

skal, hvad bogen giver: en (relativ grundig) diskussion af estimeringsproblemer. Den behandler estimerigskriterier, mindste kvadraters metode, skævhedsproblemet, simultan afhængighed, identifikationsproblemet, problemer vedrørende modeller med flere ligninger, hypoteseprover, problemer vedrørende begrænset information og visse tidsserie problemer. Og de forskellige problemer er behandlet på den måde, at en række træk fra standard lærebøger i økonometri og fra den specielle økonometriske litteratur spiller en væsentlig rolle. Så alt ialt er der sikkert mere økonometri i bogen end man kunne forvente ved den blotte behandling af estimeringsproblemet.

Det kunne måske sluttelig være hensigtsmæssigt – for sin egen fornøjelses skyld – at placere denne bog (og dermed økonometrien?) i en vis sammenhæng. Økonomien i sin klassiske udformning har nogenlunde samme formål, som det Valavanis formulerer for økonometrien og det samme har operationsanalysen. Hvordan kan man da tale om økonomer, økonometrivere og operationsanalytikere som tre forskellige grupper?

Anvender man tre kriterier til klassificering af disse videnskabsgrene, nemlig deres formål, deres interesser og deres metode, kan det førstnævnte og det sidstnævnte forholdsvis let bringes i overensstemmelse med hinanden. Derfor opstår forskellen i interesserne, hvor økonometrien beskæftiger sig (hovedsagelig) med grundproblemer og operationsanalysen (næsten udelukkende) med anvendelser og hvor økonomien står med et ben i hver lejr.

Erik Johnsen.

E. M. McCormick: Digital Computer Primer. 214 s. McGraw-Hill Book Company, Inc., 1959. 58 sh.

Det er åbenbart skæbnen for enhver bog, der udkommer indenfor emnet elektronregnemaskiner, at den er delvis forældet allerede ved sin udgivelse.

Nærværende bog danner da heller in-

gen undtagelse, den har ikke med en omtale af de små og særliges anvendelige elektronregnemaskiner og disses simple kodning (Anmelderen tenker på IBM's 1620, som han anser for en meget anvendelig og overkommelig maskine til brug for økonomer).

Men der er altid – uanset teknikens fremskridt – en række elementer, der går igen fra gårdsdagens teknik. Om disse gennemgående ting som kodning, lager, input-output media, kontrol og programmering, kan man læse i denne bog, der er skrevet i et instruktivt og ubesværet sprog.

Iovrigt udmarkes bogen sig ved to morsomme appendix. Det ene handler om den matematiske logik anvendt i elektronregnemaskinerne. Det er bygget op fra den helt simple begyndelse og har tilsvarende maskin-operationer.

Det andet indeholder en sortering af bogens 57.936 ord. „the“ er brugt 4.515 gange, „of“ 2016 gange, osv. *Erik Johnsen, Henderson and Quandt: Microeconomic Theory.* 291 s. McGraw-Hill Book Company, Inc., 1958.

Nærværende bog er en elementær lærebog i driftsøkonomi med undertitlen „A Mathematical Approach“. Det er også en up-to-date lærebog.

Ser man på indholdet, står der nogenlunde det samme som i Bjarke Fogs og Arne Rasmussens Driftsøkonomi I og II. Dog er Henderson og Quandt på enkelte områder gået videre, det gælder således dele af kapitlerne om multimarket equilibrium og optimization over time, samt hele kapitlet om vedfærdsøkonomi, som vel strengt taget ikke hører hjemme i en bog om mikro-økonomi.

Spørgsmålet er om man foretrækker en matematisk fremstilling som denne eller om man foretrækker en mere verbal fremstilling som Fog-Rasmussens. Dette spørgsmål må konverteres til et spørgsmål om hvad man mener er mest hensigtsmæssigt i undervisningsmæssigt øjemed. Og i Henderson-Quandts tilfælde om læserne kan