

Dansk Selskab for Operationsanalyse - Generalforsamling d. 29. april 2014.

Formandens beretning, året 2013-2014

Arrangementer

Den 29. maj 2013 afholdt DORS det årligt tilbagevendende arrangement ”Applications of Optimization” (AOO) på Axelborg i København. Arrangementet havde som noget nyt et to-delt program; et formiddagsprogram med fokus på ”engineering optimization” og et eftermiddagsprogram med fokus på beslutningsstøtteværktøjer indenfor OR. De inviterede talere var *Dick Den Hertog*, Professor, Tilburg University, *Matthew Gilbert*, CEO LimitState Ltd., Assoc. Professor, University of Sheffield, *Twan Vollebregt*, CEO Energy Fundamentals, *Marco Lübbecke*, Professor, RWTH Aachen University, *Matteo Salani*, Researcher, IDSIA, og *Dennis Huisman*, Assoc. Professor, Erasmus University. Udover de 6 speakere, deltog 32 personer i arrangementet og at dømme ud fra de positive tilbagemeldinger, må også AOO 2013 betegnes som en succes. DORS vil gerne takke for den store tilslutning og vil opfordre alle til også at deltage i AOO2014, som afholdes d. 2. Juni på Axelborg i København.

Derudover, blev der d. 13. november 2013 afholdt OR-dag i på Aarhus Universitet. Programmet bød på 6 forskellige oplæg som alle beskrev hvorledes OR kan anvendes i praksis, for at vise de studerende hvad de kan bruges deres fantastiske uddannelse til. Arrangementet var en stor succes med hele 74 deltagere. Der skal fra min side lyde en stor tak til Maria Elbek Andersen, som egenhændigt fik stablet hele arrangementet på benene.

Medlemmer og kontingentopkrævning

DORS har pt. 204 aktive medlemmer, fordelt på 137 private medlemmer, 34 studentermedlemmer, 12 virksomhedsmedlemmer, 8 institutmedlemmer og 13 gratister. Af nye virksomhedsmedlemmer har vi i år fået *Optivation*, hvilket vi er meget glade for.

ORbit

Redaktionen af ORbit er fortsat styret af Sanne Wøhlk fra Aarhus Universitet. Målet er at ORbit udkommer regulært to gange om året, og siden Sanne overtog posten som ansvarshavende redaktør er dette mål blevet indfriet. Siden sidste års generalforsamling er ORbit således udkommet to gange, ORbit 20 i foråret 2013 og ORbit 21 i efteråret 2013, og ORbit 22 er planlagt til at blive sendt ud i løbet af maj 2014. Der skal (igen) lyde en stor tak til Sanne for det enorme arbejde hun lægger i at få bladet til at udkomme regulært og bestyrelsen for DORS vil naturligvis fremadrettet gøre sit til at støtte Sanne og den øvrige redaktion i arbejdet med ORbit.

Samarbejdet med det svenske OR selskab, SOAF, fortsætter, og er stadig således sammensat, at svenskerne bidrager med materiale, mens selve opsætningen og udsendelsen bistås af ansvarshavende redaktør. Sanne arbejder stadig på at få SOAF til at forstå betydningen af deadlines.

Som i min beretning sidste år, vil jeg igen i år benytte denne lejlighed til at opfordre alle – både medlemmer og ikke-medlemmer – til at bidrage til ORbit. Målet er, at bladet skal bringe populærvidenskabelige artikler om OR i et letfordøjeligt sprog og artiklerne kan handle om alt lige fra nyt om den seneste forskning til mere generelle beskrivelser af anvendelsen af OR ude i industrien. Som belønning for at bidrage med en artikel til ORbit, som redaktionen finder relevant nok til at få med i bladet, giver DORS 1000DKK. Beløbet er et fast beløb, som er uafhængig af længden på artiklen og antallet af forfattere. Denne ordning blev indført i forbindelse med udgivelsen af ORbit 20 som et forsøg på at få flere til at bidrage; om ordningen har resulteret i flere artikler end vi ellers ville have modtaget er et godt spørgsmål, men de forfattere der modtaget de 1000DKK har været været glade. Så giv dig selv muligheden for at få en lille gave og fat pennen og skriv!

DORS prisen

DORS prisen 2012 gik til Sissel Bayer Nielsen for projektet "*Staff Scheduling at Copenhagen Airport*". Der var indstillet 4 specialer af høj kvalitet, og bedømmelsesudvalget valgte Sissels projekt da specialet især udmærkede sig ved at præsentere yderst gode praktiske resultater med besparelser på op til 10% af lønomkostningerne i forhold til den nuværende løsningsmetode i Københavns Lufthavn.

Jeg vil opfordre alle vejledere og medvejledere til at indstille gode specialer. Det er langt fra et krav, at de indstillede specialer beskæftiger sig med avanceret OR eller på anden vis er meget tekniske; det vigtigste er, at man beviser forståelse for hvilke muligheder der er ved at anvende OR til forskellige problemstillinger – simple som komplekse.

DORS' fremtid

Igen i år har bestyrelsen ofte diskuteret, hvad det er foreningen både kan og skal tilbyde sine medlemmer. Især har vi diskuteret et spørgsmål, som vi ofte bliver præsenteret for både af kommende nye medlemmer og af eksisterende medlemmer, nemlig: hvad får man egentlig får sit kontingent?

DORS er i mine øjne først og fremmest et netværk for alle os der har en interesse for operationsanalyse, hvad enten vi arbejder med det til dagligt, eller blot har læst det i tidernes morgen som en del af vores uddannelse. Netværket er drevet af frivillig arbejdskraft og de enkelte medlemmers støtte til netværket i form af deltagelse i de forskellige arrangementer. Udover arrangementerne, der alle med undtagelse af AOO er (næsten) gratis, er det mest konkrete vi kan tilbyde vores medlemmer ORbit, muligheden for at annoncere jobannoncer etc. ud i et fagligt forankret netværk samt, ja, netværket i sig selv. I bestyrelsen er vi således af den holdning, at man med sin kontingentbetaling ikke skal fokusere så meget på "value for money", men derimod mere se det som et støtte til netværket. En støtte der muliggør at vi kan sponsere diverse arrangementer, at vi kan

dække omkostninger ved at få gode oplægsholdere udefra, at vi kan trykke ORbit, etc. Bestyrelsen skal så nok sørge for at holde hjulene i gang, ved at sikre at ORbit udkommer regulært, at der rent faktisk bliver afholdt arrangementer og virksomhedsbesøg og at meddelelser sendes ud. Et af de initiativer vi i øjeblikket arbejder på at lave en ny og opdateret flyer der præsenterer DORS, og planen er at vi ved semesterstart i september/oktober skal gøre lidt for at blive meget mere synlige overfor de studerende. Forslag til arrangementer eller initiativer der kan være med til at fastholde og videreudvikle vores gode netværk modtages meget gerne – bare send en mail til bestyrelsen@dorsnet.dk.

Alt i alt har 2013-2014 været et godt år for DORS!

Med ønsket om et godt kommende år for DORS.

Tor Fog Justesen
Formand for DORS