

Inhalt

Hartmut Graßl und Ernst-Ulrich von Weizsäcker

Vorwort

9

Jayantha Dhanapala

Thinking in a New Way

11

Erklärung der 18 Atomwissenschaftler vom 12. April 1957

15

Die Satzung der VDW vom 1. Oktober 1959

17

Hans-Joachim Bieber

Redaktionelle Vorbemerkung

21

Die VDW von 1959 bis 1975

Elisabeth Kraus

Die Vereinigung Deutscher Wissenschaftler

Gründung, Aufbau und Konsolidierung (1958 bis 1963)

27

„Für unsere Generation war klar: Nie wieder! Deshalb haben wir uns engagiert.“

Auszüge aus einem Interview mit *Hermann R. Franz*

73

Ilona Stölken-Fitschen

Die Göttinger Erklärung im zeithistorischen westdeutschen und internationalen

Kontext

81

Hans-Joachim Bieber

Die VDW zwischen Gründung und Schließung ihrer Forschungsstelle

(1964 bis 1975)

91

Jürgen Heinrichs

Inhaltliche und geographische Ausweitung der VDW: Die Welternährungsstudie

249

„Ich bin überall empfangen worden. In drei Monaten hatte ich 60.000 DM besorgt.“

Auszüge aus einem Interview mit *Ilse Korte*

259

„Dann passierte etwas ähnliches wie damals, als Luther ein Tintenfass nach dem Teufel an der Wand warf.“ Auszüge aus einem Interview mit <i>Günter Geschke</i>	269
„Die Forschungsstelle war ein Beispiel einer mit allen Freiheiten ausgestatteten, unhierarchischen und unbeeinflussten Forschung.“ Auszüge aus einem Interview mit <i>Norman Paech</i>	273
„Mein Spitzname in der Philosophischen Fakultät war ‚Rotkäppchen‘.“ Interview mit <i>Siegfried Penselin</i>	279
<i>Constanze Eisenbart</i> Nichtverbreitung von Atomwaffen – die NPT-Debatte	285
Die VDW von 1975 bis 1989	
<i>Horst Afheldt</i> Kalter Krieg, Rüstung, Rüstungskontrolle und die Vereinigung Deutscher Wissenschaftler – Ein (sehr subjektiver) Blick zurück	297
<i>Klaus Michael Meyer-Abich</i> Das VDW-Projekt „Die Sozialverträglichkeit von Energiesystemen“ (1979 bis 1984)	311
<i>Hans-Jochen Luhmann</i> Die Debatte über Umwelt und Wissenschaft von 1975 bis in die 1980er Jahre	321
<i>Knut Ipsen</i> 1981 bis 1987: Die VDW vor dem Ende der Ost-West-Konfrontation	331
„Ich halte es für das Wichtigste, dass man den Krieg als Ultima Ratio ächtet. Er ist keine Ultima Ratio.“ Interview mit <i>Hans-Peter Dürr</i>	347
Die VDW und die Pugwash Conferences on Science and World Affairs	
<i>Klaus Gottstein</i> Die VDW und die Pugwash Conferences on Science and World Affairs	359

Götz Neuneck

Die deutsche Pugwash-Geschichte und die Pugwash-Konferenzen – Ursprünge, Arbeitsweise und Erfolge – Das Ende des Kalten Krieges und die Herausforderungen der Zukunft 377

Joseph Rotblat

Das vielschichtige soziale Gewissen der Wissenschaftler
Abschlussrede auf der 44. Pugwash-Konferenz auf Kreta 1994 393

Ulrike Wunderle

„Für die Förderung der Verantwortung in der Wissenschaft und der interdisziplinären Kommunikation“ – Einblicke in die Geschichte des Jungen Pugwash Deutschland e.V. 401

Die VDW seit 1990*Annegret Falter*

Zur Rolle der VDW inmitten der Wissensgesellschaft und ihrer Innovationen – Exemplarisches aus den Jahren 1987 bis 2006 417

Rolf Kreibich

Die VDW und das Prinzip Verantwortung 431

Wolfgang Liebert

Umgang mit Dual-use von Technologien und Ambivalenz in der Forschung 445

Hansvolker Ziegler

Warum nur tut sich die Wissenschaft mit dem Vorsorgeprinzip so schwer?
Eine Ermunterung zu anderem Selbstbewußtsein 451

Annegret Falter

10 Jahre Whistleblower-Preis – Warum die VDW „Whistleblower“ unterstützt 465

Gedanken zu Perspektiven der VDW

Auszüge aus einem Interview mit *Claus Koch* 497

Ausblick

Stephan Albrecht

Zukünfte der Wissenschaften im Spannungsbogen von technologischer Fixierung,
Nachhaltigkeitserkenntnissen, institutioneller Trägheit und demokratischer
Teilhabe

513

Angelika Hilbeck

Eine andere Wissenschaft ist notwendig: Der IAASTD-Bericht und das
Weltsozialforum – auch ein persönlicher Erfahrungsbericht

527

Ulrich Bartosch

Das Vermächtnis des Weltfreundes – (M)ein Blick auf Carl Friedrich von
Weizsäcker. Versuch einer Antwort auf die Frage: „Was lehrt uns
Carl Friedrich von Weizsäcker für heute und für die Zukunft?“

539

Martin B. Kalinowski

Die Bedeutung der Göttinger Erklärung heute

547

Leitbild der VDW

561

Dank

563

Anhang

Paul Dessau

Den mutigen Achtzehn

567

Chronik der VDW:

- Vorstand 581
- Geschäftsführung 586
- Jahrestagungen 587
- Publikationen 592

Autoren

599

Namensregister

605