



UITNODIGING

**‘KIJKJE IN DE
KEUKEN’ BIJ
HOGESCHOOL
VAN AMSTERDAM**

WOENSDAG 28 NOVEMBER 2018

WIBAUTSTRAAT 2 - 4 AMSTERDAM

START: 12.00 UUR

— H30i

— HOGER BEROEPSONDERWIJS
ICT – OPLEIDINGEN

“

HBO-I NODIGT JE UIT VOOR DE TWEEDE EDITIE
VAN HET KIIKJE IN DE KEUKEN BIJ DE
HBO-ICT-AFDELING VAN DE HOGESCHOOL VAN
AMSTERDAM (HVA) OP
WOENSDAG 28 NOVEMBER.



KIJKJE IN DE KEUKEN

De ICT-opleidingen van de HvA openen voor deze speciale gelegenheid hun deuren voor hbo-docenten. Dit is een evenement voor docenten, door docenten, ter inspiratie en bevordering van kennisdeling.

Het ontwerp van de huidige HBO-ICT-opleiding van de HvA is gestart in 2012. Wat waren de doelen, hoe hebben we die geprobeerd te realiseren, waar zijn we tegenaan gelopen en wat is ervan geworden? Een overzicht van uitdagingen, oplossingen en de nieuwe vraagstukken waar we nu tegenaan lopen.

AANMELDEN

PROGRAMMA: KIJKJE IN DE KEUKEN

#12.00 uur: Netwerklunch

#12.50 uur: Welkom bij HBO-ICT van de HVA, Albert Sikkema en Kees Rijsenbrij (00B02)

#13.40 uur: Parallel programma ronde 1:

#1 Internet of Things, Bas Pijls (05A19)

#2 Informatie Analyse, Bert Dasselaar (04A22)

#3 Onderwijs met het bedrijfsleven, Ronald Kleijn/Reza Esmaili (00B02)

#14.30 uur: Parallel programma ronde 2:

#1 Artificial Intelligence & Deep Learning, Ferry Rietveld en Pascal Wiggers (05A19)

#2 Professional Skills, Nora Kouwenhoven, Wilko Oskam en Theo Iris (04A22)

#3 Genderbalance ICT, Renée Prins (00B02) tot 16:10

#15.20 uur: Parallel programma ronde 3:

#1 Onderzoeksbouwstenen, Danny van der Plas (04A22)

#2 Afstuderen bij HBO-ICT, Willem Brouwer (05A19)

#16.10 uur: Borrel

Meer informatie over de workshops

WORKSHOP OVERZICHT

Workshop Onderwijs met het Bedrijfsleven

Wij hebben onderwijs en bedrijfsleven anders ingericht in het Innovatiecentrum Cybersecurity en met Make IT Work, een project waarbij niet-ICT'ers in een crash-course opgeleid worden tot software engineer met een betere baangarantie. Docenten, bedrijven en studenten vertellen en laten zien dat het werkt.

Workshop Professional Skills in de hoofdfase

Alle studenten krijgen in de propedeuse de volgende Professional Skills: Personal Skills, Project Skills, Research Skills en Communication Skills. Vanaf jaar 2 kunnen studenten zelf een skillsvak kiezen op basis van interesse en behoefte. In deze workshop ontdek je hoe werkt en krijg je meer informatie over Intercultural Skills en Professional Ethics.

Workshop Internet of Things

Studenten van de minor Internet of Things bouwden de “Little Endian” een lesrobot, die makkelijk in gebruik is en gemaakt is van een fractie van de prijs van bestaande alternatieven. De robot is via een webinterface te programmeren. Docenten en studenten delen hun ervaringen en we maken hands-on een programmeerbare lesrobot die ook in het informaticaonderwijs op hbo-niveau te gebruiken is.

Workshop Informatie Analyse

Welke technieken gebruik je als informatieanalist op welk moment? Hoe verhoudt die keuze zich tot je rol in lineaire, hybride en agile trajecten? Tweedejaars BIM-studenten zijn bijzonder enthousiast voor het vak Informatie Analyse, voelen zich uitgedaagd en geven aan dat ze echt iets leren.

Workshop AI & Deep learning

Deep learning toolkits vervangen delen uit het traditioneel coderen van algoritmes en kunnen embedding van bijvoorbeeld spraak- of beeldherkenning toevoegen aan applicaties. Daarnaast zien we veranderingen in het vakgebied van de software engineer richting data-analyse én ontwikkelingen van autonome systemen die bereikbaar worden voor software engineers.

Workshop Genderbalance in de ICT

Stichting HBO-i zet zich onder andere in voor grotere instroom van vrouwen in ICT-opleidingen, met het project Genderbalance in de ICT. Wat is de huidige stand van zaken? Wat is er nog te doen, en hoe gaan we verder? Ook wordt de HBO-i toolkit gepresenteerd: een overzicht van bestaande projecten en onderzoeken die je kunt gebruiken voor genderbalance.

Workshop Afstuderen bij HBO-ICT

Wanneer heeft een student het eindniveau bereikt? Wij zoeken validatie en afstemming met andere hogescholen. We gaan trends en resultaten bespreken er is aandacht voor veranderingen in de beoordelingssystematiek en wat deze voor gevolgen heeft. Ter illustratie wordt het project 'Meekijken bij elkaars afstuderen' nader toegelicht.

Workshop Bouwstenen Onderzoekend Vermogen

Alle hbo-opleidingen werken aan concreet onderwijs om onderzoekend vermogen meer te integreren in het curriculum zodat het een normaal aspect wordt binnen het hele beroepsproces. Met het HBOi Open OiO-project zetten we een platform en een proces op binnen WikiWijs voor het delen van kwalitatief onderwijsmateriaal en onderzoekend vermogen. Vandaag worden de eerste bouwstenen gepresenteerd.

We zien je graag op 28 november om 12:00 uur voor een lekkere lunch. Laat ons weten of je erbij kunt zijn, dan houden we daar rekening mee.

Voor wie: Docenten HBO-ICT-onderwijs