



Stichting NIOC en de NIOC kennisbank

Stichting NIOC (www.nioc.nl) stelt zich conform zijn statuten tot doel: het realiseren van congressen over informatica onderwijs en voorts al hetgeen met een en ander rechtstreeks of zijdelings verband houdt of daartoe bevorderlijk kan zijn, alles in de ruimste zin des woords.

De stichting NIOC neemt de archivering van de resultaten van de congressen voor zijn rekening. De website www.nioc.nl ontsluit onder "Eerdere congressen" de gearchiveerde websites van eerdere congressen. De vele afzonderlijke congresbijdragen zijn opgenomen in een kennisbank die via dezelfde website onder "NIOC kennisbank" ontsloten wordt.

Op dit moment bevat de NIOC kennisbank alle bijdragen, incl. die van het laatste congres (NIOC2025, gehouden op donderdag 27 maart 2025 jl. en georganiseerd door Hogeschool Windesheim). Bij elkaar zo'n 1500 bijdragen!

We roepen je op, na het lezen van het document dat door jou is gedownload, de auteur(s) feedback te geven. Dit kan door je te registreren als gebruiker van de NIOC kennisbank. Na registratie krijg je bericht hoe in te loggen op de NIOC kennisbank.

Het eerstvolgende NIOC vindt plaats in 2027 en wordt dan georganiseerd door HAN University of Applied Sciences. Zodra daarover meer informatie beschikbaar is, is deze hier te vinden.

Wil je op de hoogte blijven van de ontwikkeling rond Stichting NIOC en de NIOC kennisbank, schrijf je dan in op de nieuwsbrief via

www.nioc.nl/nioc-kennisbank/aanmelden_nieuwsbrief

Reacties over de NIOC kennisbank en de inhoud daarvan kun je richten aan de beheerder:

R. Smedinga kennisbank@nioc.nl.

Vermeld bij reacties jouw naam en telefoonnummer voor nader contact.

NIOC2013 Opening en Welkom

Meeting the Future op NIOC2013 - Maak samen de toekomst

Door: Kees Boele (vz. College van Bestuur, Hogeschool van Arnhem en Nijmegen)

Bijna 25 jaar is het Nationaal Informatica Onderwijs Congres (NIOC) een toekomstwijzer voor het ICT-onderwijs en de laatste jaren ook steeds meer voor het onderwijs in multimediale digitale communicatie. Bijdragen op de NIOC-conferenties bleken al snel speerpunten van de ontwikkelingen en trendsettend voor het ICT/mediaonderwijs. De tweejaarlijkse frequentie en de dynamiek van het ICT-onderwijs bestendigen en bevestigen die functie. NIOC2013 continueert deze trendwijzerrol en versterkt die door verbreding in onderwijssectoren, verdieping in onderzoek en verbinding met het beroepenveld.

Wat zijn blijvende vernieuwingen? Wat zijn trends? Welke ontwikkelingen in ICT en nieuwe toepassingen van multimedia veranderen het onderwijs structureel? Hoe passen bedrijven die nieuwe mogelijkheden toe en wat kan of moet het ICT/mediaonderwijs daarmee? NIOC2013 wil met presentaties, workshops en intensieve interacties tussen de deelnemers een bijdrage leveren in de zoektocht naar de antwoorden op die vragen.

In deze NIOC2013-conferentie maken 600 deelnemers in 150 presentaties en workshops de komende twee dagen weer twee jaar toekomst van ICT- en mediaonderwijs en opleidingen. Die toekomst is gerelateerd aan de ontwikkelingen in ICT-onderzoek en ICT-bedrijfsleven, door actieve interactie en discussies rondom trends, nieuwe ideeën en technische en onderwijskundige ontwikkelingen. Alle onderwijssectoren zijn vertegenwoordigd. Naast het reguliere ICT-/mediaonderwijs neemt ook het particuliere onderwijs deel.

De nieuwe toepassingen en mogelijkheden door ICT en multimedia bieden elke onderwijssector kansen om innovaties door te voeren. Hetzelfde geldt voor bedrijven en organisaties waarvoor ontwikkeling en groei bijna synoniem zijn met innovatie door toepassing van ICT en multimedia. De ICT/mediaonderzoeksgroepen in de hogescholen en de tien universiteiten leveren hun bijdrage door de ontwikkeling en realisatie van nieuwe toepassingen.

NIOC2013 brengt onderwijs- en onderzoekorganisaties rondom ICT- en mediatoepassingen samen met innovatieve toepassingen in bedrijven. Samen maken zij de toekomst door ervaringen en visies te delen en uit te wisselen. Namens de Hogeschool van Arnhem en Nijmegen heet ik u van harte welkom en wens u een succesvolle en toekomstbestendige conferentie toe.

Daarmee verklaar ik NIOC2013 voor geopend.