

**Beretning 2016 ATV-SEMAPP**

**Selskabets udvikling**

ATV-SEMAPP holdte i 2016 11 arrangementer (temadage, konferencer og kurser) med i alt 556 deltagere.

I 2015 blev der holdt 11 arrangementer med i alt 422 deltagere
I 2014 blev der holdt 15 arrangementer med i alt 528 deltagere
I 2013 blev der holdt 14 arrangementer med i alt 569 deltagere.

**Medlemmer og arrangementer i 2016**ATV-SEMAPP havde ved udgangen af 2016:

- 24 virksomhedsmedlemmer

- 130 personlige medlemmer (heraf 48 studentermedlemmer/medlemmer uden for arbejdsmarkedet og 2 æresmedlemmer)

- knap 3.000 mailadresser i foreningens database

Arrangementer fordelt på styregruppe:

* Plastgruppen har arrangeret 3 temadage og 2 kurser med i alt 267 deltagere (4 temadage, 2 kurser/245 deltagere i 2015).
* Overfladegruppen har arrangeret 2 temadag med i alt 136 deltagere (1 temadag/45 deltagere i 2015).
* DanCorr har arrangeret 2 temadage og 1 kursus med i alt 105 deltagere (1 temadag, 1 kursus/60 deltagere i 2015).
* Laser-ERFA-Gruppen har ikke arrangeret temadage i 2016 og 2015.
* Letmetalgruppen har ikke arrangeret temadage i 2016 og 2015.
* Trykstøbe-ERFA-Gruppen har ikke arrangeret temadage i 2016 (1 møde/44 deltagere i 2015).
* Produktionsstyregruppen har arrangeret en temadag med i alt 48 deltagere (1 møde/33 deltagere i 2015).

Selskabets regnskab for 2016 viser et overskud på 97.282,25 kr.. Regnskabet fremlægges på selskabets repræsentantskabsmøde 26. april 2017.

Bestyrelsen vil i 2017 fortsætte med at fokusere på forhold, der styrker samarbejde, kommunikation og netværk omkring den faglige udvikling og videndeling inden for materiale-, proces- og produktionsteknik.

En af udfordringerne i den forbindelse er, at universiteter, institutter og virksomheder har en meget travl hverdag, hvilket kan gøre det vanskeligt at finde tiden til at bidrage. Desuden er der mange konkurrerende tilbud på markedet. Der er ingen tvivl om deres vilje til at deltage i ATV-SEMAPP, den begrænsende faktor er tiden til det.

Bestyrelsen vil derfor - i samarbejde med sekretariatet - se pa, hvordan ATV-SEMAPP's aktivitetsformer kan gøre det let at styrke virksomheders/universiteters/institutters deltagelse og indflydelse på foreningens arrangementer, så vi fortsat får formidlet de vigtige fremskridt og resultater, som organisationerne sammen udvikler.

Som et bidrag til at øge synligheden af selskabet besluttede bestyrelsen i 2014 at donere 10.000 DKK til en ATVSEMAPP Pris i regi af Maskiningeniørenes initiativfond.

I 2016 gik ATV-SEMAPP-diplomet til civilingeniørerne Dennis Neergaard Pedersen og Simon Hedegaard for deres kandidatprojekt ”Numerical Analysis of Distortion in Welded Components”.

**Aktiviteter i 2016**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Dato | Navn | Styregruppe | Deltagere |
| 1.-2. feb. | Surface Characterization | Overflade | 102 |
| 1. marts | Korrosion i kraftværker | Korrosion | 41 |
| 5. april | Lys, optik & plast | Plast | 80 |
| 10.-11. maj | Mechanical Properties of Thermoplastics (kursus) | Plast sammen med BIMS | 25 |
| 8. sept. | Værktøjsdag | Plast | 44 |
| 27.-28.sept. | Injection Moulding of Thermoplastics | Plast sammen med BIMS | 22 |
| 11. okt. | Plast & tribologi | Plast | 96 |
| 6.-7. okt. | Grundlæggende korrosionsteknologi | Korrosion | 14 |
| 27. okt. | Durable Coatings Offshore | Korrosion | 50 |
| 1. dec. | **Overflader I renrumdsmiljøer** | Overflade | 34 |
| 12. dec. | Robustness, quality and traceability in production | Produktion | 48 |

**Styregrupper**

Planlægningen af ATV-SEMAPP's aktiviteter sker primært i foreningens styregrupper.

Følgende styregrupper har været aktive i 2016 (gruppens etableringsår er nævnt i parantes):

* Styregruppen for Overfladeteknologi (1983)
* Styregruppen for Plastteknologi (1995)
* Styregruppen for Korrosion og materialenedbrydning/-bevarelse, DanCorr (2010).
* Styregruppen for Produktion (2013)

**Kontingent i 2016**

* Virksomhed med op til 50 ansatte kr. 2.500,-
* Virksomhed med 51-500 ansatte kr. 4.500,-
* Virksomhed med over 500 ansatte kr. 6.000,-

Studerende, jobsøgende og pensionister kan melde sig gratis ind i ATV-SEMAPP og betaler kr. 200,- for at deltage i arrangementer (ikke kurser).

**Ledelse**

Der har i 2016 været holdt 2 bestyrelsesmøder:

12. april 2016 på DTU i Lyngby

5. december på Teknologisk Institut i Taastrup

**Medlemmer af bestyrelse og styregrupper**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Bestyrelsen* |  | Kategori | Fra | Til |
| Mogens Arentoft | DTU Mekanik | Valgt | 01-05-2016 | 30-04-2019 |
| Arne Bilberg | Syddansk Universitet | Valgt | 01-05-2014 | 30-04-2017 |
| Bjarke Buhl | GRUNDFOS A/S | ATV | 01-05-2014 | 30-04-2017 |
| Hans Nørgaard Hansen | DTU Mekanik | ATV, formand | 01-05-2015 | 30-04-2018 |
| Morten Kristiansen | Aalborg University | Valgt | 01-05-2014 | 30-04-2017 |
| Marie Louise Hansen | Danfoss A/S | Valgt | 01-05-2016 | 30-04-2019 |
| Niels B. Thomsen | Agilent Technologies | ATV, næst-fmd. | 01-05-2015 | 30-04-2018 |
| David Tveit | Teknologisk lnstitut | ATV | 01-05-2016 | 30-04-2019 |
| Steen Ussing | FORCE Technology | ATV | 01-05-2014 | 30-04-2017 |

*Styregruppen for Korrosion (DanCorr)*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Claus Qvist Jessen | Damstahl A/S | 2 |
| Matthias Graff | Danfoss A/S | 24-08-2010 |
| Lisbeth Rischel Hilbert | FORCE Technology  | 24-08-2010 |
| Melanie Montgomery | DTU Mekanik, Formand | 01-11-2010 |
| Per Møller | DTU Mekanik | 24-08-2010 |
| Karsten Agersted Nielsen | DTU Energi | 24-08-2010 |
| Jens Kromann Nielsen | Teknologisk Institut  | 24-08-2010 |
| Annemette Riis | GRUNDFOS A/S | 24-08-2010 |
| Anders Black | DONG Energy | 20-04-2017 |

*Styregruppen for Laserteknologi*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Gert Christiansen | AGA A/S | 23-03-2006 |
| Erik Dohn Laursen | Danfoss A/S | 23-03-2006 |
| Steen Erik Nielsen | FORCE Technology | 01-12-1986 |
| Flemming Ove Olsen | IPU | 01-04-2005 |
| Aage Søndergaard | Jydsk Plade Bearbejd. Center A/ Formand | 01-05-1991 |
| Morten Kristiansen | Aalborg University |  |

*Styregruppen for Letmetal*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Rajan Ambat | DTU Mekanik | 12-01-2006 |
| Jim Hansen | DI | ? |
| Mogens Danmark | Aalborg Aluminium lndustri ApS | 01-03-2006 |
| Anne Dorthe Hede | Danfoss A/S | 13-03-2009 |
| Jens Klæstrup Kristensen |  | 08-12-2004 |
| Naja Tabrizian | Teknologisk Institut | 05-10-2010 |
| Jacob Jespersen | Alumeco |  |

*Styregruppen for Overfladeteknologi*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Klaus Pagh Almtoft | Teknologisk lnstitut |  | 15-01-2010 |
| Ann Fenech | Danfoss A/S |  | 01-04-2012 |
| Anette Alsted Rasmussen | IPU |  | 2015 |
| Susanne Köhler | Elplatek A/S |  | 2013 |
| Per Møller | DTU Mekanik | Formand | 01-05-1984 |
| Rune Juul Christiansen | DTU Mekanik |  | 2013 |
| Niels B. Thomsen | Agilent Technologies |  | 28-10-1996 |
| Jim Hansen | Netværk for Overflader, DI |  | 26-02-2015 |

*Styregruppen for Plastteknologi*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Flemming Christiansen | SP Group A/S |  | 30-01-1998 |
| Michael Døssing | FluSens Aps |  | 01-07-2003 |
| Rasmus Grusgaard | Plastindustrien i Danmark |  | 03-02-2015 |
| Bent Hall Jensen | Novo Nordisk A/S |  | 28-10-1996 |
| Dan Ørum Moritz | Vestas Wind Systems A/S |  | 18-02-2010 |
| Marianne Strange | FORCE Technology |  | 04-05-2014 |
| Erik Øllgaard Vilhelmsen | Ambu A/S | Formand | 01-08-2003 |
| Guido Tosello | DTU MEK |  | 01-01-2008 |
| Ole Tietze | Polykemi |  | 26-08-2013 |
| Erik Hastrup Müller | Futation |  | 04-05-2015 |
| Kristian M. Jørgensen | Danfoss |  | 18-01-2015 |
| Ion Sivebæk  | DTU Mek / Novo Nordisk |  | 16-03-2017 |

*Styregruppen for Trykstøbning*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Lars Feldager Hansen | 4C-Technologies |  | 21-08-2007 |
| Steen Heelund | GRUNDFOS A/S |  | 01-05-1992 |
| Torben Munch Jensen | Linimatic A/S |  | 03-10-2003 |
| Flemming Ejde Nielsen | Ejde Nielsens Værktøjsfabrik |  | 08-01-2002 |
| Niels Skat Tiedje | DTU Mekanik |  | 01-12-1999 |
| Ejvind Kristensen | EVK INVENTION APS |  | 03-09-2013 |

*Styregruppe for produktion*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Arne Bilberg | SDU |  | 2013 |
| Steen Ussing | FORCE |  | 2013 |
| Giuliano Bissacco | DTU Mekanik |  | 2015 |
| Jørgen Jørgensen | IPU |  | 2013 |
| Anne-Lise Høgh Lejre | Teknologisk Institut | Formand | 2013 |
| Hans Nørgaard Hansen | DTU Mekanik |  |  |

Den daglige ledelse af ATV-SEMAPP varetages af

Formand:

Hans Nørgaard Hansen, DTU MEK, hnha@mek.dtu.dk

Sekretariat:

Jytte Laursen, Sekretariatsleder, ATV-SEMAPP, jvla@mek.dtu.dk

Charlotte Leser, Koordinator, ATV-SEMAPP, cleser@mek.dtu.dk

26. april 2017

Hans Nørgaard Hansen Jytte Laursen
Formand for ATV-SEMAPP Sekretariatsleder for ATV-SEMAPP