

INHALTSÜBERSICHT

ABSTRACT	5
VORWORT	5
EINLEITUNG	6
I. UNIVERSITÄTEN, HOCHSCHULEN, FACHHOCHSCHULEN	11
1. FORSCHUNG	11
<u>1.1. Institute und Zentren</u>	11
1.1.1 Zentrum für Ethik in den Wissenschaften, Tübingen	11
1.1.2 Institut für Wissenschaft und Ethik e.V., Bonn	13
1.1.3 Forschungsinstitut für Technik- und Wirtschaftsethik (FIT), Leipzig	16
1.1.4 Institut Technik - Theologie - Naturwissenschaften (TTN), München	17
1.1.5 Zentrum für Interdisziplinäre Technikforschung (ZIT), Darmstadt	18
1.1.6 Zentrum für Technik und Gesellschaft (ZfG), Cottbus	20
1.1.7 Zentrale Einrichtung für Wissenschaftstheorie und Wissenschaftsethik,	22
1.1.8 Forschungsschwerpunkt Biotechnik, Gesellschaft und Umwelt (FSP BIOGUM), Universität Hamburg	22
<u>1.2 Interdisziplinäre Arbeitsgruppen</u>	25
1.2.1 Interdisziplinäre Arbeitsgruppe Naturwissenschaft, Technik und Sicherheit (IANUS), Darmstadt	25
1.2.2 Interdisziplinärer Gesprächskreis „Wissenschaft und Verantwortung“, Dortmund	27
1.2.3 Interdisziplinäre Arbeitsgruppe Technikforschung (IATF), Frankfurt	29
<u>1.3 Forschungsprojekte an Universitäten</u>	31
1.3.1 Technikethik/angewandte Ethik, Universität Leipzig	31
1.3.2 „Ethische Kriterien im Entscheidungsprozeß von Unternehmen am Beispiel Biotechnologie“, TH Darmstadt	31
1.3.3 „Wissen für die Zukunft“, ZfG Cottbus	32
2. LEHRE	33
<u>2.1 Regelmäßige Lehrveranstaltungen</u>	33
2.1.1 Zentrum für Technik und Gesellschaft (ZfG), Technische Universität Cottbus	33
2.1.2 Lehrprojekt „Sozialorientierte Gestaltung von Informationstechnik“, Technische Hochschule Darmstadt (THD)	34
2.1.3 Lehrveranstaltungen zu Problemen der Bioethik und der Genethik, Technische Hochschule Darmstadt (THD)	35
2.1.4 Institut für Polytechnik/Arbeitslehre, Universität Frankfurt	38
2.1.5 Studium Generale, Technische Universität Ilmenau	38
2.1.6 Seminar „Technischer Fortschritt und Ingenieurarbeit. Verantwortung und Handlungsspielraum“, Gesamthochschule Kassel (GHK)	39
2.1.7 Studium Generale, Fachhochschule Leipzig	40
2.1.8 Die Lehrstühle Ethik in den Biowissenschaften und Ethik in der Medizin, Zentrum für Ethik in den Wissenschaften, Tübingen	41

2.1.9 Institut für Philosophie, Karlsruhe.....	42
2.1.10 „Ethics in Science“ University of Cambridge, Department of History and Philosophy of Science.....	43
2.1.11 „Science, Values and Ethics“, University of East Anglia, Norwich.....	45
<u>2.2 Interdisziplinäre Ausbildungsgänge</u>	46
2.2.1 Umwelt-Campus Birkenfeld, Fachhochschule Rheinland-Pfalz.....	46
2.2.2 Modellversuch „Ökologische Bildung“, Zentrum für Interdisziplinäre Technikforschung, TH Darmstadt.....	48
2.2.3 Technikbewertung, FH Hamburg.....	50
2.2.4 Curriculum Friedens- und Konfliktforschung, Universität Marburg.....	52
2.2.5 „Science and Technology Policy“, Middlesex University, London.....	54
2.2.6 Mensch-Gesellschaft-Umwelt (MGU), Universität Basel.....	55
<u>2.3 Regionale Einrichtungen</u>	57
2.3.1 Referat für Technik- und Wirtschaftsethik an den Fachhochschulen Baden-Württembergs.....	57

II. AUSSERUNIVERSITÄRE EINRICHTUNGEN..... 59

<u>1. Akademien und andere Forschungseinrichtungen</u>	59
1.1 Europäische Akademie zur Erforschung der Folgen wissenschaftlich- technischer Entwicklungen, Bad Neuenahr-Ahrweiler GmbH.....	59
1.2 Forschungsstätte der Evangelischen Studiengemeinschaft (FEST), Heidelberg.....	61
1.3 Studiengruppe Entwicklungsprobleme der Industriegesellschaft (STEIG), München.....	63
1.4 Akademie für Technikfolgenabschätzung, Stuttgart.....	64
1.5 National Committee for Research Ethics in Science and Technology (NENT), Norwegen.....	66
1.6 Centre for Research Ethics, Schweden.....	68
<u>2. Verbände und Initiativen</u>	69
2.1 Bund demokratischer Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler (BdWi).....	69
2.2 Forum InformatikerInnen für Frieden und gesellschaftliche Verantwortung (FIFF).....	72
2.3 Gesellschaft für Informatik.....	73
2.4 Naturwissenschaftler-Initiative Verantwortung für den Frieden e.V.....	74
2.5 Verein Deutscher Ingenieure (VDI).....	75
2.6 Vereinigung Deutscher Wissenschaftler (VDW).....	77
2.7 Scientists for Global Responsibility.....	78
2.8 International Network of Engineers and Scientists for Global Responsibility (INES).....	79
2.9 Pugwash-Bewegung.....	80
ZUSAMMENFASSUNG: ERGEBNISSE UND FOLGERUNGEN.....	83
ANHANG: INES SELBSTVERPFLICHTUNG (DEUTSCH/ENGLISCH).....	90