

## Inhaltsverzeichnis

Vorwort. . . . .	13
12. September 2003, Basilika Wilten, Innsbruck Rede anlässlich der Beisetzung von Otto Hittmair, Altpräsident der ÖAW . . . . .	17
1. Oktober 2003, Festsaal der ÖAW Rede anlässlich einer Feierstunde für Werner Welzig aus Anlass des Übergangs der Funktion des Präsidenten der ÖAW. . . . .	23
22. Oktober 2003, Festsaal der ÖAW Begrüßung anlässlich des Vortrags von Ingeborg Hochmair-Desoyer zum Thema „Taub und trotzdem hören – Prothesen für das Innenohr“ im Rahmen der Viktor Kaplan Lectures . . . . .	29
4. November 2003, Amtszimmer des Präsidenten der ÖAW Interview „Stillstand bedeutet Absterben“ (von Daniela Schuster, in: DieUniversitaet-online.at) . . . . .	31
6. November 2003, Staatsbibliothek zu Berlin, Berlin Rede anlässlich der Eröffnung der Ausstellung „Lise Meitner – Eine biografische Ausstellung zum 125. Geburtstag“ . . . . .	35
10. November 2003, Techgate Vienna, Wien Begrüßung anlässlich der Präsentation des Buches „Cyberscience. Research in the Age of the Internet“ von Michael Nentwich . . . . .	39
15. März 2004, Theatersaal der ÖAW Begrüßung und Eröffnungsworte anlässlich des Symposiums on the Use of Synchrotron Radiation . . . . .	41

30. März 2004, Theatersaal der ÖAW Begrüßung anlässlich der Präsentation des Buches „Kosmische Impressionen. Gottes Spuren in den Naturgesetzen“ von Walter Thirring . . . . .	45
14. April 2004, Rathaus, Wien Begrüßung und Eröffnungsworte anlässlich der Präsentation des neuen ÖAW-Instituts für Quantenoptik und Quanteninformation sowie des Vortrags von Anton Zeilinger „Von Einstein und Schrödinger zu Quantenkommunikation und Teleportation“ im Rahmen der Wiener Vorlesungen . . . . .	49
16. April 2004, Festsaal der ÖAW Eröffnungsworte anlässlich der Verleihung der Stipendien der ÖAW . . . . .	53
27. April 2004, Palais Eschenbach, Wien Eröffnungsworte anlässlich der Veranstaltung „20 Jahre Österreichische Technion Gesellschaft 1984–2004: Ludwig Wittgenstein. Worte und Musik“ . . . . .	57
12. Mai 2004, Festsaal der ÖAW Ansprache anlässlich der Feierlichen Sitzung der ÖAW . . . . .	61
5. Juni 2004, Schloss Stainz, Steiermark Festvortrag anlässlich der Überreichung der Festschrift „Soziokultureller Wandel im Verfassungsstaat. Phänomene politischer Transformation“ von Hedwig Kopetz, Joseph Marko und Klaus Poier (Hg.) für Wolfgang Mantl, wirkliches Mitglied der ÖAW, zum 65. Geburtstag . . . . .	67
9. Juni 2004, Theatersaal der ÖAW Einführungsworte bei der Veranstaltung aus Anlass des zehnjährigen Bestehens der Kommission für die wissenschaftliche Zusammenarbeit mit Dienststellen des Bundesministeriums für Landesverteidigung „Wissenschaft – Forschung – Landesverteidigung. 10 Jahre ÖAW – BMLV/LVAk“ . . . . .	73
16. Juni 2004, Festsaal der ÖAW Grußadresse anlässlich des Festaktes der Stiftung PRO ORIENTE zu Ehren Seiner Allheiligkeit des Ökumenischen Patriarchen Bartholomaios I. . . . .	77

7. Oktober 2004, Festsaal der ÖAW Eröffnung der Tagung „Vom Mikrokosmos zum Universum – 50 Jahre Europäisches Laboratorium für Teilchenphysik“ . . . . .	81
11. Oktober 2004, Theatersaal der ÖAW Begrüßung anlässlich der Feier für Karl Schlögl, wirkliches Mitglied der ÖAW, aus Anlass seines 80. Geburtstags. . . . .	83
27. Oktober 2004, Theatersaal der ÖAW Begrüßung anlässlich des Euro-CASE Workshops „Biotechnology and Society, the Science Generation Project“ . . . . .	87
29. Oktober 2004, Theatersaal der ÖAW Begrüßung und Einleitungsworte anlässlich der Festveranstaltung des Stefan-Meyer-Instituts für subatomare Physik . . . . .	89
9. November 2004, Johannessaal der ÖAW Begrüßung anlässlich der Preisverleihung und des Festaktes „Ignaz L. Lieben-Preis 2004“ sowie Laudatio anlässlich der Verleihung der Medaille „Bene merito“ an Isabel und Alfred Bader. . . . .	91
11. November 2004, Theatersaal der ÖAW Festvortrag anlässlich der Präsentation der Zeitschrift „SIAK-Journal – Zeitschrift für Polizeiwissenschaft und polizeiliche Praxis“ . . . . .	95
18. November 2004, Festsaal der ÖAW Eröffnung des Festaktes anlässlich der Stiftung einer Gedenktafel für Gottfried Wilhelm Leibniz . . . . .	101
24. November 2004, Festsaal der ÖAW Begrüßung anlässlich des Vortrags von Jürgen Ehlers „E=mc <sup>2</sup> : ein wissenschaftlicher Paukenschlag mit langem Nachhall“ im Rahmen der Einstein Lectures . . . . .	105
6. Dezember 2004, Theatersaal der ÖAW Begrüßung anlässlich des Symposiums „Cutting Edge Technologies for Fundamental Sciences, Life Science and Medical Applications“ . . .	107

7. Dezember 2004, Technische Universität, Prag Dankansprache anlässlich der Verleihung des Ehrendoktorats der Technischen Universität Prag . . . . .	111
14. Jänner 2005, ICT-Technologiepark, Innsbruck Ansprache anlässlich der Eröffnungsfeier „ICT-Technologiepark Universität Innsbruck“ . . . . .	119
19. Jänner 2005, Festsaal der ÖAW Begrüßung anlässlich des Vortrags von Wolfgang Ketterle „Auf Einsteins Spuren: die kälteste Materie im Universum“ im Rahmen der Einstein Lectures. . . . .	123
28. Jänner 2005, Technische Universität, Wien Begrüßung und Eröffnungsworte anlässlich der Emeritierungsfeier für Wolfgang Kummer, wirkliches Mitglied der ÖAW . . . . .	125
21. Februar 2005, Theatersaal der ÖAW Begrüßung anlässlich der „International Conference on Exotic Atoms“	129
1. März 2005, Festsaal des Österreichischen Ingenieur- und Architektenvereins, Wien 1 Rede anlässlich der Feier für Heinz Zemanek, wirkliches Mitglied der ÖAW, aus Anlass seines 85. Geburtstags . . . . .	133
10. März 2005, Festsaal der ÖAW Begrüßung und Eröffnungsworte anlässlich des Symposiums „Altern ist Leben“ . . . . .	137
4. April 2005, Sitzungssaal der ÖAW Begrüßung und Eröffnungsworte anlässlich des Kolloquiums zum Gedenken an Leopold Schmetterer, wirkliches Mitglied der ÖAW, (1919–2004) . . . . .	145
15. April 2005, Festsaal der ÖAW Eröffnungsworte und Ansprache anlässlich der Verleihung der Stipendien der ÖAW im Rahmen der Jubiläumsveranstaltung „Zehn Jahre DOC“ . . . . .	151

24. April 2005, Theatersaal der ÖAW Begrüßung und Einleitungsworte anlässlich des Europlanet Kick-off Meetings und der 1. Generalversammlung . . . . .	157
Buchbeitrag „Wissenschaft und Exzellenz“ (in: Steirisches Jahrbuch für Politik 2004) . . . . .	161
27. April 2005, Festsaal der ÖAW Begrüßung anlässlich des Vortrags von Bernard Schutz „Gravitationswellen: Einsteins neues Fenster ins Universum“ im Rahmen der Einstein Lectures. . . . .	165
11. Mai 2005, Festsaal der ÖAW Ansprache anlässlich der Feierlichen Sitzung der ÖAW . . . . .	169
Buchbeitrag „Gedanken zur neuen Forschungsorganisation in Österreich“ (in: Österreichisches Jahrbuch für Politik 2004) . . . . .	175
26. Mai 2005, Rathaus, Wien Eröffnung und Ansprache beim Empfang aus Anlass der Konferenz „Quantum Physics of Nature / QIPC 2005“ . . . . .	189
14. Juni 2005, Aula der ÖAW Begrüßung und Eröffnungsworte anlässlich der Ausstellung „Plattenbausiedlungen in Wien und Bratislava zwischen Vision, Alltag und Innovation“ . . . . .	193
13. September 2005, Karl-Franzens-Universität, Graz Grußadresse anlässlich der Feier für Siegfried J. Bauer, wirkliches Mitglied der ÖAW, aus Anlass seines 75. Geburtstags. . . . .	197
28. September 2005, Festsaal der ÖAW Begrüßung anlässlich des Vortrags von Frank Schweitzer „Von der Brownschen Bewegung zur Dynamik biologischer und sozialer Gruppen“ im Rahmen der Einstein Lectures . . . . .	201
30. September 2005, Theatersaal der ÖAW Moderation der sechsten Kardinal-König-Begegnung zwischen Naturwissenschaften und Theologie . . . . .	203

3. Oktober 2005, Festsaal der ÖAW Begrüßung beim Festakt aus Anlass des „50-jährigen Jubiläums der Wiedergründung des Österreichischen Ehrenzeichens für Wissenschaft und Kunst“ . . . . .	207
3. Oktober 2005, Sitzungssaal der ÖAW Begrüßung und Vortrag „Adalbert Stifter im Spiegel von Natur- wissenschaften und Technik seiner Zeit“ gehalten anlässlich des Symposiums „Friedberg – Oberplan – Wien. Andreas Baumgartner, gest. 1865 – Adalbert Stifter, geb. 1805“ . . . . .	211
14. Oktober 2005, Festsaal der ÖAW Eröffnungsworte anlässlich der Verleihung der Preise der ÖAW. . . . .	227
20. Oktober 2005, Museum für Angewandte Kunst, Wien Eröffnung des Symposiums „Alois Riegl 1905/2005“ . . . . .	231
27. Oktober 2005, Hotel Panhans, Semmering Vortrag „Wissenschaft als universales Unternehmen“ gehalten anlässlich des Österreichischen Wissenschaftstags 2005 „Wissenschaft in Österreich. Bilanzen und Perspektiven“ . . . . .	235
Geleitwort zu „Erinnerungen. Stepan P. Timoshenko. Eine Autobiographie“, aus dem Russischen von Albert Duda. . . . .	257
23. November 2005, Festsaal der ÖAW Begrüßung anlässlich des Vortrags von Stanislav Gorb „Naturprinzip und Biomimetik: Haften und Klammern im Tierreich“ im Rahmen der Karl von Frisch Lectures . . . . .	261
29. November 2005, Rathaus, Wien Begrüßung anlässlich der Präsentation des Buches „Umwelt Stadt. Geschichte des Natur- und Lebensraumes Wien“ von Karl Brunner und Petra Schneider (Hg.) im Rahmen der Wiener Vorlesungen . . . . .	263
27. Dezember 2005, Amtszimmer des Präsidenten der ÖAW Interview „Realitätsfern und unzutreffend“: Akademiepräsident Herbert Mang wehrt sich gegen die Kritik des Forschungs- und Technologierats. Institutsschließungen stehen nicht zur Diskussion (Von Erich Witzmann, in: Die Presse) . . . . .	267

18. Jänner 2006, Festsaal der ÖAW Begrüßung anlässlich des Vortrags von Hanns Hatt „Die Macht der Düfte: vom Molekül zur Wahrnehmung“ im Rahmen der Karl von Frisch Lectures . . . . .	271
26. Jänner 2006, Sitzungssaal der ÖAW Begrüßung und Einleitung anlässlich des Workshops „European Sciences: A Modern Interpretation of Basic and Applied Research“ . . .	273
26. Jänner 2006, Wirtschaftskammer Österreich, Wien Begrüßung und Einleitung anlässlich der Tagung „Innovation, Investition und Erfolg: (k)ein Widerspruch zu Entwicklung. Innovative Umwelttechnologien österreichischer Unternehmen und Wissenschaft in Entwicklungsländern“ . . . . .	279
1. März 2006, Festsaal der ÖAW Begrüßung anlässlich des Vortrags von Wolfgang Wiltschko „Das Magnetfeld der Erde: wie es Tiere wahrnehmen und nutzen“ im Rahmen der Karl von Frisch Lectures . . . . .	283
22. März 2006, Hofburg, Wien Grußadresse anlässlich der Verleihung der European IST Prize Awards	287
5. April 2006, Festsaal der ÖAW Begrüßung anlässlich des Vortrags von Edward Kaplan „Sex, Drugs and Shadow Prices: The Economics of HIV Prevention“ im Rahmen der Böhm-Bawerk Lectures . . . . .	291
17. Mai 2006, Alte Aula der ÖAW Begrüßung und Ansprache anlässlich der Feierlichen Sitzung der ÖAW	295
17. Mai 2006, Alte Aula der ÖAW Würdigung von Maria Schaumayer anlässlich ihrer Wahl zum Ehrenmitglied der Gesamtakademie . . . . .	305
23. Mai 2006, Dr. Bohr-Gasse 3, Wien 3 Begrüßung und Einleitungsworte anlässlich der Eröffnung des ÖAW-Life Sciences Zentrums Wien . . . . .	307

30. Mai 2006, Vilnius, Litauen Rede anlässlich der Teilnahme an der Generalversammlung der Litauischen Akademie der Wissenschaften . . . . .	311
3. Juli 2006, Alte Aula der ÖAW Eröffnungsrede anlässlich der Popular-Science Lecture Accompanied by Musical Interpretations on „Scientia et Ars – Mozart and his Relation to Scientists“ im Rahmen des Thirteenth International Congress on Sound and Vibration . . . . .	317
6. September 2006, Festsaal der ÖAW Eröffnungsworte anlässlich der Konferenz „Eurographics 2006“ . . . . .	323
Nachruf auf Michał Życzkowski, korrespondierendes Mitglied der ÖAW im Ausland . . . . .	325
Abbildungsverzeichnis . . . . .	329
Literaturverzeichnis. . . . .	333