



Verksamhetsberättelse för KTFB 2017.

Kreativt och Tekniskt Forum Blekinge (KTFB) är en förening för tekniker, uppfinnare, företag och idékläckare.

Medlemsantalet vid årsskiftet 2017/2018 var 148 stycken, varav fem stycken är hedersmedlemmar.

Föreningen har haft tio protokollförda sammanträden under året.

För verksamheten i Kreativum hänvisas till företagets hemsida www.kreativum.se.

Här redovisas i korthet föreningens övriga verksamhet för år 2017.

Aktivitetsgruppen

Marknads- och Aktivitetsgruppen planerar och genomför studiebesök och temakvällar. Under 2017 genomfördes följande aktiviteter.

31 januari. Besök hos Kustbevakningen i Karlskrona. Kustbevakningen har 23 kuststationer i landet och en flygkuststation i Skavsta Nyköping. Både den centrala och regionala ledningen finns på Stumholmen i Karlskrona. Uppgifterna är miljöräddningstjänst till sjöss och sjöövervakning i Sveriges territorium och i den svenska ekonomiska zonen utanför. Verksamheten bedrivs utmed den 270 mil långa svenska kusten.

28 februari. Patentkväll bestående av nyhetsgranskning av uppfinningar. Som alla uppfinnare vet så måste man förr eller senare nyhetsgranska alla uppfinningar för att se att din uppfinningen är ny och inte redan uppfunnits av någon annan. En sådan preliminär undersökning kan man göra själv med hjälp av sin egen dator. Kvällen på Kreativum ägnades åt att gå igenom och diskutera hur man går tillväga. En kort film från PRV (Patent- och Registreringsverket) visades och därefter övning på några exempel.

14 mars. Årsmöte på Kreativum inleddes med förrättande av prisutdelning för den uppfinnaretävling som pågick under hösten 2016 med Almi Blekinge som huvudansvarig. Fyra pristagare presenterade sina uppfinningar och svarade på frågor från årsmötes-deltagarna. Därefter vidtog kvällens årsmötesförhandlingar.

4 april. Studiebesök hos Ljungsleds Plantskola i Mörrum. Ägare och VDn Frida Sjöholm berättade att ambitionen är att göra företaget inte bara till en butik för försäljning av växter utan till ett utflyktsmål för växtintresserade med familjer. Nya miljöer skapas inför varje odlingsäsong för att inspirera kunderna att utveckla sina trädgårdar. Allt mer av försäljningen äger rum vid speciella trädgårdsdagar då man arrangerar aktiviteter på plantskolan med tema som Jul, Vår och Sommar.

23 maj. Besök på Blekingearkivet i Bräkne-Hoby. Arkivarie Per Frödholm berättade att Arkivcentrum i Blekinge invigdes 2015-09-16 på Tingsgården i Bräkne-Hoby. Där finns tre hyresgäster för närvarande, Blekingearkivet, Ronneby kommunarkiv och SVAR-Släktforskning i centrum. Hyresvärd är Ronneby kommun. Arkivet är ett länsarkiv för enskild sektor och tar hand om organisationers material i företags- och föreningsarkiv. Kostnaden består av en fast medlemsavgift samt avgift per hyllmeter. Arkivbyggnaden är en betongbunker med klimatstyrning. Vi tog, bl.a. del av arkivmaterial som visar att Blekinge Tekniska Förening torde ha bildats den 27 april 1907.

4 oktober. Studiebesök på NKT HV Cables, Verkö Karlskrona som är världsledande på ultrahögspända kabelsystem. Tänk att man kan överföra all kraft från ett kärnkraftverk i ett enda kabelsystem. Kablarna tillverkas för antingen likström (DC) eller växelström (AC). Världens nu största AC-kabel visades samt hur den ser ut i genomskärning, den har en diameter på nästa 300 mm. och som är förlagd över Lilla Bält i Danmark. Före ägaren ABB, har gjort extremt stora investeringar i såväl forskning som utveckling som produktionskapacitet. Här finns bl.a. världens största provhall för AC-/DC-kablar. Sedan våren 2017 är nu Verkö-anläggningen inkorporerad i danska NKT-koncernen som har produktionsanläggningar på flera platser inom Europa.

24 oktober. Besök på EBP i Olofström som 1996 "avknoppades" från Volvo Personvagnar i Olofström. EBP tog då över Volvos reservdelsproduktion av karossdetaljer såsom skärmar, dörrar, huvar och luckor. Numera är EBP norra Europas största leverantör av karossdelar i nischvolym till fordonsindustrin. Förutom tillverkning av plåtkarossdetaljer till Aston Martins serieproduktion förser EBP även Volvo, Audi och Porsche med reservdelar. EBP kan försäkra dig om originalkarossdelar till din klassiker 15 till 20 år eller mer efter att serieproduktionen upphört.

30 november. Årets studiebesöksverksamhet avslutades hos AIA, Asarums Industri AB i Asarum, som är en del av Lu-Ve Group och har sin bas i Italien. AIA har en ledande position när det gäller utveckling och tillverkning av luftvärmväxlare till industri och kraftproduktion samt luftkonditionering i offentliga och kommersiella byggnader.

Idéråd Blekinge

Föreningen tillsammans med Blekinge Uppfinnareverkstad stöder uppfinnare genom Idéråd Blekinge. Vid möten eller samtal under sekretess ger medlemmar i Idérådet uppfinnarna sina uppfattningar om uppfinningens potential och kan ge råd om hur man kan arbeta vidare med utvecklingen av produkten eller tjänsten. Genom samarbete med Blekinge Uppfinnareverkstad ges uppfinnarna också möjligheten att ta fram modeller eller prototyper till sina uppfinningar. Idérådet kan även utföra sökningar i patentdatabaser för att ge en uppfattning om liknande uppfinningar redan existerar.

Under 2017 har Idéråd Blekinge haft 12 sammankomster med innovatörer.

Vi har även under 2017 arrangerat informations- och aktivitetkvällar speciellt riktade till uppfinnare. En kväll ägnades åt hur man söker i patentdatabaser för att se om uppfinningen man gjort är unik. Vid ett besök på Ljungsleds plantskola presenterades och diskuterades problem i trädgården och hur dessa ev. skulle kunna lösas.

Helen Mattsson, representant för Svenska Uppfinnareföreningen, SUF, var på plats i Blekinge Uppfinnareverkstads lokaler och presenterade SUFs systemstöd, som är tänkt att bidra till att fler uppfinningar från enskilda uppfinnare kommersialiseras. 15 personer var närvarande. Systemet, IRT, är ett samarbete mellan SUF och Vinnova. Vid ett senare tillfälle arrangerades en uppföljningsträff med några uppfinnare som provat systemet.

Vi hade en representant närvarande i juryarbetet för att i Blekinge utse två vinnare till SKAPA-priset och SKAPA-priset för unga innovatörer. Stiftelsen SKAPA vill uppmuntra idérika personer genom att dela ut Sveriges största innovationspris – SKAPA-priset. Priset är instiftat till minne av Alfred Nobel och vinnarna av SKAPA-priset har tagits fram bland länsvinnarna, som efter en uttagningsprocess i alla län förklarats som länsvinnare. En prisutdelning har skett i varje län och i vårt län hade vi två representanter för juryn närvarande vid utdelningsceremonin på landshövdingens residens. Almi Blekinge var lokalt administrativt ansvarig i arbetet att utse våra länsvinnare.

I samband med den nationella prisutdelningen av stiftelsen SKAPA delades det ut stipendier till medlemsföreningar i Svenska Uppfinnareföreningens organisation. KTFB erhöll 10.000 SEK.

Syftet är att uppmärksamma och stödja arbetet som kommer uppfinnare till nytta. Stiftelsen Agne Johanssons minnesfond har bidragit med medel till SUF.

Samverkan med Väggaskolan, Karlshamn

Under året har föreningen samarbetat med Teknikprogrammet på Vägga Gymnasieskola. Som brukligt har eleverna på Gymnasieingenjörsutbildningen för Hållbar Energi erhållit ett års medlemskap och även deltagit på studiebesök, bland annat på NKT HV Cables i Karlskrona. Föreningen har också fått en föreläsning om sociala medier från UF-företaget Webbyggarna som består av elever från TE16 (Teknikprogrammets andra år).

Kreativum i Blekinge AB

Under hösten 1997 bildade KTFB tillsammans med ett trettiotal medlemmar och andra sympatisörer Kreativum i Blekinge AB. Det nybildade bolagets styrelse och ledning fick i uppgift att bygga upp Kreativum. Den 29 maj 1999 var det dags för invigning. Kreativum utvecklades snabbt till ett av landet tre-fyra bäst renommerade science center.

Efter några år stod det klart att ett science center av hög kvalitet inte går att finansiera enbart med kommersiella intäkter. Trots det har verksamheten år efter år hållit hög klass och kunnat vidareutvecklas, inte minst med avseende på skolverksamhet och kompetensutveckling. Detta har kunnat ske tack vare betydande projektintäkter, sponsorbidrag, ideella arbetsinsatser, extremt motiverad personal och framförallt positiva avtal med Karlshamns kommun.

Sedan ett par år tillbaka har samtal förts med företrädare för det regionala näringslivet och med ledningen för Karlshamns kommun om hur Kreativum skulle kunna erbjudas en stabilare ekonomisk plattform än den KTFB kan erbjuda. Inledningsvis var kontakterna av sonderande karaktär för att under 2017 gå in i ett aktivt skede med massiv information till alla intresserade kommunpolitiker för att ge dessa underlag för välgrundade politiska beslut.

Den 18 december 2017 undertecknades det avtal som innebär att Karlshamn kommun genom sitt ägarbolag Stadsvapnet i Karlshamn AB den dagen förvärvade samtliga aktier i Kreativum i Blekinge AB för den symboliska summan två kronor per aktie.

Detta avtal hade gjorts möjligt av att dels föreningens styrelse var positiv till att sälja föreningens 46 aktier (varav 40 röststarka A-aktier) för två kronor styck och dels att alla övriga aktieägare ställde upp på att sälja sina sammanlagt 354 aktier (varav 0 A-aktier) för samma symboliska ersättning. Det gjorde samtliga. Stort tack för det!

Besöksvärdar på Kreativum

Ett tjugotal medlemmar tjänstgjorde mer eller mindre regelbundet som idéellt arbetande besöksvärdar på Kreativum. Dels under veckosluten, dels på kvällar med arrangemang för företag och organisationer samt dels på vardagar då de besökande skoleleverna varit särskilt många.

Tills vidare ställer denna grupp av medlemmar och sympatisörer upp som tidigare även under 2018.

Styrelsens ledamöter under året har varit:

Anders Jansson
Ordförande

Eva Appelgren

Carina Borgman

Bertil Källman

Boo-Walter Eriksson

Per Carlsson

Mikael Johansson

Anders Nilsson

Curt Bergman

Bengt-Erik Mattisson

Tommy Andersson

Anders Runesson

Veine Sjødahl

Magnus Göransson

Anders Gajmark