

Medlemsblad for Dansk UNIX-system Bruger Gruppe

DKUUG NYT

Nr 6, marts 1986

Redaktion:

Carsten Reimers, BKI (ansvarshavende)
Kim Biel-Nielsen, Metric A/S
Keld Simonsen, Center for Anvendt Datalogi

Adresse:

DKUUG NYT ved Carsten Reimers,
Beton og konstruktionsinstituttet
Postbox 82, 2970 Hørsholm
Tlf: 02-86.63.11

Om dette nummer

Ja, så er vi på gaden igen. Uregelmæssig udgivelse kan også betyde, at der kommer numre lige i rap. Denne gang har vi opsamlet ting, der ikke nåede at komme med sidst, såsom mødeindkaldelse til den 3. april, nettilmeldingsblanket (som vist manglede i sidste nummer), samt en stor artikel om UNIX-relevante kurser, som er et uddrag af Kim Biels artikel i PC World. Desuden et lille klip fra nettet – om nettet – af Lars Povlsen. Husk også leverandørmødet på NCR onsdag d. 2. april kl. 9 - 11, tilmelding hos Bjørn Johannesen, 01-29 15 55. Og husk af betale medlemskontingentet for 1986, hvis det ikke allerede er gjort.

Program for medlemsmøde torsdag d. 3. april 86

Medlemsmødet holdes torsdag d. 3. april 1986 i Københavns Universitets auditorium II på Bispetorvet 3, anden sal i den indre by. Det er det samme lokale, som vi har brugt et par gange før. Der er inkluderet lette forfriskninger uden beregning, men det kræver en forhåndstilmelding med angivelse af firma og navne til UNI•C Københavns (RECKUs) ekspedition, tlf 01-839511 eller på nedenstående tilmeldingsformular. Højest tre pr organisationsmedlem og én pr individuelt medlem.

Program for arrangementet 3. april:

- 13.00 - 13.45: **Unix som fundament for administrative systemer.**
Preben Madsen, Data Reforming.
- 14.00 - 14.30: **Tilslutning til DKnet.**
Lars Povlsen, DIKU.
- 14.30 - 15.00: **Unix uddannelse.**
Irene Burrald, S/C Metric.
- 15.15 - 16.30: **Leverandør præsentation.**
Regnecentralen, Hans Kurt Ibsen.

Tilmelding til DKUUG medlemsmøde torsdag d. 3. april 1986.
Københavns Universitet, aud. II, Bispetorvet 3, 1167 København K.

Følgende personer tilmeldes (organisationsmedlemmer kan tilmelde op til tre personer, individuelle medlemmer kun én):

Medlem (firma): _____

Navne: _____

Brev

UNI•C København (RECKU)
Att: Ib Lucht
Vermundsgade 5
2100 København Ø

Ændringer til medlemslisten

Ændringer af ting på medlemslisten såsom adresseforandring eller ny korrespondent bedes meddelt til: Mogens Buhelt, Kabbelejevej 27 B, 2700 Brønshøj. I kan sende et brev til ham, eller ringe på arbejdet 02-865533 eller privat på 01-606580.

Nemmere adressering af post via diku

Af Lars Poulsen.

Dags dato har jeg lagt en intelligent router ind på diku, som skulle gøre mail lidt nemmere at arbejde med. Mail kender nu path til alle (registrerede) europæiske uucpsites, samt gateway til alle domæner (liste følger). Det vil sige at breve adresserede som herunder vil blive afleveret korrekt :

```
diku!<eusite>!user
diku!<somesite>.domain!user
```

hvor <eusite> er en (uucp) site i Europa (eller første hop ud af Europa), <somesite> er et vilkårligt navn og domain er et af følgende:

domain	rutes til ...
.local	diku
.uucp	diku
.arpa	seismo
.com	seismo
.edu	seismo
.gov	seismo
.mil	seismo
.net	seismo
.org	seismo
.cdn	garfield
.csnet	seismo
.bitnet	cernvax
.earn	cernvax
.mailnet	seismo
.dec	decvax
.sun	munhari
.oz	munhari
.junet	kddlabb
.nl	mcvax
.uk	ukc

Endvidere bliver adresser optimeret og (uucp) sites checket for eksistens, ligesom maileren forstår flere patologiske former for adresser. Netværkskortene bliver opdateret løbende, så medmindre man har en meget god grund, er det slut med selv at angive hele ruten.

I nær fremtid vil osse uucp-sites udenfor europa blive routet, ligesom mcvax gør i øjeblikket. Men bemærk at ikke-uucp sites (fra andre domæner end uucp) BLIVER routet fra diku, jvnf. ovenstående liste.

Da der er tale om en ret stor ændring af de nederste lag i mail, er der sikkert osse en del indkøringsvanskeligheder. Det er der allerede en del brugere der fandt ud af i går og i formiddags. Derfor vil det være bedst for alle hvis fejl rapporteres hurtigt til mig, evt. per telefon 01-396466/212.

Nettilmelding

Som opfølgning på sidste nummers store artikel om DKnet er der i dette nummer inkluderet en nettilmeldingsblanket. Lars Povlsen holder i øvrigt et foredrag om emnet på medlemsmødet den 3. april.

Tilmelding Til DKUUGs DKnet[®] Service

DKUUG tilbyder sine medlemmer en elektronisk net-service: DKnet. Der findes to typer net-service, nemlig mail (elektronisk post) og news (elektronisk nyhedsformidling).

Brugeren kan vælge selv at kalde op, eller at blive kaldt med auto-dial-modem fra DIKU. Automatisk opkald fra DIKU sker mindst tre gange i døgnet.

Service afgifter:

Mail Fast årlig afgift på 500 kr. uanset mængde. Der debiteres dog ekstra for større forbrug, især over landegrænser.

News Fuldt abonnement som DIKUs på delebasis mellem alle abonnenter. Pris max. 4000 kr. pr kvartal afhængig af nyhedsmængden, pt ca. 2000 kr pr kvartal.

Tilmelding sker ved indsendelse af blanketten til:

DIKUs EDB-afdeling
att. Lars Povlsen
Universitetsparken 1
2100 København Ø.

Tilmeldingen gælder: Mail (500 kr./år): News (2000 kr./kvartal):

DKUUG medlemsnummer: _____
 Firmanavn: _____
 Evt. afdeling: _____
 Kontaktperson: _____
 Adresse: _____
 Postnr og by: _____
 Længde- og breddegrad: _____ fx: 12.34 E 55.30 N
 Tlf. nr.: _____

Site-id (datamat): _____ (2-7 små tegn, godkendes af DIKU)
 User-id på kontaktperson: _____ (2-7 små tegn)
 Styresystem og udgave: _____
 Maskinfabrikat og model: _____

Transmissionshastighed: 2400 bps: 1200 bps: 300 bps:
 Opkaldet (begge dele muligt): Vi kalder selv op: Vi kaldes op af DIKU:

Tlf. nr. på modem: _____ (Hvis DIKU kalder op)

Særlige forhold (opkaldstidspunkter etc.):

Dato: _____

Underskrift: _____

Behandlet DKUUG: _____

Kursusoversigt

Af Kim Biel-Nielsen

Kursusarrangør	Kursusbeskrivelse
Dansk Data Elektronik Herlev Hovedgade 199 2730 Herlev Telefon: 02-845011	<p>Grundlæggende Supermax UNIX</p> <p>UNIX. Supermax datamaten, skematisk gennemgang. Supermax Operativsystem. Kommandoforformat. Filer og filsystem. Perifere enheder (filer / specielle filer). Hjelpeprogrammer i forbindelse med ovenstående punkter. Kommandofortolkere (vox og shell) kommandofiler og scripts. Editorer. Simpel gennemgang af opstart og konfigurerings. Eksempler og øvelser</p> <p>NB: Kun for Supermax kunder.</p> <p>Pris: kr. 3000 for 3 dage</p>
Dansk Data Elektronik Herlev Hovedgade 199 2730 Herlev Telefon: 02-845011	<p>Supermax C programmering og operativsysteminterface</p> <p>Sproget C. C interface til operativsystemet. Fejlhåndtering. Proceshåndtering. I/O håndtering. Partitioner. Exceptions. C oversætter. Eksempler og øvelser.</p> <p>NB: Kun for Supermax brugere.</p> <p>Pris: kr. 8000 for 4 dage</p>
Dansk Data Elektronik Herlev Hovedgade 199 2730 Herlev Telefon: 02-845011	<p>Supermax Pascal programmering</p> <p>Sproget Pascal. Interface til andre sprog. Fortolket og oversat Pascal. Pascal oversættelse til kode. Pascal oversættelse til Assembler-kode. Eksempler og øvelser.</p> <p>NB: Kun for Supermax brugere.</p> <p>Pris: kr. 3000 for 3 dage</p>
Dansk Data Elektronik Herlev Hovedgade 199 2730 Herlev Telefon: 02-845011	<p>Grundlæggende Supermax ORACLE database</p> <p>Generelle databasebegreber. Sproget SQL. Design af tabeludskrifter (UPI). Rapportgenerering (RPT/RPF) Udvikling og anvendelse af skærbilleder til søgning og indlægning af data (IAG/IAP). Eksempler og øvelser.</p> <p>NB: Kun til Supermax brugere.</p> <p>Pris: kr. 3000 for 3 dage</p>

Dansk Data Elektronik Herlev Hovedgade 199 2730 Herlev Telefon: 02-845011	Videregående Supermax Oracle database Opbygning af Oracle databaser. Oracle's applikationer. Host language interface fra C, Pascal og COBOL. Eksempler og øvelser. NB: Kun for Supermax brugere. Pris: kr. 6000 for 3 dage
Dansk Data Elektronik Herlev Hovedgade 199 2730 Herlev Telefon: 02-845011	Supermax grafik Oversigt over GKS standarden. Grafiske grundbegreber. GKS opbygning. Grafiske medier, windowing og viewports. Implementation på Supermax. Anvendelse fra C. Anvendelse fra Pascal. Anvendelse fra FORTRAN. Eksempler og øvelser. NB: Kun til Supermax brugere. Pris: kr. 1000 for 1 dage
Dansk Data Elektronik Herlev Hovedgade 199 2730 Herlev Telefon: 02-845011	Supermax regneark / EASYCALC Introduktion til Regneark. Gennemgang af mindre eksempel. Redigering. Udskrivning. Øvrige hjælpeprogrammer. Kommunikation mellem Regneark-modeller integration til Supemax Tekst/Wordwork. Anvendelse NB: Kun for Supermax brugere. Pris: kr. 2000 for 1 dage
Dansk Data Elektronik Herlev Hovedgade 199 2730 Herlev Telefon: 02-845011	Supermax Wordwork kursus 1 Opbygning af tekstbehandlingsanlægget Indskrivning af tekst, Redigering af tekst, Opsætning af tekst, Flytning af mindre tekstafsnit Redigerings-og udskrivningsparametre. Nogle "punktum-punktum"-kommandoer, Egne opgaver Hjælpeprogrammerne NB: Kun for Supermax brugere. Pris: kr. 2000 for 2 dage
Dansk Data Elektronik Herlev Hovedgade 199 2730 Herlev Telefon: 02-845011	Supermax Wordwork Kursus 2 Flytning af søjler "Punktum-punktum"-kommandoer Fletning af tekster Inkludering af tekster

Indlæsning/udlæsning af tekst
 Frasebibliotek
 Flytning af større tekstafsnit
 Regnefunktionen

NB: Kun for Supermax brugere

Pris: kr. 1000 for 1 dage

Dansk Data Elektronik Supermax. Systemadministrationskursus

Herlev Hovedgade 199
 2730 Herlev

Telefon: 02-845011

Datamatens opbygning
 Opstart
 Users-filen
 Filsystemet
 Rettigheder
 RC-filen
 Sikkerhedskopiering
 Diverse hjælpeprogrammer

NB: Kun for Supermax brugere.

Pris: kr. 2000 for 2 dage

I/S Datacentralen UNIX Operating System I, praktikkursus

Uddannelsesafdelingen
 Åmarksvej 1
 2650 Hvidovre

Telefon: 01-788122

UNIX bliver sandsynligtvis "de facto" standard som operativsystem på 16 og 32 - bits mikrodatamater. Et englesksproget kursus fra "the Instruction Set" Kurset belyser årsagen til til systemets popularitet og giver praktisk færdighed i brug af UNIX.

Pris: kr. 8600 for 5 dage

I/S Datacentralen UNIX Operating System II, praktikkursus

Uddannelsesafdelingen
 Åmarksvej 1
 2650 Hvidovre

Telefon: 01-788122

UNIX er et stort og sofistikeret operativsystem. Kurset lærer deltagerne at bruge UNIX, som det er konstrueret til at blive brugt. Et engelsksproget kursus fra "The Instruction Set". Kurset forudsætter kendskab til UNIX.

Pris: kr. 10450 for 5 dage

I/S Datacentralen C Programmering I, praktikkursus

Uddannelsesafdelingen
 Åmarksvej 1
 2650 Hvidovre

Telefon: 01-788122

Programmeringssproget C har fået en stigende popularitet. Anvendes meget i forbindelse med UNIX, men har også en stor udbredelse på andre systemer. Et englesksproget kursus fra "The Instruction Set" Kurset giver deltagerene praktisk færdighed i programmeringssproget C.

Pris: kr. 8600 for 5 dage

I/S Datacentralen

C Programmering II, praktikkursus

Uddannelsesafdelingen
Åmarksvej 1
2650 Hvidovre

Telefon: 01-788122

Et avanceret kursus i C-programmering, der giver Programmører og systemkonstruktører et komplet kendskab til sproget. Nogen praktisk viden om C er nødvendig for at få det fulde udbytte af kurset. Engelsksproget fra "The Instruction Set".

Pris: kr. 10450 for 5 dage

Erhvervs-Gruppen A/S

File-it + GRAFIK I

Nørre Voldgade 48 B
1358 København K

Telefon: 01-133366

Opbygning af kartoteker, registrering af data samt forespørgsel på disse. Omsætning af talmateriale til grafiske udtryksformer.

Pris: kr. 1900 for 1 dage

Erhvervs-Gruppen A/S

File-it + GRAFIK II

Nørre Voldgade 48 B
1358 København K

Telefon: 01-133366

Opfølgning og videreudbygning af kursus I, og kursisterne vil i det omfang, de ønsker det, kunne arbejde med egne relevante problemstillinger

Pris: kr. 1900 for 1 dage

Erhvervs-Gruppen A/S

UNIPLEX 1

Nørre Voldgade 48 B
1358 København K

Telefon: 01-133366

Oprettelse af en tekst, rette og slette tekster, oprette dokumenter med talkolonner og skema, gennemgang af funktionstaster

Pris: kr. 1900 for 1 dage

Erhvervs-Gruppen A/S

UNIPLEX 2

Nørre Voldgade 48 B
1358 København K

Telefon: 01-133366

Sammenfletning af tekste, sletning af tekster, sortering og arkivering af tekstfiler.

Pris: kr. 1900 for 1 dage

Erhvervs-Gruppen A/S

XENIX

Nørre Voldgade 48 B
1358 København K

Telefon: 01-133366

Brugerområder, beskyttelse af filer passwords, kommunikation, filbehandling, status informationer.

Pris: kr. 1900 for 1 dage

<p>Hewlett-Packard A/S Datavej 52 3460 Birkerød Telefon: 02-816640</p>	<p>HP-UX Operativsystem</p> <p>Personer som har brug for at udvikle programmer under UNIX, og som ønsker at få kendskab til de hjælpeprogrammer og øvrige faciliteter, som UNIX tilbyder hertil</p> <p>Pris: kr. 11463 for 5 dage</p>
<p>Hewlett-Packard A/S Datavej 52 3460 Birkerød Telefon: 02-816640</p>	<p>Pascal Programmering under HP-UX</p> <p>Oversættelse, brug af options, linker (ld), tuning af programmer, anvendelse af biblioteker.</p> <p>Pris: kr. 2200 for 1 dage</p>
<p>Hewlett-Packard A/S Datavej 52 3460 Birkerød Telefon: 02-816640</p>	<p>C programmering under HP-UX</p> <p>Oversættelse, brug af options, linker(ld), tuning af programmer, anvendelse af biblioteker.</p> <p>Pris: kr. 2200 for 1 dage</p>
<p>ICL A/S Uddannelsesafdelingen Gladssaxevej 372 2860 Søborg Telefon: 01-679700</p>	<p>GENIX/UNIX</p> <p>På kursus gennemgås: De mest anvendte kommandoer Filsystemets opbygning og brug Accesrettigheder Skærmeditoren "vi" Back-up rutiner</p> <p>Pris: kr. 4500 for 3 dage</p>
<p>Intel Denmark A/S Glentevej 61 2400 København NV Telefon: 01-198033</p>	<p>XENIX</p> <p>Kurset henvender sig til brugere af Xenix operativ system samt førstegangsbrugere af system 86/300. Der lægges vægt på indføring af operativsystemets anvendelse samt systemadministration.</p> <p>Pris: kr. 8200 for 5 dage</p>
<p>Intel Denmark A/S Glentevej 61 2400 København NV Telefon: 01-198033</p>	<p>C-programmering</p> <p>Kurset henvender sig til brugere, der ønsker at implementere og debugge C-software eller vil arbejde med inter- fra C til ASM86 og PL/M-86. Det vil være en fordel med kendskab til et almindeligt blokstruktureret sprog. Der undervises i praktisk brug</p>

af C-sproget samt programmering i moduler. Endvidere undervises i alle almindeligt forekommende datastrukturer.

Pris: kr. 7300 for 4 dage

Regnecentralen

UNIPLEX tekstbehandling 1

Undervisningscentret
Lautrupbjerg 1
2750 Ballerup

Telefon: 02-658000

Betjening af Uniplex tekstbehandlingssystem. Hovedvægten lægges på indlæring af indtastning, redigering, og udskrivning af breve, rapporter og lignende. Detaljeret gennemgang af de forskellige faciliteter i Uniplex. En stor del af kurset består af praktiske øvelser.

Pris: kr. 6000 for 5 dage

Regnecentralen

UNIPLEX tekstbehandling

Undervisningscentret
Lautrupbjerg 1
2750 Ballerup

Telefon: 02-658000

Udvidet kendskab til systemets muligheder. Herunder oprettelse af dataregistre, fletning med standardbreve og udskrivning af etiketter

Pris: kr. 2400 for 2 dage

Regnecentralen

RC 39 System administration

Undervisningscentret
Lautrupbjerg 1
2750 Ballerup

Telefon: 02-658000

System administratorens rolle, installation af programmel, opstart og nedlukning af RC 39, superbruger status, administration af brugerkatalog, udsendelse af brugermeddelelser, sikkerhedskopiering, oprydning på disk, terminalkonfiguration, fejlsituationer, orientering om ændring af parametre i uniplex, demonstrationer og øvelser.

Pris: kr. 3600 for 3 dage

Regnecentralen

XENIX operativ system

Undervisningscentret
Lautrupbjerg 1
2750 Ballerup

Telefon: 02-658000

Generelt om XENIX, Editorer, Filsystemer, Shell (Bourne Shell og C shell, kommandofortolkere), vigtige kommandoer, Redirection af input/output, baggrundsjob, pipelines, kommandofiler

Pris: kr. 3600 for 3 dage

Regnecentralen	XENIX operativsystem, shellprogrammering
Undervisningscentret Lautrupbjerg 1 2750 Ballerup	Variable, substitution, quoting, parametre, proce- rer(scripts), omgivelser, kontrol kommandoer(beh- tingelser, løkker, mm), forskelle mellem Bourne Shell og C Shell
Telefon: 02-658000	
	Pris: kr. 2400 for 2 dage

Regnecentralen	C systemfunktioner under XENIX
Undervisningscentret Lautrupbjerg 1 2750 Ballerup	Orientering om compilere (cc), program checker (lint), program beautifier (cb), og krydsreferen- ce hjælpeprogrammer (cref, xref), funktioner til skærmbehandling, kontrol af processer, pipes, sig- naler, dynamisk lagertildeling, låsning af filer, semaforer, delte data, database funktioner, fejlbe- handling, diverse andre systemfunktioner, øvelser.
Telefon: 02-658000	
	Pris: kr. 3600 for 3 dage

Regnecentralen	INFOFLEX bogholderi og fakturering
Undervisningscentret Lautrupbjerg 1 2750 Ballerup	Generel gennemgang af INFOFLEX-systemet, oversigt over databasen og konfigurationen, gennemgang og brug af oprettelse-/ændring-/slettefunktionerne samt rapport mulighederne i modulerne finans/deb- bitor/kreditor/lagerregnskab, gennemgang og brug af ordrebehandlings- og faktureringsmodulerne, praktiske øvelser.
Telefon: 02-658000	
	Pris: kr. 3600 for 3 dage

Regnecentralen	INFOFLEX materiale- og produktionsstyring
Undervisningscentret Lautrupbjerg 1 2750 Ballerup	Omtale af INFOFLEX databasen, gennemgang og brug af: produktionsordrebehandling, brutto/netto be- hovsberegninger, styk-/anvendelses- og operations lister, ordrestatus rapporter, oprettelse af fab- rikskalender, praktiske øvelser
Telefon: 02-658000	
	Pris: kr. 1200 for 1 dage

Regnecentralen	INFOFLEX projektstyring
Undervisningscentret Lautrupbjerg 1 2750 Ballerup	Omtale af INFOFLEX databasen, gennemgang og brug af: oprettelse/ændring af projekter, transaktions behandling, udskrift af resourcebehov, specifika-
Telefon: 02-658000	

tioner, og projektstatus, projektanalyse/gruppestatistik, praktiske øvelser

Pris: kr. 1200 for 1 dage

Regnecentralen

INFOFLEX DR-lønsystem

Undervisningscentret

Lautrupbjerg 1
2750 Ballerup

Telefon: 02-658000

Omtale af INFOFLEX databasen, gennemgang og brug af: vedligeholdelse af virksomheds- og konstantkartotek. Vedligeholdelse af medarbejderoplysninger, lønarter og arbejdssteder. Registrering af løntransaktioner. Udskrivning af lønspecifikationer, checks, overførselsbilag og medarbejderstatistikker.

Pris: kr. 2400 for 2 dage

Regnecentralen

UNIPLEX kalkulation

Undervisningscentret

Lautrupbjerg 1
2750 Ballerup

Telefon: 02-658000

Betjening af Uniplex Kalkulationssystem. Herunder gennemgang af systemopbygning, kommandoer, skema-håndtering, beregninger og ændring af data. En stor del af kursus består af øvelser.

Pris: kr. 2400 for 2 dage

Regnecentralen

UNIPLEX database

Undervisningscentret

Lautrupbjerg 1
2750 Ballerup

Telefon: 02-658000

Betjening af Uniplex Databasesystem. Herunder opbygning af databaser (registre), sortering og vedligeholdelse af disse. Desuden gennemgås informationssøgning og opbygning af kommandofiler.

Pris: kr. 2400 for 2 dage

Regnecentralen

UNIPLEX modulintegration

Undervisningscentret

Lautrupbjerg 1
2750 Ballerup

Telefon: 02-658000

Deltagere instrueres i at kombinere tekstbehandlings-, kalkulations- og databasesystem, herunder anvendelsen af USQL (databasekommandosprog). En stor del af kurset består af praktiske øvelser.

Pris: kr. 1200 for 1 dage

Regnecentralen

INFORMIX relationsdatabase

Undervisningscentret

Lautrupbjerg 1
2750 Ballerup

Telefon: 02-658000

Data beskrivelses sprog (DBBUILD), opbygning af skærbilleder, transaktioner (PERFORM), Forespørgselsprog (INFORMER), Opbygning af menuer (DBMENU)

database overvågning (DBSTATUS), data entry (ENTER1, ENTER2), Rapportgenerator (ACE).

Pris: kr. 4800 for 4 dage

Regnecentralen

Microsoft Pascal

Undervisningscentret
Lautrupbjerg 1
2750 Ballerup

På kurset gennemgås systemet, samt de dele af Pascal versionen, som er specielle i forhold til Jensen og Wirth, 2 ed, Springer Verlag 1978.

Telefon: 02-658000

Pris: kr. 2400 for 2 dage

Regnecentralen

File-it! SQL relationsdatabase

Undervisningscentret
Lautrupbjerg 1
2750 Ballerup

Opbygning af en database, indtastning af data, brug af databasen, skærbillede, udskrift af lister, øvelser

Telefon: 02-658000

Pris: kr. 2400 for 2 dage

Regnecentralen

Mikrosoft FORTRAN

Undervisningscentret
Lautrupbjerg 1
2750 Ballerup

Programudvikling, oversætter, linker, biblioteker, kommunikation med andre programmeringssprog, orientering om debugger, øvelser.

Telefon: 02-658000

Pris: kr. 2400 for 2 dage

Regnecentralen

RM/COBOL kursus

Undervisningscentret
Lautrupbjerg 1
2750 Ballerup

På kursus gennemgås de dele af RM/COBOL, der er specielle i forhold til ANSI 74 standarden.

Telefon: 02-658000

Pris: kr. 2400 for 2 dage

SC Metric A/S

UNIX systemadministration

Uddannelsesafdeling
Bygstubben 12
2950 Vedbæk

Kurset giver deltageren viden om principperne i systemadministration på en UNIX System V. data-mat. Kurset fokuserer på:
Sikkerhedskopiering og reetablering af UNIX filsystemet. Oprettelse og sletning af brugere samt bruger administration.
Konfigurering og tilpasning af UNIX og de sikkerhedsmæssige aspekter af dette.

Telefon: 02-893500

Pris: kr. 3600 for 2 dage

SC Metric A/S

UNIX grundkursus

Uddannelsesafdeling
Bygstubben 12
2950 Vedbæk

Telefon: 02-893500

Kurset giver en grundig indføring i UNIX System V styresystemet med dets hovedkomponenter, kommandoer værktøjer. Det hierakiske filsystem, kommandofortolkeren C-shell og de vigtigste hjælpe-programmer forklarers uddybende.

Pris: kr. 9000 for 5 dage

SC Metric A/S

INFORMIX-SQL grundkursus

Uddannelsesafdeling
Bygstubben 12
2950 Vedbæk

Telefon: 02-893500

Kurset giver deltagerne erfaring i at deltage og opbygge databaser med det relationelle database-system INFORMIX-SQL. Nogle enkle principper for databasedesign og anvendelse præsenteres og derefter benyttes INFORMIX-SQL til at skabe, initalisere og forespørge på den designede database. Eksempler på anvendelse af skærmgenerator og rapport-generator afslutter gennemgangen.

Pris: kr. 5400 for 3 dage

SC Metric A/S

C-programmering

Uddannelsesafdeling
Bygstubben 12
2950 Vedbæk

Telefon: 02-893500

Kursets formål er at give deltagerne introduktion til programmeringssproget C. Det omfattende kursus materiale omfatter mange eksempler og øvelser. Deltagerne lærer at skrive og afprøve simple C-programmer der benytter de fleste elementer af C-sproget.

Pris: kr. 9000 for 5 dage

SC Metric A/S

UNIPLEX tekstbehandling

Uddannelsesafdeling
Bygstubben 12
2950 Vedbæk

Telefon: 02-893500

Uniplex tekstbehandling er et enkelt og let tilgængeligt tekstbehandlingsprogram skrevet i UNIX. På kurset gennemgås de grundlæggende funktioner, så det er muligt, efter endt kursus, at udføre almindeligt forekommende sekretæropgaver på anlægget.

Pris: kr. 4500 for 3 dage

--- Slut ---

