



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.

Een gezamenlijke opleiding
met een universiteit in
India:
overeenkomsten en
verschillen
Jos Baeten

Bachelor - Master invoering

Masteropleidingen Engelstalig,
instroom internationaal

Preferred partners

Software -> India

Bangalore - Hyderabad

Zomer 2005

Gastheer Philips Bangalore

Manipal University

/department of mathematics and computing science

Manipal,
Kamataka



Dualdegree program

- M .Tech .Software Engineering , M U
- +
- M .Sc .Computer Science & Engineering , TU /e

Programma 2006-2008

- Jaar 1, Maastricht
- Jaar 2, Eindhoven
- + 3 jaar bijbedrijf: CapGemini, Cordys, Philips

Belang voor partijen

- Sponsorende bedrijven : goede instroom , beide culturen
- M U : status , kwaliteitsverhoging
- TU / e : instroom , internationalisering

Curriculum

- Vergelijkbaar, maar
 - Iets wat ouderwets
 - Wel software-ontwikkeling
 - Iets meer HBO
- Upgraden, afstandsonderwijs

Rangen en standen

B.Tech. M.Tech. >

B.E. M.E. >

B.Sc. M.Sc. >

B.S. M.S.

Indian Institute of Technology



International Institute of Information Technology

- Hyderabad
- Bangalore
- Allahabad
- Kolkata
- Pune

Selectie, vaste quota

- Toelatingsexamens (GATE)
- Bachelor -> software-industrie

Tijdsbesteding student en docent

- W e i n i g v r i j e t i j d , w e i n i g o n d e r z o e k s t i j d
- C a m p u s m e t a l l e v o o r z i e n i n g e n
- A u t o r i t e i t m a a r e c h t e i n t e r a c t i e

Verder

- Fam iliebanden
- Oplossingsgericht, receptuur, precies
- Salariissen industrie hoog

Conclusie

- Internationalisering opleidingen belangrijk
- Belangrijk voor Nederlandse economie
- Geregelde trajecten met geselecteerde universiteiten
- Confrontatie culturen