

# Ausblick auf die Zukunft

*Mit Beiträgen von Max Born - Rene König*

*Werner Heisenberg - Kurd von Bülow*

*Adolf Portmann - E. K. Fedorow - Ossip K. Flechtheim*

*Arnold Toynbee - Johann Baptist Metz*

*Joseph Cantner*

*Lionel Elvin - Donald Brinkmann*

*Carl Friedrich von Weizsäcker - Binay R. Sen*

*Gerhard Bischoff - Karl Steinbuch*

*Wernhervon Braun*

*Anatoly Blagonravov - Wilhelm Weischedel*

*Otto Hahn - Paul Althaus - Gerhard Schramm*

*Michael Millionschtschikow - Artturi I. Virtanen*

*Rudolf Hillebrecht - Robert Lindsay*

*Martin Luther King - Kurt Hansen - Robert Gerwin*

*Walter A. Berendsohn - Linus Pauling*

*Sarve-palli Radhakrishnan*

## Inhalt

		7	Der Mensch und das Atom
MAX BORN		7	
RENE KÖNIG	22		Zukunftserwartungen, Ziele und Ansprüche in der Gegenwartsgesellschaft
WERNER HEISENBERG	30		Das Naturbild der heutigen Physik und die Wandlungen des Denkens
KURD VON BÜLOW	42		Künftige Erdentwicklung - Geologische Zeitenwende
ADOLF PORTMANN	50		Umzüchtung und Umplanung des Menschen? - Aspekte der Biotechnik
E. K. FEDOROW	58		Nutzung und zukünftige Lenkungsmöglichkeiten der Naturkräfte
OSSIP K. FLECHTHEIM	65		Zukunftsforschung heute
ARNOLD TOYNBEE	73		Die Einigung der Menschheit und ihre weltpolitische Zukunft
JOHANN BAPTIST METZ	79		Der christliche Glaube und die Zukunft
JOSEPH GANTNER	86		Die moderne Kunst und der planetare Stil
LIONEL ELVIN	91		Weltweite Verwirklichung der Menschenrechte auf Bildung und Erziehung
DONALD BRINKMANN	96		Technik, Industrie und Automation in Gegenwart und Zukunft
CARL FRIEDRICH VON WEIZSÄCKER	103		Weltfriede und Ethik im technischen Zeitalter
BINAY R. SEN	116		Sein oder Nichtsein - Wirtschaftliche Produktion und soziale Dynamik in Asien, Afrika und Lateinamerika
GERHARD BISCHOFF	121		Der Weltenergiebedarf und seine Deckung in unserer Zivilisation bis zum Jahre 2000
KARL STEINBUCH	125		Lernende Automaten
WERNHER VON BRAUN	132		Die kommenden Einsatzaufgaben der Weltraumfahrt
ANATOLY BLAGONRAWOW	137		Weltraumflüge, Satelliten und Weltraumforschung

WILHELM WEISCHEDEL	142	Die Philosophie an der Schwelle des Atomzeitalters
OTTO HAHN	151	Gefahr oder Segen für die Menschheit? - Cobalt 60
PAUL ALTHAUS	157	Vom Sinn und Ziel der Geschichte in theologischer Sicht
GERHARD SCHRAMM	162	Die genetische Zukunft des Menschen
MICHAEL MILLIONSCHTSCHIKOW	170	Die Wissenschaft als soziale Kraft und die zukünftige Entwicklung
ARTTURI I. VLRTANEN	174	Neue Wege der Ernährungsproduktion
RUDOLF HILLEBRECHT	181	Die moderne Stadt in Gegenwart und Zukunft
ROBERT LINDSAY	191	Information und Massenmedien in der Welt von heute und morgen
MARTIN LUTHER KING	196	Umwandlung der Gesellschaft und künftige Weltgemeinschaft
KURT HANSEN	203	Die Weltchemie und ihre Zukunftsaufgaben
ROBERT GERWIN	207	Die Zukunftsentwicklung der Computer und unser Zeitalter
WALTER A. BERENDSOHN	216	Humane und soziale Zukunftstendenzen des Atomzeitalters
LINUS PAULING	222	Realität und Auswirkung eines Atomkrieges
SARVEPALLI RADHAKRISHNAN	228	Einheit und Zukunft der modernen Welt - auf dem Wege zur Weltgemeinschaft
	234	Nachwort
	236	Die Autoren