

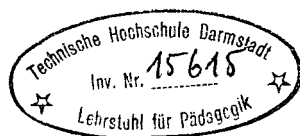
ifo

IFO-INSTITUT FÜR WIRTSCHAFTSFORSCHUNG MÜNCHEN
IFO-STUDIEN ZUR ENTWICKLUNGSFORSCHUNG

KLAUS GOTTSTEIN (Hrsg.)

Wissenschaft und Technologie für die Dritte Welt

Vortragstexte einer Arbeitstagung in Feldafing/Obb. im November 1978 zur
Vorbereitung der deutschen Beiträge zur United Nations Conference on Science
and Technology for Development (UNCSTD)



WELTFORUM VERLAG · MÜNCHEN · LONDON

INHALTSVERZEICHNIS

| | | <u>Seite</u> |
|----------------------|--|--------------|
| A. H. EINHAUS | The United Nations Conference on Science and Technology for Development (UNCSTD), its aims and the status of preparations | 1 |
| B. C. von SCHUBERT | Der Nord-Süd-Dialog und die Weltwissenschafts- und Technologiekonferenz (WWTK) | 9 |
| C. W. BOCK-WERTHMANN | Das Aktionsprogramm der WWTK | 15 |
| D. K. GOTTSTEIN | Vorbereitungen für die WWTK in einigen exemplarischen Regionen und Ländern, sowie in internationalen Vereinigungen | 21 |
| E. K. GOTTSTEIN | Auslese deutscher Erfahrungen, Interessen und Anregungen zur wissenschaftlich-technischen Zusammenarbeit mit Entwicklungsländern (Ergebnisse einer Umfrage) | 31 |
| F. M. KÜRSTEN | Die Behandlung rohstoffkundlicher Fragen in der technisch-wissenschaftlichen Zusammenarbeit mit Entwicklungsländern | 45 |
| G. G. ROUVE | Wissenschafts- und technologierelevante Beziehungen zwischen der Bundesrepublik Deutschland und den Entwicklungsländern im Bereich Wasser | 51 |
| H. H.C. WELTZIEN | Die Zusammenarbeit wissenschaftlicher Einrichtungen der Bundesrepublik Deutschland mit Entwicklungsländern auf dem Gebiet der Agrar- und Ernährungswissenschaften | 61 |
| J. W. KÜPER | Zusammenarbeit mit Entwicklungsländern auf den Gebieten der Ausbildung und der wissenschaftlichen Infrastrukturverbesserung | 75 |
| K. W. KRUMHOLZ | Die Zusammenarbeit mit Entwicklungsländern auf den Gebieten der Dokumentation, Information und Kommunikation und die Dokumentation entwicklungslanderrelevanter Arbeiten in der Bundesrepublik | 83 |

| | | <u>Seite</u> |
|----|--|--|
| L. | H.J. WARNECKE, W. KEMPF, G.F. PFLIEGER | Die Zusammenarbeit der Bundesrepublik Deutschland mit Entwicklungsländern beim Technologietransfer und in Fragen der Industrialisierung 87 |
| M. | F.R. FLETSCH | Sozialwissenschaftliche Entwicklungsländerforschung und die Zusammenarbeit sozialwissenschaftlicher Institutionen der Bundesrepublik Deutschland mit Entwicklungsländern 99 |
| N. | B. GLAESER | Fragen des Umweltschutzes in der Dritten Welt und Möglichkeiten für Beiträge der Bundesrepublik 113 |
| O. | G. TITTLBACH | Zusammenarbeit mit Entwicklungsländern zu Förderung, Aufbau und Gewährleistung der bedarfsgerechten Informationsversorgung 127 |
| P. | H.-G. NÜSSER, H. SAX | Beitrag von Forschung und Technologie in der Bundesrepublik Deutschland zur Lösung sozioökonomischer Probleme in Entwicklungsländern in den Bereichen Fernerkundung, Kommunikation und Verkehr (mit einer Ergänzung von A. LÖFFLER und H. LIEBELT: Vorteile und Formen der Zusammenarbeit in diesen Bereichen) 137 |
| Q. | J. SCHMID | Der GATE (German Appropriate Technology Exchange) - Frage-Antwort-Dienst, ein Leistungsangebot an Entwicklungsländer 147 |
| R. | W. VOELTER | Das Postgraduate Institute (PGIK) in Karachi, eine pakistanisch-deutsche Partnerschaftsleistung 155 |
| S. | H.P. KUNZ- HALLSTEIN | Förderung des Einsatzes von Forschung und Technologie zur Lösung von Problemen wirtschaftlicher Unterentwicklung. Neun Thesen zu Bedeutung und Möglichkeiten des Patentschutzes 159 |
| T. | E. SCHANZE | Zur rechtlichen Strukturierung der wissenschaftlich-technischen Zusammenarbeit 165 |

U. ANLAGEN

Seite

| | | |
|-------|---|-----|
| I. | Teilnehmerverzeichnis | 175 |
| II. | Länderpapier der Bundesrepublik Deutschland für die VN-Weltwirtschafts- und -technologie-konferenz für Entwicklung (WWTK) | 185 |
| III. | Tagesordnung der WWTK | 217 |
| IV. | Themenbereiche und Unterthemen der WWTK | 219 |
| V. | Beschlüsse der Bukarester Konferenz der 'Wirtschaftskommission für Europa der VN' (ECE) für die europäische Region | 221 |
| VI. | Pugwash Guidelines for International Scientific Cooperation for Development | 225 |
| VII. | Some Issues of possible conflict at UNCSTD between developing and developed countries | 239 |
| VIII. | Grundgedanken der nationalen Papiere Ägyptens und des Iran zur WWTK. Beispiele aus zwei Entwicklungsländern | 243 |
| IX. | Literaturverzeichnis | 253 |