

Styrelsen

2018-02-11  
D-nr 2007/2017

Utsänt till:  
Styrelsens ledamöter

För kännedom:  
Adjungerade och Suppleanter

## Protokoll

nr 327

fört vid sammanträde med Styrelsen onsdagen 22 november 2017, IVA, Stockholm.

### Närvarande:

Gert Nilson (ordf.)  
Mathias Lundin (vd)  
Magnus Andersson  
Per Bengtsson  
Stephan Boëthius  
Sonja di Gleria (kansliet)  
Elisabeth Egerblom (kansliet)  
Lennart Ericson  
Johan Ingemansson  
Mette Ramberg Frodigh (första punkten)  
Erik Tolf  
Ulla Zetterberg Anehorn (fr.o.m. punkt 5)

### Förhindrade ledamöter:

Nader Asnafi  
Tony Björk  
Anders Ohlsson  
Ola Runnerstam  
Sten Wallin

### Styrelsen beslutade att (sammanfattning):

1. Styrelsen godkände Jonas Kilsmark, Kiwa Inspecta, som ny ordförande för AG 48.
2. Styrelsen godkände att genomföra svetsingenjörsutbildningen (IWE-kursen) 2018.
3. Styrelsen godkände kansliets aktiviteter i fokus för 2018.
4. Styrelsen godkände förslaget till Budget 2018.

---

## 1. Justeringsman för dagens protokoll

Ordföranden hälsade alla välkomna. Lennart Ericson utsågs att, tillsammans med ordföranden, justera protokollet.

## 2. Godkännande av dagordningen

Dagordningen godkändes.

## 3. Föregående sammanträdes protokoll (nr 326)

Cirkulerat men ojusterat protokoll genomgicks och godkändes, men kan inte läggas till handlingarna förrän det är justerat.

Bilaga 3, prognos 2017 respektive budget 2018 ska vara för 2014-2018 (inte 2013-2017)

#### 4. Arbetsutskottet, föregående mötes protokoll (nr 166)

Cirkulerat men ojusterat protokoll genomgicks och godkändes, men kan inte läggas till handlingarna förrän det är justerat.

#### 5. Meddelanden

Mathias meddelade följande kommande större event:

- 30 november 2017 – Lasergruppens seminarium - Additiv Tillverkning, Permanova Lasersystem AB i Mölndal
- 11-12 januari 2018 – Svetslärmötet, Lustikulla i Stockholm
- 9-10 april 2018 – Nordiskt Presidium i Oslo
- 12-13 april 2018 – Fogningsdagarna i Kiruna (plan B Luleå)
- 25-27 april 2018 – Yrkes-SM med Svets-SM i Uppsala
- 15-18 maj 2018 – Elmia Svets och Fogningsteknik
- 15-20 juli 2018 – IIW Annual Assembly, Bali Indonesien
- 15-17 augusti 2018 – Nordiskt Svetsmöte, NSM, Island
- 25-26 april 2019 – Finska Svetstekniska Föreningen firar 70 år, Helsingfors

Mathias rapporterade kort angående Yrkes-VM 14-19 oktober 2017 i Abu Dhabi. Det gick inte jättebra för tävlande för Sverige Joakim Karlsson på tävlingarna. En incident efter tävlingarna har gjort att Worldskills uteslutit Joakim från allt omnämnande och medverkan efter Abu-Dabi. Det gäller alltså även SVK. Frågor kring detta hänvisas till Peter Norman eller Pontus Slättman, Worldskills.

Mathias nämnde att han varit i kontakt med SVEATs, Svensk additiv tillverkning ([www.sveat.se](http://www.sveat.se)), ordförande Mats Falck ([mats.falck@adm.umu.se](mailto:mats.falck@adm.umu.se)) Umeå Universitet om samverkan kring frågor om additiv tillverkning.

Mathias meddelade även kort angående aktiviteter kring personuppgiftsdirektivet GDPR. Laglig grund för hantering av personuppgifter ska identifieras. Man ska kunna begära att bli borttagen. Svetskommissionens CRM-system Superoffice innehåller verktyg för hantering av GDPR.

Per Bengtsson meddelade att Norsk Sveiseteknisk Forbund (NSF) planerar en konferens tillsammans med ”SMART-industri”, <http://smart-industri.no/smart-sveis/>. Konferensen sker 18-19 april utanför Oslo och innehåller en mässdel med oklar storlek.

Gert rapporterade om utvecklingen sedan förra mötet avseende Bergsskolan. Stiftelsen Bergsskolan är ett konkursbo. 127 elever undervisas som vanligt. LTU garanterar undervisningen med lokaler och lärare. Planer på att bilda en ny stiftelse som övertar verksamheterna är under planering. Det fanns planer på att häva konkursen, men det visade sig att stiftelsen var i sämre skick än man först trodde.

Diskuterade att det knappt är någon som söker KTH utanför Stockholm på grund av bostadssituationen, vilket är en stor anledning till att Bergsskolan behövs.

Sonja rapporterade om utgivningsplanen och teman för tidningen Svetsen 2018, se vidare [www.svets.se/svetsen](http://www.svets.se/svetsen). Noterade att nr 2 kommer ut lite tidigare än vanligt för att tajma mässan i Jönköping, och nr 4 handlar om provning.

#### 6. Rapport om verksamheten i kommittéer, arbetsgrupper och Lasergruppen

Mathias föredrog rapportering från respektive arbetsgrupp från i förväg cirkulerat underlag. Underlaget uppdaterades och bifogas protokollet (**Bilaga 1**). Nedan följer några ytterligare noteringar.

AG 11 planerar Fogningsdagarna till Kiruna med Luleå som reservplan.

AG 14 diskuterar nationella programrådets aktiviteter kring sammanhållen yrkesutbildning. Alla branscher är anmodade skulle gemensamt ta fram 8 kurser, s.k. ”snabbspår”, ”för att komma igång”, och inte fastna i tunga teoretiska gymnasiekurser. I slutändan kommer det inte tullas på grundkraven för att bli svetsare. Personer med begränsad utbildning svetsning ska inte kallas svetsare. Elisabeth har föreslagit en svetsutbildning för snabbspår där allt ingår för att kunna nå en IW lägsta nivå. Det som då inte ingår i snabbspåret är matte, svenska etc.

AG 14 diskuterar även hur många elever det är vettigt att en svetslärare ska kunna ha. Gruppen kommer att rekommendera max 10-12 elever per lärare.

AG 45 saknar ordförande. Stephan Boëthius avsåg sig ordförandeskapet när han började på Hypertherm.

AG 48 har valt en ny ordförande.

**Beslut 1.** Styrelsen godkände Jonas Kilsmark, Kiwa Inspecta, som ny ordförande för AG 48.

## 7. Kursverksamheten

Hosse föredrog angående utveckling av nätbaserade kurser, ny samarbetspartner samt kursutbudet för 2018 (**Bilaga 2**).

Förslaget att bygga en egen plattform har omvärderats och ett partnerskap om en redan utvecklad sådan diskuteras. NDT Trainingcenter startades först av ABB. Idag är det ägt av Inspecta, Force och Dekra. Johnny Lindblom, vd, är mån om bra lösningar för industrin.

Hosse pekade på några fördelar. Det innebär en bråkdel av kostnaderna jämfört med att utveckla en egen plattform för webbkurser. Ska redan nästa år kunna köra 2-3 av Svetskommissionens existerande kurser.

Hosse menar att det är väldigt enkelt att lägga upp en ny kurs. Programvaran är en av de bästa på marknaden.

Innehållet i ett avtal med NDT Trainingcenter diskuteras.

Diskuterade kort vad som är incitamenten för NDT respektive SVK. NDT vill synas i ett större sammanhang. Viktigt att definiera syftet, Svetskommissionens roll och nyttan för medlemmarna. Det kommer att vara Svetskommissionens plattform.

Alla samarbetsavtal Kursverksamheten ska ses över och några grundprinciper ska fastställas, som t.ex. reglerar rättigheter till kursmaterialet, likvärdiga arvoden, skyldigheter etc.

Hosse och Mathias tar fram underlag för diskussion om principerna.

Hosse redovisade slutligen kursutbudet som planeras för 2018. Se [www.svets.se/kurs](http://www.svets.se/kurs). Nya kurser är:

- MT/PT utbildning för stålbyggnadsindustrin
- VT online
- Materiallära för svetsare
- ”Svetsprocessteknik” - ”utnyttjande av moderna strömkällor”

## 8. Internationell och nationell utbildning

Elisabeth föredrog i förväg cirkulerad offert från Swerea Kimab om IWE-kursen för 2018. Kostnaderna är något lägre jämfört med tidigare eftersom OFP och Svetslaborationer är separerat. Hosse kommer att ta OFP-teorin och offertförfrågan

för praktisk OFP är ute. KTH betalar de separata kostandarena för OFP och Svetslaborationer för teknologerna. Dialog förs dessutom med KTH för att de ska ta fler utbildningsdelar från Swerea Kimab

8 externa elever är klara för läsåret 2018 (både IWE & IWT)

**Beslut 2.** Styrelsen godkände att genomföra svetsingenjörsutbildningen (IWE-kursen) 2018.

Elisabeth rapporterade vidare att IW ökar, men att IWS minskar något. Plastsvetsutbildningarna ökar men har inte kommit upp i förväntade siffror ännu.

Elisabeth berättade om EQF som är ett europeiskt ramverk för kunskapsnivåer. I Sverige heter detta SeQF. Det är samma nivåer som i det europeiska systemet. Svetskommissionen jobbar med att föra in svetsutbildningarna i det europeiska systemet.

Det kommer att ställas hårdare krav på ATB (utbildarna) angående ansökningar. Det är mycket resurskrävande att konsultera utbildarna.

Noterade att personer med svenska som andraspråk ska kunna få hjälp med läsning av frågorna respektive förlängd tid vid teoriprov. Här följer vi internationella riktlinjer.

Sammanhållen yrkesutbildning, se AG 14 ovan.

Elisabeth presenterade tre stipendier "bästa" IW-elev, svetslärare respektive skola, som planeras att delas ut under Svetslärarmötet i januari 2018. Detta behöver finansieras. Kontakta Elisabeth eller Hosse om detta.

Diskuterade att ha en monetär del av en utmärkelse till skolor. Skulle räcka med en utmärkelse. Föreslogs en gratis insyning, kostnad ca 15000 kr.

Oftast är det dyrare att göra PRen för stipendiet än själva stipendiet.

## 9. FoU-projekt

Mathias föredrog översiktligt aktuella projekt där Svetskommissionen medverkar (**Bilaga 3**).

Noterade stort intresse för strömkurvor och vågformstyrning. Ett elevarbete pågår på KTH. Projektförslag finns men ska finansieras. Dekra har tackat ja.

Rapporterna som har kommit ur projektet äger projektdeltagarna. Regleras mellan parterna genom avtal.

Vinnova ställer krav på publik rapport om 1500 tecken som beskriver vad man har gjort.

Fråga till Peter Norman: Vad har vi för rättigheter att sprida rapporterna i projekten, t.ex. VarGa, Vari Light etc? Peter ombeds även kolla upp nedladdning (statistik) för CJS-rapporterna.

JK rekommenderar att man gör en projektrapport, men kan inte ställa krav på det (Vinnova). Däremot kan JK kräva att man ställer upp på detta.

Allmänna principen är att vara så öppen som möjligt. Man ska veta att projektet har varit och att kompetensen finns. "När tåget har gått ska rälsen vara kvar".

Gert berättade om två utlysningar som startade i början av november och avslutas 28 februari.

Framtidens kompetensförsörjning. Kartläggning av allt som görs i Sverige för att locka unga till industrin. <http://www.metalliskamaterial.se/sv/kalender/framtidens-kompetensforsorjning-i-metallindustrin/>

Industrialisering av additiv tillverkning. De som söker måste ha kapacitet att skapa industriapplikationer. Man hoppas på stora konsortier. Dock viktigt att det inte blir företagsspecifikt. <http://www.metalliskamaterial.se/sv/kalender/industrialisering-av-additiv-tillverkning-for-metalliska-material/>

## 10. IIWs Årsmöte + nomineringar IIWs utmärkelser

Mathias rapporterade kort. Han fick ta emot Thomasmedaljen för insatser inom internationell standardisering under IIWs årsmöte i Shanghai i juni 2017, vilket var en ära.

Inga svenska nomineringar har inkommit för IIWs utmärkelser 2018. Nomineringar efterfrågas. Kategorier, regler etc finns via [www.svets.se/iw](http://www.svets.se/iw).

## 11. Svetsmässa 2020

Mathias drog bakgrund och presenterade i förväg cirkulerad riskmatris samt PM om alternativ. Bifogas ej protokollet.

Diskuterade möjligheter och alternativ. Vad är det vi vill? Bästa möjliga plattform för medlemmarna och branschen att utnyttja kommersiellt och för samverkan om branschinformation och påverkan.

Svets ska vara fokus. Viktigt att få ut full potential.

Underhåll är en intressant möjlig bransch att samarbeta med.

De flesta skulle nog inte tveka att följa med till alternativ plats med bättre förutsättningar.

Göteborgsalternativet: Det skulle inte bli sämre. Norrmän och danskar skulle komma. Bättre logistik. Billigare för företagen.

Hur stor är den ekonomiska risken? Hur mycket betyder tajmingen? Målet?

Nytändning, få ner monterhyra, nytänk, utställarna kommer att ha mer krut.

Skandinaviska marknaden är stark nog att dra till sig utländska utställare till en skandinavisk mässa. Finns inget bra skandinaviskt forum.

Viktigt att ta med i kalkylen är att SVK inte klarar detta med befintlig bemanning. Viktigt med resurs som mässpartner står för.

Ska utvärdera möjligheten att äga mässan helt själv och "hyra ett golv". Svetskommissionens mässa. Men detta kräver personella resurser.

Kvantiteten registrerade besökare som valt kontakt med Svetskommissionen blir en mått på framgången.

Ett beslutsunderlag för Göteborgsalternativet bör diskuteras av grupp (medlemsrepresentanter) utanför kansliet, och kanske även styrelsen.

Gert ställer fråga till jurist om vad vi har för möjligheter att diskutera alternativ. Mathias skickar avtalet till Gert.

Mathias, Magnus och Per diskuterar vidare om en lösning för oberoende personer som kan utveckla ett underlag för "göteborgsalternativet"

## 12. Prognos 2017-Q3

Mathias lade fram den i förväg cirkulerade prognosen för 2017 baserad på Q3. Prognosen justerades något (**Bilaga 4**).

### 13. Kansliets fokuspunkter/aktivitetsplan 2018

Mathias presenterade kansliets planerade aktiviteter och koppling till mål (**Bilaga 5**).

**Beslut 3.** Styrelsen godkände kansliets aktiviteter i fokus för 2018.

### 14. Budget 2018

Mathias presenterade förslag till budget för 2018 som fastställdes av Arbetsutskottet 12 oktober.

**Beslut 4.** Styrelsen godkände förslaget till Budget 2018 (**Bilaga 4**)

### 15. Medlemstatus

Mathias presenterade status för medlemsantalet, värvningar och utträden (**Bilaga 6**).

Prognosen är att de förlorade antalet andelar 37 st vid årsskiftet 2016/2017 kommer vara återhämtade vid slutet 2017. Betydligt färre uppsägningar, 9 andelar, har skett under 2017.

Noterades att Mikael Svensson, tidigare på Kuka, har börjat på Esab.

Dick Bongsjö på Volvo Bussar bör kontaktas och bearbetas för medlemskap. Svetsansvarig för fabriken i Uddevalla.

Örnalp Unizon går bra och borde vara medlemmar.

### 16. Möteskalender 2018

Möteskalender 2018 diskuterades (**Bilaga 7**).

**Beslut 5.** Styrelsen godkände möteskalendern 2018. Inbjudan till styrelse- och AU-möten sker via kalenderinbjudan (outlook)

Mathias skickar ut kalenderposter för samtliga årets möten.

### 17. Övrigt

Gert nämnde att Bergsskolan i Filipstad söker utbildningsansvarig.

Per nämnde att AGA söker säljingenjör i östra Mellansverige.

Nästa styrelsemöte är torsdag 8 mars 2018.

Vid protokollet

Justeras

Justeras

\_\_\_\_\_  
Mathias Lundin, vd

\_\_\_\_\_  
Gert Nilson, ordförande

\_\_\_\_\_  
Lennart Ericson

2017-11-22  
D-nr 2007/2018  
Bilaga 1 Styrelsen nr 327

Utsänt till:  
Medlemmarna i Styrelsen

För kännedom:  
Adjungerade och Suppleanter

## Verksamheten i kommittéer & AG, 1 januari 2017 till 20 november 2017

plus kommande möten i höger kolumn (**fet stil** = aktiviteter sedan 1 juni 2017)

Grupp	Ordförande	Ansv	Utförda möten	Kommande
FR		Peter		
K 1 Informationskommitté				
AG 11 Möten	Mathias Lundin	Hosse	3/2, 3/3, 18/5, <b>22/9</b>	5/12
AG 14 Utbildning	Thomas Thulin	Elisabeth	5/4, <b>8/11</b>	
K 3 Kommitté för hälsa och säkerhet				
AG 32 Arbetshygien och Arbetsplatsutformning	Bengt Sjögren	Mathias	30/3, <b>16/11</b>	24/5
AG 34 Flexibel automatisering i svetsverkstäder	se AG 45	Peter	se AG 45	se AG 45
K 4 Teknisk kommitté				
AG 41 Svetsmetallurgi och funktionsstabilitet	Nils Stenbacka	Peter	8/2, <b>20/9</b>	7/3-18
AG 41a Rostfritt stål, nickelbaslegeringar & titan	<i>Staffan Hertzman</i>	Peter	7/3 (med ordf), <b>16/6</b>	-
AG 41b Aluminium	David Hjertsén	Peter		
AG 42b Industriell skärning	Patricio Sotomayor	Per		Höst17
AG 42c Termisk sprutning	Ingvar Persson	Per	27-28/4	30/11-1/12
AG 42e Säkerhet vid gashantering	Lars Synnerholm	Peter	22/3, 24/5	17/1-18
AG 43 Motståndssvetsning				
AG 45 Elektrisk smältsvetsning	<i>(Stephan Boëthius)</i>	Hosse	11/5-2016,	
AG 46 Konstruktionsteknologi	<i>Göran Alpsten avg.</i>	Elisabeth	<b>30/9</b>	
AG 47 Svetsekonomi och produktivitet	Dick Skarin	Peter	23/1, 12/4, <b>15/8, 14/11</b>	6/2-18
AG 48 Kvalitetsteknik	Jonas Kilsmark*	Mathias	22/3, <b>24/10</b>	21/3-18
AG 49 Industriell limning	Johan Jillestam	Per	29/3, <b>10/10</b>	20/3-18
AG 50 Mekanisk sammanfogning	Bo Claesson	Peter	5/4, 4/5(tfn), 10/5	vår-18
AG 51 Plastsvetsning		Per	27/4, <b>24/10</b>	12/4-18
AG 52 FSW Processing	Lars Cederqvist	Mathias	<b>29-30/8</b>	maj-18
AG 53 EBW-forum	Magnus Areskoug			
AG 60 Rälssvetsning	Lennart Josefson	Per	24-25/4, <b>25-26/10</b>	2-3/5-18
Lasergruppen Styrelsemöte	Johnny K Larsson	Per	30/3, <b>15/6, 4/10</b>	8/12
Årsmöte (Laserdag I)			30/3	19/4-18
Laserdag II			<b>5/10</b>	
Svetsgruppen för Yrkes SM, EM, VM	Fredrik Gunnarsson	Peter	6-7/3, 21/3, <b>?</b>	27/11

\* Ny ordföranden, bekräftas av styrelsen.

## Se rapportering från grupperna/mötena nedan

AG 11	Gruppens huvudpunkt är att organisera Fogningsdagarna och svetskommissionens årsmöte, som planeras till 12-13 april 2018 i Kiruna (plan B Luleå). Gruppen behandlar/koordinerar även andra evenemang som SLM, Elmia Svets & fogningsteknik etc
AG 14	Möte hos Ekbackeskolan i Osby 8 november.
AG 32	Senaste mötet genomfördes 16 november hos 3 M i Sollentuna, med 14 deltagare. Stort fokus på personlig skyddsutrustning. Analys gjordes av temanumret av tidningen Svetsen nr 2/2017 om hälsa och säkerhet vid svetsning. Gruppen behandlar och informerar om arbetsskadestatistik, manganföreningar i svetsrök och eventuell hälsopåverkan (fortsättningsprojekt pågår), personlig skyddsutrustning, eventuell rekommendation om vaccination av svetsare för pneumokocker, EMF-direktivet mm. Gruppen strävar efter att nå ut med information till branschen.  Gruppen administrerar innehållet i informationssidan Svetsarätt.se och medverkar i det utvecklingsprojekt som startades under 2017.
AG 41	Möte hos KTH, Artikelutkast om Oxelösundsolyckan, diskussion om beröringspunkter med AG46, Gruppen tänkte ha möte tillsammans men kommer att prova igen till nästa samling. Mycket uppsattat miniseminarium
AG 41a	Förfrågan om nytt möte (flera datum) ligger ute hos Ordf, GKN står som värd. Staffan Hertzman går snart i pension, ny ordf söks
AG 42e	Webbmöte för att ta fram arbetsmaterial till uppdatering av "Utformning av försörjningssystem gör gas" Alla publikationer går igenom, ett nytt gult kort kommer att tas fram under våren då en större revision av AFS har gjorts som påverkar hänvisning i Gula kortet på ett större sätt.
AG 47	Fortsatt arbete med artiklar i Svetsen, senaste artikel kom i svetsen 3-2017 och nästa planeras för Svetsen 1 eller 2-2018, Huvudfokus har varit att sprida informativa uppslag via kortare och längre artiklar i tidningen Svetsen. Det har blivit en artikel i nästan varje nummer av tidningen Svetsen. Huvudskribent har varierat, men samtliga deltagare har kommit med input. Dick S (ordf) och Nils Stenbacka har också varit aktiva bollplank.
AG 48	Möte Inspecta i Stockholm med 17 deltagare. Gruppen valde ny ordförande. Jonas Kihlsmark, Inspecta, ersatte Sofia Eliasson, Inspecta. Gruppen diskuterar erfarenheter av tillämpningen av ISO 3834 och behandlar tolkning, samt tar fram vägledning för och hantering av kraven på aktiviteterna i en svetsande verksamhet enligt ISO 3834. Diskuterar även erfarenheter och tolkning av svetskrav i produktstandarder (EN 1090, 15085, 13445 etc) och koppling till ISO 3834. Gruppen gör även en översyn av antalet certifierade företag för respektive standard.  Gruppen gör också genomgång av status för standardiseringen för kvalitetskrav för svetsning.

AG 49	Möte den 10 oktober på Högskolan i Skövde, diskuterades den kommande limkursen på KTH, oktober – november 2017 samt ett kommande seminarium (20 mars 2018) på Högskolan. Nästa möte med AG 49 kommer att äga rum den 20 mars 2018.
AG 50	Möte den 4/5, Diskussioner om en enkät för att öka deltagande i gruppen, Möte 5/4 och 10/5 över telefon för att arbeta fram enkäten. Enkät finns spå websidan men inte publicerad, skall gås igenom inna den skickas ut, gruppen har tagit fram en bra kontaktlista som den skall skickas till för att få in fler medlemmar. Låg aktivitet i gruppen.
AG 51	Möte den 24 oktober på RISE i Göteborg. Diskuterades aktiviteter inom EWF, revision av SS EN 13067:12, samt rapport från utbildarna. Nästa möte med AG 51 kommer att äga rum den 12 april 2018 hos Stockholm vatten.
AG 52	Gruppen träffades hos Esab i Laxå med 17 deltagare. Sju föredrag från deltagarna om olika aspekter på friktionsomrörningssvetsning genomfördes och dessutom ett studiebesök hos Esab där bl.a. produktionsanläggningen för FSW av Ariadne 6 förevisades före leverans. Gruppen diskuterar även standardisering samt patent och licensfrågor för metoden.
AG 60	Gruppen hade möte på SLK/KTH i Stockholm 25-26 oktober. Mötet var välbesökt med 28 deltagare. Diskuterades orsaker till rälsbrott under det senaste året. Ett pågående EU projekt "Nya Svetsmetoder" redovisades, nya och reviderade standarder presenterades. Ny slipersmodell från och med 2018. Nästa möte 2-3 maj 2018 hos Lunds Spårvägar.
Svetsgruppen	Möten varannan månad för att förbereda arbetet inför uttagningstävlingar dec-17 – feb-18, Korta möten med Industriarbetsgivarna över telefon något oftare. Är med på en ansökan till ESF för att jobba med skoltävlingar och utöka antalet elever som vill delta i tävlingar. Informera Styrelsen om läget med tävlanden som deltog i Yrkes-VM.

## Prognos 2018

- Utveckling av nätbaserade kurser
- Ny samarbetspartner
- Kursutbud 2018

## Utveckling av nätbaserade kurser

- Ny plattform
- Startkostnad
- Snabb Upptart

Vad är DFP? (18:27 / 08:46)

DFP är ett överordnat begrepp och är en akronym för DFP Grönlunds Promning. På engelska är termen Non Destructive Testing, NDT.

DFP är ett samningsbegrepp för en hel del olika promnings- eller undersökningsmetoder som används för att kontrollera defektheter i en komponent eller konstruktion utan att förstöra eller deformera materialet. Syftet är att verifiera en energisäkerhet eller kvalitet.

” Promningsmetoder som utan att skada eller påverka materialets användbarhet ger information om dess egenskaper.”

NDI

Kursverksamheten

SVETS  
KOMMISSIONEN

## Ny samarbetspartner

- NDT Training Center AB
- Fördelar
  - Ekonomiskt
  - Större utbud av kurser
  - Samlad ansvar



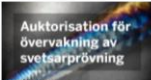
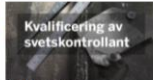



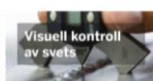
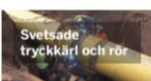
Kursverksamheten

SVETS  
KOMMISSIONEN

## Kursutbud 2018

- MT/PT utbildning för stålbyggnadsindustrin
- VT online
- Materiallära för svetsre
- Svets process teknik

Här ser du de kurser vi ger under hösten 2017. Klicka på bilden för att läsa mer om varje kurs, och komma till anmälan.

 <p>Att konstruera för svetsning</p> <p>7 september</p>	 <p>Ökad lönsamhet svetsande produktion</p> <p>28 september</p>
 <p>Auktorisation för övervakning av svetsprövning</p> <p>10-11 oktober</p>	 <p>Kvalificering av svetskontrollant</p> <p>24-25 oktober</p>
 <p>Industruell limningsteknik</p> <p>Del 1: 26-27 oktober Del 2: 09-10 november</p>	 <p>Kvalitetssäkring vid svetsning ISO 3834 &amp; 1090</p> <p>09-10 november</p>
 <p>Robotsvets teknik</p> <p>16-17 november</p>	 <p>Visuell kontroll av svets</p> <p>23 november</p>
 <p>Svetsade tryckkärl och rör</p> <p>30 november</p>	

## Forskningsprojekt 2017 inom Centre of Joining and Structures, Swerea KIMAB, 1-års projekt

- Reaching higher quality and fatigue strength by adjustments of the welding process, Heavy >6-15mm (Base project)
- Spot welding of hot formed material, dependent on time in the furnace, Automotive 1-5 mm, (Base project)
- K-TIG for avoidance of multi-pass welding, Stainless, (Base project)
- Understand the scatter in fatigue life of welded specimens, Application project, Heavy 6-15mm, (Application project)
- GMAW fatigue life improvement through controlled undercuts and toe radius, Heavy >6-15mm, (still going although the first in the list is the continuation of this one) (Base project 2016)

Projektet hos CJS pågår under 1 års tid och vid nästa styrelsemöte 22/11 tas beslut för vilka projekt som körs under 2018.

Vi utgår från en bruttolista på 24 projekt som tagits fram under vår och höst.

## SVK deltar även i

### Avslut:

- ONWELD –INNODEFAB – Presenterades på slutkonferens, 31:a Augusti, 30 deltagare, anordnades i Stockholm hos Swerea KIMAB
- QUALITY II – slut 2017 Q2, Mäta inre diskontinuiteter med Laserultraljud, LUS – Presenteras internt samt delvis som ett OFP-seminarium 7/9, deltagare 30st, anordnades hos Volvo Cars Göteborg

### Aktiva:

- PULSE – startade aug. 2016, 1 års, Spiralsvetsning med ny metod
  - Sökt av SvK tillsammans med SSAB, Permanova, Alvenius och Högskolan Skövde
  - Sökt förlängning som beviljats till sista december 2017, Endast insatser av Permanova återstår innan avslut.
- DUWELTOOL - Digitalt verktyg för prediktering av egenskaper i svetsar i duplexa material. Startade sep 2016, slut 2019. 6 MSEK.
- VariLight – startade aug 2016, 3 års, Kontroll på vad som påverkar utmattningsgrad
  - Sökt av Volvo tillsammans med Volvo CE, SSAB, Cargotec Bromma, HIAB och SvK
- VarGa - Adaptive control of varying gap in LBW – slut Q4 2018
- MIREL – Røkgaser, hälsa säkerhet

### Sökta:

- Styrda strömkurvor, ansökan som skickades in 28/9 avslagen. Försöker få in kontantinsats från företag för att starta upp en exjobbare

## SVETSKOMMISSIONEN 2014-2018

Styrelsen 2017-11-22 - Bilaga

## Totala intäkter

	Resultat 2014 kkr	Resultat 2015 kkr	Resultat 2016 kkr	Budget 2017 kkr	Prognos 2017 kkr	Budget 2018 kkr	Komment+Diff Bud18-Prog17
<b>Medlemsavgifter</b>	<b>5 862,1</b>	<b>5 860,4</b>	<b>5 845,8</b>	<b>6 241,8</b>	<b>5 897,6</b>	<b>6 237,7</b>	<b>340,2</b>
Garantföretag	414,0	418,8	428,4	435,6	435,6	442,8	3 (3) 3 st
Stödjande Medlemmar	700,9	643,5	654,5	605,0	605,0	676,5	10 (11) 11 st
Ordinarie Medlemmar	4 404,5	4 444,8	4 428,7	4 840,0	4 501,2	4 760,1	400 (374) 387 anlr, ink 20 halva
Kommunala skolor	232,2	240,3	232,2	243,0	237,6	237,6	90 (88) 88 st
Aktivitetsrel. Avgifter	110,5	113,1	102,0	118,2	118,2	120,7	17 (17) 17 st
							5,8%
<b>Utbildning/professur KTH</b>	<b>1 974,3</b>	<b>1 953,1</b>	<b>1 401,5</b>	<b>670,0</b>	<b>862,0</b>	<b>2 155,0</b>	<b>1 293,0</b>
Industribidrag	530,0	592,5	405,0	265,0	327,5	530,0	4 sponsorer + 30' (hälften 17)
Kursavgifter	1 444,3	1 360,6	996,5	405,0	534,5	1 625,0	6 (ej ht17) +KTH(OFP) & 11 ext.
							150,0%
<b>IIV/EFW-verksamhet</b>	<b>1 773,5</b>	<b>2 024,6</b>	<b>1 997,6</b>	<b>2 000,0</b>	<b>2 470,0</b>	<b>2 595,0</b>	<b>125,0</b>
IIV/EFW-intäkter	1 773,5	2 024,6	1 997,6	2 000,0	2 470,0	2 595,0	Plast ökar, kan plana ut lite
							5,1%
<b>Ersättning för tjänster</b>	<b>1 428,7</b>	<b>1 230,5</b>	<b>2 178,4</b>	<b>1 677,4</b>	<b>1 672,4</b>	<b>1 875,6</b>	<b>203,2</b>
Svetsen	598,8	572,4	640,5	549,0	574,0	614,0	Elmia 2018
Svetstekniska Föreningen	116,4	116,4	116,4	116,4	116,4	116,4	
Standardisering	6,0	-1,8	465,9	450,0	450,0	450,0	arvode fr SIS (450 kkr)
Övriga tjänster	707,5	543,6	955,6	562,0	532,0	695,2	SHTE+Elmia+Eff.rekr+Fogn.dgr.
							12,2%
<b>Kurs- och konferensverksamhet</b>	<b>748,0</b>	<b>827,2</b>	<b>1 241,3</b>	<b>850,0</b>	<b>805,0</b>	<b>960,0</b>	<b>155,0</b>
Kursintäkter	748,0	827,2	1 241,3	850,0	805,0	960,0	Koppl. kostn. Möten+tryck+kop
							19,3%
<b>Lasergruppen</b>	<b>574,0</b>	<b>504,3</b>	<b>473,2</b>	<b>610,0</b>	<b>490,0</b>	<b>495,0</b>	<b>5,0</b>
Medlemsavgifter	513,3	457,7	446,2	550,0	455,0	455,0	Minskning redan 2015
Kurs o konferensintäkter	33,2	18,9	10,5	40,0	15,0	20,0	
Övriga intäkter	27,5	27,7	16,5	20,0	20,0	20,0	
							1,0%
<b>Publikationsintäkter</b>	<b>79,6</b>	<b>119,8</b>	<b>73,1</b>	<b>100,0</b>	<b>60,0</b>	<b>80,0</b>	<b>20,0</b>
Publikationsintäkter	79,6	119,8	73,1	100,0	60,0	80,0	
Royalties	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
<b>Förbrukade anslag</b>	<b>0,0</b>	<b>296,0</b>	<b>516,8</b>	<b>190,0</b>	<b>240,0</b>	<b>220,0</b>	<b>-20,0</b>
Projektanslag	0,0	296,0	516,8	190,0	240,0	220,0	Vari+Onw+Pulse+Duwel+Ind.bas
<b>Övriga intäkter</b>	<b>196,5</b>	<b>137,4</b>	<b>133,9</b>	<b>90,0</b>	<b>140,0</b>	<b>90,0</b>	<b>-50,0</b>
Fakturerade kostnader	113,9	77,3	84,8	50,0	50,0	50,0	
Sponsorsbidrag	80,0	60,0	40,0	40,0	40,0	40,0	Limkursen (minskn av kost)
Övriga intäkter	2,6	0,1	9,1	0,0	50,0	0,0	
<b>SUMMA RORELSENS INTAKTER</b>	<b>12 636,6</b>	<b>12 953,4</b>	<b>13 861,7</b>	<b>12 429,2</b>	<b>12 637,0</b>	<b>14 708,3</b>	<b>2 071,3</b>
							16,4%
<b>Finansiella intäkter</b>	<b>303,7</b>	<b>2,0</b>	<b>166,5</b>	<b>90,0</b>	<b>86,0</b>	<b>76,0</b>	<b>-10,0</b>
Ränteintäkter	25,4	2,0	1,4	10,0	1,0	1,0	
Övriga finansiella intäkter	278,3	0,0	165,1	80,0	85,0	75,0	
<b>SUMMA INTAKTER</b>	<b>12 940,3</b>	<b>12 955,5</b>	<b>14 028,2</b>	<b>12 519,2</b>	<b>12 723,0</b>	<b>14 784,3</b>	<b>2 061,3</b>

45,2% 42,2% 50,2% 46,7% 42,4% av omsättning är medlemsintäkter  
11700 11900 12100 12100 12300 kr/andel

## SVETSKOMMISSIONEN 2014-2018

Styrelsen 2017-11-22 - Bilaga

## Totala kostnader, kkr

	Resultat 2014 kkr	Resultat 2015 kkr	Resultat 2016 kkr	Budget 2017 kkr	Prognos 2017 kkr	Budget 2018 kkr	Komment+Diff Bud18-Prog17
<b>Produktion.kost - varor, mtrl, tjänst</b>	<b>703,6</b>	<b>734,8</b>	<b>747,4</b>	<b>764,0</b>	<b>640,0</b>	<b>810,0</b>	<b>170,0</b>
Möten och konferens	333,2	334,3	356,7	400,0	290,0	410,0	del KV
Tryckning, publicering, litt	358,6	392,7	370,1	360,0	340,0	380,0	del KV
Royalties	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Förändring av varulager	11,8	7,9	20,6	4,0	10,0	20,0	
<b>Kontorskostnader</b>	<b>1448,8</b>	<b>1282,1</b>	<b>1290,8</b>	<b>1307,5</b>	<b>1420,0</b>	<b>1326,5</b>	<b>-93,5</b>
Lokalkostnader	719,0	535,9	536,2	572,5	650,0	579,9	Indexregl. hyra. 80 kkr ombyggnad
Porto, telefon, internet	245,3	252,8	236,9	235,0	235,0	235,0	
Kopiering	96,0	63,6	62,7	70,0	70,0	70,0	
Rep, underhåll inventarier	4,8	0,4	2,4	10,0	10,0	10,0	
Avskrivning inventarier	9,8	2,7	0,0	30,0	30,0	30,0	
Kontorsmaterial	125,0	110,2	142,8	110,0	165,0	110,0	Utrustning nyanställd
Dataprogram	173,1	195,9	179,8	160,0	170,0	166,6	Fjärrdatorer+O365+övr progr.
Annonskostnader, PR	57,2	100,6	101,4	100,0	70,0	100,0	KV+Int.utb (IW+IWE etc)
Tidskrifter, litteratur	9,2	9,3	17,4	10,0	10,0	15,0	
Övriga kontorskostnader	9,5	10,7	11,1	10,0	10,0	10,0	
<b>Resor, medlemsavg, repr</b>	<b>535,2</b>	<b>569,6</b>	<b>583,3</b>	<b>690,0</b>	<b>670,0</b>	<b>690,0</b>	<b>20,0</b>
Resor i Sverige	159,0	148,4	129,2	230,0	210,0	230,0	Inkl. roadtrip
Resor i utlandet	204,8	237,7	254,0	220,0	220,0	220,0	IIW Bali
Medlemsavg. (EWF, IIW, SIS, SEKmm)	167,1	173,9	197,1	210,0	210,0	210,0	EWF rörlig (+EUR-kurs)
Representation	4,2	9,5	2,9	25,0	25,0	25,0	
Övrigt	0,0	0,0	0,0	5,0	5,0	5,0	
<b>Externa tjänster</b>	<b>2 984,5</b>	<b>2 862,7</b>	<b>4 140,4</b>	<b>2660,0</b>	<b>2 809,0</b>	<b>4145,0</b>	<b>1 336,0</b>
Konsultarvode	613,4	501,2	1 313,1	860,0	760,0	1100,0	KV+Int.utb.+IW+Ind.bas
KIMAB Svetsingenjörsub./professur	2039,0	2037,0	2127,8	900,0	1139,0	2150,0	Kopplat antal elever (ej ht2017)
Datakonsulter	54,2	31,3	13,5	40,0	60,0	35,0	IT(ny install),svets.se,viss CRM
Forskningstjänster, Fogningscentrum	160,0	151,8	4,1	160,0	160,0	160,0	
Bidrag SIS TK134	0,0	0,0	550,0	550,0	550,0	550,0	Proj.avg. SIS (underskott 100')
Redovisning, Revision	117,9	141,5	131,9	150,0	140,0	150,0	
<b>Övrig verksamhet</b>	<b>56,6</b>	<b>37,0</b>	<b>144,9</b>	<b>90,0</b>	<b>60,0</b>	<b>90,0</b>	<b>30,0</b>
Kundförlust medlemsavg o övrigt	32,6	10,4	116,2	60,0	30,0	60,0	Bl.a. reserverat osäkra fordr.
Stipendium, Kjellbergmedaljen	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Ingen medalj
Övriga kostnader	24,0	26,6	28,7	30,0	30,0	30,0	Vaktmästare etc
<b>Personalkostnader</b>	<b>6 885,0</b>	<b>7 030,6</b>	<b>7 163,0</b>	<b>7 225,2</b>	<b>7 188,4</b>	<b>7 535,5</b>	<b>347,1</b>
Löner	4 286,0	4 311,5	4 794,7	4584,1	4599,5	4792,7	Ny anställd deltid (plast)+överl
Arvoden	245,4	253,9	6,5	140,0	100,0	140,0	svets.se+KV+admin (Ej IW).
Sociala kostnader (inkl. pensionskost)	2083,9	2151,1	2380,0	2291,2	2279,3	2392,3	Ny anställd deltid (plast)+överlapp
Förändr semlöneskuld (inkl soc)	-14,0	92,0	-173,2	20,0	19,6	20,5	
Övriga personalkostnader	283,7	222,0	155,0	190,0	190,0	190,0	
<b>SUMMA RÖRELSENS KOSTNADER</b>	<b>12 613,8</b>	<b>12 516,8</b>	<b>14 069,8</b>	<b>12 736,7</b>	<b>12 787,4</b>	<b>14 597,0</b>	<b>1 809,6</b> 14,2%
<b>Finansiella kostnader</b>	<b>11,4</b>	<b>11,1</b>	<b>11,5</b>	<b>12,2</b>	<b>15,4</b>	<b>16,5</b>	<b>1,1</b>
Räntor	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	1,5	
Övriga finansiella kostnader	11,1	10,9	11,1	11,8	15,0	15,0	
<b>SUMMA KOSTNADER</b>	<b>12 625,2</b>	<b>12 528,0</b>	<b>14 081,3</b>	<b>12 748,9</b>	<b>12 802,8</b>	<b>14 613,5</b>	<b>1 810,7</b>
<b>RÖRELSERESULTAT*</b>	<b>22,8</b>	<b>436,6</b>	<b>-208,1</b>	<b>-307,6</b>	<b>-150,5</b>	<b>111,3</b>	<b>261,7</b>
<b>RESULTAT (före bokslutsdisp. o skatt)</b>	<b>315,1</b>	<b>427,5</b>	<b>-53,1</b>	<b>-229,8</b>	<b>-79,9</b>	<b>170,8</b>	
<b>RESULTAT (efter bokslutsdisp. o skatt)</b>	<b>208,4</b>	<b>489,4</b>	<b>154,8</b>	<b>109,2</b>	<b>259,1</b>	<b>285,8</b>	Per.fond. 339 kkr resp 115 kkr**

\*\*Tvingande återföring per.fond

2,11%

\*ANM Negativt rörelseres. jmf budget som del av om

Kansli  
2017-10-15

Styrelsen nr 327 Bilaga

## Aktiviteter och MUSIK 2018

Detta är en översiktlig planering av kansliets aktiviteter & mål för 2018

Beskrivning av processen som utförs under 2017:

- Målen är framtagna gemensamt av kansliet under begreppet MUSIK (Medlemmar, Utbildning, Samverkan, Information/Kommunikation)
- Målen ses över årligen gemensamt av kansliet (kanslidag)
- Aktiviteterna diskuteras individuellt vid medarbetarsamtal (nytt 2017)
- Aktiviteterna stäms av gemensamt av kansliet (kanslidag)
- Aktiviteterna sammanställs i en plan med fördelning av resurser samt koppling till handlingsplan för respektive aktivitet
- Aktiviteterna följs upp enskilt (rapportering) respektive gemensamt kanslimöten

För styrelsens godkännande 22 november 2017.

### Mål

Övergripande mål			
Medlemmar	Utbildning	Samverkan	Information/ Kommunikation
Nöjda och glada medlemmar	Höja branshens kompetens	Genom att vara navet stärker vi branschen	Sprida information av toppklass i branschen och dess närhet
Detaljerade mål			
Behålla medlemmar	Vi ska ha fortbildningskurser	Öka möjligheten till samverkan mellan AG	Öka antalet mottagare
Vinna nya medlemmar	Vi ska se till att det finns utbildningar i olika skolformer	Skapa samverkan mellan individer, organisationer, företag	Målgruppsanpassad information
	Öka antalet IIW/EWF-diplom		
	Öka kännedom om IW		

## Medlemmar

Mål	Mäts/ mätetal	Frekvens	Ansv
Behålla medlemmar	<10 utträden/år	1 ggr/år	Ingela
Vinna nya medlemmar	20 nya andelar 50 st kval. kontakter PM1 15 st nya medlemmar med 50% andel	1 ggr/år	Mathias

P	Aktiviteter som stöder medlemsmålen	När	Ansv.
1	Bearbeta inaktiva medlemmar – identifiera, följa upp inaktiva och nya medlemmar (tackbrev, rabatt vid kurs, utskick inaktiva)	Löpande	Per
2	Ökad information om SVK från våra medlemmar till deras kontaktnät (göra våra medlemmar till ambassadörer för SVK)	Jun 2018	Peter
1	Följa rekryteringsplanen	Löpande	Mathias

## Utbildning

Mål	Mäts/ mätetal	Frekvens	Ansv.
Vi ska ha fortbildningskurser	Inga inställda kurser Antal genomförda kurstillfällen min 15 st Antal nya företag 10 st	Kursvis+31/12 31/12 31/12	Hosse
Vi ska ha utbildningar i olika skolformer	Antal IWT-diplom 100 %	31/12	Elisabeth
Öka företagets kännedom om IW	Analysera trender i platsannonser där IW nämns	31/12	Elisabeth

P	Aktiviteter som stödjer utbildningsmålen	När	Ansv.
1	Ta fram nya finansieringslösningar för IWE inför 2019	2018	Elisabeth
1	Marknadsför IWT som vidareutbildning för IWS	2018	Elisabeth
1	Branschsamverkan för påverkan på AF och Teknik College för att öka kännedomen om IW	2018	Elisabeth
1	Digitalisering av utbildningsverksamheterna	2018	Hosse & Elisabeth
1	Omforma befintlig kurs till webbkurs	2018	Hosse

## Samverkan

Mål	Mäts/ mätetal	Frekvens	Ansv.
Samverkan mellan AG	Antal personer inbjudna från andra grupper min 30 st	Löpande+31/12	Peter
Skapa samverkan mellan individer, organisationer, företag	Antal fysiska möten med grupper min X st	Löpande+31/12	Peter
	Antal webbmöten med grupper min X st	-"-	
	Antal avslutade infoprojekt min 20 st	-"-	

P	Aktiviteter som stödjer samverkansmålen	När/Deadline	Ansv.
1	Plan över alla konferenser/events som vi ska delta i + marknadsföring egna konferenser, som kan fyllas i löpande	2018	Peter
2	Skapa mall för att presentera AG	2018	Peter
1	Branschöverskridande samverkan om validering av yrkeskompetens (Industriteknisk bas)	2018	Mathias
1	Identifiering av områden ("branschfrågor") som behöver lyftas fram. Nätverksgruppen ansvarar för lista.	2018	Peter
1	Utveckling av rapporteringsmodell för mätetal/statistik	2018	Mathias

## Information/kommunikation

Mål	Mäts/ mätetal	Frekvens	Ansv.
Målgruppsanpassad information	Antal artiklar/ informationsbit per målgrupp	1 ggr/halvår	Sonja
Öka antalet mottagare	Skapa minst ett mätetal per kanal		Sonja
	• Svetsen - TS ökning 10 %	1 ggr/år	
	• Soc. medier ökning 50 %	1 ggr/halvår	
	• Nyhetsbrev – öppnade 30 % (från 15-25% idag)		
	• svets.se – verksamheter ökning sidvisning 50 %		

P	Aktiviteter som stödjer kommunikationsmålen	När	Ansv.
	Framställa fasta budskap som kan tas fram när tillfälle (ca 5 st)	2018	Sonja
	Fortsatt kommunikation med medlemmarna om öka antalet KP	2018	Sonja
	Kommunikationsplan reviderad (inkl. skriva ned vad vi redan vet angående målgruppsanpassning)	2018	Sonja
	Förenkla sammanställningen av existerande målgrupper. Koppling medlemsansökan / CRM	2018	Sonja

**Nya medlemmar 2017**

Företag	Röstb. kontaktperson	Andel
AB Svenska Wavin	Maria Stenman	1 PW
AFG Engineering AB	Thomas Grandqvist	1 PW
Bollnäs Verkstad Production AB	Reine Wennstig	1
Brithish Steel BSUK Steel AB	Johan Magelsen	1 Avgbef för rest av 2017
CentrumVux Haninge Kommun	Jennie Hallestam	0
Dunderbo Engineering (ej juridisk)	Lars-Erik Stridh	1 PW
EMB Montage AB	Jimmie Mårtensson	1 30% av rest 2017
Exportreform TLO AB	Margareta Geijron	1 50% medl. 2017
GKN Aerospace Sweden AB	Oscar Andersson	3 Avgbef för rest av 2017
GTL svetskontroll	Glenn Lindgren	1 50% medl. 2017
Hanell Entreprenad AB	Benny Johansson	1 Avgbef för rest av 2017
Kunskapsförbundet Väst	Kerstin Stråhlsköld	0 Avgbef för rest av 2017
KUKA Nordic AB	Mikael Svensson	2
Linnéuniversitetet, Fakultet för tek	Per Lindström	0 Avg. universite
Lodeby Konsult & Fastighet	Kåre Lodeby-Josefsson	1 PW
M-svets	Thomas Palm	1 50% medl. 2017
Mählers Smide AB	Jonas Mähler	1 PW
Möckelngymnasiet	Dennis Kjämpe	1 50% medl. 2017
Nordic Welding Engineering AB	Thomas Stenberg	1 Avgiftbef för rest 2017 50% from 2018
PH Svetsteknik AB	Peter Haglund	1
<b>Qatalys AB</b>	<b>Lena Hedlund</b>	<b>1 Avgbef för rest av 2017</b>
Surftech Engineering AB	Robert Björner	1
TSE- Thermal Spraying & Engineering AB	Olov Norheim	1 PW
Sandström Niklas, Umeå Byggsnide	Ulrika Rigel Bylund	1 Övk med HL 1 andel 2017, from 2018 50%
W&G Service Group Sverige AB	Leif Gustavsson	1
	Summa	<u>25</u>

**Aktivitetsrelaterade medlemskap**

Företag	Kontaktperson	AG
---------	---------------	----

**Ny Aktivitetsrelaterade årsavgifter:****Byte av företagsnamn**

Nytt namn	Tidigare namn	
DynaMate AB	DynaMate Industrial Services AB	
Energiföretagen Sverige Swedenergy AB	Svenska Fjärrvärme	
Nordisk Svets Kontorll AB	SafeControl NDT AB	Roland Johansson
Nya Verkstadsskolan	Allvar Gullstrandsgymnasiet	
Scandinavian Track Group AB	Rail Weld Sweden AB	
Svensk Järnvägsteknik AB	Smedjebacken AB	Konsult RKP har fått ans. spec.ändring
Veolia Sverige AB	Dalkia Sverige AB	Ny RKP se nedan

**Fusion**

Nyägare	Tidigasre	
Jernebro Industrial Services AB	Coor Service Management	Ny RKP Per-Ola Helola
Västerdalarnas Utbildningsförbudh (VDUF)	Vansbro Utb.c & Larcentrum Vansbro= submedl utträder VDUF Vi går misste om en kolmedl.	
ÅF-Industry AB	QE Quality Engineering	

**Ej bekräftad företags förändring**

Nytt namn	Tidigare namn	Komentar
-----------	---------------	----------

**Vakanser röstberättigad kontaktperson**

Företag	Fd RKP	Ansv	Övrigt
<b>Astar AB</b>	<b>Per Berlund, slutat</b>	<b>IS</b>	Väntar info av Fredrik Eklund, Astar
<b>Metso Sweden</b>	<b>Håkan Gustavsson, slutat</b>		Vem i medl.gr tog kontakt med Håkan, mail

**Byte av röstberättigad kontaktperson**

Företag	Ny RKP	Ansv.	Ersätter
BAE System Hägglunds	Sanna Ingvarsson		Kjell Söderstedt
Bäckadalsgymnasiet	Peter Klasson		Oskar Öberg
<b>Contiga AB</b>	<b>Rick Williamsson</b>		<b>Per Ulvebring</b>
CSM NDT	Pether Eliasson		Ulf Hansen
Eberspächer Exhaust Technology Sweden	Fredrik Andersson		Craig Joes
Fredrika Bremergym	Tillf Joel Andersson	EE	Doglas Norberg
GPA Flowsystem AB	Magnus Karlsson		Kenny Constanzo
Luna Verktyg & Maskin AB	Jörgen Bengtsson		Manugs Bergsman
Linde Metallteknik AB	Lars Johansson	IS	Fredrik Wiklund
<b>Yrkesakademien AB</b>	<b>Tommy Jonsson</b>		<b>Tony Björk</b>
Veolia Sverige AB	Daniel Sandén		Ari Lehto
Volvo Car Coporation	Oscar Andersson		Lars-Ola Andersson

**Aktivitetsrelaterade årsavgifter Utträde****Minskning av andelsantal 2017**

	Ansv	Andel
--	------	-------

**Ökning av andelsantal 2017****Utträde fr o m 2017-01-01**

		Ansv	
AB Nordiska Wemag	Linus Risne	IS	1 Ingen nytta
Alfta Skogstekniska Utbildning AB	Stefan Persson		0 IW utb upphör 2016/2017
Allkommers	Staffan Hann (ej kontakt)		1 KK 2016-06-01 Best 2016
Aquamarine Subsea Vestby AS	Robert Hoffmann ej RKP	ML	1 Väntar info Ej bet 2016 ännu
Beijer Industri AB	Peter Norberg	IS	1 PN slutar då upphör svets

CeDe Group AB	Henning Hedin (ej RKP)	IS	2	Se info under Aktiviteter CRM
Cryo AB	Ulrich Lauster (ej RKP)	IS	3	RKP info Föret. Förändring
Empower AB	Britt-Inger Garsäter	IM	1	Lägger ner ev. uppk.
Esab Sverige AB	Sten Wallin	PB	Stöd 5	Esab är nu Esab AB
GE Power Sweden AB	Pär Tranik	PB	3	Bl a kosnad
Gnotec Mefa AB	Lisa Friel	PB	3	Se info under Aktiviteter CRM
Gotland Grönt Centrum AB	Marie-Louise Pettersson ej RKP		0	Mail ingen info
Krylbo Verkstäder AB	Christina Käcko	ML	1	IM Har ingen info
MVG i Kristinehamn AB	Vivi Vilhelmsson (Ek.avd)	?	2	Ingen info
Quality Management Software	Erik Engh	ML	1	ML har info
SCA Munksund AB	Tomas Westerlund	ML	1	Ingen nytta
SP Plasmateknik AB	Anders Somers		1	Se Aktiviteter CMR
Swedengas	Johan Lindström	PB	1	Ingen nytta info Aktiviteter
Sweldx AB	Peter Östgårdh ej RKP	IM	1	Se Aktiviteter CMR
Wedholms AB	Daniel Svensson		1	Ingen info se Aktiviteter
		Summa	30	
<b>*AB Näs Verksäder</b>	<b>Jan Forsberg</b>	<b>IS</b>	<b>*1</b>	<b>KK 121216 ev.kommer nytt föret som medl.</b>
<b>*Birstaverken AB</b>	<b>Mikael Thungren</b>	<b>PW</b>	<b>*2</b>	<b>Utträder ej upps av RKP</b>
<b>*Brinellgrym</b>	<b>Per Gustafsson</b>	<b>IS</b>	<b>*0</b>	<b>Har inte fräd, ingen nytta</b>
<b>*Camito Sweden AB</b>	<b>Lars Thunberg</b>	<b>IS</b>	<b>*1</b>	<b>Företaget upph RKP slutat</b>
<b>*Genano Solutions Ltd</b>	<b>Han Brunila</b>	<b>IS</b>	<b>*1</b>	<b>Lämnar sv mark. se info CRM/Aktiviteter</b>
<b>*Konstruktiv AB</b>	<b>Ulf Lundgren</b>		<b>*1</b>	<b>Ingen nytta</b>
<b>*Metallparner Sveg AB</b>	<b>Per-Anders Näs</b>	<b>IS</b>	<b>*1</b>	<b>Uttr 2016-06 Ingen återk</b>
<b>*Mechanical</b>	<b>Kristian Blom</b>	<b>IS</b>	<b>*1</b>	<b>KK 2017-11-10</b>
<b>*OG Teknik AB</b>	<b>Peter Grimstedt</b>	<b>IS</b>	<b>*1</b>	<b>Uttr korr 2016</b>
<b>*Torsbergsgymnasiet</b>	<b>Bengt Delin</b>	<b>IS</b>	<b>*0</b>	<b>Tidig RKP slutat. Nu inget intresse</b>
<b>*Info gällande VDUF</b>		<b>IS</b>	<b>*0</b>	<b>Nytt förbund två skol blir sub under VDUF</b>
		<b>Summa</b>	<b>*9</b>	
		<b>Tot</b>	<b>39</b>	

## Utträde fr o m 2018-01-01

<b>Areva NP Uddcomb AB</b>	<b>Seth Nilsson (ej RKP)</b>	<b>ML</b>	<b>2</b>	<b>Utr då Saab K AB är med..!? ML ska ringa</b>
Heda Skandinavien AB	Benny Johansson	IS	1	Ingen nytta Inhyr IWS
Liljaskolan	Ann-Soife Lundqvist	IS	0	ingen svetsutb. RKP slutat
NVBS Infra AB	Daniel Skalin		1	Upps ej av RKP. Info i CRM/Aktiviteter
Svetskompaniet Kinna AB	Thomas Josefsson	IS	1	Ingen Info. Inifo i CRM/Aktiviteter
SWL Stålkonstruktioner AB	Jenny Isaksson (ej RKP)	IS	1	RKP slutat, ingen nytta. Info i CRM/Aktiviteter
<b>Volvo Bussar AB</b>	<b>David Danilo</b>	<b>ML</b>	<b>3</b>	<b>Har ingen nytt ML ska ringa</b>

## Ny uppdat info

Saknar RKP

Ärende under utred

Styrelsen

2017-11-22  
D-nr 2007/2018  
Styrelsen nr 327 Bilaga 7

Utsänt till:  
Medlemmarna i Styrelsen

För kännedom:  
Adjungerade och suppleanter

## MÖTESSCHEMA 2018

### Möten

Årsmötet (Cirka 1 timme)	Torsdag 12 april	kl 09.00	Prel. Kiruna
Fogningsdagarna seminariedel	Torsdag 12 april	kl 10.00	Prel. Kiruna
Fogningsdagarna studiebesök	Fredag 13 april	kl 08.00-14.00	Prel. Kiruna
IIW:s årsmöte	15-20 juli		Bali
Nordiskt Svetsmöte (NSM)	23-24 augusti		Reykjavik

### Styrelsemöten

Resultat, Verksamhetsber., IIW Årsmöte, Nätverket, Firmateckning, ANB-styrelse	Torsdag 8 mars	kl 09.30	Stockholm
Strategi, Uppföljning aktivitetsplan föregående år, Prognos Q1	Onsdag 30 maj	kl 09.30	Stockholm
Aktivitetsplan 2019, Prognos Q2, IIW Årsmöte, Nätverket	Onsdag 19 september	kl 09.30	Stockholm
Prognos Q3, Budget 2019, Kursverksamheten, IWE	Onsdag 21 november	kl 09.30	Stockholm

### Arbetsutskottet

Prel. resultat 2017 + upplägg strategidiskussion maj	Måndag 12 februari	kl 10.30	Webbmöte
Ev. vid behov	Onsdag 11 april	kl 10.00	Webbmöte
Budgetplanering + Utkast Budget 2019	Torsdag 11 oktober	kl 10.00	Webbmöte

### Svetsen

Redaktionsråd	Torsdag 25 januari	kl 10.00	Stockholm
Redaktionsråd	Torsdag 22 mars	kl 10.00	Stockholm
Styrelsemöte (Svetsen Förlags AB)	Torsdag 22 mars	kl 15.00	Stockholm
Bolagsstämma	Torsdag 12 april	kl 18.30	Kiruna
Redaktionsråd	Onsdag 22 augusti	kl 10.00	Stockholm
Redaktionsråd	Torsdag 1 november	kl 10.00	Stockholm
Styrelsemöte (Svetsen Förlags AB)	Torsdag 1 november	kl 15.00	Stockholm

### Övrigt

Svetslärarmötet	11-12 januari		Stockholm
ANB-styrelse	8 mars	kl 15.30	Stockholm
Elmia Svets & Fogningsteknik	15-18 maj		Jönköping