

Nærværende udgave er ført à jour med det stof, der i mellemtiden er fremkommet indenfor ledelsens psykologi, kommunikationsproblemerne, træning, og sammenhængen mellem produktivitet og løn. En hel del nyt er sat på om den menneskelige side af organisationen.

Kapitlet om menneskets natur, der udgør det vigtige oplæg til den anvendte psykologi i virksomhederne, har ikke ændret sig. Hvad man så end måtte kunne slutte heraf.

Mason Haire's bog er vel stadig den, der bedst samler de synspunkter, der går under mærket: *Psychology in Management*.

Erik Johnsen.

David S. Huang, *Introduction to the Use of Mathematics in Economic Analysis*, Wiley, London, 1964.

Nærværende bog er udtryk for, at enhver lærer i matematik for økonomer må have sin egen fremstilling af matematik for økonomer. Professor Huang er lærer i matematik for økonomer, og hans bog indeholder den matematik, han lærer økonomer. Da alle økonomer har lært den matematik, professor Huang ønsker at lære økonomer, skulle det set fra økonomers synspunkt ikke være nødvendigt at trykke denne introduktion til matematik for økonomer.

Erik Johnsen.

Operations Research Group, *A Comprehensive Bibliography on Operations Research, 1957-58*, Wiley, London, 1963.

Operations Research Group ved Case Institute of Technology har hermed fremstillet sin anden bibliografi over operationsanalyse-litteratur. Sammen med sin forgænger fra 1958 dækker nærværende oversigt stort set operationsanalysen op til og med 1958.

Få videnskaber er hermed bibliograferet så hensigtsmæssigt om operationsanalysen.

Denne oversigt har som sin forgænger indgange på forfatternavne, på metoder og på anvendelsesområder såvel som på virksomhedernes problemområder.

International Abstracts of Operations Research har vel til en vis grad overtaget Case Institute-gruppens arbejde, således at man i disse grønne hæfter (6 nr. år, 10 \$, eller 40 kr. ved medlemskab i DORS, anmelderen tegner abonnement) har en nogenlunde komplet samling fra 1959 og fremefter. Når man så hertil føjer Batchelor's bibliografier, tør det siges, at den, der skal lede noget specifikt frem indenfor emnekredsen operationsanalyse, står stærkt rustet.

Erik Johnsen.

Teichroew, Daniel, *An Introduction to Management Science, Deterministic Models*, Wiley, New York, 1964.

Anmelderen blev bekendt med manuskriptet til denne bog (713 tryksider) i foråret 1961, og han ved, at professor Teichroew stadig har en mursten af samme vægtklasse i hvert ærme.

Teichroew har forsøgt at integrere matematik- og driftsøkonomiundervisning. Det har mange forsøgt for ham, men det er ingensinde lykkedes på tilfredsstillende vis. Hverken for matematikken eller driftsøkonomien. Og hverken for skribenten eller studenten.

Teichroews oplæg er dog det bedste, anmelderen har set. Prisen er også rent sidemæssigt derefter (ellers koster bogen en bagatel af 83 kr., ca.). Men mindre kan næppe gøre det. Og så er der endda kun tale om den elementære matematik og den elementære driftsøkonomi, begge udtrykt som deterministiske modeller.

Bogen er opdelt i fem hovedafsnit. Del I behandler problemformulering af mikroøkonomiske problemer i matematisk terminologi. Det er en lempelig introduktion. Del II behandler optimeringsmodeller i en beslutningsvariabel. Man lærer

Nærværende udgave er ført à jour med det stof, der i mellemtiden er fremkommet indenfor ledelsens psykologi, kommunikationsproblemerne, træning, og sammenhængen mellem produktivitet og løn. En hel del nyt er sat på om den menneskelige side af organisationen.

Kapitlet om menneskets natur, der udgør det vigtige oplæg til den anvendte psykologi i virksomhederne, har ikke ændret sig. Hvad man så end måtte kunne slutte heraf.

Mason Haire's bog er vel stadig den, der bedst samler de synspunkter, der går under mærket: *Psychology in Management*.
Erik Johnsen.

David S. Huang, *Introduction to the Use of Mathematics in Economic Analysis*, Wiley, London, 1964.

Nærværende bog er udtryk for, at enhver lærer i matematik for økonomer må have sin egen fremstilling af matematik for økonomer. Professor Huang er lærer i matematik for økonomer, og hans bog indeholder den matematik, han lærer økonomer. Da alle økonomer har lært den matematik, professor Huang ønsker at lære økonomer, skulle det set fra økonomers synspunkt ikke være nødvendigt at trykke denne introduktion til matematik for økonomer.
Erik Johnsen.

Operations Research Group, *A Comprehensive Bibliography on Operations Research, 1957-58*, Wiley, London, 1963.

Operations Research Group ved Case Institute of Technology har hermed fremstillet sin anden bibliografi over operationsanalyse-litteratur. Sammen med sin forgænger fra 1958 dækker nærværende oversigt stort set operationsanalysen op til og med 1958.

Få videnskaber er hermed bibliograferet så hensigtsmæssigt om operationsanalysen.

Denne oversigt har som sin forgænger indgange på forfatternavne, på metoder og på anvendelsesområder såvel som på virksomhedernes problemområder.

International Abstracts of Operations Research har vel til en vis grad overtaget Case Institute-gruppens arbejde, således at man i disse grønne hæfter (6 nr. år, 10 \$, eller 40 kr. ved medlemskab i DORS, anmelderen tegner abonnement) har en nogenlunde komplet samling fra 1959 og fremefter. Når man så hertil føjer Batchelor's bibliografier, tør det siges, at den, der skal lede noget specifikt frem indenfor emnekredsen operationsanalyse, står stærkt rustet.
Erik Johnsen.

Teichroew, Daniel, *An Introduction to Management Science, Deterministic Models*, Wiley, New York, 1964.

Anmelderen blev bekendt med manuskriptet til denne bog (713 tryksider) i foråret 1961, og han ved, at professor Teichroew stadig har en mursten af samme vægtklasse i hvert ærme.

Teichroew har forsøgt at integrere matematik- og driftsøkonomiundervisning. Det har mange forsøgt for ham, men det er ingensinde lykkedes på tilfredsstillende vis. Hverken for matematikken eller driftsøkonomien. Og hverken for skribenten eller studenten.

Teichroews oplæg er dog det bedste, anmelderen har set. Prisen er også rent sidemæssigt derefter (ellers koster bogen en bagatel af 83 kr., ca.). Men mindre kan næppe gøre det. Og så er der endda kun tale om den elementære matematik og den elementære driftsøkonomi, begge udtrykt som deterministiske modeller.

Bogen er opdelt i fem hovedafsnit. Del I behandler problemformulering af mikroøkonomiske problemer i matematisk terminologi. Det er en lempelig introduktion. Del II behandler optimeringsmodeller i en beslutningsvariabel. Man lærer

at differentiere og integrere på behørig vis og får lov til at anvende sin viden på bl. a. simple lagermodeller. I del III går man over til optimeringsmodeller i to beslutningsvariable og behandler de vigtige optimeringsprocesser under begrænsninger. På disse matematiske modeller findes adskillige brugbare eksempler fra praktisk virksomhedsledelse. Fjerde del behandler lineære systemer, atter med mange eksemplificeringer fra allokeringsteori. I del V kommer man så frem til optimeringsmodeller for mange variable og dynamisk programmering.

Nytten af en sådan fremstilling står og falder med den sammenknytning, forfatteren formår at skabe mellem den formelle matematik og de reelle økonomiske problemer, som man mener at kunne afbilde på disse modeller. *Allen* konstrue-

rede i sin tid økonomiske problemer, der kunne passe ind i hans andengradsfunktioner, og han har vel medvirket til at skade en generation af økonomer ved denne fremfærd. *Teichroew's* problemer er stort set ikke konstruerede, og heri ligger værdien af hans fremstilling. At samlingen så yderligere er temmelig komplet indenfor den deterministiske sfære er en yderligere styrke.

Der er tale om en håndbog først og fremmest i matematik, det er matematikken, der bestemmer dispositionen; men den student, der har været den igennem, vil kunne opstille »management science models« på en helt anden måde end den, der alene er vokset op med det, der repræsenteres af det *Allen'ske* oplæg.

Vi glæder os til næste bind.

Erik Johnsen.

ERHVERVSØKONOMISK TIDSSKRIFT. Pris pr. hefte kr. 10,00, pr. årgang (4 hefter) kr. 24,00.

HOVEDREDAKTØR:	Professor, dr. polit. Bjarke Fog, Handelshøjskolen, København V., telf. (01) 35 13 60, privat Spørg 1440.
AARHUS-REDAKTION: (nr. 3)	Professor Svend Fredens, Aarhus Universitet, Aarhus, telf. (061) 3 43 11, privat (061) 7 79 16. Lektor, civiløkonom G. Graverson, Handelshøjskolen, Aarhus, telf. (061) 2 50 88, privat (061) 3 17 33.
KØBENHAVNS-REDAKTION: (nr. 1, 2 og 4)	Lektor, kontorchef P. P. Sveistrup, Københavns Universitet, København K., telf. privat (01) 87 09 14. Direktør, lic. merc. O. Loff, Sønderborg Handelshøjskole, Sønderborg, telf. (044) 2 30 87.
ERHVERVSØKONOMISKE CASES:	Forstander, cand. merc. Fl. Klöcker-Larsen, telf. (01) 35 14 22 kl. 12-13.
ØKONOMISK DOKUMENTATION:	Overbibliotekar, lektor, cand. polit. Per Boeson, Handelshøjskolens Bibliotek, telf. (01) 35 13 36.
REDAKTIONSSEKRETÆR:	Amanuensis, cand. oecon. Erik Johnsen, Handelshøjskolen, København V., telf. (01) 35 13 60, privat (01) 81 21 41.
ANNONCER, EKSPEDITION OG ADMINISTRATION:	Foreningen af Dansk Civiløkonomer, kontorchef, civiløkonom Poul Rasmussen, Ved Stranden 14, København K, telefon Minerva 9045. Civiløkonom F. M. Thordarson, Nørrebrogade 177, København N, telf. Taga 7882.
COPYRIGHT:	Foreningen af Danske Civiløkonomer. Trykt hos Hansen & Andreassen, Godthåbsvej 22, København F., telf. (01) 34 42 15.