

Verksamhetsberättelse

Gemensam verksamhetsberättelse för den ideella föreningen Branschorganisationen Svensk Elektronik (802001-5908) och dess servicebolag Svensk Elektronik Service AB (556115-3130) verksamhetsåret **2015-01-01 – 2015-12-31**.

ALLMÄNT

Föreningen har som ändamål att vara ett forum där medlemmarna kan diskutera frågor av gemensamt intresse, att upphandla tjänster för medlemmarnas räkning, och att representera branschen gentemot nationella och internationella myndigheter och organisationer.

För medlemmarnas räkning upphandlas serviceverksamhet som omfattar insatser för att främja utvecklingen av den industriella elektronikindustrin i Sverige, att hävda dess intressen i branschfrågor som är viktiga för medlemmarna.

Föreningen äger ett servicebolag, Svensk Elektronik Service AB (säte i Stockholm). Föreningen och servicebolaget har under året haft sitt kansli på Teknikföretagens Branschgrupper AB. Verksamheten har under året handlagts av vd Lena Norder och My Eklundh / Gabriel Modéus, projekt- och kommunikationsassistent. Verksamheten i föreningen avser de föreningsadministrativa uppgifterna, medan serviceverksamheten omfattar såväl interna aktiviteter och projekt som att externt agera för branschen i aktuella frågor.

Aktiviteter har hållits under året runt om i Sverige: Stockholm, Göteborg, Luleå, Halmstad. Föreningen hade vid årets utgång 196 medlemmar (199 föregående år).

ORGANISATION under 2015

Styrelse

Ordförande

Ordinarie ledamöter

Maria Månsson (Prevas AB)

Per-Anders Emilson (P-A Emilson Trading AB)

Bo Holmgren (Elektronix Hitech AB)

Mikael Joki (Eskilstuna ElektronikPartner AB)

Sektioner

- Elektronikkomponenter
- Elektroniktillverkning
- Embedded Technology
- Produktionsutrustning
- Test & Mät
- Utveckling & Konstruktion
- Utbildning & Forskning

Adress:

Storgatan 5
Box 5510
114 85 Stockholm

Tel: 08 782 08 50

www.svenskelektronik.se

Mikael Roots (Desab Elektronik AB)
Jan Linders (Jan Linders Ingenjörskfirma)
Elisabet Österlund (EG Electronics AB)

Sektioner

Sektionerna har under året letts av följande personer:

- Elektronikkomponenter
ordförande Per-Anders Emilson (P-A Emilson Trading)
- Produktionsutrustning
ordförande Mikael Roots (Desab)
- Embedded Technology
ordförande Johan Nordin (Recab) jan-nov/ Mats Andersson (Data Respons) fr nov.
- Test & Mät
ordförande Bengt Carlson (JDSU)
- Elektroniktillverkning
ordförande: Eric Östlund (Polyamp)
- Utveckling & Konstruktion
ordförande: Mikael Joki (Eskilstuna Elektronikpartner)
- Utbildning & Forskning
ordförande: Anders Martinsen (Mälardalens Högskola)

Projektgrupper

- Direktiv
leds av Eric Östlund (Polyamp)
- Swedish Embedded Award
leds av Johan Nordin (Recab)
- Embedded Conference Scandinavia
leds av Johan Nordin (Recab) jan-nov/ Mats Andersson (Data Respons) fr nov.

Sektioner

- Elektronikkomponenter
- Elektroniktillverkning
- Embedded Technology
- Produktionsutrustning
- Test & Mät
- Utveckling & Konstruktion
- Utbildning & Forskning

Adress:

Storgatan 5
Box 5510
114 85 Stockholm

Tel: 08 782 08 50

www.svenskelektronik.se

- S.E.E. – Scandinavian Electronics Event
leds av Lena Norder (kansliet)

Möten

Årsmöte hölls den 21 maj, på Scandic Foresta, Lidingö.

Höstmöte hölls den 3 dec på Teknikföretagen, Stockholm.

Revision av stadgarna fastställdes på föreningens års- och höstmöte.

Teknikföretagen har formulerat Code of Conduct som presenterades på årsmötet och nu även tillämpas av Svensk Elektronik.

Föreningens och servicebolagets styrelse har under verksamhetsåret haft 12 protokollförda möten. Därtill har verksamhet bedrivits i sektioner och projektgrupper.

Agenda för ”Smartare Elektroniksystem”

Svensk Elektronik har som service till medlemmarna tidigare initierat ett projektarbete med att ta fram en forsknings- och innovationsagenda för att stärka och utveckla elektronikindustrin, som i sin tur är viktig för tillväxten i Sverige. Projektet drivs med stöd av Vinnova, med start i den utlysning de gjorde våren 2012 i syfte att få fram innovationsagendor för tillväxt. Ett samarbete etablerades snabbt med totalt sju andra agendor, under det gemensamma namnet ”Smartare Elektroniksystem för Sverige”, med en styrgrupp med representanter från Svensk Elektronik, Chalmers, KTH, PhotonicSweden, Acreo Swedish ICT, Swerea IVF och Luleå Tekniska Universitet. Den gemensamma agendan presenterades hösten 2013. Denna utgör en värdefull plattform och grund för fortsatt samarbete för att öka konkurrenskraften i elektronikindustrin.

Vinnova beviljade 2014 ett strategiskt innovationsprogram för ”Smartare Elektroniksystem” – ett av fem program som då beviljades i hård konkurrens. Satsningen omfattar över 100 MSEK från Vinnova under 3 år, med sikt på förlängning i minst 10 år. Med motfinansieringen inräknat innebär det en satsning på över 200 tkr. Värld för programmet är Acreo. I styrelsen för innovationsprogrammet sitter bl a Maria Månsson, Prevas och Mikael Joki, Eskilstuna ElektronikPartner som också leder rådet för Värdekedja (Maria) och rådet för Kompetensförsörjning (Mikael). Rådet för Spetskompetens leds av Acreos VD Leif Ljungqvist. Programchef är Magnus Svensson, Acreo. I programkontoret ingår även Lena Norder, kommunikationsansvarig samt Anders Martinsen, projektledare.

Mer info: www.smartareelektroniksystem.se.

S.E.E. – Scandinavian Electronics Event

Under året har arbete pågått med förberedelser inför S.E.E. 2016, som för tredje gången ska hållas på Kistamässan i samarbete med Stockholmsmässan. Arbetet sker i projektform.

Sektioner

- Elektronikkomponenter
- Elektroniktillverkning
- Embedded Technology
- Produktionsutrustning
- Test & Mät
- Utveckling & Konstruktion
- Utbildning & Forskning

Adress:

Storgatan 5
Box 5510
114 85 Stockholm

Tel: 08 782 08 50

www.svenskelektronik.se

Historik: Denna satsning på nytt event med förbättrad affärsarena för branschen påbörjades 2007, då en upphandling gjordes där Stockholmsmässan valdes till samarbetspartner för att etablera Scandinavian Electronics Event – S.E.E. som hölls första gången i april 2010 på Stockholmsmässan.

Elektronikgolffen

Under året har Elektronikgolffen genomförts i samarbete med Stockholmsmässan inom ramen för samarbetet kring S.E.E.

Swedish Embedded Award

I år 2015 var det 13e året som Swedish Embedded Award hölls - vårt arrangemang för att stimulera framtagning av embedded-lösningar. Swedish Embedded Award har tre kategorier: företag, studenter samt mikro/nano. De bästa bidragen belönas med ära och diplom. Det bästa studentbidraget får ett stipendium på 50 000 kr. Arrangemanget görs i samarbete med Elektronik i Norden, som alla har representanter med i jury och projektgrupp. Arrangemanget har rönt stort intresse i media och hjälpt till att göra området embedded technology känt.

Arbetet sker i nära koppling till arbetet med Embedded Conference Scandinavia där de nominerade medverkar och prisutdelningen äger rum.

Årets pristagare i respektive kategori var följande:

Företag: Serstech AB med bidraget Serstech 100 Indicator

Student: Robert Persson och Henrik Jern med bidraget Walnut Wave

Micro/Nano: Zipwake AB med bidraget Zipwake

Swedish Embedded Award har en egen hemsida: www.embeddedpriset.nu .

Embedded Conference Scandinavia

Embedded Conference Scandinavia hölls 3-4 nov på Kistamässan i samarbete med Bra Mässor som sammanhållande medarrangör, tillsammans med Elektronik i Norden.

Medlemsundersökning

Under året gjordes en enkätundersökning bland medlemmarna kring frågor om verksamheten och kommunikationen. Svaren gav positiv respons på prioriterade områden och den verksamhet som bedrivs. Resultatet presenterades på höstmötet.

Sektioner

- Elektronikkomponenter
- Elektroniktillverkning
- Embedded Technology
- Produktionsutrustning
- Test & Mät
- Utveckling & Konstruktion
- Utbildning & Forskning

Adress:

Storgatan 5
Box 5510
114 85 Stockholm

Tel: 08 782 08 50

www.svenskelektronik.se

Förmåner på event/mässor

Medlemmarna har givetvis förmånliga villkor som utställare på våra egna arrangemang: S.E.E. , Embedded Conference, Stora Elektronikdagen etc.

Statistik

I flera av sektionerna har som vanligt under verksamhetsåret sammanställts marknadsstatistik och även lönestatistik.

Föreningen på Internet

Föreningen och dess servicebolag har en hemsida på Internet: www.svenskelektronik.se. Där finns allmänt tillgänglig information samt även interna sidor för medlemmarna.

Lagar och direktiv

Föreningens medlemmar har fortlöpande informerats om ny reglering härstammande från EU. Föreningen har under löpande bevakning av regelverk såsom WEEE, RoHS, REACH, Batteridirektivet och Ekodesign (ERP). Därtill bevakar föreningen Maskindirektivet, EMC-direktivet och Lågspänningsdirektivet.

Under året har remissvar lämnats på förslag om kemikalieskatt på elektronikprodukter, där kritik framförts angående de negativa konsekvenser som förslaget innebär.

Svensk Elektronik har löpande kontakter med ansvariga myndigheter, departement och samverkar även med Teknikföretagen i dessa frågor.

En laglista anpassad för branschen finns framtagen.

Kvalitetsarbete

I strävan efter ökad kvalitet, har Goda Råd för ESD tidigare arbetats fram av engagerade medlemmar i sektionerna Elektroniktillverkning och Utveckling & Konstruktion. Goda Råd finns på tillgängliga på hemsidan. På de medlemsinterna sidorna finns därtill en kompletterande checklista som praktiskt stöd.

Under året har arbete påbörjats av en checklista på svenska för produktion av robusta PCBA:er (översättning och anpassning av IPC:s checklista).

Sektioner

- Elektronikkomponenter
- Elektroniktillverkning
- Embedded Technology
- Produktionsutrustning
- Test & Mät
- Utveckling & Konstruktion
- Utbildning & Forskning

Adress:

Storgatan 5
Box 5510
114 85 Stockholm

Tel: 08 782 08 50

www.svenskelektronik.se

Medlemsvärvning

Föreningen har under året idkat aktiv medlemsvärvning genom kontakter med företag och organisationer, med målsättningen att dubblera antalet medlemmar på tre år. Årsmötet beslöt om en marknadsföringsinsats för detta syfte.

Kompetensförsörjning - studentkontakter

Arbetet med Swedish Embedded Award innebär kontakter med många högskolor och universitet, som även deltar vid Embedded Conference Scandinavia. Konferensen bidrar både till kompetensutvecklingen och kompetensförsörjningen i branschen, genom det gedigna seminarieprogrammet.

I syfte att nå ut till ungdomar, finns branschen presenterad i "Framtidsvalet" – ett studiematerial som delas ut till högstadie- och gymnasieskolor och används för yrkesvägledning.

Kommunikationsarbete

Information om verksamheten i förening och servicebolag till hela branschen, kommuniceras bl a på en hemsida i Elektroniktidningen samt i Elektronik i Nordens elektroniska branschtidning.

Föreningen har under året förstärkt kommunikationsarbetet och bland annat ökat sin synlighet på LinkedIn. Därtill har byte av hemsida planerats.

Medlemsservice

En service som tillhandahålls är de branschanpassade affärsvillkor som tagits fram av tidigare IM och EIF. Dessa uppdateras efter behov. Avtalen finns tillgängliga på hemsidan. På medlemsinterna sidorna finns därtill en sammanställning över skillnader i olika avtal.

Genom samarbete med Lagpunkten har medlemmar tillgång till en laglista, med en samlad förteckning över lagar och direktiv med relevans för vår bransch. Medlemmar har därtill rabatt på kompletterande tjänster hos Lagpunkten.

Medlemmarna har tillgång till förmånliga försäkringslösningar genom ett avtal med If.

SE har ett för medlemmarna förmånligt avtal med IPC Certification. Medlemmar får till reducerat pris vara med i IPC och får då ta del av deras standarder inom säkerställning av produktionskvalitet.

Sektioner

- Elektronikkomponenter
- Elektroniktillverkning
- Embedded Technology
- Produktionsutrustning
- Test & Mät
- Utveckling & Konstruktion
- Utbildning & Forskning

Adress:

Storgatan 5
Box 5510
114 85 Stockholm

Tel: 08 782 08 50

www.svenskelektronik.se

Genom tidigare kopplingen till Branschkansliet på Näringspunkten, erbjuds därtill tillgång till ytterligare förmånsavtal såsom hyrbil, hotell m.m.

Information om alla förmånsavtal finns på de interna medlemssidorna på hemsidan.

Internationella kontakter

Föreningen har under året varit ansluten till den internationella komponentdistributörsorganisationen IDEA och via IDEA bl.a. erhållit uppgifter om utvecklingen av komponentdistributionsmarknaden.

Föreningens ekonomi

Beträffande föreningens ekonomiska ställning hänvisas till bilagd resultat- och balansräkning.

Stockholm, 2016-05-12

Lena Norden
enligt uppdrag

HISTORIK

IM-föreningen och Elektronikindustriföreningen gick samman och bildade Branschorganisationen Svensk Elektronik år 2010. Innan sammanslagningen firades år 2009 gemensamt 100-årsjubileum. Elektronikindustriföreningen (EIF) bildades 1969 och organiserade elektronikföretag inom konstruktion, realtids- embeddedprogrammering, tillverkning, test och utbildning.

IM-föreningen bildades 1947 och organiserade leverantörsföretag inom elektronik och automation. EIF har alltid haft samma namn. IM har en namnhistorik: Vid bildandet 1947 hade föreningen namnet Sveriges Instrumentleverantörers Förening. År 1967 gick den föreningen samman med Föreningen Instrumentutställningsarrangörer och bildade Svenska Leverantörföreningen för Instrumentering, Mätteknik, Komponenter och Elektronikproduktionsutrustning. År 2004 ändrades det formella namnet till sin förkortning, IM-föreningen.

Sektioner

- Elektronikkomponenter
- Elektroniktillverkning
- Embedded Technology
- Produktionsutrustning
- Test & Mät
- Utveckling & Konstruktion
- Utbildning & Forskning

Adress:

Storgatan 5
Box 5510
114 85 Stockholm

Tel: 08 782 08 50

www.svenskelektronik.se