



Ändamål

Tekniska Museets Vänner, TMV, har som ändamål att genom ekonomiskt stöd och på andra sätt främja Tekniska Museets verksamhet. Genom detta stöd kan museets årsskrift Dædalus eller annan skrift av museet, erbjudas till medlemmarna. TMV svarar i samarbete med museet för en betydande mötesverksamhet och ordnar studiebesök och studieresor för sina medlemmar till teknikhistoriskt intressanta anläggningar. TMV delar dessutom varje år ut resestipendier till förtjänta anställda vid Tekniska Museet. Samverkan med museet regleras av ett avtal som finns att läsa på TMV:s hemsida www.tmv.a.se.

Styrelse, revisorer och valberedning

Styrelse utsedd av årsstämman 2013:

- | | |
|-------------------------------------|---------------------------|
| • Karsten F. Larsen, ordförande | vald 2012-2014 |
| • Lennart Lübeck, v. ordförande | vald 2013-2015 |
| • Nils Ribbing, sekreterare | vald 2012-2014 |
| • Johan Martin-Löf, skattmästare | vald 2013-2015 |
| • Håkan Ljungqvist, programansvarig | vald 2012-2014 |
| • Gert Ekström | vald 2012-2014 |
| • Per Lundin | vald 2013-2015 |
| • Erik Prisell | vald 2013-2015 |
| • Ann Follin | utsedd av Tekniska Museet |

Styrelsen har haft sex ordinarie sammanträden under 2013.

Programutskott adjungerat till styrelsen:

- Håkan Ljungqvist, sammankallande
- Peter Isoz, webbansvarig
- Per Eriksson
- Nils Ribbing
- Nils Olander (utsedd av Tekniska Museet)

Revisorer

- | | |
|-------------------------------|----------------|
| • Jan-Ingvar Lindström | vald 2013-2014 |
| • Claes-Göran Gahm | vald 2013-2014 |
| • Roland Christell, suppleant | vald 2013-2014 |
| • Allan Toomingas, suppleant | vald 2013-2014 |

Valberedning

- | | |
|--------------------|----------------|
| • Claes Pettersson | vald 2013-2014 |
| • Sven Jönsson | vald 2013-2014 |

Årsstämman 2013

Årsstämman ägde rum på Tekniska Museet 10 april. Styrelsen fick den ovan angivna sammansättningen. Den utsända verksamhetsberättelsen för 2012 med ekonomisk redovisning föredrogs och godkändes. Programverksamheten redovisades. Medlemsavgiften för enskilda medlemmar 2014 fastställdes oförändrat till 350 kr. Medlemsavgiften för korporativa medlemmar höjdes från 1 000 till 1 400 kr, i samma proportion som för enskilda medlemmar.

Före stämman informerade museidirektören Ann Follin om den aktuella situationen för museet och om det stora förändringsarbete som pågår. Vidare utdelades TMV:s resestipendier.

Efter stämman gavs ett intressant föredrag av Anders Johnson, ”Turbiner i Finspång, Från STAL till Siemens 1913-2013”. Efter föredraget demonstrerades två små gasturbiner på parkeringen.

Samarbete med Tekniska Museet

Samarbetsavtalet mellan Tekniska Museet och TMV som gäller från 1 januari 2012 är ett led i att accentuera TMV:s roll som vänförening, med starkare betoning på programverksamhet som kompletterar museets verksamhet.

TMV arrangerade i april en arbetsdag med ett mindre antal deltagare runt det museet tillhörande hakspelet vid Bastnäs gruva. Sly och ris röjdes runt byggnaden och gruvhålen och flera stormfällida träd avlägsnades för att öka tillgängligheten, bl a för det besök som i Programutskottets regi företogs i oktober. Arbetet gjordes i samarbete med representanter för Ridderhyttans Hembygdsförening och Skinnskattebergs kommun.

TMV har bistått Tekniska Museet med kvalitetssäkring av utställningstexterna och böckerna till utställningen ”100 innovationer”.

Medlemsfrågor och verksamhetens ekonomiska förutsättningar

TMV:s medlemsregister förvaltas av Föreningshuset SEDAB AB. Registret är web-baserat och uppdateras löpande dels genom styrelsens egna insatser, dels direkt av Föreningshuset, som tar hand om större delen av rutinerna för uppbörd av avgifter och utsändning av material. Uppföljningen av betalningar av medlemsavgifter blir genom detta snabbare och enklare. Medlemsantalet uppgick vid årets slut till 836 (947) enskilda medlemmar varav 32 (35) ständiga samt 8 (9) företag, varav 7 korporativa medlemmar och 1 sponsor. Den höjda medlemsavgiften och reducerade förmånerna under året har alltså haft ett tydligt negativt resultat.

TMV:s ambition är att stödja museet på oförändrad nivå bl.a. genom bidrag till utgivande av skrifter och genom utdelning av stipendier till förtjänta medarbetare.

Information och administration

TMV:s hemsida www.tmv.a.se och e-post erbjuder den fylligaste, snabbaste och enklast hanterade informationen från föreningen om program och annan verksamhet. Cirka 750(765) medlemmar hade i slutet av 2013 meddelat sin e-postadress till TMV.

Den som inte har e-postadress får tryckt material per post vid normalt tre tillfällen per år. Utskicket i december av årsboken, med vilket följer medlemskort mm, omfattar alla medlemmar. TMV:s telefonsvarare tel. 08-450 56 92 används inte längre för information till medlemmarna. För meddelanden till föreningens styrelse har företrädesvis e-post använts.

Tekniska Museets program annonseras veckovis, vanligen på fredagar, i Stockholms morgontidningar, liksom på museets hemsida www.tekniskamuseet.se.

Den dator och de program som används för TMV:s administration har fallit för åldersstreck och ersatts under året till en kostnad av drygt 10 tkr.

Dædalus

Andra delen av bokverket ”100 innovationer” utsändes till medlemmarna i december 2013. TMV har liksom föregående år stött utgivningen med 120 tkr.

Stipendier och bidrag

Till anställda vid Tekniska Museet delade TMV under 2013 ut resestipendier på sammanlagt 31 (35) tkr. Mottagare var Emilie Sabel och Chris Hinchcliffe.

Vid utställningen Unga Forskare erhöll följande tre grupper TMVs Teknikpris på tillsammans 3500 kr för sina projekt.

- James Janani och Frida Cronqvist för *WaterPhoria*
- Anton Olsson, Johanna Janebäck o Moa Berglund för *PROOF- The waterproof PET-roof*
- Isac Zia för *Cost Efficient Gait Analysis Using Lasers*

TMV har under året lämnat bidrag ur bergsingenjören Zaccos donation till upprustning av hakspelet och till en monter kring Polhems slussenmodell. Zaccos fond är därmed tömd.

Programverksamheten

TMV programverksamhet utformas i samarbete med Museet. TMV bidrar med förslag till ämnen och programutformning samt engagemang av medverkande i programmen. TMV genomför därtill på egen hand medlemsarrangemang i form av studiebesök och andra externa arrangemang. Under 2013 arrangerades en innehållsrik tredags resa till Östergötland och en dagstur till tre olika besöksmål i Skinnskattebergs kommun. (Se bilaga.)

Ekonomi

Föreningens ekonomi redovisas i resultat- och balansräkningar nedan. Resultaträkningen som avspeglar den löpande verksamheten visar ett resultat på 49 438 kr (-9 094) kr. Balansräkningen omsluter 857 027 kr (848 493) kr. Värdeutvecklingen för fonderna har under året varit positiv. Styrelsen föreslår att årets resultat balanseras i ny räkning.

Stockholm i mars 2014

Karsten F. Larsen

Lennart Lübeck

Nils Ribbing

Johan Martin-Löf

Håkan Ljungqvist

Gert Ekström

Per Lundin

Erik Prisell

Ann Follin

Revisorspåteckning:

Jan-Ingvar Lindström

Claes-Göran Gahm

Bokslut 2013

Resultaträkning	2011	2012	2013	2013
Intäkter				Budget
Medlemsavgifter, (enskilda medl.)	241 025	231 245	285 355	298 000
Medlemsavgifter, (korporativa medl.)	8 000	8 000	8 000	8 000
Särskilda bidrag	10 000	10 000	10 000	10 000
Programverksamhet	145 140	36 930	154 600	30 000
Överfört från fonder	60 000	0	42 446	25 000
Ränteintäkter, aktieutdeln.	2 673	2 467	943	2 000
Summa intäkter	466 838	288 642	501 344	373 000
Kostnader				
Programverksamhet	129 514	36 958	142 140	30 000
Daedalus	160 000	120 000	120 000	170 000
Donationer till TM	0	0	42 450	33 000
Bidrag övrigt	20 000	0	0	0
Stipendier/bidrag TM	30 800	43 116	34 500	40 000
Försäkringar	2 054	0	0	0
Kontorsmtrl, adm. och tjänster	5 565	7 347	19 788	5 000
Medlemskontakter, tfn och porto	106 495	90 315	93 029	95 000
Summa kostnader	454 428	297 736	451 907	373 000
Årets resultat	12 410	-9 094	49 438	0
Balansräkning	2011	2012	2013	
Tillgångar				
Nordea plusgiro	101 256	74 766	82 857	
SEB konton	356 440	357 779	358 059	
Ålandsbanken konto	55 481	56 109	56 273	
SEB fonder	359 839	359 839	359 839	Not 1
Summa tillgångar	873 016	848 493	857 027	
Skulder och eget kapital				
Kortfristiga skulder				
Reserverat för Daedalus	160 000	120 000	120 000	
Upplupna, ej bet. kostnader	51 722	73 193	58 335	
Förinbetalda medlemsavgifter	28 250	24 850	41 250	
Summa kortfrist. Skulder	239 972	218 043	219 585	
Eget kapital – förvaltade fonder				
Ständiga medl. fond	47 050	47 050	47 050	Not 2
Althins fond	395 927	395 927	395 927	"
Zaccos fond	42 446	42 446	0	"
Summa fonder	485 423	485 423	442 977	"
Eget kapital – disponibla medel				
Ingående disponibla medel	135 211	147 621	145 027	"
Upp/Ned-skrivning av tillgångar	0	6 500	0	"
Årets resultat	12 410	-9 094	49 438	"
Utgående disponibla medel	147 621	145 027	194 465	"
Summa eget kapital	633 044	630 450	637 442	
Summa skulder o eget kapital	873 016	848 493	857 027	

Bokslut 2013

Not 1 Tillgångar

Fondandelar och aktier	Bokfört värde 2008	Marknadsvärde 2013-12-30	Differens
SEB Sverigefond (aktiefond)	157 915	366 861	208 946
SEB Sverigefond (aktiefond)	201 924	469 101	267 177
Summa	359 839	835 962	476 123

Not 2 Förändring i eget kapital

	Ständ. medl. fond	Althins fond	Zaccos fond	Disponibla medel
Belopp årets ingång	47 050	395 927	42 446	145 027
Uttag Zaccofonden			-42 446	
Årets resultat				49 438
Utgående balans	47 050	395 927	0	194 465

Budget för år 2013 och 2014

Belopp i kSEK där ej annat anges	Utfall 2013	Budget 2013	Budget 2014
<i>Medlemsavgift, enskild medlem i kr</i>	<i>350</i>	<i>350</i>	<i>350</i>
<i>Medlemsavgift, korp. medlem i kr</i>	<i>1000</i>	<i>1000</i>	<i>1400</i>
Intäkter			
Medlemsavgifter, enskilda.	285	298	262
Medlemsavgifter, korp.	8	8	10
Särskilda bidrag	10	10	10
Programverksamhet, intäkter	155	30	50
Uttag fonder	42	25	40
Intäktsräntor	1	2	1
Summa intäkter	501	373	373
Kostnader			
Programverksamhet	142	30	50
Daedalus eller motsvarande	120	170	145
Donationer	42	33	40
Stipendier - bidrag	35	40	35
Föreningsadm. och medlemskont.	113	100	103
Summa kostnader	452	373	373
Årets resultat	49	0	0

Bilaga till verksamhetsberättelsen

Genomförda TMV-program 2013.

- 13-02-06 **Himlens väktare** - Astronomins historia före teleskopet
Föredrag av vetenskapsjournalisten Ulrika Engström om de tidiga astronomerna.
- 13-03-06 **Vad är teknisk allmänbildning?**
Paneldebatt med inledning av professor emeritus Göran Grimvall
- 13-04-10 TMV Årsmöte: **Turbiner i Finspång, Från STAL till Siemens 1913-2013**
Föredrag av industrihistorikern och författaren Anders Johnson
- 13-04-17 **Beckholmen**
Besök på den numera låsta ön med kapten Claes Insulander som ciceron
- 13-04-27 **Röjhajk vid Hakspelet, Bastnäs gruva**
Arbetsdag med TMVare och flera andra intresserade.
- 13-05-07 **Ragnhild Nordensten – Industrialismens konstnärinna**
Presentation av författaren Cecilia Regens biografi med utställning av dokument ur museets arkiv.
- 13-05-27 **Oljekvarnen vid Waldemarsudde**
Visning i små grupper med arkitekt Varis Bokalders som guide
- 13-09-04 **Det svenska elkraftnätet - en glömd resurs**
Föredrag av Sara Jonsson, t.f. enhetschef på Svenska Kraftnät.
- 13-09-07 **Marvikens kärnkraftverk (som aldrig startades)**
Besök i reaktor- och turbinbyggnad. mm.
- 13-09-27 **Bussresa Östergötland**
--29
Omfattande besöksprogram med bl a Siemens turbinfabrik, Saab underjordsverkstad, Holmens museum, kraftverk mm
- 13-10-02 **Kriminaltekniska och historiska DNA-undersökningar**
Föredrag av Professor Marie Allen, Uppsala Universitet
- 13-10-15 **Stockholms Centralstation**
Besök bakom kulisserna
- 13-10-19 **Järnet från gruva till smedja**
Bussresa till Bastnäs gruvfält, Riddarhyttan och Karmansbo
- 13-11-06 **Datorspel för seniorer**
Föredrag av Helena Tobiasson, KTH och Anneli Clevenrot, Södertälje kommun
- 13-12-04 **Förbränningsmotorn ur ett historiskt perspektiv**
Föredrag av Professor Hans-Erik Ångström, Maskinkonstruktion KTH