

Fachartikelregister 2009

Wissenschaft

Automatisierung

Automatisierte Klonierung und Proteinexpression im Servicelabor; David Sampson, Rachel Adamson, Yared Carthwright: 4-2009, 420
Das transversale Konstruktionsprinzip; Roman Müller: 2-2009, 172

Biotechnologie

Biomolekulare Motoren als Nanoroboter; Stefan Diez: 5-2009, 522
Mikrobielle Laccasen zur Synthese organischer Substanzen; Veronika Hahn, Frieder Schauer: 5-2009, 526
Moderne Bioprozessanalytik – eine kurze Übersicht; Christian Endres, Claas Haake, Daniel Landgrebe, Sascha Beutel, Frank Stahl, Bernd Hitzmann, Thomas Scheper, Karl Firehs: 6-2009, 662
Recombineering – auf dem Weg zur *E. coli*-Zellfabrik; Stephan Noll, Gabriele Hampp, Tim Zeppenfeld, Harald Kranz: 4-2009, 411

Entwicklungsbiologie

Molekulare Steuerungsmechanismen der Gastrulation in *Drosophila*; Anna Klingseisen, Andreas W. van Impel, H.-Arno J. Müller: 7-2009, 739

Ernährungsforschung

Profilierungstechniken in der Ernährungs- und Lebensmittelforschung; Hannelore Daniel, Manuela Rist, Isabel Rubio-Aliaga: 3-2009, 266
Von Fliegen lernen – länger leben durch richtige Ernährung; Susanne Buch, Ingo Zinke: 2-2009, 136

Genomanalyse

Analyse von transkriptioneller Aktivierung und DNA-Bindung; Isabelle Müller, Sabine I. Mayer, Anja Keim, Gerald Thiel: 1-2009, 52
Chromatinregulation durch die CHD-Familie; Natascha Kunert, Karin Meier, Magdalena Murawska, Eugenia Wagner, Alexander Brehm: 6-2009, 614
Eine genomweite Assoziationsstudie mit Stoffwechselprodukten; Karsten Suhre, Christian Gieger: 3-2009, 263
Ein PCR-basiertes System zur Bestimmung des DNA-Methylierungsgrades; George J. Quellhorst, Katja Jansen: 4-2009, 417
Entschlüsselung mikrobieller Genomsequenzen im Schnellverfahren; Alexander Goemann, Jessica Schneider, Eva Trost, Andreas Tauch: 3-2009, 279
Königin oder Arbeiterin? Epigenetik entscheidet; Sandra Weiß, Ralf Gilsbach, Lutz Hein: 3-2009, 282
Synthetische Riboswitche; Julia E. Weigand, Beatrix Süß: 1-2009, 42

Wie Genomsequenzen die Entstehung der Blütenpflanzen erhellen können; Wolfgang Werr, Judith Nardmann, Pascal Reisewitz: 3-2009, 259

Imaging

Forschung und Diagnostik mit fluoreszierenden Nanosonden; Kourosh Zolghadr, Katrin Schmidhals, Jonas Helma, Tina Romer, Heinrich Leonhardt, Ulrich Rothbauer: 3-2009, 291
Intravitale Bildgebung in *Drosophila*-Larven; Till Andlauer, Stephan Sigris: 6-2009, 632
Lichtmikroskopie in der biomedizinischen Forschung; Mario Faretta, Anja Schué: 3-2009, 288
Lichtoptische Nanoskopie; Christoph Cremer: 1-2009, 27
Mit STED die Logistik der Zelle erforschen; Anja Schué, Tanjef Szellas: 6-2009, 665
Virtuelle Mikroskopie in der Systempathologie; Niels Grabe, Thora Pommerencke, Erik Mennenga-Klopp: 4-2009, 414
Visualisierung der Tumormetastasierung; Amr Abid: 7-2009, 772
Visualisierung von Bakterien induzierten Signalen; Alexander Buntru, Christof R. Hauck: 6-2009, 628

Immunbiologie

Birke, Kirsche, Sojabohne – das Kreuz mit den Allergenen; Paul Rösch, Hanna Berkner: 6-2009, 618
Molekulare und zellbiologische Mechanismen der Kreuzpräsentation; Achmet Imam Chasan, Sven Burgdorf, Christian Kurts: 6-2009, 606
Tödliche Duftwolken: ein Aspekt der Immunabwehr von Insekten; Jürgen Gross: 2-2009, 139

Medizin: Forschung, Diagnostik, Therapie

AICD – Wegbereiter des Morbus-Alzheimer? Thorsten Müller, Andreas Schrötter, Katrin Marcus: 4-2009, 374
Alzheimerforschung in transgenen Zebrafischen; Dominik Paquet, Christian Haas: 6-2009, 625
Die neue Welt der ncRNAs und ihre medizinische Relevanz; Jörg Hackermüller, Friedemann Horn, Peter F. Stadler, Barbara Buller: 5-2009, 509
DNA-Methylierungs-Biomarker für das humane Mammakarzinom; Jürgen Veeck: 7-2009, 762
FACS-SELEX zur Identifikation zellspezifischer Aptamere; Günter Mayer: 3-2009, 276
Molekulargenetische Diagnostik: Fluoreszenz- kontra radioaktiv markierte Southern Blot-Analyse; Marzena Skrypczak, Albrecht Kobelt, Ursula G. Froster: 1-2009, 44

Nachweis polymikrobieller Infektionen mittels PCR und DHPLC; Eugen Domann, Can Imirzalioglu, Trinad Chakraborty: 7-2009, 750

Neuartiger Schnelltest für Rickettsien-Infektionen; Elmara Graser, Thomas Talaska, Timo Hillebrand: 1-2009, 56
Neue Wege in der Grippe-Therapie; Stephan Ludwig: 3-2009, 244
Neuropeptid Y – Grundlagen der Wirkstoffentwicklung; Karin Mörl, Jan Stichel, Annette Beck-Sickinger: 7-2009, 734
Tamiflu-Resistenz – eine Sonde erkennt viele Virusvarianten; Olfert Landt: 7-2009, 770
Tumorbeseidelnde Bakterien als Verbündete im Kampf gegen Krebs; Kathrin Westphal-Daniel, Sara Leschner, Siegfried Weiß: 2-2009, 128
Zystische Fibrose – pathophysiologische Konzepte; Katrin Anne Becker, Joachim Riethmüller, Gerd Döring, Erich Gulbins: 4-2009, 383

Mikroarrays

Aufgaben und Verfahren zur Mikroarray-Analyse; Cornelia Repenning, Michael Reck, Frank Stahl, Thomas, Scheper, Bernd Hitzmann: 6-2009, 646
Biochip zur Identifizierung von Mykoplasmen in Zellkulturen; Björn Breth: 5-2009, 538
Spezifische Genselektion durch mikrofluidische Biochips; Nadine Schracke, Marcel Kränzler, Peer Stähler, Markus Beier, Daniel Summerer: 1-2009, 54
Transkriptlevel-Bestimmung in der Buche; Maren Olbrich, Gerhard Welzl, Jana Barbro Winkler, Karl-Heinz Häberle, Dieter Ernst: 7-2009, 747

Mikrobiologische Forschung

An die Luft gesetzt – die O₂-Entgiftung eines obligaten Anaerobiers; Falk Hillmann, Oliver Riebe, Hubert Bahl: 3-2009, 252
Bakterielle Toxine aktivieren GTPasen durch Deamidierung; Joachim Orth, Gudula Schmidt, Klaus Aktories: 5-2009, 501
Bakterien auf der Perlenkette; Marco Gensheimer, Seema Agarwal, Andreas Greiner: 2-2009, 164
BALOs jagen Beutebakterien; Eckhard Strauch, Nicole Roschanski, Ulf Bergmann, Frederic Müller, Sebastian Beck: 5-2009, 494
Das dynamische Exoskelett der Bakterien; Waldemar Vollmer: 3-2009, 248
Das multifunktionelle Toxin VacA von *Helicobacter pylori*; Xaver Sewald, Rainer Haas: 2-2009, 152
Das Vitamin für Haut, Haar und Hefe; Jürgen Stolz: 2-2009, 132
Der Regenwurmdarm – ein mobiles Schlaraffenland für Bodenanaerobier; Marcus A. Horn, Pia K. Wüst, Harold L., Drake: 4-2009, 377
Eine zuckersüße Versuchung; Daria S. Zhurina, Abhishek Srivastava, Matthias S. Ullrich: 5-2009, 488

Enthüllt: die äußere Membran von Mykobakterien; Christian Hoffmann, Harald Engelhardt: 1-2009, 31

Fingerabdrücke mikrobieller Gemeinschaften im Meer; Antje Boetius, Christina Bienhold, Sandra Schöttner, Judith Ufkes, Alban Ramette: 7-2009, 726

Import und Export von Aminosäuren in Bakterien; Kay Marin, Reinhard Krämer: 6-2009, 600

Integration von klassischer und molekularer Taxonomie; Elke Lang, Markus Göker: 6-2009, 610

Marine Mikrobiologie: Der Stickstoffkreislauf im Ozean; Moritz Holtappels, Phyllis Lam, Marcel M. M. Kuypers: 4-2009, 368

Mini-U-Boote im Grundwasser und die mikrobielle *in situ*-Aktivität; Matthias Kästner, Petra Bombach, Hans H. Richnow: 2-2009, 166

Weltweite Vielfalt der menschlichen Speichel-Mikroflora; Dominique Quinque, Vano Nasidze, Jing Li, Mark Stoneking: 7-2009, 737

Proteinanalytik

Analyse heterogener Proteinkomplexe; Nathalie Braun, Sevil Weinkauff: 1-2009, 34

Analytische Ultrazentrifugation und Fluoreszenzdetektion; Titus Franzmann, Klaus Richter: 1-2009, 47

Evolutive Optimierung von Enzymen – neue Perspektiven; Jenny Ibach, Sandra Söte, Phuong Hoang-Bui, Susanne Brakmann: 6-2009, 652

Künstliche Substrate zur Charakterisierung des Tat-Transports; Thomas Brüser: 7-2009, 768

Molekulares Docking von Substraten und Enzymen; Benjamin Juhl, Jürgen Pleiss: 7-2009, 765

Organellen-Proteomik: Synaptische Vesikel als Modell; Henning Urlaub, Mads Granborg, Reinhard Jahn: 1-2009, 16

Pflanzenproteomik: Mitochondriale Funktionen in Pflanzen; Hans-Peter Braun: 2-2009, 143

Proteinfaltung in der Zelle – eine komplexe Angelegenheit; Sigrun Polier, Andreas Bracher: 3-2009, 255

Proteomics in Genomannotation und Systembiologie; Stefanie Wienkoop, Wolfram Weckwerth: 2-2009, 148

Quantitative Analyse von Multiplex Western Blots; Linda Keller, Dietmar Struss: 2-2009, 174

Spinnenseide – was Spiderman wissen sollte; Thomas Scheibel: 1-2009, 23

Thiol-Modifikationen mittels Massenspektrometrie auf der Spur; Lars I. Leichert, Ursula Jakob: 6-2009, 659

RNA

5'-TRUE: Die wahre Translation? Nicole Rachfall, Isabelle Heinemeyer, Oliver Valerius: 2-2009, 169

Erkennung des RNA-5'-caps durch Proteine; Thomas Monecke, Achim Dickmanns, Ralf Ficner: 7-2009, 720

mRNA-Abbau im Zytoplasma; Georg Stoecklin: 5-2009, 505

Quantifizierung von RNA-Interferenz; Christie Hunter: 3-2009, 285

RNA-Prozessierung in isolierten Mitochondrien; Nina Bolle, Frank Kempken: 1-2009, 50

RNA-Qualitätskontrolle in der Genexpressionsanalytik; Christiane Becker, Irmgard Riedmaier, Michael W. Pfaffl: 5-2009, 512

RNA-Technologien zur Bekämpfung der Influenza A; Alexander Karlas, Nikolaus Machuya, Thomas F. Meyer, Volker Patzel: 6-2009, 642

Screening

Identifizierung neuer antibiotischer Wirkstoffe; Karl-Dieter Entian, Annette Gockele, Michael Karas, Roland Kirschner, Peter Kötter, Meike Piepenbring, Torsten Stein, Gisbert Schneider: 4-2009, 408

Impedanzbasiertes Screening adhärenter Zellen; Ulf Rädler, Joachim Wegener: 5-2009, 535

Molekularbiologische Methoden in der Lebensmittelüberwachung; Ulrich Busch, Ute Messelhäuser: 7-2009, 743

Signaltransduktion

Gleichzeitige Detektion von zwei GPCR-Signalwegen auf HTRF-Basis; Laurence Jacquemart, Bernd Hutter: 5-2009, 529

Intrazelluläre Signaltransduktion bei mesenchymalen Stammzellen; Patrick C. Baer, Ralf Schubert: 6-2009, 649

Oncostatin M – ein proinflammatorisches Zytokin; Heike M. Hermanns: 4-2009, 396

Streptococcus pyogenes – tödlich für Makrophagen; Oliver Goldmann, Manfred Rohde, Eva Medina: 4-2009, 380

Sinnesphysiologie

Biomimetische Morphogenese und Struktur von Calcit-Statolithen; Rüdiger Kniep: 5-2009, 498

Macht die innere Uhr „mondsüchtig“? Charlotte Förster: 5-2009, 491

Transparenz in der Funktion der Netzhaut? Solon Thanos: 1-2009, 12

Zellanalytik

Antimetastatische Integrin-Inhibitoren; Johannes A. Eble: 6-2009, 621

Bestimmung von Struktur und Dynamik von Biopolymeren; Bernd Reif: 4-2009, 406

Chaperon-vermittelte Aufnahme bakterieller Proteintoxine in Säugerzellen; Eva Kaiser, Holger Barth: 4-2009, 387

Gleichzeitige Bestimmung von Zellvitalität, Zytotoxizität und Apoptose; Sarah Schultz, Andrew Niles, Jason Greene, Peter Banks, Marina Bruss: 6-2009, 668

Metabolische Zyklen – biochemisch notwendig und nützlich; Wolfgang Babel: 7-2009, 730

Mitochondrien-Dynamik bei Stress und Altern; Jürgen Bereiter-Hahn, Marina Jendrach: 4-2009, 392

Molekulares Bodybuilding: Wie Zellen RNA-Proteinkomplexe herstellen; Ashwin Chari, Utz Fischer: 5-2009, 484

Programmierter Zelltod auch im Reich der Pilze; Andrea Hamann, Heinz D. Osiewacz: 1-2009, 20

Karriere, Köpfe & Konzepte

Erinnerungsbilder

Erinnerungsbild: Ernst Boris Chain; Lothar Jaenicke: 7-2009, 812

Erinnerungsbild: Ernst Laqueur und Marius Tausk; Lothar Jaenicke: 2-2009, 219

Erinnerungsbild: Herbert Max Freundlich; Lothar Jaenicke: 6-2009, 697

Erinnerungsbild: Hermann Joseph Fink; Lothar Jaenicke: 5-2009, 575

Erinnerungsbild: Lydia Rabinowitsch-Kempner; Lothar Jaenicke: 3-2009, 345

Erinnerungsbild: Max Rudolph Lemberg; Lothar Jaenicke: 4-2009, 462

Erinnerungsbild: Zacharias Dische; Lothar Jaenicke: 1-2009, 106

Forschungslandschaft

American Academy of Microbiology: Pilze in der Forschung; Jörg Kämper: 7-2009, 808

Biotechnologie in der DECHEMA: 1-2009, 94

Die VBU stellt sich vor; Christine Lang, Ulrich Behrendt: 2-2009, 214

Die Zukunft eines modernen biologischen Ressourcenzentrums; Erko Stackebrandt: 1-2009, 101

Helmholtz-Allianz für Geistige Gesundheit im Alter; Kristine Bentz: 3-2009, 341

Riesengene in Bakterien; Burkhard Tümmler: 3-2009, 338

Zukunftsforum Biotechnologie; Christian Freund, Vera Meyer: 3-2009, 342

Karriere

Gleichwertige Kolleg/inn/en; Karin Römisch: 2-2009, 217

Good grant practice; Christian Wandrey: 6-2009, 694

Messung von Forschungsleistungen; Lutz Bornmann, Hans-Dieter Daniel: 3-2009, 336

Nachwuchswissenschaftler in Deutschland (NiD) – Das Forum; Tim Hucho, Tobias Schmid, Harald Seitz: 4-2009, 460

Wettbewerbsfähig und hochqualifiziert; Irina Epstein, Matthias Gehder: 2-2009, 218

Wo verlieren wir die Frauen in der Wissenschaft? Anja Störiko: 2-2009, 216

Nachwuchswissenschaftler

Kohlenhydratmetabolismus in Bakterien; Boris Görke: 5-2009, 573

Zellaggregation als Überlebensstrategie beim Wachstum mit Tensiden; Bodo Philipp: 6-2009, 696

Netzwerke

Netzwerk Genlabor & Schule, Thomas Wendt: 1-2009, 95

ResearchGATE – das soziale Netzwerk für Wissenschaftler; Sören Hofmayer: 4-2009, 461

Verbund Life Sciences: Innovationskraft durch Komplementarität; Barbara Buller, Klaus-Dieter Krogel: 1-2009, 102

vifabio: Besser als googeln; Kerstin Elbing: 2-2009, 213

Vermischtes

Die Patentierbarkeit von Produkten aus menschlichen Embryonen; Martin Burda, Martin Grund: 2-2009, 208

Erfindungen im Life Science-Bereich; Alexander Dick: 2-2009, 207

Erreger zwischen Tier und Mensch; Stephan Becker: 3-2009, 340

Forschung über die Altersgrenze hinaus; Karlheinz Altendorf, Volkmar Braun: 5-2009, 574

Genomsequenzierung mit ultraschnellen Sequenziertechnologien; Alfred Pühler: 1-2009, 99

Integrativer Pluralismus – ein neuer Ansatz der Komplexitätsforschung; Christian Wolf: 1-2009, 104

Phagen als Alternative zu Antibiotika? Harald Brüssow: 4-2009, 459

Quo vadis, Systembiologie? Dieter Jahn, Dietmar Schomburg: 7-2009, 810

Wissenschaftskommunikation; Antje Brand: 2-2009, 206

Wissenschaftliche Preisträgerbeiträge

Bakterielle Tubuline und Zellteilung in *Prostheco bacter*; Martin Pilhofer: 4-2009, 456 (VAAM-Promotionspreis 2009)

Das Disulfidbrücken-Transfersystem der Mitochondrien; Nikola Wagener: 5-2009, 572 (Bayer Schering Pharma Promotionspreis der GBM)

Ignicoccus hospitalis und *Nanoarchaeum equitans*: Proteine der Kontaktstelle; Tillmann Burghardt: 4-2009, 454 (VAAM-Promotionspreis 2009)

ISE-G*-Preis 2008: Proteintransport in komplexe Plastiden; Franziska Hempel: 1-2009, 98

Klonierung und Charakterisierung neuer Mitglieder der SLC10-Transporterfamilie; Joachim Geyer: 4-2009, 457 (Rudolf-Buchheim-Preis 2008 der DGPT)

Ökologie von Methan-oxidierenden Bakterien in Permafrostböden; Susanne Liebner: 4-2009, 455 (VAAM-Promotionspreis 2009)

Wissenschaftsgeschichte

Charles Darwin I: Die Anfänge der Evolutionstheorie, Ralf Dahm: 1-2009, 96

Die Evolutionstheorie revolutioniert die Biologie; Ralf Dahm: 3-2009, 343

Die „natürliche Selektion“ als Motor der Evolution; Ralf Dahm: 2-2009, 210

War Darwin Chemiker? Hartmut Follmann: 5-2009, 577

Editorials

Die genetische Diagnostik muss neu geregelt werden; Jochen Graw: 3-2009, 235

ERC – für Selbstbewusstsein und Wettbewerbsfähigkeit der europäischen Forschung! Ingrid Wüning Tschol: 1-2001, 3

Neuer Schwung für Forschung und Lehre; Jürgen Mlynek: 4-2009, 359

Paracetamol – ein Wolf im Schafspelz; Kay Brune: 5-2009, 475 (Kommentare: 6-2009, 699)

PhD oder Dr. rer. nat. – eine Ermutigung zu mehr Selbstbewusstsein! Bernhard Schink: 6-2009, 591

Synthetische Biologie? Aber sicher! Peer Stähler: 2-2009, 119

Translationsforschung – Synergien nutzen für die personalisierte Medizin; Uwe Heinrich: 7-2009, 711

Autoren

Abid, Amr: 7-2009, 772

Adamson, Rachel: 4-2009, 420

Agarwal, Seema: 2-2009, 164

Aktories, Klaus: 5-2009, 501

Altendorf, Karlheinz: 5-2009, 574

Andlauer, Till: 6-2009, 632

Babel, Wolfgang: 7-2009, 730

Baer, Patrick C.: 6-2009, 649

Bahl, Hubert: 3-2009, 252

Banks, Peter: 6-2009, 668

Barth, Holger: 4-2009, 387

Beck, Sebastian: 5-2009, 494

Becker, Christiane: 5-2009, 512

Becker, Katrin Anne: 4-2009, 383

Becker, Stephan: 3-2009, 340

Beck-Sickingler, Annette: 7-2009, 734

Behrendt, Ulrich: 2-2009, 214

Beier, Markus: 1-2009, 54

Bentz, Kristine: 3-2009, 341

Bereiter-Hahn, Jürgen: 4-2009, 392

Bergmann, Ulf: 5-2009, 494

Berkner, Hanna: 6-2009, 618

Beutel, Sascha: 6-2009, 662

Bienhold, Christina: 7-2009, 726

Boetius, Antje: 7-2009, 726

Bolle, Nina: 1-2009, 50

Bombach, Petra: 2-2009, 166

Bornmann, Lutz: 3-2009, 336

Bracher, Andreas: 3-2009, 255

Brakmann, Susanne: 6-2009, 652

Brand, Antje: 2-2009, 206

Braun, Hans-Peter: 2-2009, 143

Braun, Nathalie: 1-2009, 34

Braun, Volkmar: 5-2009, 574

Brehm, Alexander: 6-2009, 614

Breth, Björn: 5-2009, 538

Brune, Kay: 5-2009, 586

Brüser, Thomas: 7-2009, 768

Bruss, Marina: 6-2009, 668

Brüssow, Harald: 4-2009, 459

Buch, Susanne: 2-2009, 136

Buller, Barbara: 1-2009, 102; 5-2009, 509

Buntru, Alexander: 6-2009, 628

Burda, Martin: 2-2009, 208

Burghardt, Sven: 6-2009, 606

Burghardt, Tillmann: 4-2009, 454

Busch, Ulrich: 7-2009, 743

Carthwright, Yared: 4-2009, 420

Chakraborty, Trinad: 7-2009, 750

Chari, Ashwin: 5-2009, 484

Cremer, Christoph: 1-2009, 27

Dahm, Ralf: 1-2009, 96; 2-2009, 210; 3-2009, 343

Daniel, Hannelore: 3-2009, 266

Daniel, Hans-Dieter: 3-2009, 336

Dick, Alexander: 2-2009, 207

Dickmanns, Achim: 7-2009, 720

Diez, Stefan: 5-2009, 522

Domann, Eugen: 7-2009, 750

Döring, Gerd: 4-2009, 383

Drake, Harold L.: 4-2009, 377

Eble, Johannes A.: 6-2009, 621

Elbing, Kerstin: 2-2009, 213

Endres, Christian: 6-2009, 662

Engelhardt, Harald: 1-2009, 31

Entian, Karl-Dieter: 4-2009, 408

Epstein, Irina: 2-2009, 218

Ernst, Dieter: 7-2009, 747

Faretta, Mario: 3-2009, 288

Ficner, Ralf: 7-2009, 720

Firehs, Karl: 6-2009, 662

Fischer, Utz: 5-2009, 484

Follmann, Hartmut: 5-2009, 577

Förster, Charlotte: 5-2009, 491

Franzmann, Titus: 1-2009, 47

Froster, Ursula G.: 1-2009, 44

Gehder, Matthias: 2-2009, 218

Gensheimer, Marco: 2-2009, 164

Geyer, Joachim: 4-2009, 457

Gieger, Christian: 3-2009, 263

Giltsbach, Ralf: 3-2009, 282

Gockele, Annette: 4-2009, 408

Goesmann, Alexander: 3-2009, 279

Göker, Markus: 6-2009, 610

Goldmann, Oliver: 4-2009, 380

Görke, Boris: 5-2009, 573

Grabe, Niels: 4-2009, 414

Granborg, Mads: 1-2009, 16

Graser, Elmar: 1-2009, 56

Greene, Jason: 6-2009, 668

Greiner, Andreas: 2-2009, 164

Gross, Jürgen: 2-2009, 139

Grund, Martin: 2-2009, 208

Gulbins, Erich: 4-2009, 383

Haake, Claas: 6-2009, 662

Haas, Christian: 6-2009, 625

Haas, Rainer: 2-2009, 152

Häberle, Karl-Heinz: 7-2009, 747

Hackermüller, Jörg: 5-2009, 509

Hahn, Veronika: 5-2009, 526

Hamann, Andrea: 1-2009, 20

Hamppe, Gabriele: 4-2009, 411

- Hauck, Christof R.: 6-2009, 628
 Hein, Lutz: 3-2009, 282
 Heinemeyer, Isabelle: 2-2009, 169
 Helma, Jonas: 3-2009, 291
 Hempel, Franziska: 1-2009, 98
 Hermanns, Heike M.: 4-2009, 396
 Hillebrand, Timo: 1-2009, 56
 Hillmann, Falk: 3-2009, 252
 Hitzmann, Bernd: 6-2009, 646; 6-2009, 662
 Hoang-Bui, Phuong: 6-2009, 652
 Hoffmann, Christian: 1-2009, 31
 Hofmayer, Sören: 4-2009, 461
 Holtappels, Moritz: 4-2009, 368
 Horn, Friedemann: 5-2009, 509
 Horn, Marcus A.: 4-2009, 377
 Hucho, Tim: 4-2009, 460
 Hunter, Christie: 3-2009, 285
 Hutter, Bernd: 5-2009, 529
 Ibach, Jenny: 6-2009, 652
 Imam Chasan, Achmet: 6-2009, 606
 Imirzalioglu, Can: 7-2009, 750
 Jacquemart, Laurence: 5-2009, 529
 Jaenicke, Lothar: 1-2009, 106; 2-2009, 219;
 3-2009, 345; 4-2009, 462; 5-2009, 575;
 6-2009, 697; 7-2009, 812
 Jahn, Dieter : 7-2009, 810
 Jahn, Reinhard: 1-2009, 16
 Jakob, Ursula: 6-2009, 659
 Jansen, Katja: 4-2009, 417
 Jendrach, Marina: 4-2009, 392
 Juhl, Benjamin: 7-2009, 765
 Kaiser, Eva: 4-2009, 387
 Kämper, Jörg: 7-2009, 808
 Karas, Michael: 4-2009, 408
 Karlas, Alexander: 6-2009, 642
 Kästner, Matthias: 2-2009, 166
 Keim, Anja: 1-2009, 52
 Keller, Linda: 2-2009, 174
 Kempken, Frank: 1-2009, 50
 Kirschner, Roland: 4-2009, 408
 Klingseisen, Anna: 7-2009, 739
 Kniep, Rüdiger: 5-2009, 498
 Kobelt, Albrecht: 1-2009, 44
 Kötter, Peter: 4-2009, 408
 Krämer, Reinhard: 6-2009, 600
 Kranz, Harald: 4-2009, 411
 Kränzle, Marcel: 1-2009, 54
 Krogel, Klaus-Dieter: 1-2009, 102
 Kunert, Natascha: 6-2009, 614
 Kurts, Christian: 6-2009, 606
 Kuypers, Marcel M. M.: 4-2009, 368
 Lam, Phyllis: 4-2009, 368
 Landgrebe, Daniel: 6-2009, 662
 Landt, Olfert: 7-2009, 770
 Lang, Christine : 2-2009, 214
 Lang, Elke: 6-2009, 610
 Leichert, Lars I.: 6-2009, 659
 Leonhardt, Heinrich: 3-2009, 291
 Leschner, Sara: 2-2009, 128
 Li, Jing: 7-2009, 737
 Liebner, Susanne: 4-2009, 455
 Ludwig, Stephan: 3-2009, 244
 Machuy, Nikolaus: 6-2009, 642
 Marcus, Katrin: 4-2009, 374
 Marin, Kay: 6-2009, 600
 Mayer, Günter: 3-2009, 276
 Mayer, Sabine I.: 1-2009, 52
 Medina, Eva: 4-2009, 380
 Meier, Karin: 6-2009, 614
 Mennenga-Klopp, Erik: 4-2009, 414
 Messelhäuser, Ute: 7-2009, 743
 Meyer, Thomas F.: 6-2009, 642
 Meyer, Vera: 3-2009, 342
 Monecke, Thomas: 7-2009, 720
 Mörl, Karin: 7-2009, 734
 Müller, Frederic: 5-2009, 494
 Müller, H.-Arno J.: 7-2009, 739
 Müller, Isabelle: 1-2009, 52
 Müller, Roman: 2-2009, 172
 Müller, Thorsten: 4-2009, 374
 Murawska, Magdalena: 6-2009, 614
 Nardmann, Judith: 3-2009, 259
 Nasidze, Vano: 7-2009, 737
 Niles, Andrew: 6-2009, 668
 Noll, Stephan: 4-2009, 411
 Olbrich, Maren: 7-2009, 747
 Orth, Joachim: 5-2009, 501
 Osiewacz, Heinz D.: 1-2009, 20
 Ott, Tobias: 6-2009, 706
 Paquet, Dominik: 6-2009, 625
 Patzel, Volker: 6-2009, 642
 Pfaffl, Michael W.: 5-2009, 512
 Philipp, Bodo : 6-2009, 696
 Piepenbring, Meike: 4-2009, 408
 Pilhofer, Martin: 4-2009, 456
 Pleiss, Jürgen: 7-2009, 765
 Polier, Sigrun: 3-2009, 255
 Pommerencke, Thora: 4-2009, 414
 Pühler, Alfred: 1-2009, 99
 Quellhorst, George J.: 4-2009, 417
 Quinque, Dominique: 7-2009, 737
 Rachfall, Nicole: 2-2009, 169
 Rädler, Ulf: 5-2009, 535
 Ramette, Alban: 7-2009, 726
 Reck, Michael: 6-2009, 646
 Reif, Bernd: 4-2009, 406
 Reisewitz, Pascal: 3-2009, 259
 Repenning, Cornelia: 6-2009, 646
 Richnow, Hans H.: 2-2009, 166
 Richter, Klaus: 1-2009, 47
 Riebe, Oliver: 3-2009, 252
 Riedmaier, Irmgard: 5-2009, 512
 Riethmüller, Joachim: 4-2009, 383
 Rist, Manuela: 3-2009, 266
 Rohde, Manfred: 4-2009, 380
 Romer, Tina: 3-2009, 291
 Römisch, Karin: 2-2009, 217
 Rösch, Paul: 6-2009, 618
 Roschanski, Nicole: 5-2009, 494
 Rothbauer, Ulrich: 3-2009, 291
 Rubio-Allaga, Isabel: 3-2009, 266
 Sampson, David: 4-2009, 420
 Schauer, Frieder: 5-2009, 526
 Scheibel, Thomas: 1-2009, 23
 Scheper, Thomas: 6-2009, 646; 6-2009, 662
 Schmid, Tobias: 4-2009, 460
 Schmidt, Gudula: 5-2009, 501
 Schmidthals, Katrin: 3-2009, 291
 Schneider, Gisbert: 4-2009, 408
 Schneider, Jessica: 3-2009, 279
 Schomburg, Dietmar : 7-2009, 810
 Schöttner, Sandra: 7-2009, 726
 Schracke, Nadine: 1-2009, 54
 Schrötter, Andreas: 4-2009, 374
 Schubert, Ralf: 6-2009, 649
 Schué, Anja: 3-2009, 288; 6-2009, 665
 Schultz, Sarah: 6-2009, 668
 Seitz, Harald: 4-2009, 460
 Sewald, Xaver: 2-2009, 152
 Sigrist, Stephan: 6-2009, 632
 Skrypczak, Marzena: 1-2009, 44
 Söte, Sandra: 6-2009, 652
 Srivastava, Abhishek: 5-2009, 488
 Stackebrandt, Erko : 1-2009, 101
 Stadler, Peter F.: 5-2009, 509
 Stahl, Frank: 6-2009, 646; 6-2009, 662
 Stähler, Peer: 1-2009, 54
 Stein, Torsten: 4-2009, 408
 Stichel, Jan: 7-2009, 734
 Stoecklin, Georg: 5-2009, 505
 Stolz, Jürgen: 2-2009, 132
 Stoneking, Mark: 7-2009, 737
 Störiko, Anja : 2-2009, 216
 Strauch, Eckhard: 5-2009, 494
 Struss, Dietmar: 2-2009, 174
 Suhre, Karsten: 3-2009, 263
 Summerer, Daniel: 1-2009, 54
 Süß, Beatrix: 1-2009, 42
 Szellas, Tanjef: 6-2009, 665
 Talaska, Thomas: 1-2009, 56
 Tauch, Andreas: 3-2009, 279
 Thanos, Solon: 1-2009, 12
 Thiel, Gerald: 1-2009, 52
 Trost, Eva: 3-2009, 279
 Tümmler, Burkhard : 3-2009, 338
 Ufkes, Judith: 7-2009, 726
 Ullrich, Matthias: 5-2009, 488
 Urlaub, Henning: 1-2009, 16
 Valerius, Oliver: 2-2009, 169
 van Impel, Andreas W.: 7-2009, 739
 Veeck, Jürgen: 7-2009, 762
 Vollmer, Waldemar: 3-2009, 248
 Wagener, Nikola: 5-2009, 572
 Wagner, Eugenia: 6-2009, 614
 Wandrey, Christian : 6-2009, 694
 Weckwerth, Wolfram: 2-2009, 148
 Wegener, Joachim: 5-2009, 535
 Weigand, Julia E.: 1-2009, 42
 Weinkauff, Sevil: 1-2009, 34
 Weiß, Sandra: 3-2009, 282
 Weiß, Siegfried: 2-2009, 128
 Welzl, Gerhard: 7-2009, 747
 Wendt, Thomas: 1-2009, 95
 Werr, Wolfgang: 3-2009, 259
 Westphal-Daniel, Kathrin: 2-2009, 128
 Wienkoop, Stefanie: 2-2009, 148
 Winkler, Jana Barbro: 7-2009, 747
 Wolf, Christian : 1-2009, 104
 Wüst, Pia K.: 4-2009, 377
 Zeppenfeld, Tim: 4-2009, 411
 Zhurina, Daria: 5-2009, 488
 Zinke, Ingo: 2-2009, 136
 Zolghadr, Kourosh: 3-2009, 291