

## Malmö.

36

Lund.

SYDSVENSKA DAGBLADET SNÄLLPC

LUND.

Forskaren som letar sig genom ändlösa kataloger och sedan väntar på att den skriftliga beställningen skall expedieras är snart ett minne blott. I stället skall forskarna och studenterna snabbt kunna leta sig genom UB:s tre miljoner titlar och inte bara dem utan nästan all världens litteraturbestånd. Och kanske kan man sitta hemma i arbetsrummet och få all denna information.

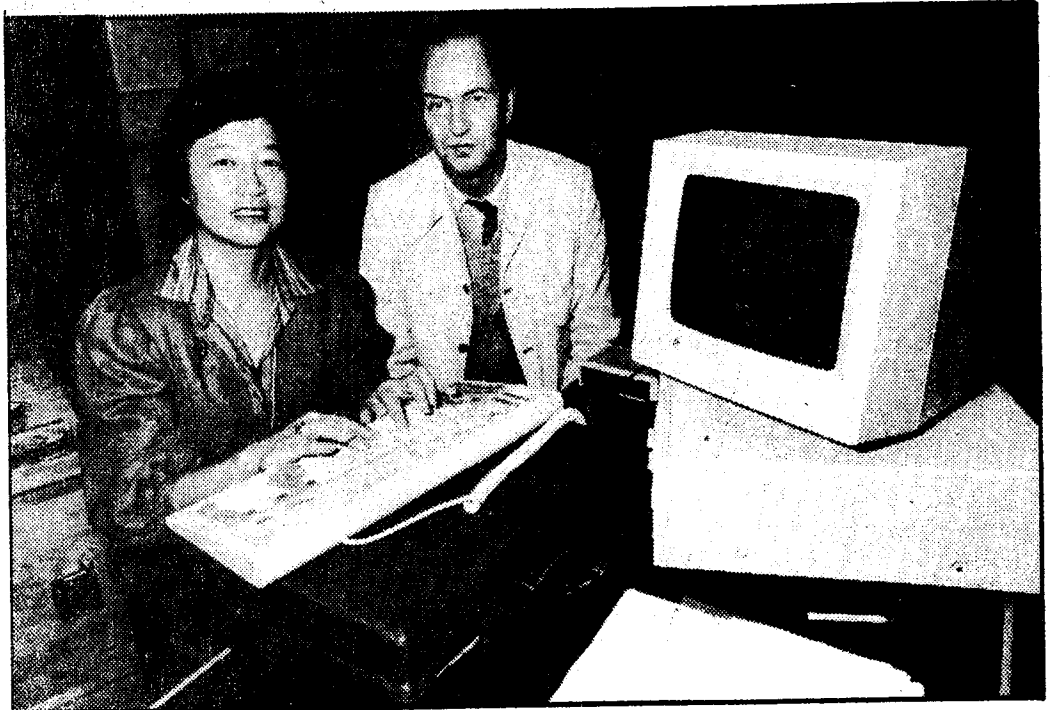
Denna framtid skisserade Kari Marklund, överbibliotekarie på UB i Lund, på måndagen. Nyckeln till denna revolutionerande förändring heter datorisering.

Två temadagar genomförs i Lund om den nya tekniken för biblioteken.

Universitetsstyrelsen har uttalat att UB i Lund skall skapa bättre förutsättningar för att utnyttja informationsresurserna och vi arbetar i den andan. Det finns storskalevinster att göra både för låntagarna och för oss själva. Vi behandlar 350 000 lånerekvisitioner om året och registrerar t ex 20 000 tidsskrifter, säger Kari Marklund.

Den första temadagen innehöll bl a föreläsning av professor Ching-chi Chen, som är en av världens främsta experter på mikrodatorteknik i biblioteken.

Hon är verksam i USA och be-



Kari Marklund och professor Ching-chi Chen berättade på den första temadagen om teknik i biblioteken om vilka möjligheter datorer öppnar för bl a UB i Lund  
BILD: INGEMAR D KRISTIANSEN

## Glöm kortkatalogen!

*Datatekniken ska ge bättre service*

rättade i Lund om ett forskningsprojekt där det gäller att dokumentera alla fynd som görs vid utgrävningar av kejsare Qin Shi Huang Dis grav i Kina. Här registreras fynden i en databas sam-

mankopplad med en videodisc. Det innebär att man inte bara kan få fram text med beskrivning utan också bilder. Till och med ljud kan registreras.

Syftet med temadagarna är att

ge lundaforskarna en praktisk insblick i vilka möjligheter en datorisering ger. Intresset har varit stort och deltagare har kommit från andra universitet både i Sverige och Danmark.

# Videoskivan kan förnya undervisningen

LUND.  
- Information som inte är tillgänglig för människor är inget värd.

Det framhåller David Clark vid Londonuniversitetets audio-visuella centrum

- Vi måste finna metoder att göra stora mängder information tillgänglig för många människor.

Den senaste metoden är i dag videoskivan kring vars möjligheter 65 lärare och forskare från högskolor och universitet haft symposium i Lund i två dagar. Det var stort sug efter platserna på symposiet som gästades av flera internationella storheter på området. David Clark sprudlar av entusiasm när han beskriver videoskivans ofattbart stora kapacitet för att lagra bilder och texter och professor Ching-chic Chan från Boston demonstrerade förtjust hur snabbt det går att söka sig fram till de uppgifter, text, ljud

eller bild, som man är intresserad av. På hennes demonstrationsskiva har man spelat in kinesiskt och engelskt tal parallellt så det är bara för åhöraren att knappa in önskat tungomål.

I Sverige är det bara tandläkarhögskolan i Malmö som börjat utveckla videoskivans möjligheter. Docent Bengt Sundström håller tillsammans med skolans datorexpert Jan Mieziowski på att bygga upp ett informationssystem som kallas Infodont. Tanken är att systemet skall användas i vidareutbildningen och fräschas upp med nya data när så är påkallat.

Bengt Sundström och överbibliotekarie Kari Marklund på UB i Lund har hållit i Sveriges första symposium kring det nya informationssystemet. Diskussionerna handlar i första hand om hur videoskivan kan användas i högre undervisning men på UB ser man också stora användningsmöjligheter. T ex att föra över katalogen som i dag tar flera kubikmeters utrymme på en videoskiva eller att rädda unika böcker med hjälp av den nya tekniken.