

Anschriften der Autoren

Prof. Dr. Herwig Birg, Institut für Bevölkerungsforschung und Sozialpolitik,
Universität Bielefeld, Universitätsstr. 25, D-4800 Bielefeld 1

Dr. Thomas Büttner, International Institute for Applied Systems Analysis,
Schloßplatz 1, A-2361 Laxenburg, Austria

Prof. Dr. Reiner Dinkel, Universität Bamberg, Feldkirchenstr. 21,
D-8600 Bamberg

Dr. E.-J. Flöthmann, Institut für Bevölkerungsforschung und Sozialpolitik,
Universität Bielefeld, Universitätsstr. 25, D-4800 Bielefeld 1

Prof. Dr. Heinz P. Galler, Institut für Bevölkerungsforschung und Sozialpolitik,
Universität Bielefeld, Universitätsstr. 25, D-4800 Bielefeld 1

Dr. Gerhard K. Heilig, International Institute for Applied Systems Analysis,
Schloßplatz 1, A-2361 Laxenburg, Austria

Horst-Wolf Müller, Verband Deutscher Rentenversicherungsträger, Eysseneck-
str. 55, D-6000 Frankfurt 1

Dr. Wolfgang Lutz, International Institute for Applied Systems Analysis,
Schloßplatz 1, A-2361 Laxenburg, Austria

Dr. Christopher Prinz, International Institute for Applied Systems Analysis,
Schloßplatz 1, A-2361 Laxenburg, Austria

Dr. Ulrich Roppel, Verband Deutscher Rentenversicherungsträger, Eysseneck-
str. 55, D-6000 Frankfurt 1

Prof. Dr. Klaus F. Zimmermann, Universität München, Seminar für Arbeits- und
Bevölkerungsökonomie, Ludwigstr. 28 RG, D-8000 München 22

Microeconomic Studies

Editors: **W. Güth, J. McMillan, H.-W. Sinn**

M. Funke, Berlin (Ed.)

Factors in Business Investment

Papers of a Conference Held at the Science Centre, Berlin, Research Area "Labour Market and Employment", September 1987

1989. VIII, 263 pp. 27 figs. Hardcover DM 85,-
ISBN 3-540-50527-X

Contents: Introduction: A Summary of the Issues. – What does Tobin's Q Add to Modelling of Investment Behaviour? – Fixed Investment in Japan. – Testing the Sensitivity of Q Investment Equations to Measurement of the Capital Stock. – Taxation and Capital Formation in West German Industries: A Q-Theory Approach. – Economic Policy, Profits, and Investment Behavior in West Germany. – Anticipated Tax Changes and Investment in the UK: An Empirical Evaluation of the 1984 Tax Reform. – Taxation of Capital Income in the Federal Republic of Germany. – Capital Mobility, the Cost of Capital under Certainty and Effective Tax Rates in Europe. – Government Policies, the Working of Financial Market, Saving and Investment in Japan. – Investment, Finance and Corporate Tax Policy. – The Optimal Reaction of Production and Investment on Uncertainty. – Subject Index.

K. F. Zimmermann, University of Mannheim,
FRG (Ed.)

Economic Theory of Optimal Population

1989. IX, 182 pp. 19 figs. Hardcover DM 69,-
ISBN 3-540-50792-2

The volume collects twelve innovative contributions of seventeen distinguished authors from all parts of the world deriving various aspects of an economic concept of optimum population. After a general introduction, the four parts of the book treat optimal size and growth rate of population, technical progress and social security, limited resources, and migration.

G. Stephan, University of Bern, Switzerland

Pollution Control, Economic Adjustment and Long-Run Equilibrium

A Computable Equilibrium Approach
to Environmental Economics

1989. XI, 155 pp. 14 figs. 8 tabs. Hardcover DM 70,-
ISBN 3-540-50987-9

Environmental regulations, the distribution of income and economic development are closely interrelated. This book analyzes the short-run adjustment to environmental regulations and their impact upon the economy over the long-term. A computable equilibrium approach is developed and applied in a numerical analysis of waste water regulations in Western Europe.

H. Verbon, University of Amsterdam,
The Netherlands

The Evolution of Public Pension Schemes

1988. XII, 287 pp. Hardcover DM 90,-.
ISBN 3-540-50231-9

Contents: Introduction. – The History of Transfer Payments for the Old. – The Case for Government Intervention. – The Choice of Financing Method: Economic Motives. – The Choice of Financing Method: Political Motives. – Tax-Transfer View, Altruism and Political Power. – Uncertainty and Redistribution. – The Rise and Evolution of PAYG-Systems. – Public Pensions in a Small Open Economy. – An Evaluation. – Notes. – References. – Author Index. – Subject Index. – List of Symbols.

H&S 9007/5/1a

Springer-Verlag · Berlin Heidelberg New York London Paris Tokyo Hong Kong

Heidelberger Platz 3, D-1000 Berlin 33 · 175 Fifth Ave., New York, NY 10010, USA · 8 Alexandra Rd., London SW19 7JZ, England · 26, rue des Carmes, F-75005 Paris · 37-3, Hongo 3-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113, Japan · Room 1603, Citicorp Centre, 18 Whitfield Road, Causeway Bay, Hong Kong

Springer



D. Bös, University of Bonn; B. Felderer, University of Cologne (Eds.)

The Political Economy of Progressive Taxation

With contributions by C.-A. Andrae, D. Bös, F. A. Cowell, B. Felderer, J. Gray, T. W. Hazlett, M. F. Hofreither, C. Keuschning, C. Kirchner, G. Lehner, R. Neck, W. A. Niskanen, A. Peacock, F. Schneider, P. Steiner, E. Streissler, P. Swoboda, G. Tillmann, L. B. Yeager

1989. IX, 220 pp. 4 figs. 19 tabs. Hardcover DM 85,- ISBN 3-540-51554-2

The economics of progressive taxation have been a research topic ever since economists have dealt with the economic role of the state. Old puzzles are the best: the theoretical underpinning of progressivity still is not fully convincing, even after 200 years of economic research. In the present volume the editors succeed in publishing some of the contributions of outstanding economists which present their vision of the topic.

This book presents:

- Contributions to the political economy of the Laffer curve by outstanding international economists like Niskanen and Peacock,
- New theoretical assessments of optimal direct taxation and its influence on fairness of allocations and entrepreneurial behaviour
- A theoretical and empirical evaluation of the shadow economy resulting from direct and indirect taxation.

J. K. Brunner, University of Linz, Austria

Theory of Equitable Taxation

Normative Foundation and Distributive Consequences of Income Taxation

1989. VIII, 217 pp. (Studies in Contemporary Economics) Softcover DM 53,- ISBN 3-540-51426-0

This study offers a theoretical discussion of equity and efficiency aspects of income taxation. The analysis is carried out on two levels. The first one concerns the axiomatic derivation of certain tax principles in the framework of social choice theory. Normative characterizations of the two most familiar principles of the social-welfare-functional approach, namely the utilitarian objective and maximin, are contrasted with characterizations of the principle of equal proportional sacrifice (which may be regarded as the most widely accepted version of the ability-to-pay principle) and of the (formal-democratic) rule of majority voting. As a special case, the outcome of majority voting when individuals have non-egoistic preferences is discussed.

On the second level, two specific models are introduced in order to analyze, by methods of optimal-taxation theory, the implications of the tax principles for the distribution of income (or taxes, resp.). Fixed individual incomes are assumed in the first model, while the second one incorporates a free individual labour-leisure choice. Within these models, the distributive consequences of the respective principles are investigated systematically, comparing the results for an optimum lump-sum tax with the more realistic case of linear and nonlinear income taxes.

G. Tillmann, University of Bonn, FRG

Equity, Incentives, and Taxation

1989. VI, 132 pp. 38 figs. (Lecture Notes in Economics and Mathematical Systems, Vol. 329) Softcover DM 33,- ISBN 3-540-51131-8

This book deals with the problems of redistribution if different kinds of taxes are used as instruments. It throws light on the equity, efficiency and insurance aspects of taxation, and treats the topic at a high theoretical level.

Springer-Verlag
Berlin Heidelberg New York London Paris
Tokyo Hong Kong

Heidelberger Platz 3, D-1000 Berlin 33 · 175 Fifth Ave., New York,
NY 10010, USA · 8 Alexandra Rd., London SW19 7JZ, England ·
26, rue des Carmes, F-75005 Paris · 37-3, Hongo 3-chome, Bunkyo-ku,
Tokyo 113, Japan · Citicorp Centre, Room 1603, 18 Whitfield Road,
Causeway Bay, Hong Kong

Im 9258/E/1a

Springer



Hinweise für Autoren

Beiträge können in deutscher und englischer Sprache abgefaßt sein.

Das Manuskript soll den Umfang von etwa 20 Druckseiten nicht überschreiten.

Der gesamte Beitrag ist auf einer 3,5"-Diskette formatiert mit 800 KB für Apple-Macintosh oder mit 720 KB für IBM- und kompatibler PC im Microsoft Word Standardformat (.txt) zu richten an: Prof. Dr. *Gerhard Schmitt-Rink*, Sonnenberger Straße 3, D-6200 Wiesbaden.

Beizulegen ist ein zweifacher Ausdruck des gesamten Textes und sämtlicher Tabellen. Von Graphiken sind reproduktionsfähige Vorlagen (Laserausdrucke) anzufertigen.

Im Text sind die folgenden Details zu beachten:

1. Umfangreichere Tabellen und Abbildungen sind in den Anhang auszulagern.
2. Abstände innerhalb einer Zeile sind mit Tabulatoren festzulegen.
3. Harte Trennungen sind zu vermeiden.
4. Formeln und Sonderzeichen sind auf ein Minimum zu beschränken.
5. Zum Text gehörende Fußnoten sind fortlaufend zu numerieren und am Textende anzuführen. Literaturstellen zum Text sollen in der Regel nur durch den Namen des Autors, Jahres- und Seitenzahl gekennzeichnet werden.

Der Beitrag ist durch eine Zusammenfassung von ungefähr 15 Zeilen in deutscher und englischer Sprache sowie einem Literaturverzeichnis abzuschließen.

Das Literaturverzeichnis enthält die zitierten Werke in alphabetischer Folge nach dem Familiennamen des Autors, Werke desselben Autors nach dem Erscheinungsjahr.

Es gelten folgende Zitatregeln: Familienname und abgekürzter Vorname des Autors; das Erscheinungsjahr in Klammern. Sind mehrere Werke desselben Autors mit demselben Erscheinungsjahr zitiert, werden sie durch einen kleinen Buchstaben hinter der Jahreszahl unterschieden; Titel; es folgen dann

- bei Buchveröffentlichungen: Verlagsort.
Beispiel: Paulsen, A. (1972), Neue Wirtschaftslehre. Einführung in die Wirtschaftstheorie von John Maynard Keynes und die Wirtschaftspolitik der Vollbeschäftigung, München.
- bei Zeitschriften: Name der Zeitschrift; Band; Zahl der ersten und letzten Seite.
Beispiel: Sabel, H. (1973), On Pricing New Products, The German Economic Review 11, 292-311.
- bei Aufsatzsammlungen: Name des Herausgebers; Titel der Aufsatzsammlung; Name der Reihe; Band; Verlagsort.
Beispiel: Ott, A.E. (1966), Sparen und Investieren – erneute Diskussion eines alten Problems, in: Bombach, G. (Hrsg.), Wachstum, Einkommensverteilung und wirtschaftliches Gleichgewicht, Schriften des Vereins für Socialpolitik N.F., 53, Berlin.

Die Ziffer, unter die der Beitrag in die Klassifikation des Journal of Economic Literature einzuordnen ist sowie die englische (deutsche) Fassung der deutschen (englischen) Überschrift des Beitrages ist anzugeben.

Der Verlag wird Ihnen nach Fertigstellung der Zeitschrift, in der Ihr Beitrag erscheinen wird, 30 Sonderdrucke und 1 Heft der Zeitschrift kostenlos zusenden.