

Referat af generalforsamling i Dansk Optisk Selskab

**30. november 2000 kl. 10:00 på Danmarks Tekniske
Universitet**

Dagsorden:

1. Valg af dirigent.
 2. Valg af stemmetællere.
 3. Formandens beretning.
 4. Godkendelse af regnskab for 1999.
 5. Fremlæggelse af budget for 200.
 6. Valg af formand for 2001.
 7. Valg af bestyrelsesmedlemmer.
 8. Valg af suppleanter til bestyrelsen.
 9. Valg af to revisorer.
 10. Orientering om DOPS NYT.
 11. Kurser og møder.
 12. Indkomne forslag.
 13. Eventuelt
-

Referat

Selskabets formand, Bjarne Tromborg, bød velkommen.
Bjarne Tromborg gjorde opmærksom på, at årets generalforsamling var en smule usædvanlig, idet den ikke var kombineret med et årsmøde. Dette blev afholdt i forbindelse med Northern Optics i Uppsala i juni måned.

1. Valg af dirigent

Steen Hanson blev valgt som dirigent og indledte med at konstatere, at forsamlingen var lovligt indkaldt i henhold til vedtægterne.

Dirigenten foreslog et yderligere punkt på dagsordenen, nemlig ”Kurser og møder” v./ Tue Mørck. Forslaget blev godkendt.

2. Valg af stemmetællere

Palle Dinesen og Lars Lindvold blev valgt.

3. Formandens beretning

Formanden indledte sin beretning med at konstatere, at der har været en forrygende fremgang for optik både i Danmark og internationalt inden for det seneste år.

På den industrielle side fremhævede formanden ADC's køb af Ibsen Microstructures, IONAS' etablering i nybyggeri i Birkerød, etableringen af firmaerne Crystal Fibres og Cisilias som led i et samarbejde mellem Research Center COM og NKT, salget af GIGA til Intel samt endelig to nystartede firmaer: OVC Aps. og Torsana Laser Technologies.

Internationalt blev Israel fremhævet; her er der etableret 50 start-up firmaer på optikområdet inden for det seneste år.

Formanden gav herefter en status for optik/optoelektronik for 2000, hvor følgende forskningsmæssige fokusområder blev fremhævet:

- kvanteoptik, som støttes af ca. 10 EU-projekter
- mikrooptik og nanoelektronikstrukturer
- laserkøling
- polymer optik
- nye laserkomponenter/systemer.

For DOPS' eget vedkommende kunne formanden konstatere en fremgang på medlemssiden: +2 firmamedlemmer, +1 institutionsmedlem, +15 personlige medlemmer og +5 studentermedlemmer. Det totale antal firmamedlemmer er nu oppe på 20.

DOPS' bestyrelse har i 2000 bestået af:

- Bjarne Tromborg (formand)
- Michael Lund (næstformand)

- Martin Kristensen (kasserer)
- Erik Dalsgaard
- Henrik Fabricius
- Peter E. Andersen
- Kjeld Pedersen

Suppleanter har været:

- Tue Mørck
- Bjarke Rose
- Harald Simonsen (udtrådt i marts 2000).

Der har været afholdt fire bestyrelsesmøder i årets løb.

Formanden gennemgik herefter udviklingen med hensyn til DOPS' internationale kontakter:

[International Commission for Optics – ICO \(www.ico-optics.org\)](http://www.ico-optics.org)

ICO er en paraplyorganisation for de territoriale komiteer og arbejder på at komme til at spille en tilsvarende rolle for de internationale selskaber.

ICO har følgende opgaver:

- støtte til undervisning og konferencer
- udgivelse af bogen "Trends in Optics"
- udsendelse af fire nyhedsbreve pr. år
- uddeling af to priser pr. år
- administration af et rejseforelæser- og et fellowship-program.

DOPS betaler 450 USD pr. år i kontingent til ICO.

[European Optical Society – EOS \(www.europeanopticalsociety.org\)](http://www.europeanopticalsociety.org)

EOS er en paraplyorganisation for de nationale optiske selskaber. Den ledes af en bestyrelse valgt af medlemmerne og rådgives af et advisory board, hvor alle nationale selskaber er repræsenteret.

Indtil 2000 har det franske optiske selskab leveret sekretariatsbistand.

Der eksisterer forskellige modeller for medlemskab af EOS:

For danske medlemmer gælder, at man enten kan være direkte personligt medlem af EOS eller medlem via DOPS; i Sverige er man automatisk personligt medlem af EOS via det

ationale selskab, og i Storbritannien er det nationale selskab en del af det fysiske selskab, og det er således herigennem, at man er medlem af EOS.

Det franske optiske selskab har foreslået en alternative model for medlemskab, således at alle skulle være direkte medlemmer af og betale til EOS. De nationale selskaber ville herefter være 'chapters' under EOS og modtage penge derfra.

Meningerne er delte om den foreslåede model. Frankrig, Sverige og Tyskland er for; Tjekkiet/Slovakiet, Danmark, Holland, Finland og Spanien går ind for bevarelse af status quo, mens Italien og Schweiz er for under forudsætning af, at EOS styrkes. Endelig har Storbritannien, Polen og Norge konstateret, at der vil være lovmæssige problemer forbundet med modellens implementering.

Konklusionen på drøftelserne er, at de nationale selskaber endnu ikke er klar til at støtte det franske forslag.

EOS har ansat en direktør til sekretariatet, Klaus-Dieter Nowitzki, og den nuværende løsning indebærer, at DOPS kommer til at betale et ekstra bidrag i perioden 2000-2002, idet nye initiativer forventes at give nye indtægter til EOS efter 2002. For 2000 er ekstrabidraget på 1.040 EUR; dette stiger i 2001 til 1.470 EUR for derefter at falde til 970 EUR i 2002.

Foreløbig har DOPS dog kun accepteret at betale ekstrabidraget i 2000, idet man ville se en forretningsplan fra EOS forud for en eventuel accept af bidraget for de følgende år. Forsamlingen gav DOPS' formand mandat til at træffe en afgørelse med hensyn til bidraget for de kommende år, når forretningsplanen fra EOS forhåbentlig modtages inden længe.

Formanden nævnte yderligere, at der er formuleret forslag til et nyt EOS nyhedsbrev til afløsning af det eksisterende, som er noget tyndt og i øvrigt fremstilles på frivillig basis. Forslaget indebærer en udgivelsesfrekvens på 4-6 numre årligt og en grafisk fremtrædelsesform med DOPS-NYT som model. Man vil indbyde en national gæsteredaktør til hvert nummer, og indholdsmæssigt vil der blive tale om både EOS- og nationale nyheder.

EOS forhandler om samarbejde med OLE (Optics and Lasers in Europe) med hensyn til udgivelsen af det nye nyhedsbrev. OLE stiller dog som betingelse, at man får adgang til de nationale medlemslister. Dette er et "ømt" punkt, som affødte nogen debat på forsamlingen. Konklusionen blev, at DOPS accepterer, at OLE får adgang til adresser på medlemmer, som ikke eksplicit har frabedt sig videregivelse. Det blev dog udtrykkeligt pointeret, at kun postadresser og ikke email-adresser skal udleveres. Desuden blev det anbefalet, at man får OLE til at underskrive en erklæring om, at de udleverede adresser ikke handles videre.

Afslutningsvis gennemgik formanden kort årets møder og kurser, idet han i øvrigt henviste til det nye punkt på dagsordenen:

Et planlagt firmabesøg på Dantec i marts blev aflyst på grund af manglende tilslutning.

I forbindelse med Dansk Naturvidenskabsfestival i oktober blev der på DTU gennemført et kursus om laseranvendelse inden for holografi, fysik og medicin.

Et kursus i laser-sikkerhed blev afholdt den 12. oktober.

Endelig blev Northern Optics 2000 konferencen afholdt i Uppsala i juni. Paul Michael Petersen fra DOPS indgik som dansk programkomitémedlem, og formandens indtryk af konferencen var, at den var meget velorganiseret. Den havde 290 registrerede deltagere (heraf 25 danske), 9 inviterede talere (heraf 3 danske), 134 posters (heraf 15 danske) og 24 mundtlige præsentationer (heraf 3 danske).

Næste Northern Optics konference afholdes 2003 i Finland.

4. Godkendelse af regnskab for 1999

Martin Kristensen gennemgik regnskabet for 1999 og kunne konstatere et overskud på kr 17.7000, hvilket er en nedgang i forhold til tidligere.

Samtidig er egenkapitalen dog steget fra kr 235.000 til 253.000.

Kassereren præsenterede også et budget for 2000, hvor der kalkuleres med en mindre nedgang i kontingentindtægten. Forklaringen på dette er gennemførelse af kampagner, hvor der er givet rabat på medlemskab. Desuden er udgifterne til EOS og til kontorhold steget, og der estimeres stadig med et underskud på DOPS-NYT som følge af udgivelsen af hvidbogen.

Det forventede resultat er dog et overskud på kr 15.000.

5. Fremlæggelse af budget for 2001

Martin Kristensen gennemgik budgettet og konkluderede, at der konservativt estimeres med et lille underskud på kr 3.000 ved årets udgang. Forklaringen er blandt andet, at der i 2001 skal afholdes fuldt årsmøde.

På baggrund af den regnskabsmæssige gennemgang foreslog kassereren, at de nuværende kontingentsatser bibeholdes i 2001. Martin Kristensen vurderede dog også, at en forhøjelse kan komme på tale i 2002 eller 2003.

Fra salen blev det bemærket, at DOPS ikke bør have som mål at akkumulere penge. Kassereren mente dog, at en buffer af en vis størrelse er nødvendig for at imødegå uventede udgifter.

Paul Michael Petersen fremhævede de store indtægtskilder, som er annoncer i DOPS-NYT samt firmamedlemskaber. Så længe disse indtægtskilder bibeholdes, burde DOPS kunne acceptere større udgifter til f.eks. kurser.

Dirigenten forespurgte afslutningsvis om til- og afgang med hensyn til institutionsmedlemmer.

Martin Kristensen kunne til dette oplyse, at Mikroelektronikcentret har meldt sig ud af DOPS.

Herefter godkendte forsamlingen regnskab, budget og formandens beretning under ét.

6. Valg af formand for 2001

Bjarne Tromborg oplyste, at han genopstillede til posten som formand for DOPS, og han blev genvalgt for en ny periode med akklamation og uden modkandidater.

7. Valg af bestyrelsesmedlemmer

Fra den egentlige bestyrelse var Michael Lund og Erik Dalsgaard begge på valg, og ingen af dem ønskede at genopstille.

Desuden skulle forsamlingen finde en erstatning for Harald Simonsen, der var fratrukket som suppleant tidligere på året.

Bestyrelsen havde foreslået følgende nye kandidater til bestyrelsen: Bjarke Rose (ADC Denmark), som hidtil har været suppleant, og Kent Erik Mattsson (NKT Research).

8. Valg af suppleanter til bestyrelsen

Bestyrelsen havde foreslået følgende som nye suppleanter: Torben Skettrup (Fysisk Institut, DTU) og Lars Koldbæk (Hamamatsu Danmark).

Alle foreslåede kandidater til posterne som henholdsvis bestyrelsesmedlemmer og suppleanter blev valgt med akklamation. Formanden takkede de afdgående medlemmer for indsatsen og bød velkommen til de nyvalgte.

9. Valg af to revisorer

DOPS' to revisorer, Lise Askjær og Torben Jacobsen, var villige til at fortsætte, og de blev begge genvalgt for 2001.

10. Orientering om DOPS NYT

Paul Michael Petersen orienterede indledningsvis om, at han havde valgt at trække sig efter seks år som redaktør. Posten er overgået til Palle Dinesen.

Den tidligere redaktionelle linie har været præget af forsøget på at holde DOPS' medlemmer orienteret om optik-aktiviteter. En større opgave, som Paul Michael Petersen ønskede at fremhæve i denne forbindelse, var udgivelsen af hvidbogen i januar 1996 i kølvandet på DOPS' 10 års jubilæum.

Udgivelserne i år 2000 har indbefattet et nummer om årsmødet i Uppsala, herunder med beskrivelse af samtlige danske indlæg.

I det hele taget har den hidtidige redaktion arbejdet for større samarbejde inden for Norden, hvilket blandt andet udmøntede sig i et særnummer i 1999 om optik i Sverige. Den afgåede redaktør sluttede af med en opfordring til den nye redaktion om at fortsætte disse bestræbelser.

DOPS-NYT's nye redaktør, Palle Dinesen, som sammen med Peter E. Andersen og Michael Lund udgør redaktionen, orienterede herefter om sine ideer for DOPS-NYT fremover.

Man vil gerne indføre mere "redaktionelt" stof, f.eks. i form af interviews og nyt om begivenheder og navne. Desuden vil man gerne forbedre firma-til-firma-kommunikationen via DOPS-NYT.

Med hensyn til det videnskabelige stof vil man arbejde for at få flere artikler fra medlemmerne. Disse artikler må gerne være af mere populær art og ikke blot genoptryk af bidrag til internationale tidsskrifter.

Den nye redaktion ser tillige nogle muligheder med DOPS-NYT: formidling af produktnyheder, udsendelse af temanumre (f.eks. om innovation, optiske sensorer eller firmaprofiler), udsendelse af mere eller mindre firma-sponsorerede særtryk samt nyhedsformidling, f.eks. ved viderebringelse af pressemeddelelser.

Fra salen blev der i forlængelse heraf stillet forslag om, at DOPS' hjemmeside i stedet udbygges. Man kunne udvide hjemmesiden til en egentlig portal – i erkendelse af, at et trykt medie som et blad ikke længere er tidssvarende.

Palle Dinesen svarede, at det havde været diskuteret at gøre DOPS-NYT til en elektronisk publikation, men man havde valgt at fortsætte med papirversionen.

Peter E. Andersen, web-master for DOPS, understregede, at en mere udbygget og dynamisk hjemmeside kræver mere aktiv medleven og bidrag fra medlemmerne. Hjemmesiden er på mange måder forberedt, f.eks. til indrykning af stillingsannoncer og offentliggørelse af pressemeddelelser, men det kniber med input fra medlemmerne.

11. Kurser og møder

Tue Mørck orienterede om kurset ”Laser Safety for Manufacturers and Users”, der blev afholdt som en endagsseminar med 25 deltagere.

Kurset blev afholdt på dansk grund med en indbudt engelsk foredragsholder, og deltagergebyret var kr 2.000 og 2.500 for henholdsvis medlemmer og ikke-medlemmer.

De fremtidige planer på kursusområdet omfatter seminarer om sensorer, billedbehandling og displayteknologi. Desuden arbejdes for gennemførelse af flere firmabesøg.

Tue Mørck opfordrede afslutningsvis til, at DOPS’ medlemmer fremsender forslag til kurser og møder (e-mail: tue.moerck@dantecmt.com).

Fra salen foreslog Finn Poulsen, at kurset om lasersikkerhed gentages, da mange potentielle deltagere tilsyneladende ikke havde hørt om kurset.

Tillige foreslog Peter E. Andersen, at der allerede i starten af 2001 udsendes en kursusplan sammen med DOPS-NYT samt på hjemmesiden, således at firmaer m.fl. kan planlægge derudfra.

12. Indkomne forslag

Formanden havde ikke modtaget nogen forslag til generalforsamlingen.

13. Eventuelt

Martin Kristensen benyttede dagsordenens sidste punkt til at overrække en vingave på vegne af DOPS for derigennem at lykønske Bjarne Tromborg med den nys afholdte 60 års fødselsdag.

DOPS’ formand afsluttede årets generalforsamling med endnu en gang at takke for genvalget og udtrykke sin tak til de afdgående bestyrelsesmedlemmer og suppleanter.