



persbericht

Rotterdam, 31 januari 2018

Hogeschool Rotterdam benoemt Mortaza Shoaeh Bargh tot lector Privacy & Cybersecurity

Het College van Bestuur van Hogeschool Rotterdam benoemt dr. ir. Mortaza Shoaeh Bargh tot lector Privacy & Cybersecurity bij Kenniscentrum Creating 010. Zijn onderzoek heeft tot doel informatiesystemen te ontwerpen die bescherming bieden op het gebied van privacy en cybersecurity.

De ontwikkeling van informatietechnologie zit al decennia in de lift. De opmars van informatietechnologie heeft tot gevolg dat we daar ook steeds meer van afhankelijk worden. Het verbindt mensen en objecten op een digitale en virtuele wijze intelligent met elkaar. We delen via steeds meer informatiesystemen, steeds meer informatie met elkaar en de noodzaak tot bescherming wordt dan ook steeds groter. De opmars van informatietechnologie leidt tot een grotere kwetsbaarheid van informatiesystemen met als gevolg dat privacy en cybersecurity op alle niveaus een belangrijkere rol gaan spelen. De behoefte aan bescherming tegen het gevaar van systeemfalen, inbreuk door misdadigers en ongewenst gedrag door mensen neemt dan ook toe. Hiermee verbonden is ook de toenemende behoefte tot bescherming van de persoonsinformatie van mensen binnen de betreffende informatiesystemen.

Het lectoraat Privacy & Cybersecurity zoekt vanuit een technologische oriëntatie naar de samenhang tussen privacy en cybersecurity. Daarnaast wordt de verbinding gezocht tussen de benadering van privacy en cybersecurity vanuit zowel het design- als het engineeringperspectief bij de realisatie van informatiesystemen. Shoaeh Bargh hanteert hiervoor een aanpak om de technologische en niet-technologische aspecten (zoals juridische, ethische en sociale aspecten) te verbinden. Bijzondere aandacht gaat uit naar het vertalen van de onderzoekresultaten naar de praktijk en het onderwijs door bijvoorbeeld het ontwikkelen van innovatieve oplossingen, nieuwe opleidingsprogramma's en uitdagende opdrachten.

Mortaza Shoaeh Bargh

Dr. ir. Mortaza Shoaeh Bargh is afgestudeerd in telecommunicatie- en informatietheorie (1995) en gepromoveerd in informatietheorie (1999), beide aan de TU Eindhoven. Na zijn promotie heeft hij gewerkt bij Novay – voorheen het Telematica Instituut – in Enschede (van 1999 – 2011). Hij deed hier toegepast onderzoek op het gebied van ICT- en internettoepassingen.

Tussen 2012 en 2015 was hij reeds gastlector Cybersecurity en Privacy bij Kenniscentrum Creating 010 van Hogeschool Rotterdam. Sinds 2013 is Mortaza als wetenschappelijke onderzoeker verbonden aan het Wetenschappelijk Onderzoek- en Documentatiecentrum (WODC) van het Ministerie van Justitie en Veiligheid.

Noot voor de redactie, niet voor publicatie:

Meer informatie? Carmen Mo-Ajok, persvoorlichter Hogeschool Rotterdam, kan u in contact brengen met Mortaza Shoaie Bargh. Email: pers@hr.nl Telefoon: 06-15831373

Hogeschool Rotterdam

Bij Hogeschool Rotterdam studeren ruim 35.000 studenten en zijn meer dan 3.000 medewerkers werkzaam. Het opleidingsassortiment bestaat uit een breed aanbod in alle onderwijssectoren, met uitzondering van de agrarische sector. Het onderwijs is nauw verweven met de grootstedelijke ontwikkelingen in de regio Rotterdam. We leiden elke student op tot een professional die een waardevolle bijdrage levert aan de maatschappij. Dat doen we in Rotterdam, een internationale en grootstedelijke context. Die hechte band met de omgeving is typerend voor de hogeschool en blijkt uit samenwerkingsverbanden met gemeente, instellingen en bedrijfsleven.

Website: www.hr.nl

Twitter: @hsrotterdam

Kenniscentrum Creating 010

Creating 010 is het Kenniscentrum van Hogeschool Rotterdam dat zich bezighoudt met praktijkgericht onderzoek gericht op de creatief scheppende en ontwerpende opleidingen binnen Hogeschool Rotterdam. Van softwareontwikkeling tot autonome kunst en het werkveld dat daarmee verbonden is: de creatieve industrie. Daarbij koesteren we bijzondere belangstelling voor het belang van creatieve beroepen en bedrijfstakken voor allerlei vormen van vernieuwing en innovatie in de samenleving.

Website: hr.nl/creating010

Twitter: @creating010