

# Inhaltsverzeichnis

HELMUT KRAUCH: Vorwort . . . . .	7
<b>Forschung über Forschung</b>	
MARIA OSSOWSKA, STANISLAW OSSOWSKI: Die Wissenschaft von der Wissenschaft . . . . .	11
STUDIENGRUPPE FÜR SYSTEMFORSCHUNG: Eindrücke und Ergebnisse von der Columbus-Konferenz und der Studienreise „Forschungsplanung“	22
<b>Die Organisation der Forschung</b>	
HANS PAUL BAHRDT: Historischer Wandel der Arbeitsteilung in der Wissenschaft . . . . .	26
HORST RITTEL: Hierarchie oder Team? Betrachtungen zu den Kooperationsformen in Forschung und Entwicklung . . . . .	40
HANS PAUL BAHRDT: Soziologische Reflexionen über Forschungsinstitutionen neuen Typs in den USA. . . . .	71
PAUL MATUSSEK: Faktor Persönlichkeit in der Wissenschaftsplanung . . .	94
<b>Forschung und Politik</b>	
HORST RITTEL: Zur wissenschaftlichen und politischen Bedeutung der Entscheidungstheorie . . . . .	110
JÜRGEN HABERMAS: Verwissenschaftlichte Politik in demokratischer Gesellschaft . . . . .	130
HANS PAUL BAHRDT: Forschung und Staat . . . . .	145
HELMUT KRAUCH: Forschung und Rüstung . . . . .	155
HERBERT PASCHEN: Die wissenschaftliche Beratung der US-Bundesregierung	169
<b>Anhang: Beschreibung amerikanischer Forschungsinstitute</b>	
VON PETER VON BRENTANO, KARL-ACHIM CZEMPER, BRUNO FRITSCH, WERNER KUNZ, WALTER MÜLLER, HORST RITTEL	
<i>Nationale Wissenschaftskoordinierung</i>	
Die National Science Foundation (NSF) . . . . .	177

## 6 Inhaltsverzeichnis

<i>Analyse und Beratung</i>	
Die RAND Corporation (RAND) . . . . .	197
<i>Systementwurf</i>	
Die System Development Corporation (SDC) . . . . .	210
<i>Systementwicklung</i>	
Die MITRE Corporation (MITRE) . . . . .	221
<i>Problemorientierte Forschung in staatlichem und privatem Auftrag</i>	
Stanford Research Institute (SRI) . . . . .	238
<i>Grundlagenforschung über zukünftige Technologien</i>	
General Atomic . . . . .	246
<i>Reine Forschung mit ökonomischer Problemwahl</i>	
E.I. du Pont de Nemours & Co., Inc. (du Pont) . . . . .	256
<i>Forschung im Auftrag</i>	
Das Battelle Memorial Institute (BMI) . . . . .	266
<i>Großforschung von Universitäten</i>	
Brookhaven National Laboratory (BNL) . . . . .	274