

PUBLICATIES

DACE Prijzenboek

In mei 2008 is de 26e editie van het DACE Prijzenboek verschenen. Op 26 november werd de herziene uitgeefovereenkomst tussen DACE en Reed Business ondertekend.



Website

De website werd up to date gehouden. De digitale DACE-Kennisbank werd verder uitgebouwd.

Bulletin

In 2008 kwam het Bulletin driemaal uit met een oplage van 850 stuks. Redactie, vormgeving en productie werden gerealiseerd in samenwerking met Wim Schoevers van Saffier Public Relations te Leidschendam.

DIRECTIE EN BUREAU

De directie werd gevoerd door dr. Jaap de Kleijn.

Secretariële en financieel-administratieve diensten, web hosting en ruimtelijke ondersteuning werden geleverd door MOS te Nijkerk. Het MOS-team bestond uit de secretaresses Eefje Klinck en Lianne Roedelof, en de boekhouder Keith Wilson.

NAP

DACE is gelieerd aan de Stichting NAP. Statutair nemen de bedrijven deel aan beide stichtingen.

Colofon



DEELNEMERS

In 2008 meldden 6 bedrijven zich aan als deelnemer van de Stichting DACE. Daarnaast trokken zich 3 bedrijven als deelnemer terug. Per 31 december 2008 bedroeg het aantal individuele deelnemers 55. Hierna het overzicht van deelnemende bedrijven per 31 december 2008.

ABB Benelux
Advitec
Aegis Contract Management
AIB Vincotte Nederland
Aker Solutions
Akos Engineering
AkzoNobel
Ankoné Consulting
Aquilex Welding Services
ARCADIS Infra
ARDEE bv engineering & detachering
ARKEMA Vlissingen
AVEBE Industrial Specialties
Ballast Nedam Industriebouw
BAM Civiel Zuidwest
BAM Leidingen & Industrie
Bluewater Energy Services
Brink Management & Advies
Bronswerk Heat Transfer
Bureau Veritas MIV
C-committ
CB&I Lummus
CEA Systems
Cegelec
Christ Holland
Continental Engineers
Corus Staal
Cost Engineering Consultancy
Croon Elektrotechniek
Cumae
Deerns raadgevende ingenieurs
DHV Amersfoort
DHV Eindhoven
Dow Benelux
DSM
Duiker Combustion Engineers
Dukers & De Cock Cost Consult
E.ON Benelux Generation
ECN, Energieonderzoek Centrum Ned.
Elektravon Holding
Emmtec Services
Energie Consult Holland
Technip-EPG
Essent Projects
Esso Nederland
Fabricom Oil & Gas
Fabricom GTI Major Projects
Georg Fischer N.V.
Fluor
Gasunie N.V.
Geurts Technisch Adviseurs
GEA Grenco
Groenewout consultants & engineers
Grontmij Infrastructuur & Milieu
Grontmij Nederland
GTI
Harsveld Apparatenbouw
Heijmans Industriërservice
Heineken Supply Chain

Hertel Services Nederland
Hogeschool Utrecht
Hollandia
Hollandia Systems
Honeywell
Howden Service
Ingenieursbureau Amsterdam
ICEC.nl - Independent Cost Engineering Consultancy
Ineos Silicas Netherlands
Ingenieursbureau Poly Construction
Intergraph Benelux
Inventheon
Jacobs Nederland
Johnson Controls
J. de Jonge Flowsystems
KEMA Nederland
KH-Engineering
Kiwa Certificatie & Keuringen
Klip Engineering Pijpleidingen Montage
Apparatenbouw
Kooiman Apparatenbouw
Krohne Altometer
Lloyd's Register Nederland
Mercon Steel Structures
Mourik Services
Movares
NAM
NEM
NMI
Nuclear Research & Consultancy Group
Oostendorp Apparatenbouw
Peritas Bouwkosten Adviseurs
PRC
ProRail
Quercus Technical Services
Quester Park* Strategy Consultants
Royal Haskoning
RPS Advies
Röntgen Technische Dienst
Schelde Exotech
Shell
Siemens Nederland
Solvay Pharmaceuticals
Sparkler Filters International
SPIE Controlec Engineering
SRI, Spec.Roestvrijstaal Ind.
Star
Stork Industry Services
Suiker Unie
T-GRADIN
TCPM Ingenieurs en adviseurs
Team Terminal
Tebodin
Technip Benelux
TNO Industrie en Techniek
Van Tongeren Kennemer
Troost SKS
Troostwijk Taxaties
TU Delft, Faculteit 3mE
Universiteit Twente
Unilever Nederland Services
Vermeer Eemhaven
Visser & Smit Hanab
Vopak Chemicals EMEA
Vos Industrial Group B.V.
Wavin KLS
Ingenieursbureau Wolter & Dros

Jaarverslag 2008
Bureau DACE
Postbus 1058
3860 BB Nijkerk

Tel. 033-2473455
Fax 033-2460470
E-mail info@dace.nl
Website www.dace.nl



Dutch Association of
Cost Engineers ICEC member

Netwerk en kenniscentrum voor junior en senior CE

DACE vormt een netwerk van personen en bedrijven die bezig zijn met Cost Engineering en Value Engineering, zowel in de proces-industrie en in de GWW als daarbuiten. De relatie tussen kosten en waarden en het aantonen daarvan is de afgelopen jaren ook in Nederland steeds belangrijker geworden. Het vormt immers de basis van elke investeringsbeslissing en ligt daarmee aan de basis van elke onderneming. Dat kwam nog eens duidelijk over het voetlicht tijdens het seminar over het project Zuidas, dat DACE op 15 september 2008 organiseerde samen met de NVBK.



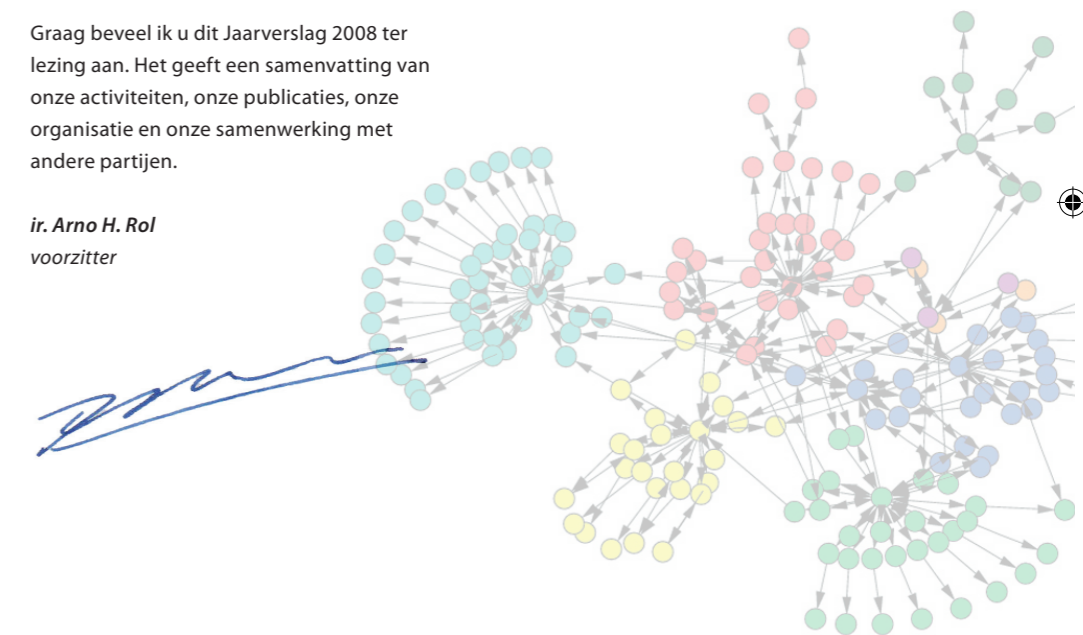
ir. Arno H. Rol
voorzitter

DACE is ruim 30 jaar geleden gesticht op basis van een groep samenwerkende Cost Engineers, die al sinds 1956 bijeenkwam. In 1984 is de Special Interest Group Value Management opgericht. Wij zijn daarom ook als Kenniscentrum goed ingericht om de beroepsgroep die kosten en waarden analyseert te ondersteunen. Die kennis verspreiden wij via opleidingen en cursussen, via publicaties en lezingen. Medio 2008 is de DACE Kennisbank op onze website www.dace.nl in werking gesteld.

DACE acht het tot haar taak om de generatie die bij uitstek vaardig is in het vinden en toepassen van informatie en de generatie die haar kennis en wijsheid baseert op vele jaren

schade en schande in de harde praktijk, samen te laten werken en synergie te creëren in de beroepsgroep. Het netwerk en kenniscentrum DACE zal daarom naast de face-to-face bijeenkomsten (de contactbijeenkomsten en de SIG vergaderingen) steeds verder uitgebreid worden via "e-dace": elektronisch netwerk en Kennisbank.

Graag beveel ik u dit Jaarverslag 2008 ter lezing aan. Het geeft een samenvatting van onze activiteiten, onze publicaties, onze organisatie en onze samenwerking met andere partijen.



BESTUUR per 31 DECEMBER 2008

Ir. A.H. Rol (Movares)
Ir. A.M. van der Velden (Tebodin)
M. Slingerland (Pareto Cost Consultancy)
R. van Hoeve (Fabricom GTI Major Projects)
Ir. A. van der Werf (DuPont)
G.J. Filé (DHV)

Voorzitter
Secretaris/penningmeester
Opleidingen
SIG CEPI
SIG VM
SIG GWW

BESTUUR

Sinds 1977 zijn de stichtingen DACE en NAP volgens hun respectievelijke statuten met elkaar verbonden, onder meer door een gezamenlijke secretaris-penningmeester en door gezamenlijke financiën. In het verslagjaar werden de statuten van DACE geactualiseerd. De huidige statuten erkennen, meer expliciet dan voorheen, de individuele deelnemers naast de deelnemende bedrijven.

In het dagelijks bestuur van NAP blijft DACE vertegenwoordigd door haar voorzitter (ir. Arno Rol, Movares) en door de secretaris-penningmeester (ir. Ton van der Velden, Tebodin). Dit jaar zijn de bestuursleden Peter Kelder en Tom Stiphout afgetreden vanwege grote veranderingen in hun bedrijfs/werksituatie. In november is Richard Slingerland (Pareto Cost Consultancy) geïnstalleerd als bestuurslid met de portefeuille Opleidingen. De bestuursportefeuille Communicatie is nog vacant. De vergaderfrequentie van het bestuur is verhoogd van 4 naar 8 vergaderingen per jaar.

In 2006/2007 is binnen het bestuur gediscussieerd over de weg die DACE de komende jaren moet gaan. Over de lijnen



die het bestuur wil volgen (Netwerk en Kenniscentrum) is in 2008 met de DACE deelnemers actief gecommuniceerd, onder meer tijdens de dialoogbijeenkomst op 27 mei in Soestduinen. Een speerpunt van het bestuursbeleid is meer mogelijkheden scheppen voor individuele DACE-deelnemers en het netwerk en kenniscentrum meer te richten op de jongere generatie. Dit laatste heeft onder meer een proces in gang gezet waarin de DACE-website continu wordt verbeterd en uitgebreid. Medio 2008 werd de DACE-Kennisbank in gebruik gesteld met full text search; voor 2009 staat het opzetten van een CE-pedia in de plannen. Het bestuur heeft de SIG's uitgedaagd als leden deelnemers te benaderen, zodat daarin een mix gaat

V.l.n.r. DACE-voorzitters ir. J.T. Kerkhoven (1991-1997), ir. A.H. Rol (2007-heden) en ir. R. Mulder (1997-2000).

ontstaan van ervaringskennis en actuele verwervingskennis.

Op 4 september werd een bestuursreünie georganiseerd. De vroegere bestuursleden werden bijgepraat over de ambities en plannen van DACE. De bijeenkomst leverde veel inspirerende ideeën voor het zittende bestuur op.

Op 14 november 2008 is onverwacht ir. Roelof Mulder overleden. Hij was voorzitter van DACE van 1997 tot 2000. DACE gedenkt Roelof Mulder met respect.

NEDERLANDSE VERENIGING VAN BOUWKOSTENDESKUNDIGEN (NVBK)

In 2008 heeft het bestuur driemaal vergaderd met het bestuur van de NVBK om de samenwerkingsovereenkomst tussen de twee organisaties met concrete activiteiten te realiseren. Het gezamenlijke Zuidas-seminar op 15 september is daarvan een geslaagd voorbeeld.



DACE EN NAP IN JAARBEURS

Van 30 september tot en met 3 oktober 2008 presenteerden DACE en NAP zich samen op de beurs "Industrial Processing 2008" in de Jaarbeurs te Utrecht. Industrial Processing is een grote twejaarlijkse vakbeurs, die ruim 30.000 bezoekers trekt.



SPECIAL INTEREST GROUPS

Cost Engineering Process Industry (CEPI)

Het aantal deelnemers van de Special Interest Group Cost Engineering Process Industry (SIG CEPI) bleef in 2008 constant. Er werden vier vergaderingen gehouden. Drie van deze vergaderingen vielen samen met de DACE-contactbijeenkomsten.

De SIG CEPI organiseerde het DACE-seminar 2008 met als thema "Cost Engineering Process Industry, kennis delen en toepassen". Na de lezingen en enquête ontstond een levendige discussie over de gepresenteerde onderwerpen.

De werkgroep DACE Normtijden rondde zijn werkzaamheden af. In de DACE Normtijden worden de normtijden voor leidingwerk, stellingen, E & I, schilderwerk en isolatie behandeld. De DACE Normtijden zullen eind januari 2009 op cd-rom beschikbaar zijn. De werkgroep CTR heeft een nieuwe trekker en zal in 2009 weer van start gaan, nadat een plan van aanpak en tijdschema overeengekomen zijn.

De discussie over de wenselijkheid van een nieuw handboek Cost Engineering werd voortgezet. De haalbaarheid van een CE-pedia zal verder worden onderzocht.

Value Management (VM)

In 2008 is door de SIG Value Management (VM) weer een tweetal opleidingen georganiseerd en is een bijdrage geleverd aan het toegankelijker maken van de Europese VM-norm.

In januari en in november zijn er opleidingen verzorgd die startten met een eendaagse "face-to-face"-inleiding en die vervolgd werden met een aantal "distance learning"-sessies via Internet. Net als in 2007 geeft deze combinatie zowel toegang tot verdere Europees erkende opleidingen als ook recht op een certificaat van SAVE International. Kartrekker van deze opleiding was weer Timme Hendriksen van ProRail. Alle 12 deelnemers aan de in januari gestarte cursus zijn geslaagd; deze hebben inmiddels het certificaat Associated Value Specialist ontvangen. In november werd een nieuwe cursus gestart.

Buiten de reguliere DACE-bijeenkomsten is nog een tweetal informele bijeenkomsten georganiseerd met vooral deelname van gecertificeerden en cursisten van de VM-opleiding. Er bestaat een Europese norm op het gebied van VM die ook van toepassing verklaard is op Nederland. Om deze norm te

helpen implementeren is er gewerkt aan een Implementation Guide in samenspraak met vertegenwoordigers van de Franse, Duitse, Engelse, Noorse, Spaanse en Portugese VM-organisaties. De SIG Value Management heeft hiertoe inbreng gehad in bijeenkomsten van de Europese "vereniging van VM-verenigingen" in Londen en Lissabon.

Grond-, Weg- en Waterbouw (GWW)

Het netwerk voor de kostendeskundigen werkzaam in het werkveld civiele techniek /grond-, weg- en waterbouw is verder geconsolideerd in 2008. De SIG GWW heeft zich actief gepresenteerd op het Festival der Bestuurskunde op 14 februari 2008. Vanuit de SIG GWW werd een van de parallele sessies bemand, waarbij antwoord is gegeven op de vraag: "leidt transparantie in ramingen tot betere besluitvorming?" Hierbij is op een interactieve wijze samen met het publiek gezocht naar antwoorden.

Voor de opleiding Cost Engineering is de inbreng vanuit de SIG GWW gecontinueerd. De modules aangaande de Grond-, Weg- en Waterbouw werden gedoceerd door Jan de Krijger.

De werkgroep Risico's en Onzekerheden heeft begin 2008 haar rapportage openbaar gemaakt. Deze rapportage is inmiddels ingebracht bij het CROW en zal worden geraadpleegd bij de geplande update van de standaard systematiek voor kostenramingen voor de GWW.

In de SIG GWW werd een discussie gestart hoe de kostendeskundige optimaal waarde kan toevoegen in de keten van projecten in de breedste zin van het woord. Hoe werkt de kostendeskundige het beste samen met de financiële en technische specialisten? Door de aanpalende vakgebieden te kennen en daar proactief mee om te gaan! Deze aanzet tot kennisontwikkeling zal in 2009 nader worden ingevuld.

De SIG GWW zoekt kostendeskundigen, kostenmanagers en cost engineers die willen participeren in het netwerk en bereid zijn om kennis te delen. Met name is versterking van aannemerszijde gewenst.

OPLEIDINGEN

Onder auspiciën van DACE werd aan de Hogeschool van Arnhem en Nijmegen de tweejarige opleiding Cost Engineering 2006-2008 afgesloten en werd de opleiding 2008-2010 gestart met 17 cursisten.



In het verslagjaar werd tweemaal een zevendaagse cursus Introductie Cost Engineering gegeven onder leiding van Ko des Bouvrie. De lessen werden gegeven in Hotel De Drienerburgh bij de Universiteit Twente. In totaal ontvingen 42 deelnemers een getuigschrift.

De SIG Value Management organiseerde tweemaal de inleiding en distance learning Value Management. Hieraan hebben 25 cursisten deelgenomen.

CERTIFIED COST ENGINEERS

In 2008 is het hercertificeringsreglement vastgesteld. Daarmee zijn de regels voor de hercertificering van Certified Cost Engineers (CCEs) duidelijk vastgelegd. Met het diploma van de tweejarige DACE-opleiding aan de HAN zijn cost engineers gecertificeerd (DACE/ICEC). Die certificering - Engels voor diplomering - is vijf jaar geldig.

Gedurende die vijf jaar kunnen voor beroepservaring, eigen ontwikkeling, kennisoverdracht of organisatiepunten worden verzameld. Bij een voldoende aantal punten is hercertificering mogelijk. DACE beheert het CCE-register. De lijst van CCEs is op de website te raadplegen.

De registratie van gecertificeerde beroepsbeoefenaars is uitermate belangrijk voor de kwaliteitsborging in het kostenmanagement.

INTERNATIONAL COST ENGINEERING COUNCIL



DACE is aangesloten bij ICEC en maakt zo deel uit van de wereldgemeenschap van Cost Engineers. Het DACE-bestuurslid R. van Hoeve was Assistant Secretary Region 2 (Europa en het Nabije Oosten).