

# Wissenschaft und Ethik

Herausgegeben von  
Hans Lenk

Philipp Reclam jun. Stuttgart

## *Einführung:*

Moralische Herausforderung der Wissenschaft?

Von Hans Lenk . . . . . 7

## *Verantwortung des Wissenschaftlers/der Wissenschaft*

MANFRED EIGEN

»Wir müssen wissen, wir werden wissen« . . . . . 25

HUBERT MARKL

Freiheit der Wissenschaft, Verantwortung der Forscher . . . 40

HANS LENK

Zu einer praxisnahen Ethik der Verantwortung in den  
Wissenschaften . . . . . 54

HANS MOHR

Homo investigans und die Ethik der Wissenschaft . . . . 76

CARL FRIEDRICH VON WEIZSÄCKER

Moralische Verantwortung in der Wissenschaft . . . . . 95

## *Wertfreiheit der Wissenschaft*

GERALD L. EBERLEIN

Wertbewußte Wissenschaft: Eine pragmatische Alternative zu wertfreier und parteiischer Wissenschaft . . . . 99

HERBERT KEUTH

Die Abhängigkeit der Wissenschaften von Wertungen  
und das Problem der Werturteilsfreiheit . . . . . 116

*Institutionenethik und Institutionenverantwortung*

MATTHIAS MARING

Institutionelle und korporative Verantwortung in der  
Wissenschaft . . . . . 135

HELMUT F. SPINNER

Die Wissenschaftsethik in der philosophischen Sackgasse:  
Ein Reformvorschlag mit geänderter Fragestellung . . . . . 151

EARL R. MACCORMAC

Die Wissenschaft und die Gerichte . . . . . 175

*Generelle Probleme angewandter Wissenschaft*

HANS JONAS

Wissenschaft und Forschungsfreiheit. Ist erlaubt, was  
machbar ist? . . . . . 193

RAINER HEGSELMANN

Wissenschaftsethik und moralische Bildung . . . . . 215

OTFRIED HÖFFE

Plädoyer für eine judikativ-kritische Forschungsethik . . . 233

DIETER WANDSCHNEIDER

Das Gutachtendilemma – Über das Unethische  
partikularer Wahrheit . . . . . 248*Ethische Spezialprobleme einiger Wissenschaften*

JOHN LADD

Computer, Informationen und moralische Verantwortung 269

KURT BAYERTZ

Wissenschaft als moralisches Problem. Die ethische  
Besonderheit der Biowissenschaften . . . . . 286

<b>ALBIN ESER</b>	
Moderne Fortpflanzungsmedizin und Gentechnik: Rechtliche und sozialpolitische Aspekte der Humangenetik . . .	306
<b>HEINZ SCHULER</b>	
Ethische Probleme der (sozial)psychologischen Forschung	331
<b>HANS LENK / MATTHIAS MARING</b>	
Moralprobleme der Sozialwissenschaftler . . . . .	356

## Anhang

Vorbemerkung zu den folgenden Dokumenten . . . . .	379
<i>UNESCO: Empfehlung zur Stellung der wissenschaftlichen Forscher (1974)</i> . . . . .	381
<i>Deutsche Physikalische Gesellschaft: Satzung (1982)</i> . . .	385
<i>American Chemical Society: Berufliche Tätigkeitsrichtlinien (1988)</i> . . . . .	386
<i>The British Computer Society: Verhaltenskodex (1984/85)</i>	388
<i>American Sociological Association: Ethikkodex (1989)</i> . .	390
<i>Berufsverband Deutscher Psychologen: Berufsordnung für Psychologen (1989)</i> . . . . .	393
Vorschläge für hippokratische Eide für Naturwissenschaftler und Ingenieure . . . . .	399
Textnachweise . . . . .	405
Zu den Autoren der Beiträge . . . . .	407
Ausgewählte Literatur . . . . .	410