

175 Jahre

Universität Hannover 

OLMS

1831 Universität Hannover 2006

Technische Hochschule Hannover

Festschrift

zum 175-jährigen Bestehen
der Universität Hannover

Universität Hannover

Band 1

Universität Hannover 1831 – 2006

Festschrift
zum 175-jährigen Bestehen
der Universität Hannover
Band 1

Herausgegeben im Auftrage des Präsidiums der Universität Hannover
von Rita Seidel

A I 25

DU: 061.6
061.7



Georg Olms Verlag Hildesheim – Zürich – New York
2006

357/4265 INSTITUT
FÜR METEOROLOGIE U. KLIMATOLOGIE
UNIVERSITÄT HANNOVER
HERRENHÄUSER STR. 2 - 30419 HANNOVER

Inhalt

Vorwort / Foreword <i>Rita Seidel (Translation Nancy Hulek)</i>	9
Grußworte <i>Christian Wulff, Niedersächsischer Ministerpräsident; Lutz Stratmann, Niedersächsischer Minister für Wissenschaft und Kultur Herbert Schmalstieg, Oberbürgermeister der Landeshauptstadt Hannover Michael Arndt, Regionspräsident</i>	15
Geleitwort <i>Erich Barke, Präsident der Universität Hannover</i>	19
Universität Hannover 1831 – 2006	
Daten zur Geschichte	
Universität Hannover 1831 – 2006 Daten zur Geschichte <i>Rita Seidel</i>	22
Universität Hannover 1981 – 2006	
25 Jahre Hochschulentwicklung	
Politische, rechtliche und finanzielle Rahmenbedingungen 1981 bis 2006 <i>Jan Gehlsen, Ludwig Schätzl</i>	37
Lehre, Studium, Weiterbildung 1981 bis 2006 <i>Liselotte Glage</i>	49
Forschung 1981 bis 2006 <i>Hans-Peter Wiendahl, Wolfgang Ertmer</i>	52
Internationales 1981 bis 2006 <i>Hinrich Seidel, Sabine Kunst, Birgit Barden</i>	59
Wissenschaft, Forschung, Studierende	
Facetten einer Universität	
Auf der Suche nach Einsteins Gravitationswellen <i>Karsten Danzmann, Peter Aufmuth</i>	71

Weltraummethoden revolutionieren Erdbeobachtung <i>Jürgen Müller, Christian Heipke, Hansjörg Kutterer, Günter Seeber, Monika Sester</i>	79
Rudolf Hillebrecht und der autogerechte Wiederaufbau Hannovers nach 1945 <i>P. Paul Zalewski</i>	89
Das Zentrum für Gartenkunst und Landschaftsarchitektur (CGL) der Universität Hannover <i>Joachim Wolschke-Bulmahn</i>	103
Die Arbeitsgruppe Raumplanung und Regionalentwicklung an der Universität Hannover <i>Barbara Zibell, Carl-Hans Hauptmeyer</i>	121
Die Windenergie geht Offshore <i>Peter Schaumann</i>	129
Das Produktionstechnische Zentrum Hannover in Garbsen - Ein Meilenstein für Lehre und Forschung <i>Hans Kurt Tönshoff, Ralph Haas, Wolfgang Pietsch</i>	137
Laboratorium für Informationstechnologie der Universität Hannover <i>Hans Georg Musmann</i>	155
Forschungszentrum L3S <i>Wolfgang Nejdil, Christoph Strutz</i>	163
Live-Feuilleton an der Uni: Der Literarische Salon Hannover <i>Joachim Otte</i>	173
Mit den Kronjuwelen im Reisegepäck <i>Heide N. Rohloff</i>	179
20 Jahre regionalgeschichtliche interdisziplinäre Zusammenarbeit - Die Arbeitsgruppe Regional- und Lokalgeschichte der Universität Hannover <i>Heide Barmeyer</i>	187
Die Welt in Hannover - Der interdisziplinäre Studien- und Forschungsschwerpunkt - „Transformation Studies - Gesellschaftliche Transformationen in Peripherie und Zentrum“ <i>Inga-Dorothee Rost</i>	197
Geschichte als Zukunft Die Technische Hochschule in den Umbruchszeiten des 20. Jahrhunderts <i>Adelheid von Saldern, Anette Schröder, Michael Jung, Frauke Steffens</i>	205
Studieren an der Universität Hannover - Veränderungen der sozialen Lage der Studierenden <i>Klaus Schnitzer, Jürgen Ederleh</i>	229

Zur wissenschaftlichen Vorgeschichte der Juristenausbildungsreform an der Universität Hannover <i>Joachim Nocke</i>	241
Vom Immatrikulationsrecht für Frauen zur Entstehung der „Gender Studies“: Facetten einer Geschichte der Innovation <i>Sybille Küster</i>	249
Gleichstellungspolitik und Frauenförderung an der Universität Hannover <i>Helga Gotzmann</i>	255
Freundeskreis der Universität Hannover e. V. <i>Horst Callies, Hans-Dieter Harig, Gunther Mühge</i>	261

Aus Fachbereichen und zentralen Einrichtungen 1981 – 2006

Die neue Fakultätsstruktur 2005	266
Mathematik <i>Günter Mühlbach</i>	267
Physik <i>Burkhard Brehm</i>	271
Chemie <i>Diethard Hesse, Michael Binnewies, Gerald Dräger, Michael Wark, Gerd Naumann</i>	275
Geowissenschaften und Geographie <i>Karl Jürgen Böttcher, Dierk Henningsen, Wilhelm Johannes, Gerald Kuhnt</i>	279
Biologie <i>Richard Pott, Hansjörg Küster</i>	283
Architektur <i>Cord Meckseper</i>	287
Bauingenieurwesen und Geodäsie <i>Rolf Kracke, Wolfgang Torge, Werner Zielke</i>	291
Maschinenbau <i>Hans Kurt Tönshoff</i>	295
Elektrotechnik und Informationstechnik <i>Wolfgang Mathis, Ernst Gockenbach</i>	299
Informatik <i>Rainer Parchmann</i>	303
Gartenbau <i>Ernst-Wilhelm Schenk</i>	307

Landschaftsarchitektur und Umweltentwicklung <i>Wulf Tessin, Joachim Wolschke-Bulmahn</i>	311
Literatur- und Sprachwissenschaften <i>Rainer Schulze</i>	315
Geschichte, Philosophie und Sozialwissenschaften <i>Carl-Hans Hauptmeyer</i>	319
Erziehungswissenschaften <i>Jens Riechmann</i>	323
Rechtswissenschaften <i>Volker Epping</i>	329
Wirtschaftswissenschaften <i>Wolfgang Meyer</i>	333
Technische Informationsbibliothek und Universitätsbibliothek Hannover <i>Uwe Rosemann</i>	337
Regionales Rechenzentrum für Niedersachsen <i>Gabriele von Voigt</i>	341
Autorinnen und Autoren	345