

Göran ny chef för

Teknikutbildning



För Göran Nordström, ny chef för Teknikutbildning, är det angeläget att Programmering Mät- och Styrteknik kommer igång snarast möjligt. Den utbildningsinriktningen har tidigare saknats inom sektionen. Foto: Hans Hedin

Göran Nordström har nyligen tillträtt tjänsten som chef för Teknikutbildning, AM70, en av sektionerna inom avdelning Mätteknik. Han kommer därmed att ansvara för de tre enheterna Programmering Mät- och Styrteknik, Förbindningsteknik och Teleteknisk utbildning.

Göran är civilingenjör med vidareutbildning inom områdena mätteknik och medicinsk teknik. Själv har han undervisat i båda ämnena i nio års tid. Vid FFV Underhåll har Göran jobbat med autotestteknik sedan 1981 och fram till mitten av februari då han övergick till Teknikutbildning.

Angeläget arbete

– Det jag ser som mest angeläget är att starta verksamheten på programmeringssidan, som är helt ny för den här sektionen.

– Idag har vi resurser att klara en grundkurs i BASIC så fort det uppstår en efterfrågan. Den omfattar fem dagar och kommer så småningom att byggas på med avancerad BASIC och därefter med dels mätteknik, dels styrteknik.

Säljer kurser

– Vi kommer att satsa på den kommersiella inriktningen och sälja våra kurser både inom och utanför företaget.

Företagsanpassade kurser finns med i planerna, liksom kurser med administrativ inriktning. FORT-RAN, PASCAL, ASSEMBLER och en tvådagars intensivkurs i BASIC är ytterligare några av de områden

där sektionen kommer att erbjuda utbildning.

Hårda krav

Förbindningsteknik och Teleteknisk utbildning är redan idag etablerade utbildningsområden med sammanlagt omkring 600 elever varje år.

Nils Peterson har ansvaret för Förbindningsteknik med kurser i bland annat mjuklödning, fiberoptik, kretskortsunderhåll, virning, kontaktpressning m.m.

Förutom Nils arbetar Åke Tornström, Harry Jacobsson och Karl-Gunnar Karlsson med utbildningen.

– Kurskraven är mycket hårda, berättar Göran, som själv har deltagit i mjuklödningssavsnittet.

– Litet skämtsamt kan man säga att när eleverna har presterat en godkänd lödning, så måste dom göra om den minst två gånger till innan lärarna blir nöjda.

Behörighet

Grundkursen i mjuklödning ger behörighet enligt FMVs normer, och den som klarat samtliga prov får behörighet för lödning i "flygande materiel". Efter fyra år måste delar av kursen och proven upprepas om behörigheten ska förnyas.

Under förra året hölls drygt 44 kurser i Förbindningsteknik, och redan i år har mer än 50 elever utbildats. ▶

Teleteknik på Åsby

Den Teletekniska utbildningen är förlagd till Åsby kursgård under ledning av Hans Gripenbert. Där bedriver han tillsammans med Ove Granberg kurser i digitalteknik, mikrodatorteknik, telemätteknik och grundläggande elektronik bland annat.

När Göran talar om att satsa på försäljning av kurser, betyder inte det att någon försäljning inte existerar idag. Tvärtom! Redan nu finns det köpare såväl inom FFV som hos försvaret, FMV,

kraftverksindustrin, LKAB och ADDO för att nämna några.

Nya kunder

Landstingens olika verksamhetsområden har också varit föremål för sektions intresse, och då i första hand sjukhusen.

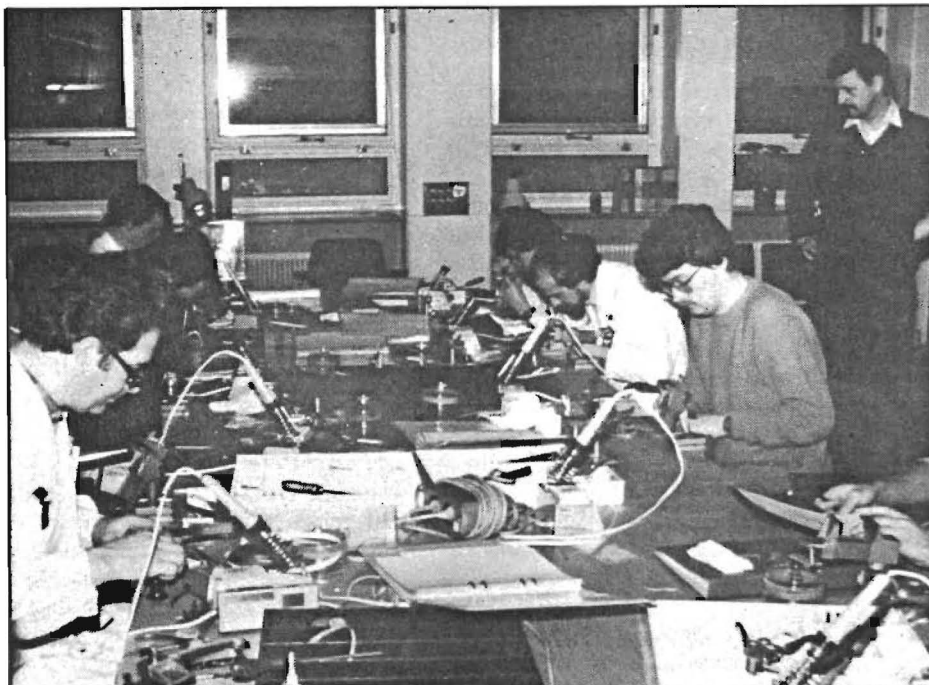
En kurs i mjuklödning vid lunds lasarett har med all önskvärd tydlighet bekräftat, att en sådan satsning ligger inom möjligheternas ram. Mer om den kursen står att läsa här nedan.

Sjukhuspremiär för mjuklödning

I början av året fick Nils Peterson i sin hand en förfrågan från Lunds lasarett. Den gällde en tredagars specialkurs i mjuklödning för sjukhustekniker. Nils tog med sig Karl-Gunnar Karlsson på studiebesök till Regionsjukhuset i Örebro, där de båda kunde göra sig en uppfattning om vilken typ av utbildning som skulle passa. Därefter skrev de ner ett kursförslag, skickade iväg en offert och i slutet av januari fick tio tekniker vid Lunds lasarett ta del av Nils och Karl-Gunnars utbildningsprogram.

Med sig till Lund tog de båda också en utställning kring förbindningsteknik.

Den placerades i lasarettets bibliotek och besöktes inte bara av sjukhusperso-



Tio sjukhustekniker vid Lunds lasarett fick under tre dagar i januari ta del av det utbildningspaket som Karl-Gunnar Karlsson, i bakgrunden, och Nils Peterson sammanställt för deras räkning. Det blev en lyckad premiär av kursutvärderingen att bedöma. Foto: Nils Peterson

Serviceavtal för Mätteknik

Avdelning mätteknik har den 23 februari tecknat ett serviceavtal på mätinstrument med SMT Machine Company AB, Västerås. Det beräknas ge en årsomsättning på 100 000 kronor.

Mätteknik har nu sammanlagt serviceavtal inom mätinstrumentgruppen Bofors AB, Bofors Aerotonics AB, Engströms Medical AB, KTH Institutet för Mikrovågsteknik.

Förutom våra avtalskunder utnyttjar ca 200 civila företag mätinstrumentavdelningen för service, som omfattar allt ifrån ett fåtal instrument till ett hundratal per år och kund.

nal utan även av representanter från olika företag i trakten av Lund.

Nyttig förstudie

I utbildningen ingick enligt vårt förslag både teori och praktiska övningar, berättar Nils. Vi utnyttjade tillämpliga delar av FSD, försvarets standard, enligt de krav FMV ställer på mjuklödningensutbildningen.

Dessutom hade vi byggt på kursen med aktuella exempel hämtade från sjukhusteknikernas eget verksamhetsområde. I det avsnittet fick vi stor nytta av den förstudie vi gjort i Örebro.

Bra betyg

I anslutning till utbildningen gjorde de tio eleverna en kursutvärdering. Samtliga gav ett högt betyg åt kursen både vad gäller presentation, uppbyggnad och det praktiska värdet av utbildningen.

Vi är naturligtvis väldigt nöjda med resultatet, säger Nils. Särskilt glädjande är det att kursen fick så stor genomslagskraft. Det var inte bara våra tio elever som visade stort intresse. Vi fick tillfälle att knyta flera kontakter inom sjukhusets ram som pekar på att medicinelektronik är ett mycket intressant satsningsområde för vår del.

Nu kommer vi närmast att tillsammans med försäljningssidan göra en uppföljning av kursen. Så småningom hoppas vi att det ska utmynnas i ett presentationsmaterial som ska ligga till grund för utökade kontakter med sjukhus runt om i landet.

Jan Hansson om PRO:

– Vi kan dra nytta av våra erfarenheter

Julårets produktivetskampanj inom flygplanavdelningen, PRO FFV – PRO 83 är ett avslutat kapitel. I december gjorde Jan Hansson, chef för Flygelektronik, tillsammans med sina medarbetare en sammanfattning av kampanjen inom dåvarande elsektionen.

– Den gav en hel del positiva effekter och erfarenheter som vi nu kan dra nytta av inom Flygelektronik, säger Jan.

PRO-kampanjen drogs igång bland annat för att höja produktiviteten inom Flygplan och därigenom öka avdelningens konkurrenskraft inom olika arbetsområden.

– Inom elsektionen öppnade vi kanaler för att samla all den kunskap som våra medarbetare besitter. För att snabbt få fram idéer och omsätta dem i praktiken bildade vi produktivetsgrupper på alla enheter och en central ordningsgrupp inom sektionen, berättar Jan.

Åtgärdslistor

Varje P-grupp arbetade med egna åtgärdslistor, och de förslag som dök upp under året kunde i stor utsträckning behandlas och avslutas inom gruppen. Endast 28 av elsektionens 128 förslag skickades vidare till samordningsgruppen för vidare åtgärder.

– Vid årsskiftet var alla aktiviteter avslutade med undantag för ett fåtal, där vi fortfarande arbetar med olika lösningar.

Ett förslag per man

Jan ställde som mål att varje medarbetare inom sektionen under årets lopp skulle lämna in minst ett förslag till ökad produktivitet inom ett eget arbetsområde.

– Vi uppnådde inte det målet, men kvaliteten på förslagen överträffade våra förväntningar, säger Jan.

– Mina farhågor om att vissa, ständigt återkommande problem skulle dyka upp inom kampanjens ram besannades aldrig. Istället fick vi arbeta med nya, konkreta frågor.

Positiva effekter

– Antalet förslag inom sektionen fördubblades under året, och det visade sig vara lätt att få igång en aktivitet, som det under andra omständigheter kan vara svårt att driva fram i linjen.

– I arbetsgrupperna suddades tvåpartsförhållandet ut. Några motsättningar mellan ledning och fack existerade inte där, utan det skapades ett klimat för effektivt samarbete inom grupperna.

Spricka i ballongen

Olyckligtvis fick varselsituationen halva ballongen att spricka berättar Jan. Men hotet i sig gjorde skälet att jobba med kampanjen ännu större. En sådan sats tvingar företaget att höja garden, och en ökad produktivitet är ett sätt att göra det.

– Men att aktiviteten mattades betydligt innan året var slut beror onekligen till en viss del på varselhotet.

Fungerande forum

– De slutsatser jag dragit av fjolårets kampanj är att forum av det slag som skapades för PRO 83 ska finnas. De ar-



betsmodeller som P- och S-grupperna utnyttjade i form av åtgärdslistor och täta kontakter har varit mycket effektiva.

– Tack vare sådana erfarenheter kommer vi att bilda samma typ av arbetsgrupper inom Flygelektronik olik sektioner. De ska arbeta med frågor som rör produktion, ekonomi, kvalitet, kapacitet och samarbetsformer. På det sättet kan vi effektivt delegera arbetet inom avdelningen, öka effektiviteten och sprida information på ett vettigt sätt.

– Jag vill också passa på att tacka alla medarbetare för det fina samarbetet och för att ni så villigt satsat er energi på PRO-kampanjen!



Förslagsverksamheten

Vid Förslagskommitténs sammanträde den 26 mars kommer 16 förslag att ersättas med sammanlagt 25 800 kronor. Tre av förslagen ersätts med 3 000 kronor vardera och överlämnas till Centrala Förslagskommittén för vidare bedömning.

Det gäller bland annat Bo Dahlbergs förslag till avmagnetisering av minnesrör för oscilloskop. Likaså ett förslag till ombyggnad av transport och servicearbetsbock inlämnat av Harald Friedrich och Ingemar Johansson. Det tredje är inlämnat av Leif Åke Johnsson och gäller ett förslag till minskat antal ÖD bussningar på inloppsdel RM6.

Bland de 20 förslagsställare som får ta emot ersättningar i mars månad finns Karin Lack. Det är med tillfredsställelse vi noterar att kvinnliga medarbetare ger sig in i denna mansdominerade verksamhet. Tyvärr händer det bara alltför sällan.

Karin har föreslagit ändring av mätfixtur till utloppsdel och turbinhus på ALLISON TAM4, för vilket hon får 900 kronor.



Telefon-Nytt

Slå CVM direkt

Den 2 april byter FFV i Linköping telefonnummer och inför samtidigt direktval. Därefter kan vi ringa direkt till en viss anknytning vid CVM utan förmedling av telefonist. Det spar tid och pengar.

CVM-växeln får nummer 109100, och direktvalet gör du genom att ta 109 + anknytningsnummer. En del nu gällande anknytningar kommer att byta nummer av tekniska skäl, och i sådana fall kan du be växeltelefonisterna om hjälp. Eller varför inte använda snabben!

TACK



Till arbetskamrater, chefer och vänner vill jag på detta sätt framföra mitt hjärtliga tack för blommor och presenter i samband med min 50-årsdag.

Nils-Erik Pettersson

Avgångna



I Pension

28 feb Gustav Fritz GP

29 feb Årlig ersättning
Marianne Forshäll SA10
Margit Neuman SP10



Lediga platser

Följande platser är lediga inom FFV Underhåll och FFV Elektronik och kan sökas omgående. Mer information om tjänsterna och övriga lediga platser inom koncernen hittar du på våra anslagstavlor.

Enh	Befattning/Beteckn	Ort	Upplysningar
MR55	Operatör termisk sprutning R2254	Arboga	Lars Lindberg ankn 1622
MT	Produktingenjör L2256	Arboga	Sune Larsson ankn 1669/ Martin Appelfeldt ankn 1695
MA	Produktingenjör	Arboga	Lars Svensson ankn 1688
AS50	Elektronikingenjör L2309	Arboga	Bill Jacobsson ankn 1434/ Lennart Höglund ankn 1762

Sista ansökningsdag för ovanstående tjänst är den 2 mars.

För nedanstående tjänster gäller den 9 mars som sista ansökningsdag.



Motio- närer söker ledare

CVA IFs motionssektion behöver nytt blod i ledarskaran. Sten-Olof Mehlqvist och Stig Jäderlund har i många år svarat för ledarskapet på motionsidan. Nu ska emellertid Stig dra sig tillbaka, Sten-Olof har inte möjlighet att ensamt dra hela lasset.

Finns det någon eller några CVA-are som gärna vill sätta litet fart på sig själva och andra med hjälp av fysisk träning? Ring i så fall till Sten-Olof på telefon 1488! Han väntar ivrigt på att ni ska höra av er.

FFV- pingis

CVA IF inbjuder till FFV-mästerskap i bordtennis den 10-11 mars i Engbrektskolorns gymnastikhall i Arboga.

Mästerskapsklasserna är Dam/Herr-singel, Veteraner och Tremannalag. Singelspelet avgörs på lördagen och lagspelet på söndagen. Vid lågt deltagarantal (låt oss hoppas att så inte i fallet) kan tävlingen genomföras under en dag.

Anmäl dig senast den 5 mars till Stig Arnoldsson, tfn 1588 eller till Leif Lindberg, tfn 1976. Startavgiften är 5 kronor. Ni är välkomna till en trevlig pingishelg!

CVA-NYTT 1984

Ansvarig utgivare: Tommy Johansson
Redaktör: Anne Allard SD05
Postadress: FFV Underhåll
73281 Arboga
Telefon: 0589/818 59
Redaktionsråd: Birgit Järhem FCTF
Roger Thelenius FCTF
Alf Gustafsson SF
Hans Risberg SF
Kurt Bergström Saco/SR

ISSN 0281-1936