

December 1984

Är din digital-multimeter kanbrerad? undrar Ake

Se sidan 4.



Verkskyddet har övat.

Se bevisen sidan 6.



VD sammanfattar det gångna året.

Se sidan 2.



- Sa jag inte att du skulle ligga stilla. Du är ju sårad, Yngve, skriker Curt Edh.
Alfons Eriksson och Torsten Holmberg kämpar med Yngve Källstad, drygt 90 kg, på båren.

Några ord om det gångna året

En lång - och förhoppningsvis - vilsam julhelg och ett nytt årsskifte står för dörren.

Några ord om det gångna året kan därför vara på sin plats.

Resultatmässigt kommer 1984 att bli ett gott år. Emellertid måste jag konstatera att detta till stor del beror på att vi under året erhållit extraordinära intäkter av engångskaraktär.

Däremot har utvecklingen hos flera av divisionerna blivit sämre än vad vi räknat med i våra budgetar trots fina insatser på många håll.

Detta beror på många olika saker, av vilka jag vill nämna några

- efterdyningar till Flygvapnets ekonomiska bekymmer
- en kostnadsutveckling som är något högre än vad vi kunnat kompensera prismässigt
- kostnader i samband med satsningar på nya marknader - både i form av direkta utlägg och som en följd av att genomförda order lämnat lägre bidrag än beräknat
- brist på personella resurser inom vissa teknikavsnitt.

Jag ser dock det nya året an med stor tillförsikt och optimism framförallt genom de marknadssatsningar som vi gjort och som redan nu börjar att ge utslag.

Ett bekymmer som vi, liksom svensk industri i övrigt, får dras med även under 1985 är teknikerbristen, men jag hoppas att vi alla gemensamt skall kunna bemästra även detta.

Jag tror alltså på att vi kan göra 1985 till ett intressant och positivt nytt år för FFV Elektronik-koncernen och ber samtidigt att få tacka Er alla för fina insatser under 1984.

**GOD JUL
och
GOTT NYTT ÅR**

Personaltidning för anställda på FFV Elektronik med dotterbolag

Ansvarig utgivare:
Göran Stenudd

Redaktör:
Anita Björlin

Lokalredaktörer:
Jan-Lennart Franzén, Stockholm, tel
08-730 50 00
Ylva Helmersson, Arboga, 0589-815 45

Redaktionens adress:
FFV Elektronik-Inblicken, Box 1232, 351 12
Växjö

Telefon:
0470-420 00

Om inget annat anges svarar redaktören för texten.

Nästa nummer av Inblicken utkommer i vecka 505. Manus skall vara redaktören tillhanda senast 14 januari



Kent Sjöo



Några ord från ansvarige utgivare . . .

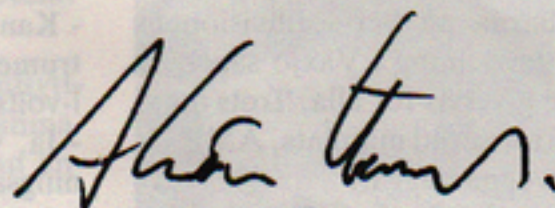
Med nummer 22 av Inblicken växlar vi produktionsteknik. När dagliga tidningar gjort det har det resulterat i blanka sidor och nödtext, men i vårt fall hoppas vi samtidigt förbättra också den innehållsmässiga kvalitén.

Hur det kommer att lyckas beror mycket på er läsare. Vår förträffliga redaktör kan inte vara med överallt utan behöver hjälp med stoff och uppslag till nyheter, kommentarer och reportage. En god regel bör därför vara, gärna en kontakt för mycket än en för litet. Ambitionen är att bättre täcka affärshändelser och annat som har betydelse för oss.

Vidare skall vi genom att sprida mera kunskap om varandras arbete skapa ökad respekt för detta och samtidigt ge möjligheter till breddad samverkan med kunder, leverantörer och andra. Detta ger resultat inte bara i pengar utan också i tillfredsställelse.

Stort utrymme skall självklart även i fortsättningen lämnas för lättare stoff. Arbetsgemenskap är inte bara affärer, även om sådana krävs för att den skall kunna upprätthållas.

Den slutliga formen för Inblicken har vi inte funnit i och med detta nummer, varför alla synpunkter är välkomna, så vi får en personaltidning som de flesta är tillfreds med.



Göran Stenudd



Förslagskampanj på gång: **Tänk till redan nu**

Nu närmar vi oss nyårsafton. En afton då vi väl alla lovar oss själva en massa saker. Vi har föresatser som t ex att sluta röka, börja banta, motionera mera, äta sundare o s v. Varför inte lägga till en sak: Tänk mera kreativt.



Lova dig själv att kläcka fler bra idéer, som både du själv och företaget kan få nytta och glädje av.

Förslagskommittén och produktrådet sätter mycket snart igång en idékampanj och ser gärna att dina idéer och förslag hamnar hos dem för att eventuellt kunna förverkligas och belönas.



Just nu håller förslagskommittén och produktrådet på med att arbeta fram kampanjmaterial. Och någon gång i februari eller mars är kampanjen igång.

Det finns dock inget som hindrar dig, att redan nu börja tänka till eller kanske damma av gamla bra idéer och förslag.



Service divisionens instrumentgrupp frågar:

Är din digitalmultimeter kalibrerad?

Visst är det självklart att du kontrollbesiktigar din bil, eller hur? Det är förhoppningsvis lika självklart att du kontrollbesiktigar din kropp då och då. Och lika givet är det väl att du kontrollerar dina mätinstrument?

Nåja, de av oss som inte använder mera sofistikerade mätinstrument än måttband och linjal behöver inte tänka på någon kontroll. Däremot har vi många här på företaget som dagligen använder teletekniska mätinstrument. Dessa skall givetvis kontrolleras och kalibreras.

Givetvis, sa jag. Men skall jag tro på vad grabbarna på Service divisionens instrumentavdelning i Växjö säger, så är det inte givetvis för alla. Trots att vi har en auktoriserad mätplats, AMP 13, inom våra egna väggar.

- Varför är det då så viktigt att regelbundet kalibrera de teletekniska mätinstrumenten?

Åke Olausson, en av de fem på instrumentavdelningen förklarar:

- Strecken på en linjal flyttar sig inte. 30 cm är 30 cm även på en gammal linjal. "Strecken" i ett mätinstrument flyttar sig däremot med tiden. Mot-

stånd, zenerdioder, kristaller och dylikt motsvarar strecken och dessa förändras beroende på åldring, temperatur eller annan påverkan. Vill du ha ett korrekt mätinstrument är det alltså viktigt att kalibrera. Vanligaste kalibreringsintervallet är ett år.

Paris

- Kan vi lita på att era kalibreringsinstrument - referenser - är riktiga? Är er 1-voltsreferens alltid 1 volt?

- Ja, vi skickar den till Statens Provninganstalt i Borås för kalibrering. De i sin tur skickar sina referenser till internationella provplatsen i Paris. Eftersom de flesta länder gör på detta sätt, så vet vi att 1 volt är lika över hela världen. Samma princip gäller för alla referenser och normaler.

- Hur många instrument går igenom era händer under ett år? Och vilka kunder har ni förutom de interna?

- Vi utför service på cirka 3000 instrument om året. Hälften av dessa kommer från externa kunder. Vår största externa kund är alla AMU-skolorna här i landet. Även kommunala skolor samt industrier skickar hit sina instrument.

- Det måste betyda att ni verkligen kan branschen.

- Ja, därför står vi gärna till tjänst med råd och tips när någon står i begrepp att köpa mätinstrument. Vi kan kanske inte lösa alla mätproblem, men vi delar gärna med oss av våra erfarenheter.

- Dessutom vill jag framhålla, fortsätter Åke, att vi bör begränsa antalet fabriker inom företaget. Instrumentservicen och reservdelshandlingen blir då enklare och billigare. Och våra erfarenheter och kunskaper kan utnyttjas bättre.



Åke Olausson pekar på affischens viktiga budskap.



Nils-Erik Petterson, Kjell Björknert, Åke Olausson och Sven-Erik Jacobsson kalibrerar företagets alla teletekniska mätinstrument. Sune Evaldsson hör också till instrumentgänget men saknas på bilden.

Ett bra tips

- Just nu kan jag tipsa de som söker en komponenttestare. Vissa oscilloskop har inbyggd komponenttestare - Tracker. Priset är ca 5 000 kronor, berättar Åke.

- Hur håller ni ordning på företagets cirka 4000 instrument?

- Alla instrument finns registrerade i ett dataregister. På datalistan finns angivet när kalibrering ska ske. Dessutom är instrumenten märkta med färgad tejp, som visar när det är tid för kalibrering. Grön tejp står för 1984, orange för 1985, blå för 1986, gul för 1987, grön för 1988 o s v. Siffran 1 - 12 på teipen anger vilken månad kalibreringen senast skall ske. Systemet är likt

det som används vid kontrollbesiktning av bilar.

Då det gäller kassationer och omflyttningar av instrument skall detta anmälas på särskilda blanketter. Sedan ändrar vi i registret.

En annan sak som är viktig är att när ett nytt instrument har beställts ska instrumentavdelningen kontaktas. Instrumentet får därefter ett inventarienummer.

Instrumentgänget

- Och vilka är ni då på instrumentavdelningen och vilka typer av instrument arbetar ni med?

- Vi som jobbar här heter Kjell Björk-



Sven-Erik Jacobsson arbetar i huvudsak med visarinstrument.

nert, Sune Evaldsson, Sven-Erik Jacobsson, Nils-Erik Petterson och Åke Olausson.

De typer av instrument vi jobbar mest med är visarinstrument, digitalmultimetrar, frekvensräknare, generatorer, oscilloskop, skrivare och spänningsaggregat, avslutar Åke.

Saxat ur Dagens Industri

En kassavåg, Scanscale 813, som är anslutbar till de flesta kassaregister presenteras av Antonsson-Avery AB, Västra Frölunda. Den kan antingen hämta uppgifter om priset i kassaregistret eller förses med ett externt tangentbord för att användas som prisberäknande våg.

Vågen har två viktområden och finns i två utföranden. Den enklare har en anodiserad vågplatta med fönster för viktvisning. Den mer avancerade är utrustad med en hel, rostfri vågplatta och dubbelsidig display på pelare och visar vikt, kilopris och pris att betala.

Inblicken kan göra ett litet tillägg:

Konstruktion och tillverkning: TELUB AB, VÄXJÖ!

Om Arboga-tidskrifter

Från och med den 1 december arkiveras inte gamla tidskrifter på FFV-U/CVAs bibliotek längre. Efterfrågan har de senaste åren bara varit några tiotal tidskrifter per år men hanteringskostnaden är cirka 30.000 kronor per år.

Du som har specialintresse för någon eller några tidskrifter kan däremot få arkivera valfri(a) tidskrift(er) själv. Ring Ann-Marie eller Christina, tel 2525, så ordnar de med att du blir arkivinstans för berörda tidskrifter.

Naturligtvis hjälper biblioteket dig även i fortsättningen att skaffa fram gamla tidskrifter. De har låne- och kopieringsabonnemang hos KTHB,

Studsvik och SIS. Normalt har du önskad bok, tidskrift eller tidskriftsartikel inom en till två veckor.

Alla som vill hämta gamla årgångar (1983, 1984) kan få göra det på biblioteket.

Företagskatalogen är här

Företagskatalogerna för 1985 har kommit. "HK-folket" kan hämta dem i vaktmästeriet mitt emot postexpeditionen.

1984 års katalog lämnas samtidigt. (Alla expeditioner på HK har fått katalogen via interna postgången.)

Verkskyddet har övat:

Du kan känna dig trygg

Vart fjärde år bryter Stora Övningen ut på huvudkontoret i Växjö. Då skall 66 män och kvinnor öva tillsammans och visa vad de går för. Då skall de visa att de fungerar ihop.

De som deltar i Övningen med stort Ö är de av våra arbetskamrater som är utsedda att skydda och rädda företagets stora värden, både materiella och mänskliga, om det blir krig. Dessa 66 män och kvinnor utgör vad vi brukar kalla verkskyddet.

Vilka företag som är skyldiga att ha ett verkskydd beslutar länsstyrelsen om. FFV Elektronik/Telub är förpliktade att ha ett sådant.

Övningarna genomförs vart fjärde år. Vårt verkskydd består av tre brandgrupper, som drar slangar och släcker bränder, tre räddningsgrupper som räddar människoliv, röjer upp och ställer iordning skyddsrum med mera och tre sjukvårdsgrupper, som ger första hjälpen, tar hand om de sårade och ser till att de kommer under läkarvård. För varje grupp finns två gruppchefer. Dessa tränas för sina uppgifter vartannat år.

Tack vare denna organisation, som leds av verkskyddsledarna Ingemar Gustafsson och Ewert Gustafsson, och de återkommande övningarna har huvudkontoret ett fungerande verkskydd inom 48 timmar i händelse av krig.

Den senaste övningen ägde rum i höstas och övningsledaren, som kommer från Civilförsvaret, kunde intyga efteråt att FFV Elektronik/Telub har ett effektivt och bra verkskydd.



- Hör du, Orvar Källsand, kan det vara meningen att vattnet ska hamna i gräset? Var det en gräsbrand vi skulle bekämpa? undrar Jan-Erik Ingwald (mannen med händerna i byxfickorna).



Märta Croona håller ordning på papper och kommunikationer medan Lennart Nilsson och Stig Valdemarsson spänner fast sårade Bengt Davidsson på bären.

Var tredje vecka

Den nya produktionstekniken av vår personaltidning gör att redaktionen behöver fler dagar än tidigare för sitt redaktionella arbete, och utgivningen kommer att bli var tredje vecka istället för varannan.

Klipp gärna ut utgivningsplanen, som täcker första halvåret -85. Och du, kom med många förslag och ideér om vad tidningen bör innehålla.

Utgivningsplan för Inblicken

	Manusstopp	Utgivning
Nr 1	14/1	v 505
Nr 2	4/2	v 508
Nr 3	25/2	v 511
Nr 4	18/3	v 514
Nr 5	9/4	v 517
Nr 6	29/4	v 520
Nr 7	20/5	v 523
Nr 8	6/6	v 526

Stockholmslunch

Nu kan våra stocholmskollegor på Dalvägen 24 i Solna äta lunch utan att behöva åka iväg till något matställe flera kilometer bort. En restaurang har nämligen öppnats i samma hus som kontoret och dit är alla välkomna.

Restaurangen är också mycket lämplig för representationsluncher.

Även utifrån kommande FFV-are är välkomna att inta sin lunch där.

Avser du att boka bord i förväg för representationslunch ska du komma ihåg, att du endast kan beställa affärs-lunch á 95 kronor eller á la carte-rätt.

Önskar du äta standardlunch kan du inte beställa bord i förväg.

Notan kan du betala med Eurocard eller kontant. Du har även möjlighet att vid representation få notan fakturerad.

Har du frågor och funderingar kring ovanstående ska du kontakta TTX/Marianne Gustafsson. Hon hjälper gärna till.

Växjö lunch

För drygt ett år sedan infördes så kallad alternativ lunchtid. Innebörden i detta var att vi skulle kunna ta endast 30 minuters rast för att få möjlighet att börja senare eller sluta tidigare. Olika grupper blev dessutom tilldelade särskilda lunchtider för att förhindra köbildning vid lunchserveringen. Systemet har fungerat bra och vi ska fortsätta med det men med några små förändringar. Gruppindelningen och lunchtiderna blir lite annorlunda från och med den 1 januari 1985.

Grupp	Lunchtid
1. Verkstad och förråd	kl 11.18
2. G, I, S	kl 11.36
3. T	kl 11.54
4. Staber, Z	kl 12.12
5. Övriga (konferenser, kurser och dylikt)	kl 12.30

För att undvika köbildning ska vi försöka hålla dessa tider. Men kundbe-

sök, sammanträden eller liknande gör att du givetvis ibland måste ta lunch på annan tid.

De som önskar ha en timmes lunch tar den som vanligt mellan klockan 11.30-12.30.

Det blir ytterligare en förbättring efter den 1 januari. Lättlunchen kommer att serveras vid särskild del av serveringsdisken. Följden av det blir ännu kortare köer.



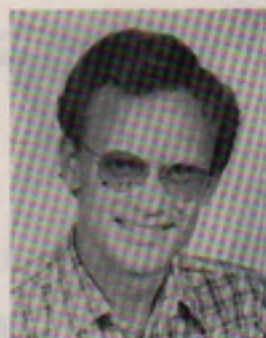
Martin Sääf är en annan ny medarbetare på telekommunikationsenheten från och med den 3 december. Han tillhör gruppen TTNN i Stockholm och arbetar med nät- och förbindelseplanering av försvarets telenät. Martin kommer närmast från Televerkets riksnätsektion i Stockholm.



Stefan Linell arbetar också sedan den 3 december inom TTNN i Stockholm. Han arbetar med nätoptimering och dimensioneringsfrågor av försvarets telenät. Stefan kommer också från Televerket, närmare bestämt nätavdelningen i Farsta.



Bertil Westberg började sin anställning på telekommunikationsenheten inom Teknikkonsult den 3 december. Han är systemingenjör inom gruppen TTST i Växjö. Bertil kommer närmast från ZM Konsulter i Stockholm. Han har även ett förflutet från bland annat Teli i Nynäshamn.



Peder Swenman började den 17 december på telekommunikationsenheten i Stockholm, mera exakt uttryckt TTSD. Han är anställd som systemingenjör och arbetar med systemering och kravspecifikation gentemot data- och textbehandling. Peders tidigare anställning var vid Televerkets huvudkontor.



Per Smeds, vår nye medarbetare inom logisticsenheten. Han började hos oss den 3 december som chef för sektionen operationsanalys och är stationerad i Arboga. Per kommer närmast från FFV Underhåll, där han var chef för sektion systemanalys och arbetade inom JAS-projektet. Han har dessutom varit verksam som universitetslektor i optimeringslära.



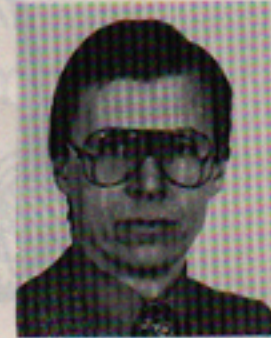
Tomas Larsson har börjat på Servicedivisionens regionkontor i Jönköping. Han har fram till den 17 december, då hans tjänst började hos oss, varit serviceingenjör på Measurex Sweden AB.



Svante Valfridsson började på radioenheten i Linköping, TRA, den 3 december. Han arbetar med radiosystem inom området mark-flyg. Svante kommer närmast från TSBM i Lingham där han arbetat med liknande arbetsuppgifter.



Lars Steén började den 29 oktober på dataenheten i Stockholm, TDS. Han arbetar med systemering och specificering för genomförande av prov och försök inom marinens stridsledningssystem. Lars har tidigare varit anställd hos Statskonsult, där han arbetat med systemberedningar och programutveckling inom datatorsystem för bl a materielplanering. De senaste fyra åren har Lars haft egen konsultverksamhet inom samma område.





till SPR1 Bertil Lydén



- ZV13 Dennis Tynnerstedt
- SM Staffan Nilsson
- IRS Rolf Dahlberg
- ZPTP Nils-Olof Andersson
- SR44 Egil Embretsen
- IRV Claes Heldin
- TDDP Jan Funkquist
- TDDR Anders Johansson
- ABL Anneli Svensson



Från verk till bolag

TRA/Gunnar Nilsson har den 1 december gått över från sektor Marktele inom FFV Underhåll till bolagsanställning.

FFV Elektronik har erhållit en order från Ministry of Defence, Singapore, på en transportabel radarmast.

Leverans sker under sensommaren 1985.

