



1968

**SVENSKA
TEKNOLOG
FÖRENINGEN**



- Svenska Teknologföreningen (STF) bevakar högskoleteknikernas ideella intressen. Namnet har levt kvar från föreningens födelse år 1861, då benämningen teknolog var gemensam för både studerande och färdiga ingenjörer.
- Högskoleingenjörernas fackliga frågor handhas av Sveriges Civilingenjörsförbund (CF).
- STF är obunden av särintressen. STF erhåller inga ekonomiska bidrag utöver ledamöters avgifter.
- STF är en förening av föreningar. Centralorganisationen STF skall företräda föreningarna i frågor av gemensamt intresse.
- STF vill stödja seriös föreningsverksamhet i Sverige med teknisk anknytning. Ett organiserat samarbete ger en effektiv form för ett ömsesidigt givande och tagande.

- Att STF:s styrelse och kansli har sitt säte i Stockholm är ett historiskt betingat faktum och är praktiskt. Men STF:s uppgifter och ansvar gäller frågor som berör alla kvalificerade tekniker i Sverige oavsett fack eller verksamhetsort.
- Teknisk Tidskrift är ett polytekniskt nyhets- och informationsorgan för kvalificerade tekniker och ett forum för debatt inom svensk teknik. Den kompletterar på detta sätt de speciella tekniska fackorganen.
- STF—TLI kursverksamhet ingår i föreningarnas ideella verksamhet. Kurserna anordnas till självkostnadspris utan vinst för föreningarna.

1968 -ordföranden har ordet

STF har till ändamål att verka för ingenjör- och byggnadskonstens utveckling i människans och samhällets tjänst genom att söka främja ett snabbt och balanserat framåtskridande under hänsyn till människan och människans miljö.

I massmedia och vid opinionsmöten av skilda slag talas allt oftare om hur "teknokraterna" bestämmer över allmänhetens huvud, hur konsumtionssamhället befrämjar en onödig lyxkonsumtion på bekostnad av väsentliga sociala behov, hur teknikerna icke bara idkar rovdrift med våra naturresurser utan även förstör våra miljövärden etc. Det växer fram en bred och ibland aggressiv opinion, som avkräver teknikerna ansvaret för den tekniska utvecklingens negativa konsekvenser i samhället.

Flertalet tekniker torde uppleva denna kritik som berättigad därför att den tekniska utvecklingen obestriddligen fört med sig skadeverkningar och därför att utvecklingen ibland styrt mot mål som inte svarar mot flertalets värderingar i dagens Sverige. Lika obestriddligt är att den tekniska utvecklingen varit grunden för en ständigt ökad levnadsstandard, såväl kvantitativt som kvalitativt.

Från Svenska Teknologföreningens sida har vi på olika sätt engagerat oss i denna debatt. Vi har sökt visa att tekniken i sig varken är ond eller god utan att den ofta blir vad politikerna beslutar. Vi har understrukit att den tekniska utvecklingen

kan styras till samhällets bästa, att tekniken är en resurs — kanske den största mänskligheten har i en tid då förändringens vind synes blåsa både snabbare och hårdare än tidigare.

Ungdomens inställning är här mycket väsentlig. Föreningen ägnade därför bl.a. sitt höstmöte åt en debatt med rubriken "Vad vill ungdomen? Arbeta? Konsumera? Demonstrera? Revoltera?" Till de gymnasister, som skall välja väg för högre studier försöker vi sälja vår övertygelse att för den som vill göra en insats för att skapa ett bättre samhälle, står i första hand de tekniska vägarna öppna.

Föreningens samhällsaktiviteter inom olika områden har omnämnts i tidigare årsredogörelser och återfinnes även i årets redogörelse, varför jag inte här skall beröra dem. Dock kan jag inte underlåta att omnämna vår aktion "Renare vatten". Efter ett föredömligt samarbete mellan STF och SKR koordinerades insatserna fram till stormötet på Teknorama och dokumenterades slutligen i skriften "Renare vatten" såsom den första i en planerad serie debattböcker under rubriken "Teknik & Samhälle".

Utvecklingsarbetet med våra tidskrifter har fortsatt under 1968 med ny formgivning av Teknisk Tidskrift, med väsentlig omläggning av Elteknik och med beslut om utgivning av Kemisk Tidskrift som organ för Svenska Kemistsamfundet och SKR. Närmast på programmet står nu en vidare utveckling av Ny Teknik och ett väsentligt utvidgat samarbete med våra nordiska systerorganisationers tidskrifter. All denna vitalitet bådår gott för framtiden.

I riksdagen väcktes en intressant motion avseende "Tillgång för Riksdagen till teknisk och vetenskaplig sakkunskap". Svenska Teknologföreningen var den enda instans som ombads yttra sig. Föreningen anordnade också ett informationsmöte kring ämnet "Energiförsörjning" för att visa hur riksdagens ledamöter kan få kvalificerad information i en aktuell teknisk fråga genom direkt kontakt med experter. Riksdagens konstitutionsutskott säger i sitt utlåtande bl.a. att "Den snabba utveckling särskilt på det tekniska området som kännetecknar vår tid medför vissa problem för riksdagens arbete som förtjänar noggrann uppmärksamhet" och vidare "Vissa institutioner och enskilda sammanslutningar, däribland Ingenjörsvetenskapsakademien och Svenska Teknologföreningen, har också visat ett intresse för kontakter i



formationssyfte med riksdagen, vilket bör tillvaratas". Det sätt på vilket dessa kontakter med riksdagen utvecklats pekar på att föreningen har ett gott anseende som en seriös och värdefull organisation.

På annat ställe i denna skrift lämnas en redogörelse för nya Ingenjörshuset.

Genom de ökade aktiviteter som ovan nämnts och genom tillkomsten av det nya Ingenjörshuset kommer anspråken på STF:s förvaltning att väsentligen öka. När nya huset kommit i full drift kommer den totala omsättningen på STF:s aktiviteter att röra sig om 15 Mkr. Det är glädjande att föreningens verksamheter och service ökar, men det innebär också ett ökat ekonomiskt risktagande. Det är av väsentlig betydelse för föreningen att den i framtiden garanteras bästa tänkbara förvaltning. Med anledning härav har STF:s styrelse beslutat sammanföra allt förvaltningsarbete inom STF till en avdelning under chefskap av en administrativ direktör.

För att åstadkomma en viss avlastning av ordförandens arbete, men framför allt för att erhålla viss kontinuitet i ledningen, har inrättats ett presidium, bestående av ordföranden, föregående ordföranden samt en av de vice ordförandena.

STF:s förmögenhet, som ökats bl.a. genom försäljningen av föreningens fastighet vid Brunkebergstorg och genom vissa värdepappersaffärer, kommer till väsentlig del att placeras i det nya huset.

Med den kraftigt förstärkta organisationen och med den ökade förmögenheten som bakgrund och med tillkomsten av nya Ingenjörshuset och dess möjligheter har nya resurser ställts till föreningens förfogande. Det är min förhoppning att STF i ännu högre grad än tidigare skall kunna verka för ingenjör- och byggnadskonstens utveckling i människans och samhällets tjänst.

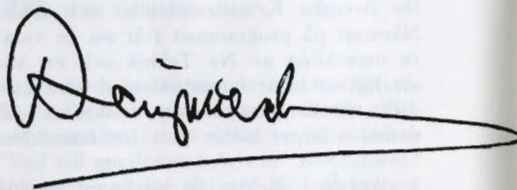
Jag började detta lilla inlägg med att tala om kritiken mot teknikerna och jag vill sluta där jag började. Troligen kommer kritiken mot teknik och tekniker att skärpas än mer och inte minst kanske på grund av utbyggnaden av de stora kraftverken vid Sveriges kuster, som fått en sådan publicitet att allmänhetens blickar riktas alldeles speciellt just mot dessa och de avsevärda förändringar sådana anläggningar påstås kunna åstadkomma bl.a. på flora och fauna.

Våra kritiker har emellertid rätt ofta en ganska oklar uppfattning om vad tekniken verkligen betyder. Framför allt tycks de sakna kunskap om att en fortsatt tek-

nisk utveckling är en absolut nödvändig förutsättning för en vidare utveckling av det sociala samhället. En liknande missuppfattning kommer på sina håll till synes i fråga om fördelningen av den ekonomiska kakan; en kaka blir inte större för att den delas i ett antal mindre delar utan endast genom att man bakar den större. Utvecklingen av det sociala samhället kan icke ske utan en samtidigt fortsatt teknisk utveckling.

Tekniken har enorma krafter, men de måste kontrolleras och styras. Det är den konsten vi måste lära oss behärska. Att aktivt verka härför är en synnerligen angelägen uppgift för alla ingenjörorganisationer. Det är Svenska Teknologföreningens uppgift att leda och inspirera detta arbete.

Stockholm i mars 1969



Bengt Axelson
Ordförande

STF tar initiativ

STF tar initiativ i samhällsfrågor med teknisk anknytning när föreningen tror sig kunna nå resultat med disponibla resurser. Dessa samhällsaktiviteter bygger på medverkan av sakkunniga STF-ledamöter och STF-anknutna föreningar.

KÖP-, SLIT- OCH SLANGINGENJÖRER

Den accelererande tekniska utvecklingen gör att en god ingenjörutbildning blir omodern på ett tiotal år. År 1970 har 13 000 av 24 000 yrkesverksamma högskoleingenjörer avlagt sin grundexamen för mer än 10 år sedan. En ingenjör minskar fortgående i värde om han inte genomgår en kontinuerlig fortbildning. Utan fortbildning kan hans marknadsvärde bli noll — han ersätts av en yngre nyskolad arbetskraft. Skall vi få köp-, slit- och slangingenjörer?

En enkät inom avdelningen för teknisk utbildning om vilken fråga som ansågs viktigast gav en mycket klar majoritet för fortbildningsproblematiken. STF beslöt därför att vidareutveckla och precisera de tankgångar, som skisserats i rapporten om "Ingenjörernas fortsatta utbildning" och som blev färdig i november 1967. "Riktlinjer för arbetet inom Svenska Teknologföreningens tekniska fortbildningskommitté" antogs vid styrelsens sammanträde den 12 mars 1968. Arbetet beräknas bli färdigt under 1969.

RENARE VATTEN

Reduktion av fosfater i avloppsvatten genom kemisk fällning är tekniskt genomförbar till ett förhållandevis lågt pris. Erforderlig investering i s.k. tredje steg är ca 40 kr per personekvivalent och års-

kostnaden ca 15 kr per person. Detta betyder för hela landet mindre än 300 Mkr i investerat belopp och omkring 100 Mkr i årskostnad. Dessa siffror var i början av 1968 sensationella, ingen hade tidigare beräknat dem.

Den vattenvårdsaktion, som SKR och STF gemensamt arbetat med sedan hösten 1966, fullföljdes under 1968. Kommitténs arbete med teknik och ekonomi hade gett ett mycket tillfredsställande resultat. Nästa steg var att till beslutande myndigheter föra ut informationen om att fosforreduktion var tekniskt möjlig och att detta kunde ske till ett lägre pris än vad man i allmänhet hade väntat sig. Ca 450 vattentekniker och politiker deltog i ett symposium den 27 mars på Teknorama i Stockholm. I ett antal föredrag belystes fosforreduktionen ur olika aspekter, varefter följde en diskussion: "Rädda vårt vatten — till vilket pris?" Inledare var generaldirektör Valfrid Paulsson, Naturvårdsverket, direktör Erik Rindegård, Göteborgs Stad och direktör Bertil Sjögren, STF. Symposiumet uppmärksammades i massmedia. TV sände två nyhetsinslag, radion refererade konferensen och de större dagstidningarna hade både referat och ledare införda.

I början av maj publicerades en rad artiklar om närsaltreduktion i Teknisk Tidsskrift. Informationsaktionen följdes upp genom att dessa artiklar sammanställdes till en bok "Renare vatten", som skickades till samtliga kommunalnämnds- och drätselkammarordförande i landet och till alla som inbjudits till teknoramamötet.

INGENJÖRERNAS ARBETSMARKNAD

Efter ett initiativ av Svenska Teknologföreningen bildades 1965 en arbetsgrupp vid Statistiska Centralbyråns prognosinstitut med representanter för, förutom Centralbyrån och STF, Universitetskanslersämbetet, Arbetsmarknadsstyrelsen, Skolöverstyrelsen och Sveriges Industriför-

bund. Arbetet avser att ge vägledning för löpande översyn av fördelningen på skilda studieinriktningar och nivåer av de resurser som avdelas för teknikerutbildning. Undersökningen skall därjämte i ett senare skede kunna användas för jämförelser avsedda att ge vägledning för fördelning av tillgängliga resurser mellan teknisk utbildning och andra typer av utbildning. Informationen avses även kunna tjäna som vägledning för företag och utbildningssökande.

Detta prognosarbete har tyvärr dragit ut på tiden betydligt längre än vad som är önskvärt. Inget resultat framlades under 1968.

FRAMTIDSSTUDIER

Vi fattar idag beslut om planer som förverkligas först om 10—20 år. Typiskt exempel utgör regionplaner. Om dessa beslut fattas med utgångspunkt från dagens teknik så är besluten i väsentlig grad felaktiga, därför att om 10—20 år har vi helt andra tekniska möjligheter. För att kunna fatta riktiga beslut måste vi veta vilka möjligheter den tekniska utvecklingen kan bjuda oss. Vi vill också kunna styra utvecklingen, dvs vi vill veta vilka alternativa utvecklingsmöjligheter som finns och sedan bland dessa alternativ välja den lösning som vi anser bäst med hänsyn till människan och människans miljö.

STF:s stämma 1968 ägnades åt denna problematik under rubriken "Att sja om teknik". Därvid lämnades också rapport från två arbetsgrupper inom STF, "Telekommunikation och elektronik" samt "Transport och (fysisk) kommunikation". Sveriges Mekanförbund påbörjade liknande studier och IVA tillsatte en kommitté för att undersöka lämpligheten av ett särskilt institut för framtidsstudier. Detta ledde till förhandlingar, som resulterade i att STF och Mekanförbundet nu medverkar i IVA:s kommitté. En rapport från kommittén beräknas bli färdig våren 1969.

TEKNIK OCH POLITIK

STF skall verka för teknikens utveckling "... i människans och samhällets tjänst". I många fall när STF tar initiativ så går det att finna en ur samhällets synpunkt acceptabel lösning av det aktuella problemet. Men vad vi vill ha är resultat! Det krävs beslut att vidtaga nödvändiga åtgärder. STF:s samhällsaktiviteter har i stigande grad måst inriktas på att "marknadsföra" de lösningar som föreningen kommit fram till. En förutsättning härför är att föreningen har goda kontakter med beslutsfattarna, och främst bland dessa de politiska instanserna.

STF har på olika sätt sökt visa att föreningens 17 000 medlemmar bildar en fond av tekniskt och administrativt vetande, som enkelt kan ställas till politikernas förfogande. Det är en för varje särskild fråga handplockad grupp specialister som utformar föreningens åsikter och förslag. Föreningen är obunden av särintressen.

Formerna för kontakt bör byggas ut. Hur enskilda riksdagsmän kan få kvalificerad teknisk information sökte vi demonstrera genom att arrangera ett sammanträffande mellan en grupp riksdagsmän och några specialister inom föreningen. Se vidare här om i ordförandens inledning. Föreningen har i brev till konstitutionsutskottet erbjudit sina tjänster för en eventuell fortsatt försöksverksamhet av denna typ.

RIKSPLANERING

Konkurrensen om mark har blivit hård. Värö och Trosa är två exempel. En riksplanering har blivit aktuell.

STF har i Teknisk Tidskrift och på mötet deltagit i planeringsdebatten. I december 1967 tillsatte föreningen en Riksplanekommitté. Den har följt den allmänna debatten på samhällsplaneringsområdet och även gjort inlägg i den. Det har skett som enskilda kommittéledamöters artiklar i dags-

press och fackpress samt i form av föredrag och föreläsningar. Kommittén har också medverkat i utformningen av de remissvar som STF avgivit över utredningar av samhällsplaneringskaraktär. Sedan hösten 1968 har kommittén arbetat med ett samlat debattinlägg — en bok i serien "Teknik & Samhälle".

Massmediernas förväntningar på departementens riksplaneringsarbete är ofta stora. Detta har lett till ett ganska låst läge. Det är att hoppas att debattboken kan medverka till en bättre situation och underlätta en praktiskt användbar riksplanering. I första hand torde bristerna i nuvarande planeringsprocess bestå i att kommuner, industrier och verk inte känner till varandras och statens markanvändningsplaner. Riksplanekommittén kommer därför att skissera vissa lösningar på detta informationsproblem.

STOPPA LINKÖPINGS TEKNISKA HOGSKOLA

Regeringen framlade våren 1968 proposition beträffande Linköpings Tekniska Högskola, som bl.a. innebar att antalet elever per professor skulle vara tre gånger så stort som vid KTH, CTH och LTH.

En fråga av denna art är för speciell för att riksdagsledamöterna i allmänhet skall ha någon klar uppfattning. De litar på utskottets utlåtande så länge det inte finns en bred samhällsopinion. Tiden var knapp och STF vände sig därför direkt till Statsutskottet med en skrivelse. I denna understryker föreningen att propositionen innebär att civilingenjörer från LiTH med den föreslagna utbildningen kommer att vara kvalitetsmässigt underlägsna dem som utexamineras vid övriga tekniska högskolor. Starkt begränsade lärarresurser, kringskurna och (för landet som helhet) splittade forskningsresurser samt dåliga igångsättningsmöjligheter gör LiTH till en olycklig och långsiktigt oekonomisk lös-

ning. En erforderlig utbyggnad av den högre tekniska utbildningen kan ske genom ökade intagningar vid de befintliga högskolorna.

STF:s synpunkter fördes även ut i den allmänna debatten på olika sätt. Bl.a. kritiserade generaldirektör Ragnar Woxén propositionen i en signerad ledare i Teknisk Tidskrift. Skrivelsen till Statsutskottet refererades i praktiskt taget alla landets tidningar och kommenterades ofta på ledande plats. Riksdagen beslutade bygga upp LiTH men riktade samtidigt uppmärksamhet på den låga lärartätheten.

RÄTT ORD

Missuppfattas en teknisk uppgift kan det få dyra eller farliga konsekvenser. Vi behöver aktuella tekniska ordlistor. Nya ord och uttryck måste uppfångas och bedömas snabbt innan ett felaktigt eller olämpligt ord har vunnit insteg.

Det finns en mängd föreningar som sysslar med teknik och som arbetar med nomenklaturproblem. Detta arbete går som regel långsamt och dåligt på grund av brist på kunnigt folk och frånvaron av en samordnande instans. Tekniska Nomenklaturcentralen (TNC) har till uppgift att vara det ledande organet men har helt otillräckliga resurser. STF har agerat på olika sätt i förhoppning att finna en lösning. Bl.a. föreslog STF att TNC skulle inordnas under Styrelsen för teknisk utveckling (STU). En utredning pågår.

ULANDSHJÄLP SOM HJÄLP

Ulandshjälpens huvudmål kan aldrig uppnås genom att ge gåvor. Problemet är att inom uländerna söka tända och snabbt utveckla den självgenererande "stigande levnadsstandardsprocess" som finns i alla länder. Att hjälpa uländerna är i speciell grad en utmaning till ingenjörerna, eftersom så mycket av den kunskap, de meto-

der och det tänkesätt som måste läras ut, har en klar teknisk anknytning.

STF har erbjudit sina tjänster till SIDA, dock utan något gensvar förrän mitten av 1968, då SIDA föreslog ett samarbete med rekrytering till biståndsuppdrag. I samband härmed utarbetade föreningen en analys av orsakerna till de rekryterings-svårigheter som föreligger jämte förslag till åtgärder. De synpunkter som föreningen brukar framföra i ulandsfrågor finns sammanfattade i en ledare i Tekn.T. 1968 h 24 under rubriken "Ulandshjälp som hjälper".

SOCIALTEKNIK

"Konsumtionssamhället" är i dagens debatt symbolen för den kritik som säger att vårt samhälle stimulerar en ohämmad konsumtion i stället för inriktade resurserna på att täcka angelägna mänskliga behov. Exempel på eftersatta områden är miljö-vård, trafiksäkerhet, undervisning, ulands-hjälp och sjukvård. Oaktat att dessa samhällsaktiviteter i regel inte är av teknisk karaktär, är de i hög grad beroende av den tekniska utvecklingen. Dessa aktiviteter bjuds inte ut på någon marknad och de är inte åsatta något pris. Deras omfattning och inriktning bestäms av samhället självt enligt "sociala värderingar". Härav ordet socialteknik som ett sammanfattande begrepp.

Den socialtekniska problematiken har analyserats och debatterats i en rad ledare i Teknisk Tidskrift. De kommer att samlas

i en debattbok i serien "Teknik & Samhälle" med namnet "Den goda tekniken".

AB 71

Äldst bland STF:s samhällsaktiviteter är att svara för Allmänna Bestämmelser för Entreprenadverksamhet (AB). De reglerar en årlig potentiell investeringsverksamhet av storleksordningen 13 000 Mkr. Genom att bestämmelserna blivit allmänt accepterade har en komplicerad och sannolikt tungrodd lagstiftning undvikits — ett praktiskt ingenjörsmått så gott som något.

AB måste regelbundet revideras för att följa den tekniska och administrativa utvecklingen. Nuvarande upplaga kom ut 1966. STF har beslutat uppdraga åt kontraktskommittén att påbörja en ny revision, som beräknas bli klar 1971. Speciell vikt skall läggas vid samordning med Bygg-, VVS- och EI-AMA. Särskilt kontraktstypformulär för generalentreprenader skall upprättas.

Formerna för STF:s samhällsaktiviteter varierar. Nya större uppgifter diskuteras i föreningens styrelse, och ett beslut omfattar som regel direktiv för arbetet. För mindre frågor användes mer informella former. Det finns inga permanenta organ, utan kommittéer och dyl. upplöses när uppgiften är slutförd. Arets viktigaste aktiviteter har redovisats ovan. Färdiga utredningar kan rekvideras från STF:s kansli i den mån upplagan räcker.



Nya Ingenjörshuset

Vårt nya hus närmar sig sin fullbordan. Den historiska bakgrunden är att år 1863 kunde föreningen hyra egna lokaler. År 1865 väcktes tanken på ett eget Ingenjörshus och man började bygga upp en byggnadsfond. År 1906 inköptes fastigheten Jakobsgatan 19. År 1916 inköptes två tomter vid Oxtorgsgatan och Kungsgatan, där man planerade ett nytt Ingenjörshus sedan fastigheten vid Jakobsgatan blivit för trång. Med hänsyn till de under kriget växande byggnadskostnaderna fick

planerna på nybyggnation då skrinläggas. Man köpte i stället år 1920 fastigheten Brunkebergstorg 16—20. På 1950-talet aktualiserades planerna på ett nytt hus i samband med den fullständiga omdaning-en av nedre Norrmalm. Efter en mångfald dramatiska omständigheter och många för-handlingar, kunde vi sätta spaden i mark-en den 1 juni 1967.

Den 17 december 1968 firade vi taklags-fest och i april i år flyttar vår första och största hyresgäst, Axel Silvert AB, Järn-och verktygsaffär, in i huset, där Silverts kommer att disponera huvudparten av de fyra källarvåningarna. STF, CF, primär-organisationerna och förlaget börjar flytta in i det nya huset i början av juni. Sam-

lingslokaler och konferensrum beräknas öppnas den 1 september och ungefärligen samtidigt hoppas vi även kunna starta restaurangrörelsen.

Husets förnämliga läge mitt i det nya City, i korsningen mellan flera tunnelbanor och nära Centralstationen och andra trafikleder, samt den effektiva och trivsamma utformning som huset får inger förhoppning om att det skall fylla högt ställda krav.

Det nya huset är större än vad STF behöver. Föreningens styrelse har i anslutning här till uttalat att Ingenjörshuset bör göras till centrum i första hand för svensk teknik. Möjlighet finns för intresserade föreningar eller andra organisationer med teknisk anknytning att hyra kontorslokaler i huset eller utnyttja STF:s servicekansli, föreläsningssalar, konferensrum etc. Särskild broschyr finns utarbetad och kan rekvideras från kansliet.

Kontakter med utlandet

Utvecklingen går mot ett gränslöst Europa. Det snabbt stigande antalet ingenjörer kommer att medföra en ökning av antalet svenska ingenjörer som vill arbeta i utlandet. STF samverkar med ingenjörorganisationer i andra länder för att bereda väg för denna utveckling. Många stimulerande impulser kommer genom kontakt med utländska systerorganisationer.

Samarbetet med utländska ingenjörorganisationer sker på tre olika nivåer, inom Norden genom NSK (Nordiska Ingenjörsföreningarnas Samarbetskommitté), inom

Europa genom Feani (Fédération Européenne d'Associations Nationales d'Ingénieurs) och med världen i övrigt genom WFEO (World Federation of Engineering Organizations).

Det nordiska samarbetet är mycket värdefullt. De nordiska systerorganisationerna har tagit upp olika problem eller sökt lösa lika problem på olika sätt. Samtidigt är de allmänna förutsättningarna likartade, vilket resulterat i ett givande utbyte av impulser och erfarenheter. Direkt samarbete finns i det internationella arbetet. Ev. uppdrag delas mellan föreningarna, vilket ger god bevakning till låg kostnad. Varje år hålles ett gemensamt möte med ordförandena och "generalsekretärerna". Årets möte var förlagt till Norge.

Arbetet inom Feani har under året varit koncentrerat på att finna effektivare former för arbetet och en breddning av arbetsuppgifterna. Initiativet till dessa förändringar kom från Norden, och praktiskt taget alla förslagen kunde genomföras om än med visst motstånd. Ingenjörorganisationernas arbetsförutsättningar och status liksom deras syn på de egna arbetsuppgifterna varierar starkt inom Europa. Till ny president i Feani valdes Sir Frederick Warner från Storbritannien.

Under året bildades världsorganisationen WFEO. Arbetsuppgifterna kommer sannolikt till stor del avse att iländernas ingenjörorganisationer skall hjälpa uländernas tekniker. Den första konferensen kommer att avhållas hösten 1969.

STF har en broschyr på engelska om föreningsverksamheten — "Aims and activities". Denna kan utan kostnad rekvideras från kansliet för ev. information till utlandet.

STF gav 1967 ut en matrikel över de ca 500 ledamöter som då var yrkesverksamma i 59 främmande länder. En restupplaga finns kvar och kan rekvideras från STF:s förlag.

Remissverksamhet

Föreningens remissverksamhet är ett av medlemn att påverka samhällsutvecklingen. De flesta av STF:s yttranden bereds av särskilt tillsatta kommittéer som består av sakkunniga inom föreningen. Yttrandena utarbetas inom utredningsavdelningen. Intresserade ledamöter kan dit framföra synpunkter i frågor som remissbehandlas.

STF avgav 1968 tjugoen remissyttranden, jämfört med femton föregående år, vilket då var nytt rekord. Yttrandena fördelade sig med åtta stycken på ämnesområdet teknisk forskning och teknisk högre utbildning; med sex stycken på området miljövård och samhällsplanering; samt med sju stycken på övriga områden av teknisk-ekonomisk karaktär. Samtliga remissyttranden utom ett har refererats i Teknisk Tidskrift eller Ny Teknik.

Av särskilt intresse bland 1968 års remisser är den angående "Tillgång för Riksdagen till teknisk och vetenskaplig sakkunskap". STF ombads av Konstitutionsutskottet att som enda instans yttra sig i denna fråga. Mer härom under rubriken "Teknik och Politik".

STF avgav yttranden över:

"PM om ökad statlig satsning på teknisk forskning och industriellt utvecklingsarbete" m.fl. (Finansdepartementet, referat i Ny Teknik 1968 nr 5).

"Försvarets Materielverk", (Försvarsdepartementet, ledare i Tekn. T. 1968 h 3).

"Förslag till 4-årig utbildning av civilingenjörer vid Uppsala Universitet", (Universitetskanslersämbetet, referat i Tekn. T. 1968 h 6).

"PM angående ett statligt utvecklingsbolag" (Fi stencil 1968:2 Finansdepartementet, referat i Tekn. T. 1968 h 11).

"Medlemsförslaget till Nordiska Rådet om samarbete rörande föreningsfrågorna" (Nordiska Rådet, referat i Tekn. T. 1968 h 6).

"Linköpings Högskola. Teknisk högre utbildning och forskning i Linköping. Del II", SOU 1967:55 (Utbildningsdepartementet, referat i Tekn. T. 1968 h 9).

"Statens Vattenfallsverks förslag om ändrad företagsform för verket" (Finansdepartementet, referat i Tekn. T. 1968 h 10).

"Praktikkravet för civilingenjörsexamen" (Universitetskanslersämbetet, referat i Tekn. T. 1968 h 9).

"Ny länsindelning", SOU 1967:23, och "Den statliga länsförvaltningen", SOU 1967:20 och 21 (Kommunikationsdepartementet, referat i Tekn. T. 1968 h 12).

"Byggnadsutbildningen vid de tekniska högskolorna" (Universitetskanslersämbetet, referat i Tekn. T. 1968 h 17).

"Tillståndsprovning i immissionsärenden m.m." (Justitiedepartementet, referat i Tekn. T. 1968 h 18).

"Vänerns och Vätterns förbindelse med Västerhavet", SOU 1967:32, 33 (Kommunikationsdepartementet).

"Nordisk Patentråd", Nordisk utredningsserie 1968:1 (Justitiedepartementet, referat i Tekn. T. 1968 h 22).

"Kungl. Maj:ts proposition 83:1968 ang. Linköpings Tekniska Högskola" (särskild skrivelse till statsutskottet, referat i Tekn. T. 1968 h 25).

"Motion rörande förbättrad närsaltreduktion i Sigtuna", (Sigtuna stad, referat i Tekn. T. 1968 h 26).

"Förslag till kurs i fysisk samhällsplanering" (Skolöverstyrelsen, referat i Tekn. T. 1968 h 28).

"Avgaser från bensindrivna bilar", stencil K-1968:2 (Kommunikationsdepartementet, referat i Tekn. T. 1968 h 28).

"Tillgång för riksdagen till teknisk och vetenskaplig sakkunskap", motionerna i Riksdagen I:96 och II:137 (Konstitutionsutskottet, referat i Tekn. T. 1968 h 35).

"Upphandling av byggnader. Del I. Formerna". SOU 1968:20 m.fl. (Finansdepartementet, referat i Tekn. T. 1968 h 38).

"Transportforskningens organisation." SOU 1968:34 (Kommunikationsdepartementet, referat i Tekn. T. 1968 h 44).

"De tekniska fakulteterna", PM av prof. Göran Borg (Universitetskanslersämbetet, referat i Tekn. T. 1969 h 1).

STF TLI KURSVERKSAMHET

Kursverksamheten bedrivs i samarbete med Tekniska Läroverkens Ingenjörsförbund (TLI) och har som syfte att erbjuda fortbildningskurser för gymnasie- och högskoleingenjörer. I kurserna får även andra än de båda föreningarnas medlemmar delta. Kurserna erbjuds till självkostnadspris och utan vinst för föreningarna.

Ovanstående logo-type eller firmamärke tillkom 1968 i samband med en översyn på trycksakssidan och avser att utgöra ett kännetecken för verksamheten.

Det under 1967 påbörjade långsiktiga planeringsarbetet fortsatte under 1968. I samband härmed reviderades målsättningen och på längre sikt torde resultatet bli att Kursverksamheten kommer att kunna erbjuda nya typer av tjänster på utbildningsmarknaden.

Samarbetet med andra föreningar, organisationer, statliga verk och myndigheter har

intensifierats. Som exempel kan nämnas Byggbranschens utbildningsråd, som bildades under året och där STF—TLI Kursverksamhet var en av initiativtagarna. Detta råd skall bl.a. medverka till en koordinering av utbildningsinsatserna inom områdena byggnadsteknik och samhällsplanering.

Kurserna har marknadsförts med nio månadsprogram, som utsänts till bl.a. alla ledamöter av Svenska Teknologföreningen. Till varje kurs har dessutom tryckts ett detaljprogram, som distribuerats till utvalda grupper. Avisering om kurser har därutöver gjorts genom notiser i Teknisk Tidskrift/Ny Teknik och andra facktidsskrifter.

En nyhet under året har varit att Entreprenadkursen, som normalt är uppdelad i två skilda delar, nu slogs samman och genomfördes på Riva del Sole i Italien. Genom att utnyttja helgen i samband med första maj och tack vare ett förmånligt avtal med Reso kunde kursen genomföras på ett för såväl företag som deltagare fördelaktigt sätt.

I samarbete med Svenska Civilekonomföreningen genomfördes dessutom en kursserie under DATA 68, en internationell datautställning på S:t Eriksmässan. Därvid behandlades i endagskonferenser tolv olika och högaktuella ämnesområden inom databehandling.

Verksamheten har i jämförelse med föregående år ökat i omfattning. Under året har 96 (92) kurser genomförts med totalt 5.560 (6.256) deltagare. 50 (56) kurser har genomförts på platser utanför Stockholm.

Verksamheten har under året haft en omslutning av 3.414.770 (3.114.683) kronor och till den gemensamma kursfonden har lagts ett belopp av 185.103 (182.635) kronor.

Program för stämman

Tisdag 27 maj 1969 kl 13.30 — Brunkebergstorg 20 — Endast STF-ledamöter

1. Styrelsens och verkställande direktörens samt revisorernas berättelse för STF 1968. Se verksamhetsberättelsen.
2. Fråga om ansvarsfrihet för styrelse och verkställande direktören.
3. Fastställande av intäcks- och kostnadsstat för 1970. Styrelsen föreslår oförändrad avgift till STF.
4. Val av ordförande och tre vice ordförande för tiden 1.9.1969 — 31.8.1970. Valkommittén föreslår:

ordförande:	professor Gudmar Kihlstedt, Stockholm	(nyval)
vice ordförande:	överingenjör Gösta Knall, Stockholm	(nyval)
vice ordförande:	arkitekt SAR Owe Svärd, Göteborg	(omval)
vice ordförande:	direktör Sture Nyström, Malmö	(nyval)
5. Val av tre revisorer jämte suppleanter för 1969. Valkommittén föreslår:

ordinarie:		suppleanter:	
fil.lic. Guy S:son Frey	(omval)	lantm. Einar Rehnlund	(omval)
civiling. Sune Johansson	(omval)	övering. Hans Blomqvist	(omval)
aukt.rev H Gustaf Saxlund	(omval)	aukt.rev. Torbjörn Björner	(omval)
6. Information om nya Ingenjörshuset.
7. STF:s aktiviteter — information och frågestund.

och årsmötet

Tisdag 27 maj 1969 kl 17.00 — Brunkebergstorg 20 — Offentligt möte

Utdelning av hederstecken.

"HUR KAN TEKNIKEN STYRAS?" — estraddebatt med inledningsanförande av generaldirektör Gunnar Svärd, Försvarets Fabriksverk. Övriga debattdeltagare är statssekreterare Lars Peterson, Kommunikationsdepartementet, tekn.dr Christian Jacobaeus, Telefon AB L M Ericsson och direktör Bertil Sjögren, Svenska Teknologföreningen. Ordförande: direktör Bengt Axelson.

Tekniken är varken ond eller god. Tekniken är en resurs — kanske den största vi har att vrida världen rätt. Det viktiga är att styra den tekniska utvecklingen "... i människans och samhällets tjänst". Vi måste lära oss de metoder för styrning som finns. Vi måste utveckla dessa metoder.

kl 19.00 middag. För icke stämmodelegater är middagspriset 35 kronor. Anmälan till middagen göres till STF:s kansli senast den 20 maj — 08/22 06 80

Utdelning ur fonder

Stipendier ur *Stiftelsen Bengt Ingeströms Stipendiefond* har under året tilldelats civilingenjör Bror-Arne Gustafson, 15.000 kronor, och civilingenjör Bengt Jansa, 15.000 kronor, för bedrivande av studier inom områdena ångteknik, pumpteknik och hydraulik.

Härutöver har utdelning skett ur välgörenhetsfonderna.

Revisionsberättelse

Undertecknade, av Svenska Teknologföreningens ordinarie stämma utsedda att granska föreningens verksamhet under år 1968, får härmed efter fullgjort uppdrag avgiva följande berättelse.

Vi har tagit del av räkenskaper, protokoll och andra handlingar, som lämnar upplysning om föreningens ekonomi och förvaltning, granskat styrelsens och verkställande direktörens årsredovisning samt i övrigt vidtagit de granskningsåtgärder, vi ansett erforderliga. Räkenskaperna har siffergranskats av undertecknad, Saxlund.

Vi har även särskilt granskat räkenskaperna för följande fonder med nedannämnda bokförda behållning den 31/12 1968.

Kamrathjälpsfonden med 242.026 kronor 75 öre.

Stiftelsen Bengt Ingeströms stipendiefond med 210.923 kronor 58 öre,

Sigfrid Edströms stipendiefond med 56.860 kronor 24 öre,

Stiftelsen Stenhagens fond med 370.365 kronor 19 öre.

Vi tillstyrker ansvarsfrihet för styrelserna för dessa fonder.

Föreningens försäkringar har funnits betryggande.

Vi har icke funnit anledning till anmärkning med avseende på de till oss överlämnade redovisningshandlingarna, bokföringen eller inventeringen av föreningens tillgångar eller eljest beträffande förvaltningen av föreningens angelägenheter.

Vi tillstyrker att stämman

fastställer den av styrelsen och verkställande direktören upprättade balansräkningen, som slutar på 21.596.671 kronor 41 öre,

disponerar tillgängliga överskottsmedel enligt styrelsens och verkställande direktörens förslag, som innebär överföring till dispositionsfonden samt

beviljar styrelsen och verkställande direktören ansvarsfrihet för 1968 års förvaltning.

Stockholm i april 1969

Sune Johansson

Guy S:son Frey

H. G. Saxlund
aukt. revisor

Informations- och mötesverksamhet

Information om STF:s verksamhet lämnas varje vecka i *Teknisk Tidskrift* och sammanfattas en gång per år i STF:s verksamhetsberättelse. För information till samhället söker föreningen även andra medier: radio, TV, dagspress, möten och konferenser.

Samarbetet med "Till STF anknutna föreningar" omfattar en rad aktiviteter: kurser, remisser, tekniska nyheter, gemensamma aktioner av skilda slag etc. Dessa kontakter har visat sig vara betydelsefulla, och i syfte att ytterligare bygga ut detta samarbete samlades representanter för de anknutna föreningarna till en informations- och diskussionsdag den 6 februari med huvudtemat "Vad händer med vår teknik?" Det var också första gången som de anknutna föreningarna bereddes tillfälle träffa varandra och byta erfarenheter.

Teknologerna bör få bättre kännedom om STF:s ideella arbete. STF har med något undantag varit med på samtliga informationsträffar som primärorganisationerna anordnat vid de tekniska högskolorna. Studentkårens förtröendemen inbjöds till ett kontaktmöte på föreningen den 23 februari. Förutom information om föreningens verksamhet diskuterades under rubriken "Viljan att studera, chansen att få ett jobb".

Sveriges lokala polytekniska föreningar är sammanslutna i Svenska Ingenjörsföreningars Nämnd (SIN). SIN har varje år ett möte som administreras av STF. Årets möte hölls den 13 mars och behandlade som vanligt olika samarbetsfrågor. Därutöver diskuterades STF:s aktion för fosforreduktion och SIN-föreningarnas möjligheter till lokala initiativ.

Temat för Svenska Teknologföreningens årsmöte var "Att sja om teknik". Som ett inslag i diskussionen redogjorde två arbetsgrupper inom föreningen för hur de bedömde framtidens tekniska möjligheter för fysiska och för teletekniska kommunikationer. Referat i *Tekn. T.* 1968 h 21 och h 28.



Doktor David Isaksson och teknolog Birgitta Ljung diskuterar "Vad vill ungdomen?"

Höstmötet överlämnades åt de yngre inom föreningen. Inledare var tre studenter under ordförandeskap av Christer Berg, tillika ordförande i Sveriges Förenade Studentkårer. Temat var "Vad vill ungdomen? — Arbeta? Konsumera? Demonstrera? Revoltera?" Diskussionen blev livlig och de äldre visade sig hysa "radikala" åsikter i god konkurrens med de yngre. Referat i *Ny Teknik* 1968 — 42.

Den 17 december var STF inbjuden att tillsammans med Tekniska Samfundet avsluta en miljövardskurs på CTH. Ämnet var "Ansvar för miljöö — Ansvar för samhället".

Press, radio och TV inbjödes till föreningens allmänna möten samt till presskonferenser vid speciella tillfällen. För att söka nå nya kontaktgrupper i samhället deltar föreningens tjänstemän i mån av kapacitet i debatter utanför föreningens ram. Ett ökat intresse från pressens och radions sida kan märkas. De stora medierna bygger ut sin bevakning av tekniken. Föreningens tidskrifter och remissvar refereras ofta.

Teknisk Tidskrift

+ Ny Teknik

+ Elteknik

+ Kemisk Tidskrift

+ böcker

Teknisk Tidskrift är de kvalificerade teknikernas informationsorgan. Ny Teknik utges tillsammans med Svenska Ingenjörssamfundet och riktar sig till en bredare läsekrets med tekniska översikter och nyhetsmaterial. Bägge tidskrifterna tar i ledare upp väsentliga frågor om tekniken och samhället. Dessa polytekniska tidskrifter kompletteras av facktidningar som Elteknik och Kemisk Tidskrift.

Teknisk Tidskrift fick hösten 1968 en förnyad formgivning. Avsikten har varit att inte minst på annonsmarknaden stärka STF:s nu 99-åriga organ.

Teknisk Tidskrift har utkommit med 45 häften. Totalomfånget var 940 sidor text och 1.475 sidor annonser. Upplagan har under året legat mellan 19.850 och 23.600.

Ny Teknik, som startades hösten 1967, konsoliderades under sitt första egentliga verksamhetsår. Tidningen utges av Svenska Teknologföreningen i samarbete med Svenska Ingenjörssamfundet.

Upplagan för denna nyhetstidning översteg under året 80.000 ex. 45 häften har utkommit med 1.004 sidor text och 372 sidor annonser.

Elteknik lades om redaktionellt samtidigt som försäljningsansträngningarna ökades på försommaren 1968. Omläggningen var nödvändig för att klara tidningen ekonomiskt.

Att döma av läsareaktioner och att döma av annonsbokningar inför 1969 ser omgörningen ut att ha lyckats väl.

Elteknik, som ägs av SER, har utgivits med 10 häften omfattande 225 sidor text och 153 sidor annonser. Upplagan 7.000.

Utvecklingsarbetet kring Elteknik fortsätter. Nu bygges ett informationspaket kring tidningen. Detta omfattar bl.a. IEC-Bulletin, SEK-Bulletin samt Meddelande från Statens Provningsanstalt.

Förlaget övertog hösten 1968 utgivandet av Kemisk Tidskrift. Tidskriften avses utkomma med 10 häften per år i en upplaga om ca 7.000 exemplar. Tidskriften ägs av Stiftelsen Kemi och Kemiteknik, vilken utgöres av Svenska Kemistsamfundet och SKR.

Kemisk Tidskrift är en vidareutveckling av Svensk Kemisk Tidskrift, som i 80 år varit Svenska Kemistsamfundets organ.

Annonsmarknaden var mycket hårt pressad i början av år 1968. Den lättade emellertid något under sensommaren. Försäljningsavdelningen förstärktes. Resultatet blev bättre än gällande budget.

Ett långsiktigt program för förlagets verksamheter antogs av AU den 17.10.68. I programmet ingår förutom tidskrifterna försöksverksamhet med böcker och kompendier, informationsblad för anknutna föreningar, trycksaksservice m.m.

Experiment i bokutgivning gjordes med boken "Renare vatten". Skriften är slutresultat av en utredning och kampanj inom SKR för näringsreduktion. Boken utgör första skriften i STF:s nya serie "Teknik & Samhälle". Försöket utföll tillfredsställande.

I samarbete med STF—TLI Kursverksamhet gjordes försök med kompendieutgiv-

ning, "Nätplanering — projektledning". Försöket utföll på ett tillfredsställande sätt.

Samarbetet med ingenjörföreningarnas förlag i de nordiska länderna samt Västtyskland och England har under året intensifierats. Samarbetet går under benämningen Esip, Engineering Societies International Publications. Främst utökningen av samarbetet inom Norden förefaller kunna ge gott redaktionellt och ekonomiskt resultat.

Som samlingsnamn för förlagets aktiviteter har registrerats "Ingenjörförlaget". Förlagsverksamhetens status som en sektion inom STF har inte förändrats.

AU beslöt den 17.10.68 att förlaget skulle flytta in i nya Ingenjörshuset. Därmed torde förutsättningar ges för en ännu närmare samverkan mellan STF och STF:s förlag.

teknisk tidskrift



Teknikernas ansvar • Stårberet: dimension och orientering • Skuggbygget i Sverige 1968 • Fartygs stapelbygging: stiftelser och stiftelser.

1969 h.7 s.133 7 med ny teknik

Representation

STF har under året varit kontinuerligt representerad i följande sammanhang.

SVERIGE:

- Tekniska Museet
- Sveriges Tekniskt-Industriella Skiljedomsinstitut
- Sveriges Standardiseringskommission, SIS
- Tekniska Nomenklaturcentralen, TNC
- Svenska Ingenjörföreningars Nämnd, SIN
- Samarbetsnämnden STF—TLI (= Tekniska Läroverkens Ingenjörförbundet)
- Samarbetskommittén STF—ISF (= Svenska Ingenjörssamfundet)
- Svenska Centralkommittén för internationella ingenjörskongresser, SCII
- Svenska Nationalkommittén i anslutning till Internationella Föreningen för Bro- och Byggnadskonstruktioner
- Svenska Nationalkommittén för Mekanik
- Svenska Uppfinnarkontoret, till dess uppgång i STU 1.10.68
- S:t Eriksmässans Råd
- Nordiska Vägtekniska Förbundets Svenska avdelning, NVF

UTLANDET:

Conference of Representatives of Engineering Societies of Western Europe and the United States of America, EUSEC
Fédération Européenne d'Associations Nationales d'Ingenieurs, FEANI
World Federation of Engineering Organizations, WFEO
International Federation of Automatic Control, IFAC
Nordiska ingenjörsföreningarnas samarbetskommitté, NSK
Nordisk Byggdag

Direktkontakter har i olika sammanhang förmedlats mellan STF:s organisationer och deras motsvarigheter utomlands.

Organisation och antal ledamöter

STF är en ideell förening. Högskoleteknikernas fackliga frågor handhas av Sveriges Civilingenjörsförbund. STF är obunden av särintressen. Föreningen erhåller inga ekonomiska bidrag utöver ledamöternas avgifter.

1968 utgjorde STF:s 107:e verksamhetsår.

PRIMÄRORGANISATIONER

Organisatoriskt är STF ideell centralorganisation för de s.k. primärorganisationerna, vilka i stort motsvarar studiefackindelningen inom de tekniska högskolorna. STF skall företräda föreningarna i ideella frågor av gemensamt intresse.

	31/12 1967	31/12 1968
Svenska Bergsmannaföreningen SBF	1.041	1.116
Svenska Elektroingenjörers Riksförening SER	3.929	4.175
Tekniska Fysikers Förening TFF	587	671
Svenska Kemiingenjörers Riksförening SKR	1.665	1.720
Sveriges Lantmätareförening SLF	924	1.004
Tekniska Linjers Lärarförbund TLL	534	493
Svenska Mekanisters Riksförening SMR	3.070	3.259
Svenska Väg- och vattenbyggares Riksförbund SVR	3.974	4.156
Allmänna Avdelningen AA	474	475
samt Svenska Arkitektföreningen SA	360	365
Totalt antal ledamöter i STF	16.558	17.434
Härav juniorer	593	989

SPECIALAVDELNINGAR

För frågor som griper över flera fack finns inom STF en rad specialavdelningar. STF-ledamot, som har intresse för verksamheten inom någon specialavdelning, kan via sin egen primärorganisation anmäla medlemskap i specialavdelningen.

Avdelningen för Industriell Ekonomi och Organisation I
Avdelningen för Teknisk Utbildning U
Avdelningen för Grafisk Teknik G
Avdelningen för Kärnteknik Kä
Avdelningen för Regleringsteknik Re

TILL STF ANKNUTNA FÖRENINGAR

STF vill stödja och samarbeta med seriös teknisk föreningsverksamhet i Sverige genom formen "Till STF anknutna föreningar". STF:s kansli lämnar information. Under 1968 tillkom som anknutna föreningar Järnbrukens Planeringschefers Förening, Föreningen Nätplan och Svenska Operationsanalysföreningen.

Svenska Föreningen för Medicinsk Fysik och Teknik SFMFT
Föreningen Sveriges Arbetsstudiechefer FSA
Föreningen Teknik och Miljö FTM
Sveriges Planeringsledares förening PLAN
Samfundet för fastighetsvärdering SFF
Föreningen Teknisk Information FTI
Föreningen Svenska Industridesigner SID
Föreningen Svenska Trädgårds- och Landskapsarkitekter FSTL
Sveriges Gjuteritekniska förening
Svenska Kommunal-Tekniska Föreningen SKTF
Sveriges Gummitekniska Förening SGF
Järnbrukens Planeringschefers Förening JPF
Föreningen Nätplan
Svenska Operationsanalysföreningen

Primärorganisationerna

Verksamheten inom STF:s primärorganisationer redovisas i resp. förenings årsberättelse. Denna delges samtliga medlemmar i resp. förening. Den kan rekvireras från kanslierna. Primärorganisationerna och SA utger följande speciella facktidkrifter:

Elteknik (SER)
Kemisk Tidskrift (SKR tillsammans med Svenska Kemistsamfundet)
Svensk Lantmäteri Tidskrift (SLF)
Väg- och vattenbyggaren (SVR)
Arkitektur (SA tillsammans med Stockholms Byggnadsförening)
Byggnästaren (SA tillsammans med Stockholms Byggnadsförening)

SA och specialavdelningarna

Inom SA och specialavdelningarna har följande ämnen behandlats.

SVENSKA ARKITEKTFÖRENINGEN

- "Vårrevy" Anders Tengbom, Tage Hertzell, Håkan Brunnberg, Gösta Uddén, Lars Wahlman, Jørgen Selchau, Köpenhamn
- "Finmuseum — Funktionellt museum" — diskussion Tord Hultman
- "Ny engelsk arkitektur och egna arbeten" James Stirling, London
- "Københavnse stadsplaneringsproblemer i europeisk sammanhaeng" Ole Thomassen, Köpenhamn
- "Riksdagens Hus" — diskussion Sven Silow, Olof Eriksson, Göran Sidenbladh, Sture Lannefjord
- "Skånekväll" — aktuella plan-, miljö-, byggnads- och utbildningsfrågor i den södra regionen Per Friberg, Gabriel Winge, Hans Asplund och Bengt Edman
- "Återuppbyggnadsproblem i Warszawa" Marjan Sulikowski, Warszawa
- "Arkitekternas press" — diskussion Per Olof Olsson
- "Modellen — ett handlingsprogram" — diskussion kring utställningen "Modellen" Bo Lagercrantz, Palle Nielsen, Gunilla Lundahl, Carlo Derkert, Åsel Floderus och Hans Wohlin
- "Skolan som uppväxtmiljö" Charles E Trotter jr, Washington
- "Arkitektur — struktur" Bo Kjessel, Nils Ahrbom, Anders Liljefors, Sven Bjurulf och Olof Eriksson
- "Arkitektens uppgifter och ansvar i ett utvecklingsland" Valdemar Axelsson, Lars Danielsson, Albio Gonzales, John Erik Elmgren
- "Projektkommunikation" — Arkitektens kontakt med lekmanen. Georges Candilis, Paris

AVDELNINGEN FÖR INDUSTRIELL EKONOMI OCH ORGANISATION

- "Containern — ett hjälpmedel i transportationaliserings tjänst?" Lars-Erik Bergstrand, Hans Gustafsson
- "Synpunkter på teknik och konkurrenskraft" Uno Lamm

- "Synpunkter på val av kalkylbräntefot i privat och offentlig investeringsbedömning" Bertil Hållsten
- "Beslutsprocessen vid omorganisation av företag" Holger Bohlin
- Studiebesök vid AGA
- "Kapital och kunnande till U-länderna — svenskt bistånd idag och i framtiden" Lars Kalderén
- "Företagsbeteenden i köparens och säljarens marknad" Lars Berg
- "Den statliga företagsamheten" Sven Göran Olhede

AVDELNINGEN FÖR TEKNISK UTBILDNING

- "Det sämsta som hänt — medlemmar sjunger ut i julenkäten" — diskussion Bertil Sjögren
- "TV — ett hjälpmedel vid utbildning av ingenjörer" Jan-Henrik Lund, Eskil Block, TRU-kommittén, Gunnar Markesjö

AVDELNINGEN FÖR GRAFISK TEKNIK

- Besök på Kodaks färglaboratorium
- "Europeiska djuptryckeriers synpunkter på Scanning" O Thorslund
- "Hur handlägger vi våra färgseparationsfrågor inom offset, djuptryck och boktryck" — värderingar och principer T Vikander
- Finlands grafiska industri: forskning—utbildning—teknik—studieresa
- Besök hos AB Åkerlund & Rausing, Lund
- Besök på Hallwylska museet

AVDELNINGEN FÖR KÄRNTEKNIK

- "Datamaskinen i Marvikens kontrollanläggning" Bertil Andersson
Peter Hjertberg
- "Uranförsörjningen för kärnkraft" Lars-Åke Nöjd
- Årsmöte och studiebesök vid ASEA, Västerås
- "Industriell spårämnesteknik" Knut Ljunggren
- "Driftsynpunkter på reaktorhärden i en BWR" Erland Tenerz

AVDELNINGEN FÖR REGLERINGSTEKNIK

- "Moderna regulatorkonstruktioner" Gunnar Attebo, Peeter Normak, Holger Sandelowsky
- "Bedriften som ett styrt system" Haakon Sandvold

"Instrumentering och reglering för bättre miljö" — symposium i samarbete med Instrumenttekniska föreningen

"Processidentifiering" — symposium

Torsten Bohlin, Ivar Gustafsson, Bengt Skarman, Johan Wieslander

"Biologiska reglersystem på molekylär nivå"

Laszlo von Hámos

Förtroendemän

Ordinarie ledamöter står till vänster och suppleanter till höger.

STYRELSE

Styrelsens representanter utses per verksamhetsår, dvs. 1.9.1968 — 31.8.1969. SA, TFF, SVR och studentkårerna utser dock sina representanter per kalenderår. Uppgifterna inom () avser representanterna för 1969. (AU) anger att vederbörande är ledamot i arbetsutskottet.

Presidium

Ordförande: Direktör Bengt Axelson (AU)
V.ordförande: Professor Gudmar Kihlstedt (AU)
V.ordförande: Arkitekt SAR Ove V Svärd
V.ordförande: Direktör Bengt Dieden
Adjungerad: Direktör Bengt Wijkman

Representanter för organisationerna

SA	Arkitekt Erik Thelaus (Arkitekt Bertil Lagerås)	Arkitekt Allan Westerman (Arkitekt Jöran Lindvall)
SBF	Direktör Jan-Erik Boman (AU)	Bergsing. Christer Danielsson
SER	Direktör Henrik Sörensson (AU) Tekn.direktör Carl-Gösta Asdal	Överingenjör Rolf Langborger Professor Sune Rusck
TFF	Civilingenjör Palne Mogensen (AU)	Tekn.lic. Lars O Larsson
SKR	Överingenjör Gösta Lindner (AU)	Direktör Hans-Ola Larsson
SLF	Lantmätare Gösta Welander (AU)	I: e ingenjör Erland Svensson
TLL	Lektor Sven Nystedt (AU)	Lektor Ivan Öberg
SMR	Överingenjör Bo Braathen (AU) Marinöverdirektör Berndt Wallin	Överingenjör Torsten Wahlberg Civilingenjör Svante Skans
SVR	Civilingenjör Jan Lindgren (AU) (Civilingenjör Jan Lindgren) (AU) Civilingenjör Olle Rinman (Civilingenjör Bengt Forsberg)	Gatuinspektör Erik Hasselquist (Civilingenjör Nils Agren) Civilingenjör Bengt Forsberg (Gatuchef Gunnar Jepson) Civilingenjör Sten Jacobsson
I	Direktör Leif Tranaeus	Tekn.lic. Lars O Larsson
G	Direktör Bertil Dalin	Tekn.lic. Jöns Ehrenborg
U	Professor Bertil Agdlur	

Representanter för studentkårerna

KTH	Teknolog G-O Adelskiöld (Teknolog Kerstin Niblaeus)	Teknolog Anders Ejerhed (Teknolog Peter Branderud)
GTH	Teknolog Rune Andersson (Teknolog Christer Lindenau)	Teknolog Tom Aström (Teknolog Rolf Thomasson)
LTH	Teknolog Georg Jönsson (Teknolog Ulf Welander)	Teknolog Lennart Stenberg (Teknolog Ulf Edvardsson)

REVISORER

Revisorer för kalenderåret 1968

Fill.lic. Guy S:son Frey
Civilingenjör Sune Johansson
Aukt.revisor H Gustaf Saxlund

Lantmätare Einar Rehnlund
Överingenjör Hans Blomqvist
Aukt.revisor Torbjörn Björner

VALKOMMITTÉ

Valkommitté från ordinarie stämma 1968 till ordinarie stämma 1969:

Avd.chef Nils-Henrik Lundquist

Av STF:s ordförande utsedd sam-
mankallande ledamot
Representant för SER
" " SMR
" " SVR

Direktör Torsten Skytt
Direktör Göran Axell
Professor Torsten R. Åström
Direktör Bengt Oom
Civilingenjör Edwin de Mander
Civilingenjör Rune Jonasson

Av övriga organisationer utsedda
representanter

Hederstecken

Följande STF:s hederstecken utdelades:

JÄRNPLAKETT

Civilingenjör Göran Bjursten

*För värdefullt arbete inom STF och dess
avd. Industriell Ekonomi och Organisation*

Civilingenjör Gösta E Carlsson

*För värdefullt arbete inom STF:s avd.
Grafisk Teknik*

Arkitekt SAR Gunnar Heimbürger

*För värdefullt arbete inom STF:s avd.
Teknisk Utbildning*

Direktör Leif Tranaeus

För värdefullt arbete inom STF

BRONSPLAKETT

Direktör Ove Guldberg, DIF

Med tack för gott nordiskt samarbete

R J Meijer

Utländsk föredragshållare

Masskorsband

SVENSKA TEKNOLOGFÖRENINGEN
103 27 STOCKHOLM 16



SE SIDAN

- ⑦ Reduktion av fosfater i avloppsvatten är tekniskt genomförbart till ett förhållandevis lågt pris.
- ⑧ Vi behöver framtidsstudier för att kunna styra den tekniska utvecklingen.
- ⑨ Linköpings Tekniska Högskola planeras för tre gånger så många elever per professor som vid KTH, CTH och LTH.
- ⑩ Konsumtionssamhällets problematik analyseras i en debattbok "Den goda tekniken".
- ⑫ Det har bildats en världsorganisation för ingenjörer, WFEO — "World Federation of Engineering Organizations".
- ⑪ Nya Ingenjörshuset invigs i september månad.
- ⑬ Ingenjörsläroverket övertar utgivandet av Kemisk Tidskrift, som ägs av Svenska Kemistsamfundet och SKR.