



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 (NIOC2023, gehouden op donderdag 30 maart 2023 jl. en georganiseerd door NHL Stenden Hogeschool). Bij elkaar bijna 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 op donderdag 27 maart 2025 in Zwolle en wordt dan georganiseerd door Hogeschool Windesheim. Kijk op www.nioc2025.nl voor meer informatie.

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.



Hoe kan automatisering een kritische succesfactor zijn of worden?

J.L.M. Meesters
Afdeling AITE, Akzo NL bv, Arnhem

Globale leerdoelen

Na afloop van deze minicursus:

- ontstaat bij de deelnemers awareness ten aanzien van de veranderende rol van de informatietechnologie en de bijbehorende management-verantwoordelijkheden
- kennen de deelnemers de instrumenten om sneller en gemakkelijker mogelijkheden die geboden worden door de inzet van informatie technologie te onderkennen en gebruiken
- kennen de deelnemers de werkwijze van Akzo in dit kader.

Doelgroep

- personen met een leidinggevende of adviserende functie in grote of middelgrote organisaties, of managers van kleine bedrijven die in de (nabije) toekomst moeten beslissen over de bijdrage van IT in hun bedrijfsvoering
- bedrijfsfunctionarissen, verantwoordelijk voor opleidingen.

Verwachte voorkennis

Er wordt geen specifieke voorkennis op het gebied van informatie technologie verwacht. De deelnemers zijn uiteraard goed op de hoogte van hun eigen business, kunnen onder woorden brengen wat hun ondernemingsdoelen zijn, evenals de bedreigingen en kansen voor de toekomst van hun bedrijf.

Opzet en werkwijze

- Groepsgesprek: wat zijn strategische applicaties, welke typen zijn er en hoe kunnen dit soort applicaties worden geanalyseerd?
- Instructie: uitleg van de opdracht die de deelnemers zelf uit moeten voeren (hetzij individueel, hetzij in homogene groepen).
- Uitwerking van de opdracht.
- Rapportage en becommentariering. Uitwisseling ervaringen.
- Opleidingen op dit gebied (informatiemanagement en informatieplanning).

Inhoudsopgave van het materiaal dat tijdens de workshop gebruikt wordt.

1. Een aantal sheets aan de hand waarvan wordt getracht u duidelijk te maken wat een strategisch systeem is, welke mogelijke invloed dat op de bedrijfsvoering kan hebben en als zodanig de stelling ondersteunt dat IT een toevoegende waarde kan hebben voor de bedrijfsvoering.
2. Daarna een setje met praktijkvoorbeelden uit de laatste tien jaar van bedrijven die succes hebben (gehad) dankzij een strategische keuze, ondersteund door IT-applicaties. Gezien de beperkte tijd kunnen niet alle voorbeelden worden besproken.
3. De opdracht met een aantal stuurvragen, die mogelijkwerwijs kunnen helpen bij het snel maken van de opdracht.
4. Een set sheets over de kritische succesfactoren van een bedrijf. Wat zijn dat? Hoe deze boven tafel te krijgen en te analyseren? Welke bijdrage kan automatisering eventueel leveren bij het anticiperen op de kritische succesfactoren?
5. Een set sheets over de opleidingsplannen op het gebied van informatiemanagement en -planning.
6. Het artikel van Anthony Bargioni 'Computing for Competitive Edge', de basis van deze workshop.