

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 en P: Programmeerparadigma's - Games maken en ervaren - René van der Veen | Keuzedomein H: Databases - Eelco Dijkstra & Frans Peeters | Keuzedomein P: User Experience - Ingrid Breymann |
| 18.00 - 19.00 | Foyer : Warme maaltijd | | |
| 19.00 - 20.30 | Keuzedomein M: Physical Computing - Martin Bruggink | Keuzedomein G: Algoritmie, berekenbaarheid en logica - Jacco Gnodde, Jacqueline Nijenhuis-Voogt & Tim Steenvoorden | 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 - 10.15 | 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 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 | | | 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 J: Programmeer-paradigma'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 - March V 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 | Rekenen met de Quantumcomputer - CWI - Christian Schaffner | Sessie Fundament - Adriaan Gijssen - Instruct | Beauty and Joy of Computing - Casper Kole | Raspberry Pi Competities- Ernst Brand (PA Consulting) |
| 16.00 - 16.45 | | | | Computer Science and Numworks - Leo Solé (Engelstalig) | Computational Thinking in de Klas - Eljakim Schrijvers |
| 16.45- 17.30 | Foyer: Napraten met hapje en drankje - bezoek informatiemarkt | | | | |