Frans Peeters	Security - Erik Poll	Toetsing van Grondslagen (domein B) en programmeren (domein D - Renske Weeda & Martin Bruggink	Toelichting Digitale Geletterdheid uit Curriculum.nu - Koen Bouter	Codasium; programmeeronderwijs in onder- én bovenbouw - Luc van Leeuwe
11.45 - 12.30			Praktische opdracht bij domein R computational science - 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 R: Computational Science - Nataša Grgurina & René van der Veen	Leren programmeren door muziek te maken - Christian Köppe	IOT Netwerken en slimme oplossingen - Willem-Jan Derks (Cisco)	Computer Science Certificate - Basisexamen programmeren VO - VHTO	Studententeam Project MARCH (TU Delft) maakt exoskelet
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 J: Programmeer-paradigma's / Functioneel programmeren - Kees Huizing & Hans van den Burg	Rekenen met de Quantumcomputer - CWI - Christian Schaffner	Beauty and Joy of Computing - Casper Kole	Fundament Informatica, docenten aan het woord - Adriaan Gijssen (Instruct)	Raspberry Pi Competities-Ernst Brand (PA Consulting) & Krijn Hoogendorp
16.00 - 16.45					Computational Thinking in de Klas - Eljakim Schrijvers
16.45-17.30	Foyer: Napraten met hapje en drankje - bezoek informatiemarkt				