

Inhalt

Vorwort	5
---------------	---

I Vorträge zur Tagung

UWE-FRITHJOF HAUSTEIN Begrüßungsansprache des Präsidenten der Sächsischen Akademie der Wissenschaften zu Leipzig	9
WOLFGANG FRITSCHKE Einführung in die Problematik Wissenschaft & Werte	12
CHRISTOPH HUBIG Wertneutralität, Wertambivalenz, Wertbindung – Wissenschaft und Technik zwischen Wertvorentscheidung und Bewertung	15
HORST GOLDHAHN Technik, Arbeit und Menschenwürde	23
RICHARD SAAGE Konvergenztechnologische Zukunftsvisionen – das amerikanische und das europäische Beispiel	28
DIETER BIRNBACHER Ethische und kulturelle Werte – legitime Grenzen oder Behinderungen der Forschung	36
ORTRUN RIHA Medizinischer Fortschritt und Menschenwürde	44
UDO EBERT Menschenwürde in Notlagen	53
HANS JOACHIM MEYER Werte als Voraussetzung für das Gelingen politischer Freiheit	67
UWE-FRITHJOF HAUSTEIN Schlusswort	77

II weitere Vorträge

PIRMIN STEKELER-WEITHOFER Wertfreiheit und Wertbindung der Wissenschaften	81
ULRICH KÜHN Wissenschaft und Technik – Auftrag oder Gefährdung des Menschen?	87
ELKE BLUMENTHAL Vom Wert der Geisteswissenschaften	92
WOLFGANG FRITSCHKE Das Umweltverhalten des Menschen und der Wert der Natur	99
PIRMIN STEKELER-WEITHOFER Wertintegration in die Wissenschaft	105
HANS-ULRICH ZABEL Wirtschaft und Werte – marktregulierter Automatismus oder Herausforderung an die Akteure?	107