



**1971**

**SVENSKA  
TEKNOLOG  
FÖRENINGEN**



- Svenska Teknologföreningen (STF) bevakar högskoleteknikernas ideella intressen. Namnet har levt kvar från föreningens födelse år 1861, då benämningen teknolog var gemensam före både studerande och färdiga ingenjörer.
- STF är obunden av särintressen. STF erhåller inga ekonomiska bidrag utöver ledamöters avgifter.
- Högskoleingenjörernas fackliga frågor handhas av Sveriges Civilingenjörsförbund (CF).
- STF är en förening av föreningar. Centralorganisationen STF skall företräda föreningarna i frågor av gemensamt intresse.

- Att STF styrelse och kansli har sitt säte i Stockholm är ett historiskt betingat faktum och är praktiskt. Men STF uppgifter och ansvar gäller frågor som berör alla kvalificerade tekniker i Sverige oavsett fack eller verksamhetsort.
- Teknisk Tidskrift är de kvalificerade teknikernas yrkestidskrift och ett forum för debatt inom svensk teknik. Den kompletterar på detta sätt de speciella tekniska fackorganen.
- STF vill stödja seriös föreningsverksamhet i Sverige med teknisk anknytning. Ett organiserat samarbete ger en effektiv form för ett ömsesidigt givande och tagande.



# 1971

## - ordföranden har ordet

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

Vi i STF tycker oss kunna konstatera ett snabbt stigande intresse hos alla massmedia för den tekniska utvecklingen och dess konsekvenser på gott och ont, dock mest för det onda. Det är märkligt att se hur snabbt och totalt den allmänna opinionen kan svänga. 1964—1965 t.ex. verkade STF för att bättra luften i våra storstäder genom införande av fjärrvärme. Något intresse för miljövårdsaspekterna gick ej att väcka. Att STF trots detta nådde resultat berodde på att vi kunde påvisa att fjärrvärme var en god affär redan med konventionella mått mätt.

Den stora omsvängningen kom omkring 1966. På cirka ett år var attityden helt ändrad. Alla talade om bättre miljö. Man började nästan "bjuda över" varandra för att visa hur miljövänlig man var. Fortfarande satsar föreningen en stor del av sina resurser på att verka för en bättre miljö. Men arbetet har ändrat karaktär. Det är mer sällan vi "slår larm". Däremot talar vi mycket om att miljövården blivit en av de tyngre utgiftsposterna i samhällsbudgeten. Detta kräver att insatserna

för en bättre miljö måste disponeras så att samhällets — som alltid — begränsade resurser kommer till bästa nytta. Nu gäller det ett noggrant, långsiktigt och föga glämoröst ingenjörsarbete med att kartlägga, värdera och lösa tusentals delproblem.

Vad vi sett och lärt har övertygat oss om att en ideell förening av STF karaktär kan göra en betydande insats till samhällets bästa. Föreningen kan naturligtvis bara göra punktinsatser men om dessa väljs med omdöme så att de ger resultat kan effekterna också "sprida ringar i vattnet". De kan bli exempel på hur tekniska problem i samhället kan lösas och därigenom ge impulser till andra att lösa liknande problem.

I sitt ideella arbete med remisser, utredningar, debatter m.m. har föreningen genom åren skaffat sig synpunkter på en rad delproblem. Det kan gälla t.ex. vårt behov att kvantifiera problem, att decentralisera beslut, att planera långsiktigt med från början "programmerat" medinflytande. Skall vi nämna en grundläggande vär-

dering blir det: "människan i centrum". Följden är att föreningen tar ställning i en rad frågor som i dagligt tal rubriceras som "politiska". Detta gör vi medvetet samtidigt som vi lika medvetet söker undvika att ta partipolitisk ställning.

Av årets aktiviteter vill jag särskilt betona betydelsen av den tekniska utbildningens framtida utformning. Utformningen av ingenjörens grundutbildning och hans möjligheter till effektiv fortbildning har den allra största betydelse för samhällets och allas vår utveckling. En väl och rätt utbildad ingenjörskår är en förutsättning för en snabb teknisk utveckling. Denna är i sin tur en nödvändig grund för hög ekonomisk tillväxt, som skall ske parallellt med förbättring av miljövillkoren. Detta krav mångfaldigas i vikt ju lösare Sverige kopplas till den europeiska gemenskapen och vi därigenom blir ställda vid sidan av det tekniska samarbete som sker mellan EEC-länderna. En rätt utbildad ingenjör kan dessutom bättre medverka till att styra den tekniska utvecklingen enligt samhälls värderingar.



Jag finner det djupt beklagligt att vi under det gångna året måst ägna så stor del av föreningsledningens krafter åt akuta ekonomiska och administrativa problem i stället för åt det som är vår förenings huvuduppgift: den ideella verksamheten. Samtidigt är det glädjande att vi trots allt kunnat vidmakthålla en så pass hög ideell kapacitet. Det är min varma förhoppning, att de nyss nämnda problemen skall kunna lösas sig relativt snart, så att vi framöver skall få möjlighet att på bredare bas gripa oss an med de många uppslag till nya aktiviteter som vi hittills inte haft kapacitet för.

Stockholm i mars 1972

*Henrik Sörensson*

Henrik Sörensson

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.

### TEKNISK FORTBILDNING

Den snabba tekniska utvecklingen — man räknar med att det tekniska vetandet fördubblas på en tioårsperiod — gör behovet av fortbildning särskilt stort för ingenjörerna. Utbildningen fram till ingenjörsexamen måste ses som den grund ingenjören kan bygga sitt framtida yrkeskunnande på. För att hänga med i utvecklingen och hela tiden ha aktuell kunskap inom sitt arbetsområde måste ingenjören under hela sin yrkesverksamma tid kontinuerligt inhämta ny kunskap. Man uppskattar att det totala behovet av fortbildning uppgår till 8—10 timmar per vecka, dvs ca 20 procent av ingenjörens totala arbetstid.

STF tillsatte 1968 "Tekniska fortbildningskommittén" med uppgift att — utgående från det synsätt som presenteras i den tidigare rapporten "Ingenjörernas fortsatta utbildning" — mer i detalj granska några väsentliga problemområden och föreslå eller exemplifiera konkreta åtgärder.

Kommitténs rapport föreligger nu som en skrift i serien "Teknik & Samhälle" med namnet "Ingenjörerna och fortbildningen".

### KVALITET OCH EFFEKTIVITET I UTBILDNINGEN VID TEKNISKA HÖGSKOLOR

Utbildningsresultaten vid de tekniska högskolorna är sjunkande. Förutsättningarna hos de nyintagna att på rimlig studietid fullfölja utbildningen med bibehållna kvalitetskrav vid examineringen försämrats. Detta kan förklaras av en kombination av förändringar, som gjorts eller skett, inom utbildningsväsendet.

En kraftig expansion inom såväl gymnasieskolan som de tekniska högskolorna har, tillsammans med ett urvalssystem med stora brister, lett till längre studietider och sämre utbildningsresultat på högskolorna. Även de gymnasiestuderandes attityder till olika utbildningar har påverkat urvalet sökande till högre teknisk utbildning.

Dessa och andra stora förändringar har lett till anpassningsproblem mellan gymnasium och högskola. De aktualiserar också en diskussion om kvalitet och effektivitet i själva den högre tekniska utbildningen. STF har studerat dessa förändringar, sökt analysera orsaker och arbetat fram förslag till åtgärder som diskuterats med lärare, administratörer och teknologer. Ett konkret program som föreslår åtgärder med effekt på såväl kort som lång sikt arbetas fram.

### U 68 OCH HÖGRE TEKNISK UTBILDNING

1968 års utbildningsutredning — U 68 — arbetar fram förslag till hur den eftergymnasiala utbildningen skall planeras under 70-talet. En öppen utredningsform med bl. a. debattskrifter gör att många bärande idéer redan är kända.

Även om debatten och framförallt skrifterna i första hand berört de fria fakulte-

terna har STF funnit det angeläget att i en inlägga till U 68 deklarerar sin syn på framtida teknisk forskning och högre teknisk utbildning. Debatten vid årsmötet i maj behandlade dessa frågor.

### NORRLANDS TEKNISKA HÖGSKOLA

1970 fattade riksdagen principbeslut om högre teknisk utbildning i övre Norrland. En organisationskommitté lade samma år fram förslag som ledde till utbildningsstart hösten 71.

STF ansåg i remissbehandlingen att förslaget till maskiningenjörsutbildning hade fått en tillfredsställande utformning.

Kommittén har fortsatt sitt arbete att utreda flera utbildningslinjer, bl. a. teknisk-ekonomisk. Genom underhandskontakter har STF delgivit kommittén sin syn på uppläggningsen av en sådan utbildningslinje.

### UTBILDNING I SAMHÄLLS- PLANERING

Genom att samhället blir alltmer komplext blir samhällsplanering ett tvärfackligt problem som berör praktiskt taget alla tekniska fakulteter jämte samhällsvetenskap, sociologi och andra humanistiska ämnesgrupper. Det är ett väsentligt behov att få till stånd en väl avpassad speciell utbildning i samhällsplanering.

De nordiska högskoleingenjörernas organisationer har tagit initiativ till en gemensam nordisk utredning om utbildning i samhällsplanering. STF har varit sammanhållande och arbetet har letts av professor Stig Nordqvist. Utredningen, "Ingenjörer i samhällsplaneringen", blev färdig i december.

### NYTT UTBILDNINGSRÅD

STF påpekade på ett tidigt stadium, efter det att ekonomingenjörsutbildningen startat i Linköping, att även för denna nya linje borde ett utbildningsråd finnas. STF har också lämnat förslag till ledamöter i rådet. Under våren beslutade man i departementet att inrätta ett utbildningsråd för ekonomingenjörsutbildningen (i dagligt tal UR-I). Detta började sitt arbete under hösten.

### "TEKNIKENS IDEOLOGI"

Den tekniska utvecklingen ökar i betydelse och skapar möjligheter och risker av svåröverskådlig omfattning. Det är utomordentligt viktigt att skapa en förståelse för sammanhangen kring tekniken, dess användning och vidare utveckling. Det behövs en logisk och systematisk byggnad av idéer, fast förankrad i verkligheten, som på ett enkelt och fattbart sätt beskriver vad teknik och teknisk utveckling är, vart de syftar, vilka faktorer de påverkas av, hur denna påverkan sker och vilka roller individerna spelar, kan spela och måste spela i utvecklingsprocessen. Oaktat en sådan idébyggnad till sina huvuddrag är objektiv, måste den få ett starkt inslag av subjektiva faktorer, med karaktär av värderingar. Den kan inte strikt avgränsas till tekniken, ty denna är intimt förknippad med ekonomiska och sociala förhållanden.

Det finns inom föreningen ett flöde av problem kring teknik och samhälle. Dessa behandlas i ledare, remisser, debatter, föreningsens egna initiativ m.m. Erfarenheterna kan fogas samman och utvecklas till en helhetssyn — en idébyggnad. Detta utvecklingsarbete sker i intimt samspel mellan intresserade experter bland ledamöterna och STF kansli. Arbetet är långt ifrån avslutat men presenterades för intern debatt vid höstmötet under arbetsnamnet "Teknikens ideologi".

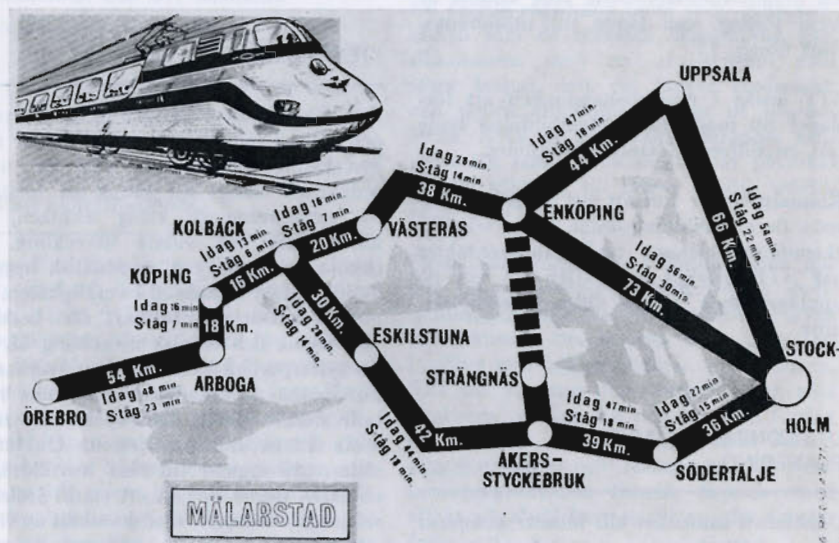


## STORREGIONER ELLER STORSTÄDER

Storstäderna tillväxer idag årsring efter årsring genom att nya stadsdelar successivt tillkommer i städernas ytterområden. En för kraftig tillväxt skapar i sig stora problem utöver de nackdelar som nu framträder allt starkare i stora städer. Genom

på storregioner har STF fört fram idéprojektet "Mälärstad", dvs en ring av städer runt Mälaren, sammanbundna med snabba tåg. (Tåg med topphastigheten 220 km/h, som SJ visat kan byggas.)

I en sådan storregion kan man kombinera storstadens och den mindre stadens fördelar, samtidigt som många nackdelar kan



att utnyttja modern kommunikationsteknik kan urbaniseringen och därmed storstädernas tillväxt påverkas. En planering för storregioner i stället förorstäder blir möjlig och därigenom får man också möjligheter att skapa fullvärdigare livsmiljöer.

STF har tagit initiativ till en breddning av diskussionen om urbaniseringen och alternativ tillorstäderna. Som ett exempel

undvikas. "Mälärstad" skall ses i ett större sammanhang än enbart ett alternativ till regionplanen för stockholmstrakten.

Bättre kommunikationer är ett medel för att dämpaorstädernas tillväxt. Vilken annan teknik bör stödjas och utvecklas för att underlätta decentralisering? Arbetet härmed fortsätter.

## AVFALL

STF har genom olika aktiviteter under en följd av år bearbetat problem att rena vatten. Föreningens slamkommitté omvandlas under året till en avfallsgrupp. Detta gav STF ett sakkunnigorgan med bred bas. Parallellt med arbetet i denna interimistiska grupp förbereds en större avfallskommitté i vilken avfallsgruppen avses integreras.

Problematiken breddas, reducerade mängder och återvinning av avfall är aspekter som behandlades i en stor remiss kallad "Kemiskt avfall — uppgifter och organisation". En mängd principfrågor separatbehandlades av avfallsgruppen och en modell för att systematisera problemen inom området kemiskt avfall skall överlämnas till den statliga utredningen.

## ARBETSPLATSENS MILJÖTEKNIK

Kraven på en bättre arbetsmiljö växer sig allt starkare. Ökad hänsyn till människan gör att fler svårkvantifierbara behov måste tillfredsställas. Hur påverkar och vad innebär detta för planeringen och utformningen av produktionsprocesserna?

Ingenjörerna har en nyckelställning när det gäller utformningen av arbetsmiljön. STF har under året tagit initiativ till en bredare debatt bland ingenjörerna omkring detta problem med utgångspunkt från ett speciellt underlag i form av ett diskussionspaket. En kurs om "Arbetsplatsens miljöproblem" har inplanerats av STF Ingenjörsutbildning.

## ENERGI TILL REAPRIS

Tävlingen om att nyttiggöra spillvärme från kärnkraftverk avgjordes 1970. På en vetenskaplig utställning under året i Ge-

nève ställdes de tre vinnande förslagen ut. Utställningen arrangerades i anslutning till den fjärde internationella konferensen om kärnkraftens fredliga utnyttjande. Under året utarbetades och översattes en sammanställning av flertalet tävlingsförslag. Denna idébank kommer att publiceras under 1972.

## AB 71

Äldst bland STF samhällsaktiviteter är att svara för Allmänna Bestämmelser för Entreprenadverksamhet (AB). De reglerar en årlig potentiell investeringsverksamhet av storleksordningen 20 000 Mkr.

AB måste regelbundet revideras för att följa den tekniska och administrativa utvecklingen. Nuvarande upplaga kom ut 1966. Revision pågår och blir klar 1972.

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



# Informations- och mötesverksamhet

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

Det finns i Sverige ett trettiotal "specialist-föreningar". Många är "anknutna till STF", och det samarbetet omfattar en rad aktiviteter: kurser, remisser, samt andra aktioner av skilda slag. En gång årligen samlas representanter för de anknutna föreningarna och STF primärorganisationer och specialavdelningar till en kontakt- och informationsdag. Utöver informationsutbyte om aktuella föreningsuppgifter diskuterades vid årets sammankomst: "För svenska förhållanden lämpad teknisk nomen-

klatur", "Etermedias spegling av tekniken" samt "Finansierings- och administrationsfrågor hos anknutna föreningar".

Sveriges lokala polytekniska föreningar är sammanslutna i Svenska Ingenjörsföreningars Nämnd (SIN). SIN har varje år ett möte som administreras av STF. Vid årets möte låg tyngdpunkten på diskussion om STF service till föreningarna.

Teknologerna bör få tidig kännedom om STF ideella arbete. STF har deltagit i informationsträffar som primärorganisationerna anordnat vid de tekniska högskolorna. Varje år arrangerar STF och CF en kontaktkonferens med studentkårernas förtroendemen. Konferensens huvuddelar består av gruppdiskussioner, som i år ägnades åt "U 68 och den högre tekniska utbildningen", "Bedömning och värdering av utbildningsinsatser", "Hur angripa samhällsproblem med teknisk anknytning?", "Samverkan STF, CF och studentkårerna" och "Att arbeta i u-land".

"Framtidens högre tekniska utbildning" var temat för STF årsmöte. Utgångspunkten för diskussionen var föreningens



10 ny teknik

## "Vi borde veta mer om teknik"

### Ny Teknik frågar riksdagsmännen

Av Erik Lohm

- Riksdagsmännen anser att teknikerna måste presentera sitt material mer begripligt.
- Politikerna vill inte ha ett särskilt tekniskdepartement. Detta är ett par slutsatser som kan dras av en enkät som Ny Teknik gjort bland riksdagsmännen.

Ny Teknik har under hösten gjort en enkät bland de 150 riksdagsledamöterna. 117 riksdagsmän har svarat på de sex konfunderande frågorna, som rör politiska synsätt, utbildning och tekniska utvecklingen. Enkäten är helt anonym och förklarar att den inte ska användas till något annat än att ge riksdagsmännen en bild av teknisk utveckling. Enkäten är helt anonym och förklarar att den inte ska användas till något annat än att ge riksdagsmännen en bild av teknisk utveckling.

**Faktpress viktig**  
Riksdagsmännen anser att de som ska ge teknisk faktpress och tekniska fakta till riksdagen är av stor betydelse.

■ Riksdagsmännen är av olika mening om tekniska utvecklingen. Många vill ha ett särskilt tekniskdepartement, andra vill ha ett tekniskråd.

■ Riksdagsmännen vill ha ett tekniskråd som ska ge tekniska fakta till riksdagen. Detta är ett par slutsatser som kan dras av en enkät som Ny Teknik gjort bland riksdagsmännen.

**Stora tekniska frågor**  
En enkät om tekniska frågor i riksdagen. Detta är ett par slutsatser som kan dras av en enkät som Ny Teknik gjort bland riksdagsmännen.

**Stora tekniska frågor**  
En enkät om tekniska frågor i riksdagen. Detta är ett par slutsatser som kan dras av en enkät som Ny Teknik gjort bland riksdagsmännen.



Politikerna behöver för sitt arbete få mer kortfattat och begripligt material från teknikerna. Många riksdagsledamöter betonar också att detta är en viktig fråga.

"Politikerna behöver för sitt arbete få mer kortfattat och begripligt material från teknikerna. Många riksdagsledamöter betonar också att detta är en viktig fråga."

inlaga till "U 68" (statlig utredning om den framtida utformningen av högre utbildning) i vilken föreningen sammanfattat sin syn på den framtida högre tekniska utbildningen. Se även redovisning under "STF tar initiativ".

STF höstmöte ägnades åt "Teknikens ideologi". Föreningen har som huvuduppgift att arbeta med denna problematik och till mötet hade under denna rubrik ett internt diskussionsunderlag tagits fram. Se redovisning under "STF tar initiativ".

Politikernas behov av teknisk information är stort. En väsentlig uppgift är att ge beslutsfattare information om möjligheterna att styra den tekniska utvecklingen. STF har under året inlett ett samarbete med Rifo (Sällskapet riksdagsmän och forskare) för att i detta forum diskutera möjligheterna att förbättra styrmedlen för den tekniska utvecklingen. Två möten har avhållits med STF som programproducent och med följande teman: "Miljövärds-avgifter" och "Riskvärderingar i samhället".



## 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 hålls ett gemensamt möte med ordförandena och "generalsekreterarna". Årets möte var förlagt till Danmark.

FEANI:s ingenjörregister har nu etablerats och är i funktion i de 18 medlemsländerna. Genom registreringen kan en ingenjör få sin examen verifierad och klassificerad med hänsyn till utbildningsnivån. Examen blir direkt relaterad till motsvarande utbildning i de andra FEANI-länderna, vilket är till fördel vid ansökan om anställning utomlands. Ytterligare information om registret och ansökningsunderlag kan rekvideras från kansliet, som också utfärdar erforderliga handlingar.

FEANI har under året arrangerat två expertkonferenser, en under mars i samarbete med Dansk Ingeniørforening behandlande temat "The Role of the Professional Engineer in Society of the Future", en i London i september i samband med FEANI:s 20-årsjubileum. Den anordnades i samarbete med The Institution of Civil Engineers och hade som tema "The Training of Professional Engineers".

Samtidigt höll FEANI sin 8:e generalförsamling, varvid för första gången en skandinav, direktör Ole M Irgens från Norge, valdes till organisationens president för den kommande 3-årsperioden.

Beslöts att bilda FEANI Environmental Committee för behandling av miljöfrågor.

WFEO tredje generalförsamling hölls i Varna, Bulgarien, i juni.

STF har en ny folder på engelska om föreningsverksamheten — "Aims and activities". Den kan utan kostnad rekvideras från kansliet för eventuell information till utlandet.

## Program för årsmötet

Tisdag 23 maj 1972 — Offentligt möte — Ingenjörshuset — Malmskillnadsgatan 48  
18.00 Årsmöte — Utdelning av hederstecken och stipendier.

### "FRAMTID UTAN DOMEDAG"

Det är "inne" med domedagsprofetior. De får stor publicitet. De behövs som "väckarklockor", men det verkligt viktiga är att se till att det inte blir någon domedag.

En ohämmad tillväxt leder till allvarliga konsekvenser — i vissa fall till katastrof. Vi måste skaffa oss kontroll över utvecklingen. Prisbildningsmekanismer och teknisk utveckling är väsentliga hjälpmedel för att styra mot en framtid utan domedag. Detta vill årsmötet belysa och debattera.

21.00 Eftersitts — öl och sandwiches — utan kostnad för stämmodelagater

## och stämman

Onsdag 24 maj 1972 kl 10.00 — Endast STF-ledamöter — Ingenjörshuset — Malmskillnadsgatan 48. Lunch serveras kl 12.00, varefter förhandlingarna återupptas kl 13.00 och beräknas vara avslutade kl 16.00.

1. Styrelsens, verkställande direktörens, administrativa direktörens samt revisorernas berättelser för det gångna kalenderåret inkl. resultat för AB Ingenjörshuset, Restaurang AB Oxen och STF Ingenjörsutbildning samt information om Ingenjörsläroverket AB.
2. Fråga om ansvarsfrihet för styrelsen och STF verkställande direktör för samma tid.
3. Föredrages budget för AB Ingenjörshuset och meddelas verkställande direktören i föreningen direktiv inför bolagsstämman.
4. Information om STF ideella verksamhet samt fastställande av budget. Styrelsen föreslår oförändrad avgift till STF för nästa kalenderår.
5. Avtal med CF av 12.11.1971. Förslag till därav betingade ändrade stadgar för STF.
6. Val för tiden till ordinarie vårstämman 1973 av presidium i STF.

Valkommittén föreslår:

|                   |                           |         |
|-------------------|---------------------------|---------|
| ordförande:       | tekn. dr Martin Fehrm     | (nyval) |
| vice ordförande:  | (meddelas senare)         | (nyval) |
| förre ordförande: | direktör Henrik Sörensson |         |

7. Val för kalenderåret 1973 av tre revisorer och suppleanter för dessa. Valkommittén föreslår:

revisorer:

|                             |         |
|-----------------------------|---------|
| direktör Erik Hjelmqvist    | (nyval) |
| civiling. Björn Åkerblom    | (nyval) |
| aukt. rev. H Gustaf Saxlund | (omval) |

revisorssuppleanter:

|                              |         |
|------------------------------|---------|
| gymnasieinsp. Hans Blomqvist | (omval) |
| lantmätare Einar Rehnlund    | (omval) |
| aukt. rev. Torbjörn Björner  | (omval) |

P. g. a. övergången till nya stadgar fordras interimsförfarande för kalenderåret 1972. Valkommittén föreslår att för 1972 utses fyra revisorer och tre revisorssuppleanter, och föreslår vidare som kandidater:

revisorer:

|                                  |
|----------------------------------|
| ovan för 1973 nominerade jämte   |
| civiling. Sune Johansson (omval) |

revisorssuppleanter:

|                          |
|--------------------------|
| ovan för 1973 nominerade |
|--------------------------|



## Förvaltade fonder

|                                           | Avkastning<br>och gåvor | Utdelning<br>Kostnader | 31/12 1971 |
|-------------------------------------------|-------------------------|------------------------|------------|
| <b>STIPENDIEFONDER</b>                    |                         |                        |            |
| Polhemsfonden                             | 4.633:83                |                        | 128.202:73 |
| Fond för byggnadstekn. forskn.            | 473:87                  |                        | 13.110:29  |
| Ahlsellska fonden                         | 869:76                  |                        | 24.063:34  |
| Stiftelsen Bengt Ingeströms stipendiefond | 19.993:90               | 1.590:50               | 229.176:34 |
|                                           |                         | Kronor                 | 394.552:70 |

## VÄLGÖRENHETSFONDER

|                                     |           |           |              |
|-------------------------------------|-----------|-----------|--------------|
| Bobergsfonden                       | 4.051:07  | 1.043:96  | 111.035:67   |
| Rystedtska fonden                   | 3.557:36  | 1.000:—   | 97.420:39    |
| C H Fraenells donation              | 2.014:18  | 91:—      | 44.068:61    |
| Fredrik Forsbergs fond              | 651:36    |           | 18.021:17    |
| Thure och Ida Wawrinskys minnesfond | 11.424:28 | 10.375:53 | 99.403:96    |
| C O Lundholms fond                  | 11.085:53 | 2.266:—   | 127.773:27   |
| Thore Thelanders understödsfond     | 1.800:13  |           | 49.803:54    |
| Herman och Elsa Nyléns fond         | 363:29    |           | 10.414:35    |
| Kamrathjälpfonden                   | 17.640:24 | 2.000:—   | 287.579:58   |
| Stenhagens fond                     | 14.802:—  | 12.102:—  | 377.751:10   |
|                                     |           | Kronor    | 1.223.271:64 |

## DIVERSE FONDER

|                                                                         |          |         |            |
|-------------------------------------------------------------------------|----------|---------|------------|
| Nils Fredrikssons fond                                                  | 1.168:62 | 1.050:— | 36.076:20  |
| Sandellsfonden                                                          | 113:83   |         | 3.616:34   |
| Edward och Ida Svalanders fond                                          | 332:36   |         | 10.558:97  |
| Amalia Styffes fond                                                     | 881:30   |         | 27.998:26  |
| J Sigfrid Edströms fond för internationellt samarbete mellan ingenjörer | 1.557:71 |         | 49.487:42  |
| Malménska fonden                                                        | 622:28   |         | 19.769:35  |
| Sten Westerbergs fond                                                   | 717:87   |         | 22.806:44  |
|                                                                         |          | Kronor  | 170.312:98 |

## ANDRA FÖRENINGARS FONDER

|                                  |          |         |           |
|----------------------------------|----------|---------|-----------|
| Byggnadssamfundets donationsfond | 2.931:75 | 1.629:— | 21.345:22 |
| Skeppsbyggarnas hjälpfond        | 611:49   |         | 19.426:65 |
|                                  |          | Kronor  | 40.771:87 |



Kursverksamheten har som huvudsyfte att erbjuda fortbildningskurser för föreningsarnas medlemmar. I kurserna får även andra delta. Kurserna erbjuds till självkostnadspris och utan vinst för kursverksamheten.

Samarbetet med Ingenjörförbundet TLI har under året upphört och i samband härmed har kursverksamhetens namn den 1.7.1971 ändrats till STF Ingenjörsutbildning. STF är därmed ensam ägare till kursverksamheten.

I samband med namnbytet har nya "Mål och riktlinjer" för kursverksamheten fastställts av STF styrelse. Av dessa framgår att STF Ingenjörsutbildning i enlighet med STF stadgar genom utbildningsverksamhet skall verka för

- att tekniken används i människans och samhällets tjänst
- att teknikern ges möjlighet att få sitt kunnande vidgat och fördjupat
- att utbildningen i första hand anpassas till de behov av utbildning som finns bland STF ledamöter och tekniker med motsvarande kompetens
- att utbildningen främst inriktas på fortbildning och skall bestå av såväl specialutbildning som tvärfacklig utbildning samt
- att samarbetet med primärorganisationer, specialavdelningar och anknutna föreningar intensifieras och att de fort-

bildningsaktiviteter som dessa bedriver samordnas med STF Ingenjörsutbildnings kursverksamhet.

En långtidsplan för STF Ingenjörsutbildnings utveckling fram till 1976 har utarbetats med "Mål och riktlinjer" som grund.

Samarbetet med ISF/TBV i Tekniska Fortbildningsrådet (TFR) har resulterat i att en kurssamverkan inom ämnesområdena juridik, ekonomi och språk kommit till stånd. Dessutom kommer en av STF Ingenjörsutbildning planerad paketkurs om SI-systemets genomförande att marknadsföras och genomföras genom TBV försorg på ett stort antal platser i landet.

Det nordiska samarbetet med systerorganisationerna har utvecklats. Som ett konkret resultat kan nämnas att kurser med gemensamt nordiskt intresse fr. o. m. hösten 1971 marknadsförs under namnet NordTek.

En fortsatt analys av fortbildningsbehoven inom olika ämnesområden har resulterat i att ytterligare kursblock etablerats. Kursblock under genomförande är

Juridik för tekniker  
Geoteknik med grundläggning  
Va-teknik  
Fastighetsvärdering  
Stålbyggnad  
VVS-installationer

STF Ingenjörsutbildnings kurser har marknadsförts i 9 månadsprogram till föreningsmedlemmar och ett stort antal abonnenter samt i detaljprogram till selektiva grupper.

Strejker och konjunkturnedgång har i viss utsträckning påverkat verksamhetens utveckling. 11 kurser har fått inställas på grund av för litet deltagarantal. Trots detta har såväl kursproduktion som omsättning kunnat ökas. Sålunda har jämfört med 1970 123 (111) kurser genom-



förts med 7.600 (6.900) deltagare. 63 (57) kurser, varav två i utlandet, har varit förlagda utanför Stockholm.

Kurser har genomförts inom följande ämnesområden:

|                             |    |
|-----------------------------|----|
| Allmänna ämnen              | 16 |
| Elektroteknik               | 7  |
| Installationsteknik         | 3  |
| Maskinteknik                | 18 |
| Medicinsk teknik            | 3  |
| Miljöteknik                 | 5  |
| Samhällsbyggnad             | 59 |
| Teknisk fysik               | 6  |
| Teknisk kemi                | 4  |
| Trafik- och transportteknik | 2  |

Dessutom har 9 kurser genomförts internt i företag.

I samband med utställningen DATA/Kontor 71 genomförde STF Ingenjörsutbildning i samarbete med Svenska Civilekonomföreningen 17 st konferenser med 2.700 deltagare.

Verksamheten har under året haft en omslutning på 5.800.000 (4.530.000) kronor.



NÄR JAG GICK I  
SKOLAN LÄRDE  
MAN SIG RÄKNA  
MED ÄPPLEN OCH  
PÄRON  
DET SKULLE MAN  
KLARA SIG PÅ  
HELA LIVET

Strul-70

## Remissverksamhet

Föreningens remissverksamhet är ett av medlen att påverka samhällsutvecklingen.

De flesta av STF 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.

Föreningen lämnade under året 24 yttranden vilket är tio färre än under 1970. Trenden — ett växande antal remisser per år men med cykliska variationer mellan valåren — står sig alltså (se diagram).

Det är svårt att redan nu på ett sammanfattande sätt bedöma i hur hög grad STF synpunkter har beaktats eftersom flera stora utredningar fortfarande bearbetas, tillsammans med remissvaren, hos de organ som begärt synpunkter.

I flera fall har förslag som STF fört fram i remissvar refererats och debatterats i dagspressen.

Med något undantag har samtliga yttranden refererats i Teknisk Tidskrift.

STF avgav yttranden över:

Vägar till högre utbildning (Utbildningsdep., referat Tekn. T. 191 h 4).

Gruvrättslig speciallagstiftning (Industri- dep., referat Tekn. T. 191 h 4).

Högre tekniska studier. Information 1970 från UKÄ (Universitetskanslersämbetet).

Central bedömningsnämnd för pneumokonio (dammlunga) (Socialdepartementet, referat Tekn. T. 191 h 4).

Maskinteknisk utbildningslinje i Luleå (Universitetskanslersämbetet, referat Tekn. T. 191 h 5).

Samordnad transportforskning (Kommunikationsdep., referat Tekn. T. 191 h 7).

Materielanskaffning för försvaret (UMA) (Försvarsdep., ref. Tekn. T. 191 h 11).

Färgbeteckningssystem och färgatlas (Standardiseringskommissionen, referat Tekn. T. 191 h 11).

Företagsledarutbildning i Sverige (Industri- dep., referat Tekn. T. 191 h 12).

Olja i rör (Industridepartementet, referat Tekn. T. 191 h 10).

Mått och vikt (Finansdepartementet, referat Tekn. T. 191 h 13).

Malm — jord — vatten (Industridepartementet, referat Tekn. T. 191 h 14).

Luftföroreningar genom bilavgaser (Kommunikationsdepartementet, referat Tekn. T. 191 h 15).

Fortbildning för journalister (Utbildnings- dep., referat Tekn. T. 191 h 16).

Konsumentpolitik — riktlinjer och organisation (Handelsdepartementet, referat Tekn. T. 191 h 15).

Svensk fysik inför 70-talet (Universitetskanslersämbetet, referat Tekn. T. 191 h 19).

Nordiskt samarbete vid gemensamt införande av SI-systemet (Finansdep.).

Rötslam som jordförbättringsmedel (Socialstyr., referat Tekn. T. 191 h 20).

Räddningstjänst (Civildepartementet, referat Tekn. T. 191 h 20).

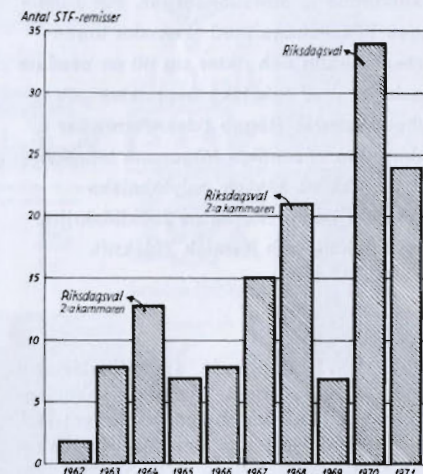
Behovet av arbetsvetenskaplig forskning (Arbetsmedicinska institutet).

Kemiskt avfall — uppgifter och organisation (Jordbruksdepartementet, referat Tekn. T. 191 h 19).

Förslag till fortsatt sänkning av svavelhalten i eldningsolja (Naturvårdsverket, referat Tekn. T. 191 h 20).

Inrättande av ett gemensamt nordiskt mättekniskt institut (Nordiska rådet).

Näringspolitiken — ny verksamhetsorganisation (Handelsdep., ref. Tekn. T. 192 h 1).





# Ingenjörslärlaget AB

## Teknisk Tidskrift

## Ny Teknik

## Elteknik

## Kemisk Tidskrift

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 facktidskrifter som Elteknik och Kemisk Tidskrift.

From 1971 upphörde Ingenjörslärlaget som avdelning inom Svenska Teknologföreningen och blev Ingenjörslärlaget AB, ett aktiebolag till lika delar ägt av Svenska Teknologföreningen och Svenska Ingenjörssamfundet.

Enligt det konsortialavtal, som tecknats av ägarorganisationerna, skall förlaget drivas efter affärsmässiga principer och iaktta att normala krav på förräntning av arbetande kapital tillgodoses. Förlaget leds av en styrelse på tio personer: fyra ledamöter från vardera organisationen, en opartisk ordförande samt förlagets VD.

Principen för tidskriftsutgivningen är att förlaget inte äger tidskrifterna utan ger ut dem på ägarens uppdrag, enligt entreprenadavtal, som tecknas mellan förlag

och respektive tidskriftsägare. Dessa avtal innebär att förlaget åtar sig hela utgivningsansvaret, dvs ombesörjer allt redaktionellt, tekniskt, ekonomiskt och administrativt arbete som är förknippat med utgivningen. Förlaget står den ekonomiska risken och disponerar över den vinst utgivningen kan medföra.

Vid årliga förhandlingar mellan förlag och tidskriftsägare skall överenskommelse träffas om väsentliga parametrar som rör utgivningen: antal nummer och antal redaktionella sidor, relationen mellan annons- och textsidor, redaktionens storlek och sammansättning, annons- och prenumerationspriser m m.

För att tillgodose ägarens inflytande över tidningens policy finns för varje tidskrift redaktionella riktlinjer fastlagda, vilka förlaget åtar sig att följa.

Ingenjörslärlagets första år i dess nya status har präglats av en strävan att konsolidera företaget och förbättra lönsamheten. 1971 har gett en tillfredsställande bruttovinst men efter bokslutsdispositioner som nedskrivning av goodwill-värde o dyl uppstår en viss bokföringsmässig nettoförlust.

1971 har annars varit ett svart år för tidnings- och tidskriftsbranschen som drabbats av avsevärda tillbakagångar på annonsmarknaden, dels på grund av lågkonjunkturen, dels på grund av annonskattens dämpande effekt. Även Ingenjörslärlaget har känt av denna tillbakagång men har bemästrat den jämförelsevis väl och genom skärpt kostnadsövervakning har som sagt resultatet trots allt blivit gynnsamt.

Följande tidskrifter har utgetts under året:

Teknisk Tidskrift (ägare Svenska Teknologföreningen)  
Ny Teknik (ägare Svenska Teknologföreningen och Svenska Ingenjörssamfundet)

Elteknik (ägare Svenska Elektroingenjörers Riksförening)  
Kemisk Tidskrift (ägare Svenska Kemist-samfundet och Svenska Kemiingenjörers Riksförening)

Förutom tidskriftsutgivning skall förlaget också ge ut böcker och kompendier. Under 1971 har försäljningen av inläggande lager gått relativt bra och riktlinjerna för kommande nyutgivningar har dragits upp.



Tidningarnas upplagor har visat en glädjande uppgång och är enligt TS-redovisningen för 1971:

|                   |                        |
|-------------------|------------------------|
| Teknisk Tidskrift | 22 706 (+ 7,3 procent) |
| Ny Teknik         | 93 264 (+ 3,6 procent) |
| Elteknik          | 6 773 (+ 13 procent)   |
| Kemisk Tidskrift  | 6 518 (+ 4 procent)    |

Senare delen av året har präglats av de nysatsningar förlaget projekterat inför 1972: dels en genomgripande omläggning av Ny Teknik, dels övertagande av utgivningen av Sweden Now och Schweden Heute.

Beträffande Ny Teknik har en produktförnyelse bedömts som nödvändig. Tid-



ningen har — inte minst med tanke på dess höga annonspriser — drabbats hårt av konjunkturnedgången och vidare framkom det i samband med att Svenska Ingenjörssamfundet i början av 1971 övergick från kollektivabonnemang till individuell prenumeration att tidningen icke hade den attraktionskraft, som skulle kunna säkra en fortsatt hög upplaga. Genom att ge tidningen en mer praktisk inriktning och samtidigt skärpa dess nyhetsprofil har en ny produkt tagits fram, som avsevärt skiljer sig från den tidigare både vad avser den yttre formen och den redaktionella inriktningen.

För att öka förlagets potential skrevs under hösten kontrakt med Näringslivets

Förlags AB (Svenska Arbetsgivareföreningen, Sveriges Allmänna Exportförening och Sveriges Industriförbund) om att Ingenjörsförlaget från 1972 skall överta utgivningen enligt tidigare nämnda entreprenadvillkor av de två utlandstidskrifterna Sweden Now och Schweden Heute. Now skall utkomma med 6 nr per år (upplaga 33 000 ex) och Heute med 2 nr per år (upplaga 15 000 ex). Samtidigt har förlaget med hjälp av Ingenjörsvetenskapsakademien och Exportföreningen gett Sweden Now en mer accentuerad tekniskvetenskaplig-industriell inriktning.

Antalet anställda i Ingenjörsförlaget AB var den 31 december 1971 29 personer.

## 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 Ingenjörsföreningars Nämnd, SIN  
Samarbetsnämnden STF—TLI (= Ingenjörsförbundet TLI)  
Samarbetskommittén STF—ISF (= Svenska Ingenjörssamfundet)  
Samarbetskommittén med IVA (= Ingenjörsvetenskapsakademien)  
Svenska Centralkommittén för internationella ingenjörskongresser, SCII  
Svenska Nationalkommittén i anslutning till Internationella Föreningen för Bro- och Byggnadskonstruktioner, IFBB  
Svenska Nationalkommittén för Mekanik  
S:t Eriks-Mässans Råd  
Nordiska Vägtekniska Förbundets Svenska avdelning, NVF  
Institutet för Företagsledning, IFL

### UTLANDET

Fédération Européenne d'Associations Nationales d'Ingénieurs, FEANI  
World Federation of Engineering Organizations, WFEO  
Nordiska ingenjörsföreningarnas samarbetskommitté, NSK  
Nordisk Byggdag

## 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.

1971 utgjorde STF 110:e verksamhetsår.

### PRIMÄRORGANISATIONER

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

|                                                 | 31/12 1970    | 31/12 1971    |
|-------------------------------------------------|---------------|---------------|
| Svenska Arkitektföreningen SA                   | 331           | 344           |
| Svenska Bergsmannaföreningen SBF                | 1.285         | 1.385         |
| Svenska Elektroingenjörers Riksförening SER     | 4.443         | 4.548         |
| Tekniska Fysikers Förening TFF                  | 793           | 834           |
| Svenska Kemiingenjörers Riksförening SKR        | 1.959         | 2.073         |
| Sveriges Lantmätareförening SLF                 | 1.047         | 1.064         |
| Tekniska Linjers Lärarförbund TLL               | 701           | 768           |
| Svenska Mekanisters Riksförening SMR            | 3.930         | 4.112         |
| Svenska Väg- och vattenbyggares Riksförbund SVR | 3.463         | 3.965         |
| samt Allmänna Avdelningen                       | 455           | 446           |
| <b>Totalt antal ledamöter i STF</b>             | <b>18.407</b> | <b>19.539</b> |
| <b>Härav juniorer</b>                           | <b>1.368</b>  | <b>1.384</b>  |

Verksamheten inom STF primärorganisationer redovisas i resp. förenings årsberättelse. Primärorganisationerna utger följande speciella facktidskrifter:

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



## 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 Kå  
Avdelningen för Systemteknik Sy

## TILL STF ANKNUTNA FÖRENINGAR

STF vill stödja och samarbeta med seriös teknisk föreningsverksamhet i Sverige genom formen "Till STF anknutna föreningar". STF kansli lämnar information. Antalet anknutna föreningar är för närvarande 17:

Svenska Föreningen för Medicinsk Fysik och Teknik SFMFT  
Föreningen Sveriges Arbetsstudiechefer FSA — 24/10 72: *Föreningen Sveriges Arbetsstudiechefer*  
Föreningen Teknik och Miljö FTM  
Sveriges Planeringsledares förening PLAN  
Samfundet för fastighetsvärdering SFF  
Föreningen Teknisk Information FTI  
Föreningen Svenska Industridesigner SID  
Landskapsarkitekternas Riksförbund, LAR  
Sveriges Gjuteritekniska förening  
Svenska Kommunal-Tekniska Föreningen SKTF  
Sveriges Gummitekniska Förening SGF  
Järnbrukens Planeringschefers Förening JPF  
Föreningen Nätplan  
Svenska Operationsanalysföreningen  
ScanVAVE, Skandinavisk förening för värdeanalys/funktionsanalys  
Föreningen för Industriell Elteknik FIE  
Föreningen Underhållsteknik UTEK

## Förtroendemän

### STYRELSE

Styrelsens representanter utses enligt stadgarnas § 6, som fastställdes vid stämman den 11 maj 1971. I sin nya form har styrelsen haft följande sammansättning. När byte skett under året anges bägge namnen och resp. tidsperiod.

Ordförande: Direktör Henrik Sörensson  
Vice ordförande: Överingenjör Gösta Knall —31.8.71  
Tekn. dr Martin Fehrm 1.9.71 —  
Förre ordförande: Professor Gudmar Kihlstedt

### Övriga ordinarie ledamöter:

SA Arkitekt Lennart Kolte  
SBF Direktör Carl-Bertil Berglund  
SER Professor Sune Rusck  
TFF Civilingenjör Palne Mogensen  
SKR Överingenjör Gösta Lindner  
SLF Lantmätare Gösta Welander  
TLL Lektor Ivan Öberg  
SMR Överingenjör Olof Härlin  
SVR Civiling. Sven-Erik Frick-Meijer  
TS Direktör Gösta Kaudern  
SIK Direktör Claes Weibull  
Student-kåren Teknolog Inga Backström

### Suppleanter:

Arkitekt Anna Dehlin  
Bergsingenjör Örjan Wiberg  
Direktör Björn Nilsson  
Civilingenjör Ingmar Berthelsen  
Dr.ingenjör Lennart Junghabn  
Byrådirektör Karl-Ingvar Ångström  
Lektor Carl-Axel Norlander —31.8.71  
Lektor Enok Pettersson 1.9.71 —  
Civilingenjör Carl-Göran Nilson  
Civilingenjör Lennart Ansved  
Överlantmätare Sven Bergentz  
Disponent Per Schmidt  
Teknolog Lennart Fäldin

### REVISORER

#### Revisorer för kalenderåret 1971:

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

#### Suppleanter:

Civilingenjör Einar Rehnlund  
Överingenjör Hans Blomqvist  
Aukt. revisor Torbjörn Björner

### VALKOMMITTÉ

Valkommitté från ordinarie vårstämman 1971 till ordinarie vårstämman 1972:

SA Generaldirektör Lennart Holm  
SBF Direktör Jan-Erik Boman  
SER Direktör Torsten Skytt  
TFF Civilingenjör Rune Jonasson  
SKR Direktör Curt Linder  
SLF Civilingenjör Erland Svensson  
TLL Rektor Gösta Fridén  
SMR Överingenjör Bo Braathen  
SVR Civilingenjör Björn Åkerblom  
Av STF ordförande utsedd  
sammankallande ledamot:  
Avd.chef Nils-Henrik Lundquist



## Hedersledamot och hederstecken

Till hedersledamot i Svenska Teknologföreningen kallades fil. dr Torsten Althin.

Följande ledamöter tilldelades hederstecken under året:

### SILVERPLAKETT

|                            |                                                    |
|----------------------------|----------------------------------------------------|
| Professor P G Kihlstedt    | "Ordförande i STF 1969—70"                         |
| Professor Gunnar Hambræus  | "Värdefullt arbete inom Teknisk Tidskrifts förlag" |
| Direktör Sven Witt         | "Värdefullt arbete inom Teknisk Tidskrifts nämnd"  |
| Civilingenjör Jan Lindgren | "Värdefullt arbete inom STF och SVR"               |

### JÄRNPLAKETT

|                                 |                                                                                |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Chefredaktör Wilhelm Söderström | "Värdefullt arbete för Teknisk Tidskrift"                                      |
| Direktör Carl Fr Jacobsson      | "Värdefullt arbete inom nämnden för Stiftelsen Bengt Ingeströms stipendiefond" |
| Överlantmätare Nils Sjölin      | "Värdefullt arbete inom Riksplankommittén"                                     |
| Professor Bertil Agdur          | "Värdefullt arbete inom Fortbildningskommittén"                                |

## Kansliuppgifter för 1972

Svenska Teknologföreningens kansli och de verksamheter som hör samman med föreningen finns samlade i INGENJÖRSHUSET vid Malmkillnadsgatan i Stockholm (intill Södra Kungstornet).

### BESÖKSADRESSER

|                                              |                                                                        |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Kontor                                       | Malmkillnadsgatan 48 A<br>Kontorstid 8.15—16.30 (juni—aug. 8.15—16.00) |
| Kurs- och konferenslokaler,<br>dagrum, lärum | Malmkillnadsgatan 48<br>Ingång från södra hörnan                       |
| Restaurang Oxen                              | Separat ingång från Malmkillnadsgatan                                  |

### POSTADRESS

Box 40 116, 103 43 Stockholm 40

### TELEFON

08/14 20 00 (Oxen 08/11 55 30)

### POSTGIRO

540-5

### BANK

Svenska Handelsbanken  
Bankgiro 446-9466

### TELEX

17454 Inghus S.

## SVENSKA TEKNOLOGFÖRENINGEN

|                        |                  |
|------------------------|------------------|
| STF Centralkansli      | Bertil Sjögren   |
| Utredningar            | Anders Ejerhed   |
| Information            | Per-Olov Ahlbäck |
| STF Ingenjörutbildning | Bo Hagy          |
| AB Ingenjörshuset      | Jan-Erik Larsson |
| AB Ingenjörsläroverket | Gunnar A Olin    |
| AB Restaurang Oxen     | Lars Hallengren  |

### Primärorganisationernas kanslier

|     |                                                                       |
|-----|-----------------------------------------------------------------------|
| SA  | STF servicekansli, Lizzie Danielsson, Box 40 116, 103 43 Stockholm 40 |
| SBF | Arne Svahn, Box 40 179, 103 44 Stockholm 40                           |
| SER | Carl-Göran Gabrielsson, Box 40 087, 103 42 Stockholm 40               |
| TFF | Rein Kommel, Box 40 207, 103 44 Stockholm 40                          |
| SKR | Arne Svahn, Box 40 133, 103 43 Stockholm 40                           |
| SIF | Carl-Olof Adelsköld, Box 40 037, 103 41 Stockholm 40                  |
| TLL | Ivan Öberg, Malmkillnadsgatan 48 A, 111 57 Stockholm                  |
| SMR | Rein Kommel, Box 40 207, 103 44 Stockholm 40                          |
| SVR | Jan Jerström, Regeringsgatan 98, 111 39 Stockholm. Tel. 08/24 54 50   |
| AA  | STF centralkansli, Margit Stéen                                       |

Specialavdelningarnas kansli skötes av servicekansliet (se SA ovan).

### I INGENJÖRSHUSET finns

- konferens- och sammanträdeslokaler av olika storlek
- lärum och dagrum för ledamöter
- kontorshotellrörelse med fullt möblerade kontorsrum och med del i telefonväxel, reception och postservice
- allmän restaurang med festvåningsutrymmen för upp till 250 personer
- servicekansli som tillhandahåller allmänna kontorstjänster, skrivbyrå, tryckeri, distributionsarbete, debiteringar, bokföring etc.

Flertalet tjänster säljs även på öppen marknad — kontakta Ingenjörshusets reception. Bordsbeställning i restaurangen sker direkt till Oxen.

STF förlagsexpedition har öppet 10.00—16.00. Beställningar sker enklast per telefon 08/14 20 00 med leverans mot efterkrav. Postgiro 540-5. Försäljningen omfattar bl. a.

Allmänna Bestämmelser för entreprenader (AB 65 och AB 72) jämte entreprenadkontrakt  
Motiv AB 65  
Värderingsinstrument för hyreshus och 1—2-familjshus  
Anvisningar för spont i ledningsgrav jämte beräkningsgrunder  
Normer för yttre vatten- och avloppsarbeten (H 67)  
Skrifter i serien "Teknik & Samhälle"  
Kurskompendier

Därutöver säljs i olika former symbolen för ledamotskap i Svenska Teknologföreningen, t. ex. manschettknappar, rockslagsmärken, brevpapper med emblem, korrespondenskort, spelkort.



# Masskorsband

SVENSKA TEKNOLOGFORENINGEN  
103 43 STOCKHOLM 40

---

## Ingenjörshuset — mitt i Stockholms city

*Se här vad det kan erbjuda Dig!*

### Restaurang **oxen**

1:a klass restaurang o. cocktailbar  
Ingenjörernas träffpunkt  
Utsökt mat till rimliga priser  
Lugn och sober miljö

### Konferenslokaler

För kurser, konferenser och sammanträden  
Många lokaler i storlekar upp till 300 personer  
Modern utrustning

### Klubbrum — dagrum

Speciellt för Dig som är ledamot av STF  
Biljard  
TV- och läsrum  
Dagrum för arbete och vila



För utbildning i takt med tiden  
Teknikernas speciella fortbildningsverksamhet  
Anordnar även utbildning i Ditt företag

### Festvåning

Större och mindre sällskap  
Öppen året runt  
Klubb- och firmafester  
Privata tillställningar

### Kontorshotell

Ett alternativ till eget kontor  
Elegant möblerade rum i flera storlekar  
Lämpligt för både mindre och större företag  
Full kontorstservice

### Förlagsexpedition

Försäljning av handböcker och kompendier  
Föreningsartiklar



### Ingenjör förlaget

Tidskrifter och böcker för debatt och information  
Teknisk Tidskrift, Ny Teknik, Elteknik  
Kemisk Tidskrift  
Sweden Now — Schweden Heute