



Falk Flade

Innovation und Planwirtschaft?

Technologischer Wandel in zentral geplanten Ökonomien am Beispiel der Deutschen Demokratischen Republik und der Volksrepublik Polen

Schriften zur Wirtschafts- und Sozialgeschichte, Band 89
zahlr. Tab., teilw. farb. Abb., 340 Seiten, 2024

ISBN 978-3-428-19357-8, € 99,90*

Alle Informationen zum Titel:

www.duncker-humblot.de/9783428193578

Innovationsblockaden und -leistungen ausgewählter Betriebe der Deutschen Demokratischen Republik und der Volksrepublik Polen stehen im Mittelpunkt der Arbeit. Außerdem werden Branchen, Kombinate und gesamtstaatliche Institutionen in den Blick genommen. Die Arbeit zeigt, dass in der DDR ein für Planwirtschaften typisches Innovationssystem existierte. Auch in der VRP existierte ein für Planwirtschaften typisches Innovationssystem, das sich allerdings punktuell von jenem der DDR unterschied. Bei planwirtschaftstypischen Systemen handelte es sich zumindest theoretisch um lineare Innovationssysteme. Trotzdem war den damaligen Verantwortlichen bewusst, dass verschiedenste Akteure zusammenkommen müssen, um Innovationen hervorzubringen. Deshalb wurden spezifische Innovationsmechanismen entwickelt, wobei vor allem Prozessinnovationen zur Steigerung der Arbeitsproduktivität im Fokus standen. Die Kombination aus Innovationsblockaden und -leistungen resultierte in einem Produktivitätsrückstand.

Aus dem Inhalt:

A. Einleitung

Thema, Fragestellung und These — Theorie und Methode — Forschungsstand und Quellenlage — Gliederung

B. Nationales Innovationssystem der DDR und VR Polen

Nationale Innovationssysteme und Planwirtschaft — Das Nationale Innovationssystem der DDR und VR Polen — Leistungsfähigkeit der Nationalen Innovationssysteme der DDR und VR Polen

C. Halbleiter-/Mikroelektronik in der DDR

Historischer Überblick — Sektorales Innovationssystem der Halbleiter-/Mikroelektronik der DDR — Fallstudie Halbleiterwerk Frankfurt (Oder)

D. Halbleiter-/Mikroelektronik in der VR Polen

Historischer Überblick — Sektorales Innovationssystem der Halbleiter-/Mikroelektronik der VR Polen — Fallstudie CEMI

E. Chemiefaser in der DDR

Historischer Überblick — Sektorales Innovationssystem der Chemiefaserbranche der DDR — Fallstudie Chemiefaserwerk Guben

F. Chemiefaser in der VR Polen

Historischer Überblick — Sektorales Innovationssystem der Chemiefaserbranche der VR Polen — Fallstudie Chemiefaserwerk Stilon Gorzów