

VERKSAMHETSBERÄTTELSE

2011

FÖR DET FACKLIGA
STANDARDISERINGSARBETET
INOM ARBETSMILJÖOMRÅDET



VERKSAMHETSBERÄTTELSE 2011

LO, TCO och Saco samordnar gemensamt det fackliga standardiseringsarbetet inom arbetsmiljöområdet. Samordningen sker inom den förbundsgemensamma arbetsgruppen för standardiseringsfrågor (ASTA) vars sekretariat administreras av LO. Arbetsgruppens ledamöter framgår av bilaga 1.






I samverkan med förbunden pågår ett utvecklingsarbete för att förbättra möjligheterna till inflytande inom den harmoniserande standardiseringsverksamheten. Förbundens medverkan, prioriteringar och strategier för arbetet koordineras inom ASTA.

Inom arbetsgruppen samordnas all verksamhet som rör standardisering. En stor del av standardiseringsprojekten är mandaterade utifrån maskindirektivet och direktivet om personlig skyddsutrustning. Det blir också allt vanligare med standardiseringsprojekt inom tjänstesektorn. Av Kommissionens så kallade standardiseringspaket som presenterades i juni 2011 framgår tydligt viljan att effektivisera den inre marknaden när det gäller tjänster med hjälp av standardiseringen. Ambitionen finns att man ska kunna ge mandat för olika tjänstestandarder på samma sätt som man gör inom produktområdet. Fackliga erfarenheter visar dock att tjänstestandarder löper större risk att komma i konflikt både med nationell lagstiftning och med kollektivavtalen.

Nedan redovisas LO, TCO och Saco deltagande i såväl internationellt som nationellt harmoniserande standardiseringsarbete inom arbetsmiljöområdet samt i särskilda projekt.

Förekommande förkortningar förklaras i bilaga 2.

Verksamheten inom ASTAs olika budgetområden är indelad enligt följande:

-  Medverkan i harmoniserande standardiseringsarbete
-  Samordning och planering
-  Standardisering, information och utbildning
-  Utbildning i teknisk standardiseringsengelska
-  Avgifter

Kostnader för respektive område framgår av bilaga 3.

Medverkan i harmoniserande standardiseringsarbete

Nedan redovisas de förbund inom LO, TCO och Saco som deltagit i internationellt och nationellt standardiseringsarbete inom arbetsmiljöområdet.

I nedanstående redovisning återges inledningsvis för respektive förbund en sammanfattning av rapporterna från eventuellt internationellt deltagande.

För varje förbund återges också medverkan i svenska tekniska kommittéer. Inga rapporter redovisas från denna medverkan. Denna redovisning syftar framförallt till att redovisa bredden av våra egna fackliga insatser inom standardiseringsområdet.

Svenska Byggnadsarbetareförbundet

CEN/TC 10/SC 1/WG 4. *Transport Platform*

Jörgen Eriksson har deltagit på tre möten i WG 4, den 23-25 maj, 10-12 oktober samt 5-7 december. Samtliga möten har hållits i London.

Från fackligt håll har skyddsfrågorna varit av största intresse att bevaka. Det som varit mest väsentligt att diskutera är skydd över och på sidorna av plattformen, samt storleken på eventuellt gallernät för att föremål inte ska kunna komma in i korgen. Det har också diskuterats om hur stor öppning det ska vara i taket. I korgen ska det också finnas klara markeringar var man ska befinna sig under färd så att man står i ett skyddat område. Gruppen har gjort allt som varit möjligt för att på alla sätt förhindra att någon ska skära eller krossa kroppsdelar, det vill säga att man på alla sätt undviker kontakt med rörliga delar.

På senaste mötet behandlades öppning och stängning av grindar samt hur dessa ska öppnas i en nödsituation. De elektriska systemen är intressanta när det gäller nödfunktioner.

Standarden beräknas vara klar under våren 2012.

Medverkan i svenska tekniska kommittéer

SIS/TK 173	Byggnadsställningar	Ulf Kvarnström/P-O Axelsson
SIS/TK 193	Takprodukter och takskydd	Leif Wall
SIS/TK 249	Bult och spikpistoler	Leif Wall
SIS/TK 262	Lyftkranar	Jörgen Eriksson
SIS/TK 460	Bygghissar	Jörgen Eriksson
SIS/TK 468	Bärbara handhållna kapmaskiner	Jörgen Eriksson
SIS/TK 497	Farliga ämnen fr bygg o anl produkter	Jörgen Eriksson

Svenska Elektrikerförbundet

CENELEC/BTTF 62-3. *Safety at work*

Göran Söderlund deltog på mötet den 10-12 oktober i Wien, Österrike. Man är fortfarande i inledningsfasen av arbetet med standarden. Alla nationella kommittéer kommenterade hela förslaget till standard, som enligt Görans uppfattning var helt fel. Han kommer att gå igenom förslaget igen i Sverige tillsammans med ett antal personer och också förmodligen informera Stefano Boy på ETUI-HESA och kollegerna i de

nordiska elförbunden. Övriga svenska synpunkter är att tyskar och fransmän styr för mycket med support från engelsmännen.

Kommande möten:

21-23 maj 2012 i Stockholm.

Medverkan i svenska tekniska kommittéer

SEK/TK 11	Elektriska luftledningar för starkström	Ulf Carlsson
SEK/TK 64	Elinstallationer för lågspänning	Urban Pettersson
SEK/TK 78	Säkerhet vid arbete	Göran Söderlund

Fastighetsanställdas förbund

Medverkan i svenska tekniska kommittéer

SIS/TK 230	Trädgårdsmaskiner	Tommy Nygårds
SIS/TK 314	Städkvalitet	Peter Frommelin

GS (Facket för skogs-, trä och grafisk bransch)

Medverkan i svenska tekniska kommittéer

SIS/TK 212	Motorsågar	Lennart Gunnarsson
SIS/TK 231	Skogsmaskiner	Lennart Gunnarsson
SIS/TK 247	Träbearbetningsmaskiner o verktyg	L Gunnarsson/M Isakson
SIS/TK 398	Sågningsskydd	Lennart Gunnarsson

Handelsanställdas förbund

Medverkan i svenska tekniska kommittéer

SIS/TK 380	Ergonomi	Martine Syrjänen Stålberg
------------	----------	---------------------------

Hotell- och Restaurang Facket

Ingen representation i internationellt eller nationellt standardiseringsarbete.

Industrifacket Metall

CEN/TC 114. Machinery safety

ISO/TC 199. Safety of Machinery

Lars-Erik Folkesson deltog på mötet i Dresden, Tyskland, den 11-14 april 2011. Det sedan tidigare annonserade kommande arbetet med att ta fram ett dokument som med maskinfokus ska klargöra ergonomistandarderna, har inte kommit igång ännu men det är "påknuffat". Detta arbete kommer att göras i samma arbetsgrupp (WG 6) som revideringen av EN 953/ISO 14120, skydd. Ergonomiarbetet kommer dock att läggas i en undergrupp eftersom det inte kommer att vara samma experter inblandade. Nödstopp ISO 13850 är föreslagen för revidering, för att anpassas till revideringen av IEC 60204-1. Ett dokument har skickats ut inom wg och det finns anledning att återkomma om detta.

Kommande möten:

20-21/9 2012 i Stockholm (CEN/TC 114).

8-9 oktober 2012 i Boston (ISO/TC 199).

ISO/TC 39/SC 10/WG 1. *Machine tools / Safety of Machinery / Metal forming machine*

Lars-Erik Folkesson deltog på mötet i Düsseldorf den 13-16 juni 2011. WG 1 kommer först att ta fram ett förslag till del 1, 2, 3, 4. För arbetet med att ta fram ytterligare en del 5 om underlag för servopressar (el-pressar) kommer en särskild arbetsgrupp att ta fram förslag. Gruppen gick igenom de kommentarer som kommit in på del 1 och till nästa möte i Paris i december har vissa fått tilläggsuppgift att skriva nya texter. Texterna ska gälla för alla pressar men även skrivas så att kantpressar, servopressar och grad saxar ska kunna passa in i framtiden. Man kommer att försöka avsluta del 1 på mötet i december. De resterande delarna 3 hydrauliska, 4 pneumatiska och 5 servopressar har man påbörjat, medan del 2 mekaniska pressar kommer att behandlas under 2012.

På mötet i Paris den 12-15 december 2011 gick man igenom alla kommentarerna på del 1 som behandlar alla pressar. Diskussioner fördes också om elektroniska pressar där man ändrade namn till Mekaniska pressar, som kommer att bli del 5 eller en del av del 2. Mötet kommer att fortsätta med behandlingen av kommentarerna på kommande möte i Ohio, USA i mars 2012. Då kommer man att kunna presentera ett förslag på hur El pressar skulle kunna se ut. Man hoppas kunna sända ut standarden del 1 för slutomröstning. På nästa möte i Österrike kommer man att behandla del 2-5 för en andra CD-omgång.

Kommande möten:

Mars 2012 i Ohio, USA.

November 2012 i Österrike.

ISO/TC 39/SC 10/WG 3. *Machine tools / Safety of Machinery / Turning machine*

Lars-Erik Folkesson deltog på mötet i Berlin den 25-29 april 2011. Mötet startade med genomgång av mötet i Japan 2010 och TC 199 mötet i Dresden i april 2011. Gruppen ville ändra så att 954-1 skulle förlängas utan slutdatum, vilket inte går att göra då standarden är borttagen och ersatt av 13849-1 och gäller bara till december 2011. Japan förbereder TR på N0153 för riskanalys för små svarvar som kommer att bli WA för omröstning. Det kommer att bli en teknisk rapport om hur man löser speciella arbeten och den kommer att finnas med i standarden i denna omgång. Gruppen diskuterade Japans förslag till TR. Arbetsgruppen kommer att jobba med detta underlag.

Kommande möten:

25-27 oktober 2011 i Frankfurt, Tyskland.

ISO/TC 110/SC 2. *Industrial trucks / Safety of powered industrial trucks*

Bo Andersson deltog på 2 möten i Berlin den 12-13 maj 2011. Den 12 maj var det möte med ISO/TC 110/SC 2. Sverige har tagit över ordförandeskapet för denna grupp som USA tidigare hade. Detta var Sveriges/SIS första möte som ansvariga. Det som behandlades var avrapportering från WG som är 12 till antalet. Bo sitter med i WG 11 som behandlar stabilitet. Den 13 maj var det möte med ISO/TC110 där Tyskland är ordförandeland. Mötet behandlade rapporterna från de 6 SC-grupperna.

Kommande möten:

September 2012 i Stockholm

CEN/TC 150/WG 10. Industrial trucks / EMC

Bo Andersson deltog på 2 möten på Malta den 14-18 november 2011. Den 15-16 november genomfördes WG 10-mötet. Detta är en ny grupp som endast haft tre möten tidigare. En ny standard ska tas fram för elektroniska styrsystem. Det som diskuterades var hur långa testtider det skulle vara på styrsystemet. En viktig fråga för säkerheten som också diskuterades var vilken stoppsträcka en truck får ha på låg acceleration.

Den 17 november genomfördes TC-mötet där arbetsprogrammet och WG-strukturen diskuterades samt revidering av "Business Plan". Sen följde en rapport från alla WG.

Kommande möten:

2 maj 2012 i Hamburg (CEN/TC 150, WG 10).

10 maj i Paris (CEN/TC 150).

CEN/TC 212. Fireworks

Bo Andersson deltog på mötet i Paris den 24-25 november 2011. Förslagen från WG 2-5 har gått ut på formel vote, WG 1 och 5 ska ha ett möte till under första delen av 2012. Det kommer att startas upp en ISO-grupp som får namnet ISO/TC 264 Fireworks där Sverige kommer att ingå. Sekretariatet kommer att ligga i Kina.

Kommande möten:

22 mars 2012 i Paris.

Medverkan i svenska tekniska kommittéer

SIS/TK 109	Vibrationer i handhållna maskiner	Annika Nilsson
SIS/TK 221	Industritruckar	Bo Andersson
SIS/TK 246	Handhållna maskiner	Annika Nilsson
SIS/TK 275	Verktygsmaskiner	Lars-Erik Folkesson
SIS/TK 278	Industrirobotar	Lars-Erik Folkesson
SIS/TK 282	Maskinsäkerhet	Lars-Erik Folkesson
SIS/TK 400	Andningsskydd	Rosalie Andersson
SIS/TK 416	Smörjmedel och hydraulvätskor	Rosalie Andersson
SIS/TK 443	Pyroteknik	Bo Andersson
SIS/TK 478	Socialt ansvarstagande	Erland Lindkvist

Svenska Kommunalarbetareförbundet**CEN/TC 239/WG 1. Rescue systems / Medical vehicles and there equipment – stretchers and other patient handling equipment**

Robert Norberg deltog på mötet i Wien den 27-28 oktober 2011. Snabbrevision av EN 1789 sjuktransportfordon ska vara klart den 29 oktober 2012. Bårstandarden EN 1865 ska harmonisera med maskindirektivet. England tog på sig ansvaret att se över frågan till nästa möte i Paris i februari 2012 då bara Bårstandarden EN 1865 ska avhandlas.

Kommande möten:

15 februari 2012 i Paris.

ISO/TC 159/SC 3/WG 4. Ergonomics / Antroprometry and biomechanics / Human physical strength – Manual handling and force limits

Eva Nilsson deltog på mötet i Köpenhamn den 23-24 maj 2011. Man gick igenom de kommentarer som inkommit på den tekniska rapporten angående förflyttning av orörlig patient och beslutade att denna rapport är färdig. TC får tre veckor på sig att läsa igenom rapporten och sända den vidare in till ISO.

Det pågår även ett arbete med ett applikationsdokument för ISO standarder om manuell hantering ISO 11227 del 1-3 samt ISO 11226, arbetsställningar. Dokumentet görs för att göra standarderna mer användarvänliga och ge en enkel förklaring till riskanalys för att se om man behöver gå vidare till den egentliga standarden eller inte. Den ger också experterna en djupare insyn i hur man kan använda annexen i aktuell standard. Det var långa och ingående diskussioner om flera delar framförallt i annex A. Mycket handlade om formuleringsfrågor. Förfrågan om att uppdatera ISO 1128 del 2 och 3 avslogs och skjuts upp. Även revidering av 11226 skjuts till framtiden.

Inför nästa möte fick Sverige i uppgift att gå igenom kommentarer som kommit in på resolutionen 2007/2008 angående EN 614 i 1005-serien.

Eva Nilsson deltog också på mötet i Madrid den 24-25 oktober 2011 där man fick i uppdrag att sammanställa och översätta de svenska kommentarerna angående 1005-serien och EN 547 inför nästa möte som genomförs i Trondheim 2012.

Kommande möten:

13-14 maj 2012 i Trondheim.

Medverkan i svenska tekniska kommittéer

SIS/TK 228	Lantbruksmaskiner	Helge Sandberg
SIS/TK 230	Trädgårdsmaskiner	Peter Larsson
SIS/TK 238	Fordonsergonomi	Peter Larsson
SIS/TK 330/ag 4	Förbrukningsmtrl (stick o skärskador)	Eva Nilsson
SIS/TK 332	Sjukvårdstextilier	Eva Nilsson
SIS/TK 332/ag 1	Sjukvårdstextilier (vårdbädden)	Eva Nilsson
SIS/TK 332/ag 3	Sjukvårdstextilier (lakansskydd)	Carina Frisk
SIS/TK 351	Ambulanssjukvård	Robert Norberg
SIS/TK 360	Brand och räddning	Matts Jangerstad
SIS/TK 380	Ergonomi	Eva Nilsson
SIS/TK 402	Skyddskläder	Matts Jangerstad
SIS/TK 525	Hjälmar	Matts Jangerstad
SIS/TK 551	Vårdhundar	Maria Boivie

Livsmedelsarbetareförbundet

Medverkan i svenska tekniska kommittéer

SIS/TK 244	Livsmedels- och förpackningsmaskiner	Thomas Henriksson
------------	--------------------------------------	-------------------

Svenska Målaresförbundet

Ingen representation i internationellt eller nationellt standardiseringsarbete.

Svenska Pappersindustriarbetareförbundet

Medverkan i svenska tekniska kommittéer

SIS/TK 253 Tryckeri- och pappersmaskiner

Lars Wåhlstedt

SEKO – Facket för Service och Kommunikation

CEN/TC 150. Industrial trucks

Håkan Johansson medverkade på mötet den 14-17 november 2010 i Birmingham. Vid mötet framkom att ett nytt arbete kommer att starta om personalplattformar som vi fackligt bör delta i.

CEN/TC 150/WG 2. Industrial trucks / Variable reach trucks

Lars Jakobsson deltog på mötet på Malta den 13-20 november 2011. En tillverkare ville förenkla batterikapaciteten och elsystemen i varmare länder. Detta leder till att en maskin gjord för medelhavsklimatet inte kommer att fungera på våra breddgrader. Inför kommande möten ska bilder plockas fram från de olika tillverkarna.

Kommande möten:

Januari 2012 i Bologna.

Februari 2012 i Barcelona.

Medverkan i svenska tekniska kommittéer

SEK/TK 88 Säkerhet vid vindgeneratorer

Roger Johansson

SIS/TK 202 Vägmateriäl

T Brännström/M Andersson

SIS/TK 221 Industritruckar

Lars Jakobsson

SIS/TK 225 Anläggningsmaskiner

M Andersson/Fredrik Persson

SIS/TK 380 Ergonomi

Patrik Hulin

Svenska Transportarbetareförbundet

CEN/TC 162/WG 5. Protective clothing including hand and arm protection and lifejackets / Resistance to mechanical impact of protective clothing

Sven Sawatzki deltog på mötet i Schweiz den 18-21 april 2011. Testmetoderna bör ses över, om de går att förenkla. De olika ammunitionstyperna bör inplaceras i de olika skyddsklasserna. Diskuterades hur många skyddsnivåer standarden behöver. Resterande arbete kommer i första hand att ske via mail och telefon och därefter kommer gruppen att sända in till CEN/TC 162, efter att CEN-konsulten sagt sitt.

Kommande möten:

2 möten under 2012 samt ev ett möte i ISO.

CEN/CLC/TC 4. Project Committee – Services for fire safety systems and security systems

Ulf Jarnefjord deltog på mötet i Berlin den 7-8 april 2011. Uppstartsmöte/inbjudan från DIN om eventuell gemensam projektkommitté för service av brand och säkerhetssystem, CEN och CENELEC. Kommissionen trycker på och hänvisar att branschen är för fragmenterad, har för många nationella särkrav och inte följer tjänstedirektivet. 45 delegater från 14 länder kom till mötet. Det var svårt att enas om något och få en klar bild av vad man vill och hur detta skulle kunna påverka våra

medlemmar och väktare m.fl. Mycket diskussioner/krav i tjänstedirektivet och kommissionens undantag för bevakningsbranschen. En del länder vill ha en TS men vi blev eniga om en standard. Mycket arbete med scoopet och vad det skulle innehålla. Brand- och säkerhetssystem och service av dessa är ett jättebrett område som måste avgränsas. De förslag som lagts om områden ändrades. Några länder ville koppla ihop med ISO 9000, andra hänvisade till arbetet med standardisering av flygplatssäkerhet. Den 14 juli träffas vi i en svensk spegelgrupp för att besluta vem som är intresserade av att delta i arbetet. Den 17-18 oktober ska nästa möte hållas på DIN och varje land ska komma med förslag på strukturen till standarden och vilka områden som ska innefattas.

CEN/TC 98/WG 4. Lifting platforms / Tail lifts

Örjan Jakobsson deltog på mötet i Buxton, England, den 30-31 mars 2011. Där tog man beslut om att det kommer att göras fler tester på friktionen av olika material i lyften. Det har visat sig att de engelska testerna som var gjorda var endast gjorda på ett material med olika halkminimeringar. Inför nästa möte ska nya tester göras på friktionen i olika material som också testas med olika ytbeläggningar.

Kommande möten:

Våren 2012 i Stockholm.

CEN/TC 274/WG 1. Aircraft ground support equipment / Working Group Revision

Dan Holmberg deltog i mötet i Hamburg den 30/8-1/9 2011. Mötet bjöd in till seminarium på mässan för markfordon på flygplatser i München.

Kommande möten:

7-8 december 2011 i Frankfurt.

Medverkan i svenska tekniska kommittéer

SIS/TK 172	Värdeförvaring	Ulf Jarnefjord
SIS/TK 221	Industritruckar	Jonas Persson
SIS/TK 238	Fordonsergonomi	Örjan Jakobsson
SIS/TK 259	Markutrustn för flygplatser/avisning	Dan Holmberg
SIS/TK 548	Bakgavellyftar för vägfordon	Örjan Jakobsson
SIS/TK 402	Skyddskläder	Sven Sawatzki
SIS/TK 464	Lagerhållningssystem i stål	Jonas Persson
SIS/TK 492	Bevakningstjänster	Markus Pettersson

LO

Medverkan i svenska tekniska kommittéer

SIS/TK 301	Ledningssystem för arbetsmiljö	Sven Bergström
SIS/TK 380	Ergonomi	Sten Gellerstedt
SIS/TK 423	Luftkvalitet	S Bergström/G Skarping

TCO

Medverkan i svenska tekniska kommittéer

SEK/TK 106	Elektromagnetiska fält	Lars Waller
SIS/TK 478	Socialt ansvarstagande	Lars Bengtsson

Läraryrskommittén

Medverkan i svenska tekniska kommittéer

SIS/TK 327	Tandvård	Fadi el Homsy
------------	----------	---------------

Vårdförbundet

Medverkan i svenska tekniska kommittéer

SIS/TK 164/ag 11	Lättöppnade förpackningar	Stefan Lundberg
SIS/TK 329	Anestesi och respiratorutrustning	Nils Paulsson
SIS/TK 330	Förbrukningsmtrl inom sjukvården	Stefan Lundberg
SIS/TK 330/ag 4	Förbrukningsmtrl (stick o skärskador)	Stefan Lundberg
SIS/TK 332	Sjukvårdstextilier	Christina Johansson
SIS/TK 332/ag 1	Sjukvårdstextilier (vårdbädden)	Christina Johansson
SIS/TK 332/ag 2	Sjukvårdstextilier (operation)	Christina Johansson
SIS/TK 349	Sterilisering medicintekniska produkter	Marie Banck
SIS/TK 351	Ambulanssjukvård	Björn Strömberg
SIS/TK 527	Renhet på operationsrum	Elisabeth Liljebäck

Unionen

Medverkan i svenska tekniska kommittéer

SIS/TK 301	Ledningssystem för arbetsmiljö	Börje Sjöholm
SIS/TK 503	Kundkontaktcenter	Ulric Öhman

Saco

Medverkan i svenska tekniska kommittéer

SIS/TK 334/ag 2	Terminologi och kunskapsrepresentation	Anna Burén
SIS/TK 423	Luftkvalitet	Per Salander

Samordning och planering

Ett fackligt standardiseringsmöte genomfördes på Rönneberga den 2-3 februari där samtliga aktiva LO-företrädare bjöds in. Deltagarna gavs möjlighet att rapportera från sina respektive projekt. Lars-Erik Folkesson, IF Metall, redogjorde för sina erfarenheter som ordförande för TK Maskinsäkerhet. Sven Sawatzki redogjorde för sina erfarenheter som ordförande i en europeisk arbetsgrupp.

HESAs årliga europeiska nätverksmöte var förlagt till Köpenhamn den 6-7 september. Föreläsningar av Rosalie Andersson, Sven Sawatzki och Eva Nilsson. Sven Bergström vice ordförande på mötet. Övriga deltagare från Sverige var Bo Andersson och Ulf Jarnefjord.

ASTAs årliga planeringskonferens för ASTA-ledamöter genomfördes den 19-20 september på Rönneberga där bl.a. omvärldsanalys och verksamhetsplan diskuterades.

Standardisering, information och utbildning

Den omfattande utbildningen kring arbetsmiljö, standardisering och EU slogs ihop till en tredagarsutbildning och genomfördes den 15-17 mars på Rönneberga. 12 personer deltog.

Utbildning i Livelink genomfördes den 3 maj, där 9 personer deltog.

Arbetet med revidering av boken ”Arbetsmiljö, standardisering och EU” påbörjades under senare delen av året.

Utbildning teknisk standardiseringsengelska

Utbildningen är inriktad på att ge förbundsrepresentanterna tillräckligt goda kunskaper i teknisk standardiseringsengelska för att kunna utöva ett bra inflytande inom europastandardiseringen och kunna förstå nya förslag på standarder.

För att täcka upp detta relativt omfattande kursbehov för personer med olika kunskaper i teknisk standardiseringsengelska har vi ett samarbete med Veronica J Palling och företaget "VJ Languages" i Nottingham, England.

Våra principer är att grundutbildningen ska bestå av sammanlagt 3 veckors utbildning för samtliga förbundsrepresentanter. Om det finns behov och medel kan utbildningen utökas med ytterligare 1 vecka. Nya förbundsrepresentanter ska ha 2 veckors utbildning första året och 1 veckas utbildning året därpå.

Under året genomfördes utbildning av 5 grupper varav 2 grupper var nya. Årets utbildningar har fördelats enligt följande:

- Martine Syrjänen, Handels; Annika Nilsson, IF Metall; Matts Jangerstad, Kommunal; Fredrik Persson, SEKO; Lars Jakobsson, SEKO; Roger Johansson, SEKO har fått 2 veckor.
- Leif Wall, Byggnads; Jörgen Eriksson, Byggnads; Ulf Carlsson, Elektrikerna; Urban Pettersson, Elektrikerna; Peter Frommelin, Fastighets; Bo Andersson, IF Metall; Rosalie Andersson IF Metall; Magnus Andersson, SEKO; Thomas Brännström, SEKO; Jonas Persson, Transport; Örjan Jakobsson, Transport har fått 1 vecka.

Avgifter

Förvaltnings- och intressentavgifter till standardiseringsorgan.

Ledamöter i arbetsgruppen för standardiseringsfrågor (ASTA)

Leif Wall	Svenska Byggnadsarbetareförbundet
Göran Söderlund	Svenska Elektrikerförbundet
Torbjörn Jonsson	Fastighetsanställdas förbund
Lennart Gunnarsson	GS
Martine Syrjänen Stålberg	Handelsanställdas förbund
Chaker Nassar	Hotell och Restaurang Facket
Lars-Erik Folkesson	Industrifacket Metall, vice ordförande
Lena Jonasson Fischer	Svenska Kommunalarbetareförbundet
Thomas Henriksson	Livsmedelsarbetareförbundet
Peter Sjöstrand	Svenska Målareförbundet
Lars Wåhlstedt	Svenska Pappersindustriarbetareförbundet
Thomas Brännström	SEKO – Facket för Service och Kommunikation
Ulf Jarnefjord	Svenska Transportarbetareförbundet
Karin Fristedt	Saco
Stefan Lundberg	TCO / Vårdförbundet
Sven Bergström	LO, ordförande
Ann-Christin Nero	LO, sekreterare

Suppleanter

Jörgen Eriksson	Svenska Byggnadsarbetareförbundet
Jannika Fahlander	Handelsanställdas förbund
Bo Andersson	Industrifacket Metall
Peter Larsson	Svenska Kommunalarbetareförbundet
Roland Eliasson	SEKO – Facket för Service och Kommunikation
Börje Sjöholm	TCO / Unionen
Sten Gellerstedt	LO

Ordförklaringar

BTTF	Task Force of the Technical Board
CEN	Europeiska standardiseringsorganisationen Comité Européen de Normalisation
CENELEC	Europeiska standardiseringsorganisationen för el och elektronik, Comité Européen de Normalisation Electronique
CLC	Förkortning av CENELEC i dokumentationsreferenser
DIN	Deutsches institut für Normung
EN	European Standard
ETUI	Europafackets forsknings- och utbildningsbyrå
HESA	Health and Safety, avdelning inom ETUI, hanterar arbetsmiljöfrågor
IEC	International Electrotechnical Commission, den globala standardiseringsorganisationen för el och elektronik
ISO	International Organisation for Standardisation, den globala standardiseringsorganisation för allmän standardisering
SC	Subcommittee
SEK	Svenska Elektriska Kommittén. Sveriges representant i CENELEC
SIS	Swedish Standards Institute, det svenska allmänna standardiseringsorganet. Sveriges representant i CEN
TC	Technical Committee
TK	Teknisk kommitté
TR	Technical Report
TS	Technical Specification
WA	Workshop Agreement
WG	Working Group

Budget och resultat 2011

ASTA 2011	Budget 2011	Resultat 2011
Årets bidrag	1 500 000	1 500 000
Summa intäkter	1 500 000	1 500 000
Medverkan i standardiseringsarbete		
LO	10 000	0
Byggnadsarbetareförbundet	30 000	28 374
Elektrikerförbundet	15 000	12 492
Handelsanställdas förbund		0
Industrifacket Metall	150 000	115 762
Kommunalarbetareförbundet	70 000	29 631
SEKO	90 000	40 165
Transportarbetareförbundet	100 000	35 187
Reserverat övriga förbund	30 000	0
TCO	0	0
SACO	0	0
Summa	495 000	261 611
Samordning och Planering		
ASTA	107 000	114 671
Summa	107 000	114 671
Standardisering, info och utbildning		
Information och utbildning	100 000	236 735
Summa	100 000	236 735
Utb teknisk standardiseringsengelska		
Utbildning förbundshandläggare	446 000	429 009
Summa	446 000	429 009
Avgifter		
Medlemsavgifter	5 000	4 875
Förvaltningsavgift	347 000	347 000
Summa	352 000	351 875
Summa totalt	1 500 000	1 393 901