

Arkitekt erhåller plats å ritkontor i landsortsstad. (D. N. nr 10784.)
Pappersmästarebefattningen vid stort, svensk pappersbruk är ledig.
(T. T. nr 13.)

ENTREPRENADER.

Vatten- och afloppsledning för mötesplatsen Wisborgs slätt å Gotland. (Tidn. f. lev. nr 12.)
För Statens järnvägars räkning lokomotivstall för 2 lokomotiv i Mjölby. (Tidn. f. lev. nr 12.)
Uppförandet af ett sjukhus af sten i Luleå. (Tidn. f. lev. nr 13.)
Schaktnings-, bergsprängnings-, murnings- och cementarbeten i och för försvarsåtgärder vid Fårösund på Gotland. (Tidn. f. lev. nr 13.)

LEVERANSER.

Huggen sten för Malmö hamn. (Tidn. f. lev. nr 12.)
Gjutna rör för Lidköpings stads vattenverk. (Tidn. f. lev. nr 13.)
30 000 kg. 1:ma mjukt bly i tackor m. m. till Stockholms stads vattenledning. (Tidn. f. lev. nr 13.)

MEDDELADE PATENT.

Kungl. Patent- och Registreringsverket gör veterligt: Med stöd af Kungl. Förordningen angående patent den 16 maj 1884 och under förbehåll af den i samma förordnings 18 § omnämnda klanderrätt, har Kungl. Patent- och Registreringsverket den 15 Mars å nedannämnda uppfinningar meddelat patent, och hafva dessa patent i patentregistret antecknats under här nedan angifna registernummer:

N:r 10810. Skriftelegraf för telegrafisk öfverföring af handskriften, ritningar m. m. *L. Cerebotani*, München, och *Firman Joh. Friedr. Wallmanns & Co.*, Berlin, Tyskland. Från den 3 oktober 1896.
N:r 10811. Anordning för rengöring af rören uti förvärmare för sockersafter etc. *O. Markwort*, Uelzen, Hannover, Tyskland. Från den 24 november 1898.
N:r 10812. Anordningar vid kompressorer drifna med knähäufig. *The Ideal Refrigerating and Manufacturing Company*, Colorado Springs, Colorado, Nordamerikas Förenta Stater. Från den 10 mars 1898.
N:r 10813. Utlösbar spärrkoppling. *E. Breslauer*, Leipzig, Tyskland. Från den 23 april 1898.
N:r 10814. Anordningar vid vattenmätare. *L. H. Nash*, South Norwalk, Conn., Nordamerikas Förenta Stater. Från den 26 oktober 1898.
N:r 10815. Anordning för inställning af lyfveljernen å kutterhufvuden för trähyvelmaskiner. *C. Wenzel*, Meiderich a/Niederheim, Tyskland. Från den 12 november 1898.
N:r 10816. Maskin för samtidig rundning och falsning af papp för framställning af kartonger. *T. Poy*, Berlin, Tyskland. Från den 4 april 1899.
N:r 10817. Tillslutningsventil för vattengeneratorer. *Société Internationale du Gaz d'Eau, Brévets Strache, Société anonyme*, Bruxelles, Belgien. Från den 8 april 1899.
N:r 10818. Anordningar vid hydrauliska luftkompressorer. *C. H. Taylor*, Montreal, Canada. Från den 14 december 1898.
N:r 10819. Rökkångare vid blixljusfotografering. *A. Weiss*, Strassburg, Tyskland. Från den 26 oktober 1898.
N:r 10820. Rörformig, elektrisk uppvärmningsanordning. *J. F. Bachmann*, *A. Vogt*, *C. C. Weiner*, *J. Kirchner*, *A. Köny* och *A. Jörg*, Wien, Österrike. Från den 4 oktober 1898.
N:r 10821.* Anordning vid acetylenapparater. *J. Grand*, Lyon, Frankrike. Från den 23 november 1898.
N:r 10822. Anordningar vid apparater för afdunstning af lösningsmedlet vid framställning af röksvagt krut. *P. F. A. Liedbeck*, Stockholm. Från den 31 januari 1899.
N:r 10823. Säkerhetsapparat för elektrisk ström af hög spänning. *Allmänna Svenska Elektriska Aktiebolaget*, Vesterås. Från den 18 februari 1899.
N:r 10824. Strömbrytare för elektrisk ström af hög spänning. *Allmänna Svenska Elektriska Aktiebolaget*, Vesterås. Från den 18 februari 1899.

N:r 10825. Anordningar vid lampor för acetylen och annan liknande gas. *J. C. Ekelund*, Ystad. Från den 3 mars 1899.
N:r 10826. Acetylenapparater med två gasklockor. *C. V. Sundén*, *F. E. Carlsson* och *E. Wirén*, Lindesberg. Från den 19 oktober 1899.
N:r 10827. Anordningar vid spottlådor. *A. Nilsson*, Malmö. Från den 17 november 1899.
N:r 10828. Anordning vid trippelventiler för pneumatiska järnvägsbromsar. *A. Kapteyn*, London, England. Från den 4 november 1897.
N:r 10829. Själfstängande ventilkran. *S. E. Ericson*, Stockholm. Från den 17 september 1898.
N:r 10830. Rulle för hackning af slipstenar och dylikt. *C. A. V. Hällgren*, Stockholm. Från den 19 oktober 1898.
N:r 10831. Sätt att framställa celluloidklicheéer. *D. Lichtenberg-Madsen*, Odense, Danmark. Från den 8 november 1898.
N:r 10832. Maskin för skärning af trappformiga geringar å lådämmen. *W. Healy*, Chicago, Ill., Nordamerikas Förenta Stater. Från den 3 februari 1899.
N:r 10833. Afstrykningsanordning för penslar. *F. W. Rehse*, Barmen, Tyskland. Från den 5 juni 1899.
N:r 10834. Automatisk vagnbroms. *A. H. Marwede*, Steglitz b/Berlin, Tyskland. Från den 8 augusti 1898.

Patentbreven kunna hos Kungl. Patent- och Registreringsverkets registrator utbekommas mot erläggande af föreskrifven stämpelavgift, tio kronor.
De till patenten hörande beskrifningar och ritningar hållas till salu hos Kungl. Patent- och Registreringsverket och Svensk Författningssamlings expedition i Stockholm samt kunna omedelbart därifrån eller genom bokhandlarne i riket rekvideras, hvarvid patentets registernummer alltid tydligt bör angifvas. Priset är bestämdt till 50 öre för hvarje patentbeskrifning.

SÖKTA PATENT.

Kungl. Patent- och Registreringsverket gör veterligt: Ansökningar om patent å nedan omnämnda uppfinningar hafva till Patentmyndigheten inkommit och äro i diariet för patentansökningar antecknade under det vid hvarje särskild uppfinning angifna nummer:
N:r 1241/99. Apparat för att för hand afskära axlar, rundjärn och dylikt. *J. C. Thygesen*, Aarhus, Danmark. Från den 19 juli 1899.
N:r 2120/99. Apparat för tillverkning af gasrör af plåt i en enda dragning. *C. Twer Jor*, Eschweiler, Tyskland. Från den 16 december 1899.
N:r 1531/97. Desinfektionsapparat. *H. M. Westergren*, Stockholm. Från den 28 oktober 1897.
N:r 473/99. Cementbrännugn. *P. O. von Krottnauer*, Berlin, Tyskland. Från den 16 mars 1899.
N:r 487/99. Sätt att tillgodogöra sopor såsom gödningsmedel. *R. Schleicher*, Köln, Tyskland. Från den 20 mars 1899.
N:r 1171/99. Roterande omrörare för vätskor. *Kockums Mekaniska Verkstads Aktiebolag*, Malmö. Från den 20 oktober 1899.
N:r 884/99. Sätt att fästa ångpannetuber och dylikt. *P. A. Waller*, Stockholm. Från den 20 maj 1899.
N:r 1047/98. Anordningar vid telefonapparater. *C. Petersen*, Köpenhamn, Danmark. Från den 29 juni 1898.
N:r 1159/98. Rotationstransformator för flerfasström. *B. G. Lamme*, Pittsburg, Penns., Nordamerikas Förenta Stater. Från den 19 juli 1898.
N:r 1255/98. Brännare för fotogenkök och dylika apparater. (Tillägg till patentet nr 9165.) *C. E. Törner*, Stockholm. Från den 6 augusti 1898.
N:r 99/99. Anordningar för att transportera levande fisk. *A. S. Ludt*, Köpenhamn, Danmark. Från den 20 januari 1899.
N:r 117/99. Aftryckaranordning för rekylladdande skjutvapen. *P. Mauser*, Oberndorf a/N., Tyskland. Från den 23 januari 1899.
N:r 323/99. Tändanordning för gasglödljusbrännare. *A. Rammoser*, *H. Röhrs* och *E. Röhrs*, Berlin, Tyskland. Från den 18 februari 1899.
N:r 427/99. Anordning för elektrisk kraftöfverföring med användning af rotationstransformator. *B. G. Lamme*, Pittsburg, Penns., Nordamerikas Förenta Stater. Från den 19 juli 1898.

Under två månader, hvarje månad till trettio dagar räknadt från den 10 Mars står det en hvar öppet, att till Kungl. Patent- och Registreringsverket ingifva eller i betaldt bref insända skriftliga invändningar (i två exemplar) mot ofvan berörda ansökningar; och hållas ansökningshandlingarna under nämnda tid hvarje söndag emellan kl. 11 f. m. och kl. 3 e. m. i Kungl. Patent- och Registreringsverkets förevisningsrum tillgängliga för en hvar, som önskar däraf taga kännedom.

TEKNISK TIDSKRIFT

TRETTIONDE ÅRGÅNGEN

ALLMÄNNA AFDELNINGEN

Redaktör: MARTIN BORGSTEDT

Stockholm 1900.

Centraltryckeriet.

N^o 14

Allmänna Afdelningen utkommer hvarje lördag. Meddelanden rörande Afdelningen sändas till Arkitekt MARTIN BORGSTEDT, Stockholm, 5 Brahegatan (A. T. 80 08).

7 APRIL.

Annonspris: 1 kr. pr centimeter spalthöjd å omslagets ytersidor och 70 öre å öfriga sidor.

1900

INNEHÅLL: Sammankomster; Svenska Teknologföreningens allmänna möte den 30 Mars 1900; Svenska Teknologföreningens donation till framlidne prof. H. Holmgrens anhöriga; En omorganisation af Tekniska skolan i Stockholm; Från Kgl. Öfverintendentsämbetet; Patentöfver; Notiser; Tidskrifts-Öfversikt; Lediga platser; Entreprenader; Leveranser; Patenter.

Till Svenska Teknologföreningen.

Styrelsen för Svenska Teknologföreningen får härmed afgifva berättelse öfver förvaltningen af Föreningens angelägenheter under år 1899.

Under nämnda år hafva i Föreningen inträdt 116 nya ledamöter, af hvilka 101 i Första och 15 i Andra Sektionen. Under samma tid har Föreningen, så vidt känt är, genom döden förlorat följande ledamöter, näml.:

Ingeniör A. L. Lönnberg.
Disponent Er. Scholander.
Ingeniör F. U. Hammarström.
Ingeniör S. Berglind.
Grufingeniör O. J. Gumælius.
Ingeniör J. L. Sebenius.
Ingeniör N. Thuneberg.
Ingeniör J. E. Allström.
Maskindirektör G. F. Brodin.
Mariningeniör L. A. L. Söderström.
Bandirektör D. M. Eurén.
Ingeniör L. G. Rylander.
Trafikchefen W. Elfving.
Ingeniör J. R. Sjöström.
f. d. Löjtnant P. G. Lindahl,
samt under år 1900 till dato:
Ingeniör R. E. Telander.
Ingeniör G. Nilsson.
Telegrafdirektör F. Nyström.
Civilingeniör And. Siwerson och
Bruksegaren C. C:son Lindberg.

Dessutom hafva 8 ledamöter under samma tid utträdt ur Föreningen.

Stadg. årlig afgift har erlagts af 1 321 ledamöter, näml. 167 af Första och 1 154 af Andra Sektionen, hvarjämte årsafgift för all framtid erlagts af 4 ledamöter.

Antalet ledamöter, som erlagt årsafgift för all framtid utgör f. n. 411.

Inom Föreningen ha under året hållits 86 sammanträden, näml. 2 allmänna möten, 21 sammanträden inom Första och 10 inom Andra Sektionen samt 53 sammanträden inom Afdelningarna, såtunda fördelade:

| | | |
|---------------------------------------|----|--------------|
| Afd. för Mekanik..... | 7 | sammanträden |
| » » Elektroteknik | 9 | » |
| » » Husbyggnadskonst | 16 | » |
| » » Väg- och vattenbyggnadskonst..... | 9 | » |
| » » Kemi och Bergsvetenskap | 9 | » |
| » » Teknisk Undervisning | 3 | » |

Sedan Andra Sektionen fått till sig remitterad från Nordiska Teknikermötet till fortsatt behandling frågan om behovet

SAMMANKOMSTER.

Svenska Teknologföreningen.

AFDELNINGEN FÖR VÄG- OCH VATTENBYGGNADSKONST sammanträdde Måndagen den 9 April, kl. 8 e. m. — Ärende: Behandling af kommitterades förslag angående »normer för byggnads-järn». — Föredrag: »Om Portland-cement», af ing. H. von Post.

AFDELNINGEN FÖR KEMI OCH BERGSVETENSKAP sammanträdde Tisdagen den 10 April, kl. 1/2 8 e. m. — Föredrag: Lektor W. Petersson: »Statens Malmfältundersökningar i Norrbotten 1899». Doktor E. Svedmark: »Om Sveriges stenindustri». — Diverse meddelanden.

Obs! Ändrad dag.

Afdelningen för Husbyggnadskonst sammanträdde Måndagen den 2 dennes, hvarvid till medlemmar af Afdelningen invaldes arkitekterna *Axel Forsberg* och *J. Lehming*.

Därefter höll ark. *Eahlam* föredrag »om engelska husbyggnadsmetoder». Tal. påpekade inledningsvis engelsmännens konservatism, och huru som densamma äfven visar sig i deras byggnadskonst. Så demonstrerades en del olika metoder för korsvirkesbyggnader, och gick tal. från grunden ända upp till taknocken och påvisade, i hvilka afseenden deras konstruktioner skilja sig från de svenska. Till föredraget visade tal. ett större antal lyckade skioptikonbilder.

Det andra föredraget för aftonen hölls af arkitekten *Hallman* »om utvidgningen af Helsingfors stad». Tal. visade medels skioptikonbilder de 3 prisbelönta förslagen och fäste sig därvid särskildt vid det med 2:dra pris belönde, af ark. *Lars Souck*. Detta förslag, som enligt tal:s åsikt var ett bland de bästa stadsplanerregleringsförslag, som sett dagen, var utfördt med hänsyn till de mera moderna åsikter i planläggningar, hvilka nu börja arbeta sig fram. Förf. hade på ett synnerligen lyckligt sätt begagnat sig af terrängförhållandena och med hänsyn till blifvande monumentalbyggnader vetat förlägga dem så, att de på ett måleriskt och tilltalande sätt skulle göra sig gällande.

SVENSKA TEKNOLOGFÖRENINGENS ALLMÄNNA MÖTE DEN 30 MARS 1900.

Mötet öppnades af Styrelsens ordförande, öfveringenjören *Ad. Ahlsell*, hvarpå till ordförande för aftonen utsågs kommerserådet *J. Pihlgren*. Därefter föredrogs Styrelsens berättelse för 1899, som in extenso återgives här nedan, äfvensom tablåer öfver Föreningens ekonomiska ställning vid 1899 års början och slut samt öfver inkomster och utgifter under nämnda år.

för vårt land af »lagstadgådt skydd för s. k. prydnadsmonster och modeller», hade Sektionen, efter behandling af frågan, hos Föreningens Styrelse anhållit, att densamma, på sätt den funne lämpligast, ville verka för, att nämnda lagförslag blefve på nytt framlagd för Riksdagen.

På grund häraf skred Styrelsen genast till verket i och för realiserandet af detta önskemål och vände sig till enskilda ledamöter af Riksdagen, hvilka togo sig saken an och väckte motion i frågan i enlighet med den af Kgl. Maj:t till 1897 års riksdag afgifna propositionen. Resultatet häraf blef, att Riksdagen godkände motionen och beslöt, att lag skulle utfärdas, hvilken skulle träda i kraft den 1 Januari 1900.

Under året har fråga inom Styrelsen väckts om utgifvande af en ny matrikel öfver Föreningens ledamöter, och har Styrelsen beslutit, att en sådan skall utgifvas öfver Andra Sektionens medlemmar samt uppställas i likhet med det under utgifning varande verket »Svenskt Porträttgalleri», d. v. s. äfven innehålla porträtt. Sedan emellertid utgifvaren af nämnda verk erhållit kännedom härom, gjorde han till Styrelsen ett erbjudande att utan kostnad för Föreningen åtaga sig utgifvandet af detsamma såsom en del i den serie, som nämnda verk skall omfatta, och tillhandahålla detsamma till Föreningens ledamöter till nedsatt pris. Styrelsen har antagit detta erbjudande med villkor att själf få bestämma en del detaljer rörande sättet för utgifningen.

Styrelsen har mottagit en skrivelse från Bestyrelsen för Nordiska Teknikermötet 1897, omfattande slutredogörelse för mötets ekonomi, åtföljd af Mötesbestyrelsens och Förvaltningsutskottets protokoll med bilagor samt mötets räkenskaper med verifikationer. Styrelsen har låtit till protokollet anteckna sitt erkännande för vederbörande förtroendemäns vid nämnda möte osparda nit och omtanka vid handhavandet af mötets angelägenheter, hvarigenom det lyckats att åstadkomma ett efter förhållandena mycket gynnsamt ekonomiskt resultat.

För granskning af de till erhållande af stipendier för besök vid Pariserutställningen till vederbörande inkomna ansökningarna hade en nämnd tillsatts, och blef Svenska Teknologföreningens Styrelse anmodad att insätta en medlem i densamma, hvilket uppdrag den ock fullgjort.

Sedan inför Föreningen vid dess allmänna möte i Mars lämnats redogörelse för underhandlingar, som pågingo mellan Svenska Pappersbruksföreningen, Trämasse- och Cellulosaföreningarna samt Svenska Teknologföreningens Styrelse rörande utgifvandet af en »Tidskrift för Sveriges Pappersindustri», hade Föreningen förklarat sig villig att åtaga sig utgifvandet af en dylik, mot det att de nämnda föreningarna lämnade det tillskott, som erfordrades, och uppdrog åt Styrelsen att vidare underhandla i frågan. Sedan Styrelsen uppsatt de fordringar, den ansett skäliga, har emellertid från föreningarna i fråga inkommit afböjande svar, hvadan denna fråga förfallit.

Föreningens ekonomiska ställning år 1899.

| den 1 Januari | | den 31 December | | den 1 Januari | | den 31 December | |
|-------------------|-----------|-------------------|-----------|-------------------|-----------|-------------------|-----------|
| | | | | | | <i>Skulder.</i> | |
| 229 57 | | 745 20 | | 3 400 -- | | 4 200 -- | |
| 14 098 34 | | 20 777 71 | | 24 528 55 | | 26 202 19 | |
| 21 000 -- | | 20 000 -- | 41 522 91 | 4 427 05 | | 4 604 13 | |
| | 35 327 91 | | 4 733 55 | 2 382 20 | | 2 477 49 | |
| | 3 728 47 | | | 2 698 15 | 37 435 95 | 3 306 34 | 40 790 15 |
| 8 000 -- | | 7 200 -- | | | | | |
| 2 500 -- | 10 500 -- | 2 500 -- | 9 700 -- | | | | |
| 2 237 28 | | 2 946 12 | | 1 233 41 | | 2 835 18 | |
| 778 42 | 3 015 70 | 760 29 | 3 706 41 | 13 902 72 | 15 136 13 | 16 037 54 | 18 872 72 |
| S:a Kr. 52 572 08 | | S:a Kr. 59 662 87 | | S:a Kr. 52 572 08 | | S:a Kr. 59 662 87 | |

Föreningens inkomster och utgifter år 1899.

| Inkomster. | | Utgifter. | |
|--|-----------|---|-----------|
| Inträdesavgifter | 1 385 -- | Hyror och omkostnader för lokalen | 5 495 74 |
| Terminsaavgifter | 2 197 50 | Diverse omkostnader | 4 740 16 |
| Årsavgifter | 16 485 -- | Teknisk Tidskrift: Papper | 4 088 16 |
| Teknisk Tidskrift: Offentliga anslag | 3 000 -- | Tryckningskostnad | 13 051 37 |
| Prenumeration | 3 159 71 | Ritningar och planscher | 4 961 17 |
| Annonser | 29 165 42 | Författarearfvoden | 3 566 21 |
| Årsavgifter för all framtid | 800 -- | Redaktionsomkostnader | 9 773 10 |
| Räntor | 1 615 75 | Expeditionsomkostnader | 4 693 43 |
| Gåfvor till byggnadssamfundets donationsfond | 600 -- | Afskrifningar | 40 133 44 |
| Förlag af böcker | 998 28 | Öfriga utgifter | 4 077 25 |
| Varor | 234 11 | Fondernas ökning: Byggnadsfonden | 274 08 |
| Annonser i katalogen | 350 -- | Allmänna fonden | 1 673 64 |
| Öfriga inkomster | 218 92 | Allmänna fonden | 2 134 82 |
| | | Öfriga fonder | 1 680 56 |
| | | | 5 489 02 |
| | | S:a Kr. 60 209 69 | |

Stockholm den 28 Februari 1900.

Gottfr. Boberg,
Kamrerare.

Granskad och rätt befunnen.
Stockholm den 21 Mars 1900.

Ch. Backman.

O. Bräcke.

J. Grundström.

Sedan den under år 1898 inom Styrelsen tillsatta kommittén för utarbetande af förslag till förändring af Föreningens stadgar under 1899 afslutat sitt arbete och till Styrelsen inlämnat sitt förslag, har Styrelsen upptagit detsamma till behandling och genomgått större delen af förslaget.

Till Föreningen ha under året influtit gåfvor, såväl kontanta medel, näml. 500 kronor, skänkta till Byggnadssamfundets donationsfond af bankiren A. Burman, samt 100 kr., skänkta af okänd gifvare, äfvensom en värdefull boksamling ur aflidne öfverdirektören K. Styffes bibliotek samt diverse andra värderika bidrag till biblioteket.

Sedan under året utlysts den af Styrelsen anordnade täflan om Polhemspriset, hade vid täffingstidens utgång, den 31 December, 3 skrifter inkommit.

Rörande Sektionernas och Afdelningarnas arbeten må anföras följande:

Andra Sektionen har behandlat frågan »om införandet af pensionskassor vid mekaniska verkstäder» och tillsatt en kommitté för vidare utredning af densamma.

Afdelningen för Husbyggnadskonst har antagit »nya grunder för arkitektarvodens bestämmande» samt utarbetat förslag till »bestämmelser rörande byggnadsentreprenader».

Afdelningarna för Kemi och Bergsvetenskap och Elektroteknik hafva antagit nya arbetsordningar, som af Styrelsen godkänts.

Beräffande Föreningens ekonomi hänvisas till närlutna tablåer såväl öfver Föreningens ekonomiska ställning vid årets början och slut som ock öfver Föreningens inkomster och utgifter under år 1899. Af dessa framgår, att, trots ökade utgifter för Teknisk Tidskrift, Föreningens ekonomiska ställning förbättrats, och dess kontanta tillgångar ökats.

Stockholm den 14 Mars 1900.

Styrelsen.

Därefter föredrogs följande revisionsberättelse:

Till Svenska Teknologföreningen.

Vid Svenska Teknologföreningens sammanträde den 27 November 1899 utsågos till revisorer undertecknade Backman och Grundström samt herr C. A. Ljungberg, som emellertid blifvit af sjukdom förhindrad att i revisionen delta. I hans ställe har revisorssuppleanten, undertecknad Bräcke, inträdt.

På grund af detta uppdrag få vi, efter afslutad granskning, härmed afgifva följande

Revisionsberättelse.

Inkomsterna under året hafva uppgått till..... kr. 60 209: 69
Utgifterna till..... » 50 643: 42
Angifvande ett öfverskott af..... kr. 9 566: 27
Till behöriga afskrifningar hafva häraf användts » 4 077: 25

hvarrefter resterande behållning kr. 5 489: 02
fördelats sålunda:
Till Byggnadsfonden kr. 1 673: 64
» Allmänna fonden » 2 134: 82
» Öfriga fonder » 1 680: 56 » 5 489: 02

Liksom näst föregående år visar resultatet af 1899 års verksamhet en ökad vinst, hvilket är särdeles glädjande och beror huvudsakligen på den fortsatta utvecklingen af annonseringsväsendet i Föreningens tidskrift.

Denna framgång manar till fortsatta och ihållande ansträngningar i samma riktning, hvarigenom Föreningens ekonomi väsentligen förkofras.

Bland berättigade afskrifningar bör gillas i synnerhet Styrelsens åtgärd att med ett tusen kronor minska det bokförda värdet af Föreningens 3,6 % statsobligationer, som voro under nuvarande kursförhållanden väl högt upptagna.

Den af Styrelsen framlagda tablån öfver tillgångar och skulder samt inkomster och utgifter hafva vi funnit fullt öfverensstämmande med böckerna. Jämförda med den förslagsvis upprättade budgeten för 1899 visa de, att utgifterna hålla sig till ungefär de beräknade, men att inkomsterna väsentligt öfverstiga de väntade.

Samtliga böcker och verifikationer befunnos i fullgodt skick och bankräkningar äfvensom kassamedel i öfverensstämmelse med de bokförda posterna.

Siffergranskningen af posterna på annonskontot hemställa revisorerna måtte uppdragas åt särskild siffergranskare.

Värdehandlingarna, som förvaras i ett Föreningens kassa-fack hos Stockholms Intecknings-Garanti-Aktiebolag, hafva inventerats och äro i fullgod ordning.

Inventarier, bibliotek, lager och varor äro bokförda till låga priser och fullt brandförsäkrade.

Den i Föreningens vård förut befintliga lifränte- och kapitalförsäkringsbok, tillhörig aflidne professor Hj. Holmgrens dotter, har under året, och sedan hon fyllt 18 år, till henne öfverlämnats.

I förvar hos Föreningen finnas äfven depositionsbevis å tillsammans kr. 6,800, tillhöriga den s. k. »Bobergsfonden».

Efter tagen kännedom om Styrelsens och Förvaltningsutskottets protokoll, skrivelser och öfriga handlingar är det oss ett nöje att vitsorda, att vederbörande förtroendemän med omsorg och ospardt nit förvaltadt Föreningens angelägenheter till det bästa; och då ingen anledning till anmärkning förefinnes, tillstyrka vi, att Föreningen med uttalande af sin tacksamhet för Styrelsen och sina öfriga tjänstemän beviljar dem full ansvarsfrihet för 1899 års förvaltning.

Stockholm den 21 Mars 1900.

Ch. Backman. J. Grundström. O. Bräcke.

*

I enlighet med revisorernas tillstyrkan beviljades Styrelsen full och tacksam decharge för 1899 års förvaltning.

Därefter utdelades tvänne Polhemsmedaljer, nämligen till doktor Martin Ekenberg, Göteborg, för en uppsats med titel »Undersökningar och experiment för att utröna möjligheten af en mekanisk fiskrensning» och till öfveringenjören vid Fagersta bruk J. A. Brinell för en uppsats angående »sätt att bestämma kroppars hårdhet». Före medaljernas utdelande lämnade ordföranden en kort resumé öfver de prisbelönade täffingskrifternas innehåll och framhöll deras betydelse såsom angifvande nya uppslag inom sina resp. områden.

Slutligen höll hofintendenten G. Lindgren ett med talrika skioptikonbilder belyst föredrag »om medeltida fästen och be-fästa städer i Sverige».

Tal. erinrade till en början om det föredrag, d:r Ekhoff nyligen hållit i afd. för husbyggnadskonst om »kyrkor såsom befästa platser», och påvisade, att frågan om förklaringen till uppförandet af väldiga och massiva kyrktorn hade större räckvidd, än man vanligen föreställer sig. Den löser nämligen åtskilliga både kulturhistoriskt och arkitektoniskt intressanta spörsmål, såsom t. ex. frågan om kyrktornens verkliga ändamål m. m.

Då emellertid d:r E:s föredrag ej i någon högre grad berört den bakgrund, så att säga, mot hvilken ett sådant före-