

Überleben wir den technischen Fortschritt

Analysen und Fakten zum Thema
Qualität des Lebens

Mit Beiträgen von:

Erhard Eppler

Horst Kern

Gerhard Olschowy

G.Gerhard Wendt

Robert Reichardt

Herderbücherei

Inhalt

ERHARD EPPLER

<i>Die Qualität des Lebens.</i>	9
Von der öuantität zur Qualität	9
Von der Negation zur Position.	11
Neue Maßstäbe.	13
Von der Ökonomie zur Ökologie.	16
Herausforderung an die Politik.	18

TECHNISCHER FORTSCHRITT

HORST KERN

<i>Begriff des technischen Fortschritts.</i>	25
<i>Formierung des technischen Fortschritts.</i>	28
Wissenschaftsprozeß.	29
Innovationsprozeß.	31
<i>Tendenzen des technischen Fortschritts.</i>	36
Entwicklungstempo.	36
Entwicklungsrichtung.	38
<i>Konsequenzen des technischen Fortschritts.</i>	45
Wirtschaft und Staat.	46
Arbeit und Beruf.	47
Freizeit und Konsum	53
<i>Literatur.</i>	55

GEFÄHRDETES LEBEN - PLÄNE UND GEGENPLÄNE FÜR DIE ZUKUNFT

GERHARD OLSCHOWY

<i>Biologisch-ökologische Umwelt</i>	59
Bestandsaufnahme	59
Auswirkungen auf den Menschen.	65
Erkennbare Entwicklungen.	68
Derzeitige Maßnahmen	70
Notwendige Maßnahmen.	75
Ausblick in die Zukunft	78
<i>Literatur</i>	81

G. GERHARD WENDT

<i>Medizin - Humangenetik</i>	82
Bedeutung der Erbanlagen.	82
Gefahren für die menschlichen Erbanlagen	84
Genetische Aspekte der „Verbesserung“ des Menschen und der Gesellschaft	86
Möglichkeiten der Manipulation menschlicher Erb- anlagen.	97
Folgerungen.	103
<i>Literatur</i>	106

ROBERT REICHARDT

<i>Manipulation und Gewalt — Die Bedrohung des Men- schen durch den Menschen.</i>	107
Das Bedrohte.	107
Das Arsenal der Bedrohung	113
Entwicklungstendenzen in den Verhaltenswissenschaften	122
Sozialtechnik.	126
Quellen der Bedrohung - Quellen der Hoffnung	137
<i>Literatur</i>	144