

Det var en gång en liten guuube



Personal ur några motorsektioner har flyttat upp från berget. Roland Stenlund (i läddan) bärs här in i det nya H-huset av Gösta Sigge och Torbjörn Österlin. Ingemar Kjellberg tog bilden.

Ett 25-tal personer ur 6020, 6500, 6600, 6700 och 6900 har nu tagit sitt nya kontorshus i besittning. Därmed är också sektionscheferna för Huvudplanering, Teknik 1, Kontroll, Teknik 2 (RM 8) och Översyner samlade under det nya taket ovan jord strax utanför Motors kontorsbyggnad.

Detta har gjorts för att lämna plats för nya RM 8-medarbetare i 6700 i berget.

H-huset är därmed ingen "hemlighet" längre. Det är en fullt modern kontorsbyggnad med 24 arbetsrum, konferensrum, arkiv, terminalrum för PROSTYR och personalutrymmen.

Vi hänger med

"Följer du inte med datautvecklingen riskerar du att slås ut innan 80-talets slut". Kommer den varningen från en överspänd domedagsprofet eller från en nykter och glasklar realist? Gäller det även oss som sysslar med underhåll?

Programteknik är konsten att arbeta med programvara lika metodiskt och ingenjörsmässigt som vi tidigare har lärt oss beträffande hårdvara. Det måste

vara en livsnerv i vår utveckling anser man inom avdelning Elektronik, och en projektgrupp nu arbetar med att renodla och förstärka våra resurser inom området programteknik.

Programteknikens utveckling under de senaste åren har varit explosionsartad. Enorma kostnader läggs ner på programvara och det börjar gå upp för både leverantörer och kunder att kostnads-

Fortsättning på sid 2

Ingemar Stenmark

får gärna vara med på dina bilder till FFV-NYTTs fototävling, men det går bra med andra motiv också... Temat VINTERNÖJE kan ju inrymma så mycket: utomhus eller inomhusaktiviteter, natur-eller familjemotiv. Ja, vad som helst som hör vintern till.

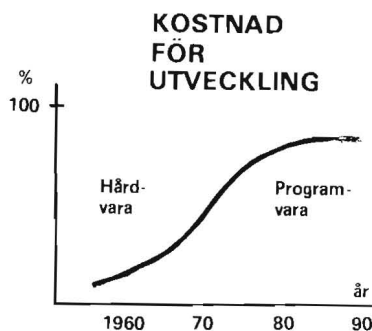
Vi tävlar i tre klasser, svartvita, färgbilder och färgdia. Och observera att det är bildidén som är viktigast. Läs mer i FFV-NYTT.

Siste mars går tävlingstiden ut.

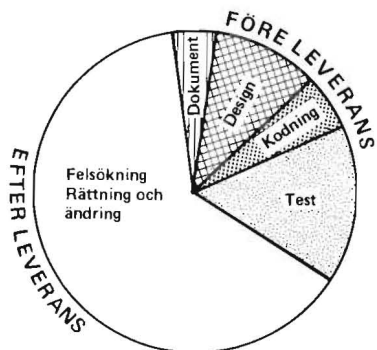
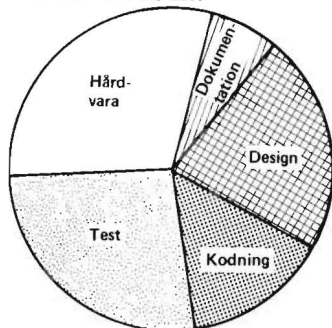
Nästa nummer "klippas ihop" den 6 mars. Sänd dina bidrag i god tid dessförinnan till Susanne Linde 8121 eller direkt 8118, tack!

Vi hänger med *Forts fr sid 1*

jakten nu gäller produktion och underhåll av just mjukvara. För t ex ett modernt marktelesystem ligger större delen av kostnaden på mjukvarusidan, om man ska tro följande diagram.



UTVECKLINGSKOSTNAD HELT SYSTEM



LIVSTIDSKOSTNAD PROGRAMVARA

Under en informationsdag i början av mars kommer Elektroniks programteknikgrupp att diskutera hur den nya tekniken kan tacklas. Externa och interna gäster kommer att inbjudas.

Per Nauclér, 5233

FFV-NYTT-nytt

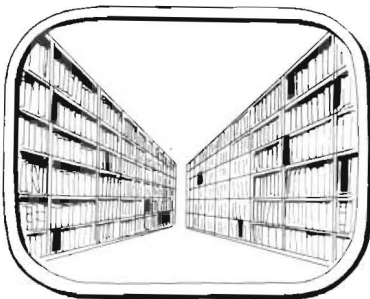
Redaktören för koncerntidningen FFV-NYTT, Janolov Sjöberg, har under tre månader överlätit rollen som sammanställande och projektledare för tidningen till Lena Abrahamsson, Industriprodukter AB.

På grund av vakanser i informationsavdelningen måste Janolov nu jobba med årsredovisningen m.m. Han hoppas

att läsarna underlättar Lenas jobb genom att medverka flitigt i FFV-NYTT. Har du nåt som passar i FFV-NYTT är jag tacksam för en påringning. Givetvis också om det gäller CVA-NYTT - eller U-Aktuellt!

Ingemar Lindstrand
8118,tfn (CVM) 276

Överblicka mer än 10 års forskning!



Informationsmängden inom vetenskap och teknik växer idag i en allt snabbare takt. De senaste årens samlade information i form av tidskriftsartiklar, rapporter, konferenshandlingar, böcker, patent etc. utgör en rik kunskapskälla. Eftersom mängden information är mycket omfattande blir manuella metoder tidskrävande när man vill undersöka vad som publicerats inom ett visst ämnesområde. Ett effektivt sätt att utföra en sådan retrospektiv (tillbakablickande) litteratursökning är att ta datatekniken till hjälp. Detta är möjligt eftersom referenser (hänvisningar) till vetenskaplig och teknisk litteratur sedan ett tiotal år tillbaka finns i maskinläsbar form.

Litteratursökning on-line

Retrospektiva sökningar utförs enklast och snabbast on-line, vilket innebär att man från en terminal står i direktkontakt med en dator. En sådan sökning går till så att man på terminalen skriver de termer som är relevanta för den frågeställning man har. Termerna kan kopplas samman med hjälp av de logiska operatorerna * (och), + (eller), - (icke).

Ett exempel

Du vill veta vad som har publicerats om luft- och vattenföroreningar. Då kan du använda orden AIR, WATER samt POLLUTION och koppla dem enligt

(AIR + WATER) * POLLUTION

Som resultat får du de referenser som uppfyller det givna villkoret, dvs där AIR eller WATER samt POLLUTION förekommer. En referens innehåller de uppgifter (titel, författare m m) som är nödvändiga för att anskaffa originaldokumentet. I de flesta fall ges också ett sammandrag av dokumentets innehåll.

5710 har i dag en sådan terminal, ansluten, via IDC-KTHB, till Europas största system för informationssökning - ESA-RECON. Systemets huvuddator är placerad i Frascati utanför ROM.

Terminalen ger sökmöjligheter i ett 20-tal olika databaser med tillsammans ca 15 miljoner (15 000 000) referenser till tidskriftsartiklar, böcker, rapporter m m från hela världen inom teknik, naturvetenskap, ekonomi, samhällsvetenskap och en mängd andra ämnesområden.

För ytterligare information kontakta Rolf Jahrl tel 168, snabb 1571.



Här presenteras nya arbetskamrater igen. Sedan oktober/november-numret har följande friska krafter blivit anställda hos oss.

Men en vid det här laget ganska väl-

känd grupp finns också med. Det är några som haft tillfällig anställning mellan 4 och 14 månader och som nu fått fast anställning. Därigenom har de inte tidigare hälsats välkomna i våra spalter.

Oktober 1980



Torbjörn
Trygg
5633



Lena
Wikmark-
Dahlander
8106



Juha
Gröhn
6730



Inger
Persson
8660



Per-Arne
Söderkvist
4655



Dagmar
Andersson
8660



Bengt
Lundqvist
8660



Conny
Granath
6921



Bengt
Ericsson
4436

November

December



Stig
Björkdahl
6330



Harald
Lindestrand
4330



Britt
Pettersson
8660



Elisabeth
Sahlin
6637



Anny
Bergström
6637



Ola
Mossberg
6636



Jan
Anderson
4656



Ulf
Olsson
5630



Lennart
Axner
6332

Januari 1981



Magnar
Sivertsen
6280



Peter
Widlund
5642



Tomas
Nordin
4730



Ingemar
Johansson
4656



Leif
Holmberg
4436



Thomas
Strömberg
4435



Gun-Britt
Liljehammar
6501



Gunnar
Landström
6105



Tomas
Johansson
4632

Februari



Sven
Larsson
6636



Roland
Eriksson
6230



Olof
Wall
6280



Olof
Persson
6109



Lars
Dahlén
6331



Hans
Lundgren
6280



Thomas
Holm
5142



Lars
Johansson
6230



Ulf
Edvardsson
6331

Tidigare tillfälligt, nyligen fast anställda:



Kenneth
Löth
5633



Peter
Krus
4666



Anette
Sandell
6970



Birgitta
Karlsson
6524



Marie
Andersson
8241



Eva
Höglund
5712



Mats
Eriksson
6643



Håkan
Larsson
6662

MAKROFISH I HJÄLMAREN

FFV-mästerskapet i pimpelfiske utkämpas i Hjälmarén lördagen den 7 mars kl 09 - 13. Samling vid Lunger.

Anders Ander tar emot anmälningar på tel 265. Det kostar 5 kr att vara med. Herr- och damlag/ 3 pers också välkomna!

Välkomna!



Sista(?) storbygget

I förra numret hade vi en notis om att driftverkstan skulle byggas. Den är nu på gång. Ett 60-tal CVA-are, som länge kämpat i provisoriska lokaler hoppas nu att deras nya hus ska bli klart i november. Det blir av allt att döma vårt sista storbygge på området.

Då kan snickare, elmontörer, VVS-montörer, lokalvårdare och kontorsarbetare äntligen samlas i sin 1800 kvadratmeters byggnad, som kostar 5,8 Mkr.



Här står Åke Entoft, Conny Sirby och Anders Eriksson framför resterna av den gamla VVS-verkstan. På den platsen kommer driftverkstan att växa upp och dess östra fasad att se ut som på stora teckningen. Till november alltså.

Foto: Ingemar Kjellberg



Driftverkstans fasad mot norr.

Litet av varje

Minns du ?

Du som vet med dig att ha gjort nedanstående tavla, hör av dig, så vi får reglera skadan.

Mellan torsdagen den 6 november kl 19 och fredagen den 7 nov har någon flyttat VW-bussen KHM 734 och krockat med lastbil CZV 585 vid garaget. Påkörningen gjordes på höger sida bakom förarhytten. På bussen skadades vänster stötfångarhorn, där strålkastarspolningen sitter. Lastbilens högra framskärm skadades. Kostnaden blev ca 2000 kr.

Kostnaden för detta missöde ska betalas av berörd sektion, inte billånaren.

Åke Entoft, 8600



Rättat postnummer

C Green, 4652, påpekar att CVA-Nytt har angett det gamla postnumret 732 00 istället för det egna numret 732 81. Nu är det rätt.

Indianer på CVA ?

I slutet av förra året gjorde Elektronik ett uppmärksammat jobb på radarläggningen vid Bromma. Det gällde översyn av växellåda och ljudisolering av vridbord.

Jobbet som gjordes till fast pris på luftfartsverkets (LFV) beställning, inkluderade följande:

- Teknisk beredning och planering
- Anskaffning och tillverkning av materiel
- Demontering av vridbord vid Bromma
- Översyn av växellåda m m vid Elektronik
- Modifiering och införande av vibrationsdämpare vid Bromma
- Åtmontering av all materiel
- Provkörning och kontroll

Kundens tekniske handläggare Göte Halldén tycker att det blev ett utmärkt resultat. Han säger: -- FFV ska ha en

eloge för ett jättebra jobb!

Detta är förklaringen till varför följande personer på Elektronik går omkring med en fjäder i hatten: Rune Andersson, Kjell Isaksson, Lennart Eriksson, Kurt Fredriksson, Christer Henriksson, Börje Klotz, Ossian Möller, Tomas Pettersson, Anders Sjögren och Göte Örnefur.

Sven-Ove Svensson, 5415

Per kvadratmeter

brukar man ange hyreskostnad m m. Vid CVA kostar elenergin mellan 40 och 50 kr/kvm i olika arbetslokaler och anläggningar. Det kostar också en del att hålla god hygien: lokalvården går på 50 – 60 kr/kvm.

Nog kan vi själva göra en del genom att spara på el samt hålla snyggt kring oss?

Åke Entoft, 8600

Spara El mer.

Julpengar...



Förslagskommittén delade ut ersättningar den 16 december 1980. Men alla kunde inte vara med då Elmer Axelson skötte utdelningen av en hel del "julpengar".

Ulf Petersson fick en originallitografi för sammanlagt sex ersatta förslag.

Vid sammankomsten fick Ulf Eklund och Lars-Åke Johansson 550:- var för tre förslag, som de lämnat gemensamt. Tomas Persson fick 400:- för sitt förslag och Inger Strandberg 1125:-.

Utöver de närvarande hade Gunnar Engberg ett förslag, som till att börja med gav honom 2000:-. Förslaget har gått till Centrala förslagskommittén för vidare bedömning och kanske mera pengar.

Bo Eriksson och Lars-Erik Bäcklund ersattes med 500:- var. Lars-Göran Pet-



Ulf Eklund, Lars-Åke Johansson, Tomas Persson, Ulf Pettersson och Inger Strandberg samlade vid utdelningen av "förslagspengar".

Foto: Ingemar Kjellberg

...och konst



tersson och Ingemar Bergman fick dela på 500:-.

Vid dragningen i 1979-80 års förslagslotteri utföll sista vinsten på Lars-Erik Gäfvert och Stefan Johansson. De fick 200 kronor att dela på.

Sture Ageborg, 5733
Skr i förslagskommittén

På SKF har man kul
till och med på lagret.

Elmer Axelson överlämnade en särskild belöning till Ulf Petersson för mer än sex ersatta förslag. Det var en originallitografi av Hasse From.

Anm:

Under pressläggningen hinner en ny utdelning att ske. Sju förslagsställare får då sina pengar.

Det berättar vi om i marsnumret. Plus en annan nyhet på detta område...

Kalkon är godare än varm.



Sover dom, eller?

För några år sedan bildades vid CVA en kommitté för jämställdhet. Har den självdött?

Liese-Lotte Myrberg



När du kommer till CVM och visar dig för portvakten får du ett litet gult påminnelsekort med denna text:



Service för Din skull:

För att vi skall kunna nå Dig ber vi att Du snarast kontaktar oss på tfn 190 och meddelar på vilket telefonnummer eller hos vem Du kan anträffas.

Tack för hjälpen!
Växtelefontisterna
FFV-U/CVM

MEN det är sällan du kommer ihåg att göra dig själv, kompisarna på CVA och telefonisterna den lilla tjänsten. Så är det.



Växtelefontisterna
FFV-U/CVM

General Axel Ljungdahl: Jag har i princip inget emot rådjursjakt men i jämlikhetens tecken bör de också beväpnas med jaktgevär!

PRODUKTIONSVERKSAMHET

UNDERHÅLLSKOMPETENS 13000 olika apparater och ue

FFV-U
FLYGPLAN
PRODUKTION



UNDERHÅLLSVOLYM

52500 enheter/år

Antal

beställningar

1000

27000

8000

12000

5500

Flygplan

Apparat

Instrum

EI

Robot

5/dag

130/dag

40/dag

80/dag

25/dag



DET

VISSTE VI INTE

Vad gör vi inom flygplanavdelningens produktionssida? Ofta har vi svårt att på ett enkelt sätt tala om för kunder - och oss själva - vad vi kan och gör.

Så här presenterar vi vår produktion för kunderna

"En bild säger mer än tusen ord". Begrunda bilden över vår allsidiga kompetens, verksamhet och beredskapskapacitet för våra kunder. Observera att siffrorna avser **antal beställningar**. Flygplansektionens siffra 1000 kan alltså betyda beställningar på t ex fallskärmar eller flygplan.

Var det någon som tänkte: Det hade jag inte en anning om!?



Gästen: -- Jag beställde oxsvanssoppa för en halvtimme sen!
Kyparen: -- Husmor håller just på med den.



Sport & Motion

Stöd idrotten - be din riksdagsman motionera.

LUFTGEVÄR

Skyttesektionen som under hösten startat med luftgevärsskytte har hållit sitt första mästerskap. I klassen för aktiva skyttar var det som vanligt en uppgörelse mellan Bengt Moell och Åke Dandanell. Bengt drog det längsta strået denna gång. Bland icke aktiva dominerade pistolskyttarna med så bra resultat att man kan misstänka att de har smygtränat hemma.

Då intresset varit stort kommer vi att fortsätta även i år och då hälsas alla välkomna till Stureskolans källare.

Resultat

Aktiva

1 Bengt Moell	343 p
2 Åke Dandanell	336 p
3 L-O Broberg	322 p
4 Bror Karlsson	319 p
5 K-G Sund	246 p

Icke aktiva

1 Conny Granath	318 p
2 Börje Blomkvist	309 p
3 Kurt Lundsten	279 p
4 Anders Liljestrand	262 p
5 Roland Österberg	260 p
6 Lars Finnström	253 p

☆

Vid den här tiden på året är man ju så trött att man måste ta vitaminer för att över huvud taget orka få stress.
(Gahlin)



Öppet hus på Motor



Karin Lack, kontrollant på RM9-verkstaden 6643, visar och berättar för: Roger Jany, Mikael Andersson, Tonny Jansson, Carina Eriksson, Lena Eriksson och Mia Brandström. I bakgrunden Per-Olof Olsson som skrev denna notis.

Foto: Ingemar Kjellberg

Onsdagen den 21 jan var det "Öppet HUS" på många verkstäder i Västmanland.

Samtliga ungdomar i årskurs 9 fick då tillfälle att studera några olika arbetsplatser och tala med de anställda och facket.

Till CVA kom fyra klasser som delades i 20 grupper på vardera 3-5 elever.

Varje grupp, besökte fem yrkesområden där en svetsare, filare, borrar, motormontör, kontrollant, beredare resp konstruktör visade vad man arbetade med och hur.

Per-Olof Olsson, 8125

Akut sjuk?

Stick direkt!

Den gröna foldern

"Information från FFV-U/CVA Hälsocentral", som varje anställd har, saknar en detalj.

Vid senaste mötet med Hälsorådet framkom att en viss oklarhet tycks råda beträffande akut insjuknande.

Blir du akut sjuk, tveka inte att direkt anlita närmaste allmänna vårdinrättning.

Du ska i så fall inte först behöva kontakta Hälsocentralen vid CVA, men givetvis anmäla dej dit så snart du kan.

TEKNISKA TRÄFFEN

FFV-U medverkar den 6 maj i Tekniska Träffen på Linköpings Universitet. Hela landets industri m fl inbjuds till denna temadag om industriell mätteknik.

Vi marknadsför FFV 8000, kalibrering, underhållsplanering och miljö-kunnade kring elektroniken.

Några av våra specialister medverkar som fördragshållare också. Sektion Industrunderhåll framträder aktivt under träffens speciella idemarknad, där de utställande företagen på ett nytt sätt kan presentera kunnande och produkter.

Ny inköpare

Den 16 febr började Peter Råberg som inköpare, på 8264. Han sysslade tidigare med komponentprovning vid 4262.



Owe Östby

och några andra blev bortglömda i förrförra numret. Andras tack blev bortglömda i förra numret. Deras tack kommer först nu.

Jag slarvade med en del manuslappar. Förlåt! Men några manus kom till redaktionen just som förra numret var under tryckning.

Se upp med sista manusdag (det står alltid i tidningen) om du vill ha med ditt bidrag i ett visst nummer. Ring gärna och kontrollera. Men ibland blir det platsbrist, som nu i julas, då några pressstoppnyheter fick gå före. *Red.*

För all den uppvaktning jag rönt i form av blommor och presenter i samband med min pensionering får jag på detta vis framföra mitt hjärtliga tack till mässens personal och gäster, mässtyrelsen, personalorganisationerna SF och FCTF, CVA IF, konstföreningen, Färgtrollet samt företagsledningen vid FFV-U/CVA.

Elsa Holmgren

Framför mitt varma tack till mässtyrelsen, SF och FCTF samt företagsledningen vid FFV-U/CVA för presenter och blommor jag fick mottaga i samband med att jag slutade min anställning vid Gyllene Balken.

Alice Unge

Vårt Innerliga tack till Er alla för värme och omtanke under Stigs sjukdomstid och bortgång.

Gunilla Andersson
Magnus

Ett varmt tack för uppvaktningen vid min pensionering.

Hans Englund, 4605

Ett hjärtligt tack för blommor och present jag fick på min 50-årsdag!

Alvar Söderholm, 5633

Tack till företaget och SF 2152 för de vackra blommorna som jag fått mottaga

Maj-Britt Johansson, 4660

Ett hjärtligt tack till alla för visad vänlighet på min 50-årsdag.

Lars-Erik Nilsson, 5044

Ett hjärtligt tack till företaget och SF avd 2152 för jul- och nyårshälsningen.

Torina Axelsson

Ett varmt tack till FFV-U och SF avd 2152 för jul- och nyårshälsningen.

Torborg Johansson

Mitt varma tack för vackra blommor till jul från kamraterna på avd 4260, företagsledning, SF avd 2152, samt Jacob.

Rut Häll, 8660





Ett hjärtligt tack till sektorchef, SF och arbetskamrater för de vackra blommorna till jul.

Stig Norling, 8622

När jag ej personligen når Eder, vill jag på detta sätt tacka Eder, chefer och arbetskamrater, för den storartade gåva som jag fått vid min sjukpensionering. Välkomna till mig i Bjursås om Ni har Era vägar förbi.

Hjärtliga hälsningar från

Arne Broberg, 6903

För de vackra blommorna till julen vill jag tacka hjärtligt arbetskamraterna, företaget och FCTF.

Martha Holmstedt, 5711

Ett varmt tack till alla arbetskamrater och SF 2152, för de vackra julgrupper jag fick vid min vistelse på lasarettet och efter hemkomsten.

Margareta Lundqvist, 6331

Ett hjärtligt tack för dom vackra blommorna från avd 6030.

Henning Andersson, 6030

Ett hjärtligt tack till FFV-U, chefen robotsektionen och FCTF If 107 för de fina blommorna jag fick före jul! Jag önskar Eder ett gott nytt år!

Harry Hahne

Ett hjärtligt tack till arbetskamrater, chefer och fackförening för all uppvakting och vänliga ord vid min pensionering.

Evert Evaldsson, 6242

Ett hjärtligt tack för blommorna jag fick till jul.

Ragnar Rosengren

Ett hjärtligt tack till FFV-U och SF avd 2152 för dom vackra julblommorna

Rune Gustafsson, 6985

Ett stort TACK till

CVA-ledningen

SF:s avd 2152

Avd 4655 arbetskamraterna

För Julblommor och nyårshälsningar.

Konvalescent V Pukonen

Mitt hjärtliga tack till chefer och arbetskamrater för uppvaktingen på min 50-årsdag.

Larry Stenholm, 8828

Mitt varma tack för all uppvakting och presenter i samband med min pensionering.

Siiri Schutz, 8223

Till FFV-U, SF avdelning 2152 och arbetskamraterna på Verkstadssektionen och Robotsektionen m fl framför vi härmed vårt hjärtliga tack för blommor och presenter i samband med vår pensionsavgång.

Imar Harlén, f d 6170

Bengt Harlén, f d 1625

Hjärtligt tack för blommor under min sjukledighet.

Dan Olsson, 4634

Hjärtligt tack till chefer och arbetskamrater för de gångna åren samt för de gåvor och blommor jag fått med anledning av min pensionering.

Harry Söderström, 5742

Hjärtligt tack för all uppvakting i samband med vårt bröllop.

Brith (8201) & Raimo Tuominen

Tack alla CVA- och CVV-vänner, SF 2152 och FCTF 107 för vänligt deltagande vid Oves bortgång.

Ingå Dehlin

Madeleine, Suzanne

Till vännerna på FFV

Ett hjärtligt tack för vänlig hälsning på min 60-årsdag.

Sture DeWall, FMV

Tack från CVM-are

När jag nu gått i pension efter 37 år vid CVM får jag tacka även CVA-kamrater, särskilt för de senare årens givande samarbete vid kvalitetskurserna. Jag tackar även de som var med på de storartade avskedsgåvorna!

Ingvar Svensson, 1062



Augångna

I Pension

30 nov	Henning Andersson	6030
1980	Evert Evaldsson	6242
	Ingemar Wessgren	5237
	Arne Broberg	6903
	Hans Englund	4605

31 dec	Bengt Harlén	4735
	Imar Harlén	6170
	Gunnar Hedberg	6930

31 jan	Harry Söderström	5742
1981	Arne Hultman	6270

28 feb	Arne Yttermalm	6331
--------	----------------	------

31 mar	Martin Ohlsson	5742
--------	----------------	------



I 34 år, så när som på någon månad, hade Siiri Schutz varit anställd på ekonomiavdelningen vid CVA och ägnat sig åt bokförings- och redovisningsarbete, när hon den 31 oktober 1980 gick med pension.

Vid avtackningen får hon här en välförtjänt kram av Arnold Junflo.

Foto: Ingemar Kjellberg



50 År

2 mars	Tage Johansson	8830
10 mars	Sylve Stengarn	8650
14 mars	Rune Sander	4330
25 mars	Arne Jirsved	8106

CVA-NYTT nr 2 1981

ISSN 0347 - 8866

Ansvarig utgivare: Elmer Axelsson

Tillf. red: Ingemar Lindstrand, 8118

FFV UNDERHÅLL
732 81 Arboga 1981

Redaktionsråd:

Susanne Linde

FCTF

Arne Johansson

"

Alf Gustavsson

SF

Gösta L. Johansson

"

Håkan Forsell

SACO/SR

Tack för medverkan, välkomna igen! 6 mars görs nr 3.