

Schriften der Mathematisch-naturwissenschaftlichen Klasse
der Heidelberger Akademie der Wissenschaften
Nr. 3 (1998)



Springer-Verlag Berlin Heidelberg GmbH

Hans Mohr

Technikfolgenabschätzung in Theorie und Praxis

vorgetragen am 06. 06. 1998



Springer

Professor Dr. Hans Mohr
ehem. Vorstandsmitglied der Akademie
für Technikfolgenabschätzung in Stuttgart
Schänzlestraße 1
79104 Freiburg

Die „Sitzungsberichte der Heidelberger Akademie der Wissenschaften –
Mathematisch-naturwissenschaftliche Klasse“ haben von nun an die
geänderte Bezeichnung
„Schriften der Mathematisch-naturwissenschaftlichen Klasse der
Heidelberger Akademie der Wissenschaften.“
Die Zählung ist nunmehr fortlaufend – beginnend mit 1 – ,
d. h. nicht mehr jahrgangsweise.
Die Supplemente werden mit den „Sitzungsberichten“ unter dem neuen
Reihentitel vereinigt.

Die Deutsche Bibliothek - CIP-Einheitsaufnahme

Mohr, Hans:

Technikfolgenabschätzung in Theorie und Praxis / Hans Mohr. -
Berlin ; Heidelberg ; New York ; Barcelona ; Hongkong ; London ;
Mailand ; Paris ; Singapur ; Tokio : Springer, 1998
(Schriften der Mathematisch-Naturwissenschaftlichen Klasse ; Nr. 3)

ISBN 978-3-540-65214-4

ISBN 978-3-642-58855-6 (eBook)

DOI 10.1007/978-3-642-58855-6

Dieses Werk ist urheberrechtlich geschützt. Die dadurch begründeten Rechte, insbesondere die der Übersetzung, des Nachdrucks, des Vortrags, der Entnahme von Abbildungen und Tabellen, der Funksendung, der Mikroverfilmung oder der Vervielfältigung auf anderen Wegen und der Speicherung in Datenverarbeitungsanlagen, bleiben, auch bei nur auszugsweiser Verwertung, vorbehalten. Eine Vervielfältigung dieses Werkes oder von Teilen dieses Werkes ist auch im Einzelfall nur in den Grenzen der gesetzlichen Bestimmungen des Urheberrechtsgesetzes der Bundesrepublik Deutschland vom 9. September 1965 in der jeweils geltenden Fassung zulässig. Sie ist grundsätzlich vergütungspflichtig. Zuwiderhandlungen unterliegen den Strafbestimmungen des Urheberrechtsgesetzes.

© Springer-Verlag Berlin Heidelberg 1998

Ursprünglich erschienen bei Springer-Verlag Berlin Heidelberg New York 1998

Die Wiedergabe von Gebrauchsnamen, Handelsnamen, Warenbezeichnungen usw. in diesem Werk berechtigt auch ohne besondere Kennzeichnung nicht zu der Annahme, daß solche Namen im Sinne der Warenzeichen- und Markenschutz-Gesetzgebung als frei zu betrachten wären und daher von jedermann benutzt werden dürften.

Produkthaftung: Für Angaben über Dosierungsanweisungen und Applikationsformen kann vom Verlag keine Gewähr übernommen werden. Derartige Angaben müssen vom jeweiligen Anwender im Einzelfall anhand anderer Literaturstellen auf ihre Richtigkeit überprüft werden.

Inhalt

Zusammenfassung.....	1
Wir wissen um die Ambivalenz des technischen Fortschritts.....	1
Technikfolgenabschätzung.....	3
Kommunizieren an wen?.....	4
Der gesellschaftliche Diskurs als Aufgabe und Problem.....	4
Der Experte und das Expertendilemma.....	5
Expertentum und Politik.....	7
Wie kann man von der Wissenschaft her das Expertendilemma strategisch unterlaufen?	8
Ein paradigmatisches TA-Projekt	9
TA-Arbeit im gesellschaftlichen Umfeld	12
Was kann Technikfolgenabschätzung im Endeffekt leisten?.....	14
Literatur	15