

Autorenregister

Der Buchstabe nach dem Titel kennzeichnet den Typ des Beitrags: **A:** längerer Artikel oder Aufsatz, **A(T):** Trendbericht, **B:** Buchbesprechung, **Software** – Kurz notiert, **I:** Interview, **L:** Leitartikel, **N:** Notiz, kürzerer Beitrag, **T:** Tagungsbericht.

A

- Abrahams, Marc**
Humor in Science?, L, 431
- Albus, Stefan**
Notizen Chemie, N, 6, 114, 230, 434, 598, 746, 886, 1046, 1202, 1326, 1458
- Andreas, Holger**
B, 381
- Anwand, Dirk**
Mitgliederstatistik 1999, A, 558
- Autze, Volker**
Mikroreaktoren für die chemische Synthese, A, 683
- ### B
- Balsam, Martin**
Makromolekulare Chemie 1999, A(T), 328
- Barthlott, Wilhelm**
Der Lotus-Effekt: Selbstreinigung mikrostrukturierter Oberflächen, A, 24
- Baurschmidt, Peter**
UHTS mit 96 Augen, N, 837
- Beaucamp, Klaus**
Hans Ulrich Bergmeyer 1920 – 1999, A, 181
- Behrens, Barbara**
Reagenzien und Prozesse in der Bioanalytik wandeln sich, A, 1169
- Behret, Heinz**
B, 1139
Fachgruppencharta, N, 705
- Benz, Günter**
Industrieforschung ohne Promotion, A, 862
- Bergmann, Clemens**
B, 173
- Beyer, Lothar**
Franz Hein, Arthur Schleede, Hans Kautsky und die Anorganische Chemie in Leipzig, A, 1493
- Bittner, Christian**
B, 174
- Bochmann, Manfred**
B, 532
- Bögemann, Jutta**
B, 972
- Bös, Benno**
Reststoff-Kollektor: Krise oder Chance?, A, 487
- Böse, Olaf**
Fortschritte im Qualitätsmanagement der Oberflächenanalytik, A, 1108
- Bräse, Stefan**
B, 1268
- Braun, Stefan**
Beschleunigte Modellbildung mit Computeralgebra-Simulation, A, 1249
- Braunschweig, Holger**
B, 379, 535
- Braunstein, Pierre**
B, 1530
- Breunig, Hans J.**
Anorganische Chemie 1999, A(T), 236
- Broekaert, José A. C.**
Analytische Chemie 1999, A(T), 348
Analytische Chemie – Spektroskopie, A, 468
Start ins neunte Jahr, A, 146

Bröring, Martin
Emmy-Noether-Programm: Chance für Nachwuchswissenschaftler, I, 415

Burghard, Marko
B, 1266

Busemann, Anke
B, 173

Butenschön, Holger
B, 1136

C

Cann, David
Die Xerox-Vergrößerungs-Mikroskopie (XVM), A, 485

D

Dahint, Michael
Physikalische Chemie 1999, A(T), 321

Dahmen, Stefan
B, 1268

Daldrup, Thomas
B, 666

Demme, Ulrich
Ion-Trap-GC-MS-Analytik von Arzneistoffen in Blut und Urin, A, 680

Dickert, Franz
B, 1265

tom Dieck, Heindirk
Globalisierung und Akkreditierung, L, 1043

Diehl, Volker
B, 1267

Dörner, Barbara
Organische Chemie 1999, A(T), 280

Dornbusch, Michael
B, 381

Dreyer, Matthias
Ein Designerprotein eröffnet neue Wege zur Asthmatherapie, A, 761

Drieß, Matthias
Nebel, Spot, Fanfare – Wie Schüler noch Chemie lernen können, A, 1481

Dücker-Benfer, Carlos
Nebel, Spot, Fanfare – Wie Schüler noch Chemie lernen können, A, 1481

Dunsch, Lothar
Fullerene – außen und innen neu, A, 448

Duschl, Albert
Ein Designerprotein eröffnet neue Wege zur Asthmatherapie, A, 761

E

Ebeling, Norbert
Günstiger Arbeitsmarkt für Chemie-Ingenieure, A, 1106

Egelhofer, Marc
Existenzgründungsberater, A, 579
Zum Ersten, zum Zweiten – und zum Dritten, A, 516

Einax, Jürgen
Analytische Chemie 1999, A(T), 348
Analytische Chemie – Spektroskopie, A, 468

Eissen, M.
Nachhaltig zukunftsverträgliche Entwicklung – was kann die Chemie leisten?, A, 928

van Eldik, Rudi
Nebel, Spot, Fanfare – Wie Schüler noch Chemie lernen können, A, 1481

Elsässer, Thomas
Physikalische Chemie 1999, A(T), 317

Emons, Hendrik
Analytische Chemie 1999, A(T), 348
Analytische Chemie – Spektroskopie, A, 468

Enders, Markus
B, 972

Engel, Thomas
Chemische Visualisierung im WorldWideWeb, A, 1507

Engelhardt, Heinz
Analytische Chemie – fit für den Wandel?, A, 1366
SFC, CE und CEC: Die neue Flüssigchromatographie?, A, 54

Engewald, Werner
Analytische Chemie 1999, A(T), 348
Analytische Chemie – Spektroskopie, A, 468

Erkel, Gerhard
B, 667

Erker, Gerhard
Ist die Habilitation für eine Berufung noch notwendig?, A, 841
Neujahrsgruß des Präsidenten, L, 3

Erras-Hanauer, Hans
Ein Titan für alle Fälle, A, 504
Software – kurz notiert, N, 800, 953, 1118, 1373

Struktur und Wechselwirkung – in den Tiefen von Proteinen, A, 1116

Ertl, Peter
Cheminformatics und Data Warehousing – Forschen mit dem Intranet, A, 1471

F

Facius, Dirk
Präparative annulare Chromatographie – kontinuierlich, A, 1293

Farfsing, Jan
Junges Netzwerk in den Naturwissenschaften, A, 1000

Faust, Andreas
B, 1565

Fechner, Gustav
Beweis, daß der Mond aus Jodine bestehe, A, 482

Feil, Sylvia
Das Phantom wurde Programm, A, 143

Feldmann, Jörg
Ein nicht geradliniges Praktikum für fortgeschrittene Studenten der Naturwissenschaften, A, 1074

Fell, Ulrike
B, 1267

Felser, Claudia
Nebel, Spot, Fanfare – Wie Schüler noch Chemie lernen können, A, 1481

Festel, Gunter
Wege zum Wirtschaftschemiker: MBA oder Zweitstudium, A, 214

Fichter, Thomas
Per Mausclick zum Markt, A, 654

Fink, Gerhard
Trägerfixierte Metallocene: Eine neue Katalysatorgeneration für die Polyolefin-Produktion, A, 12

Flemming, Hans-Curt
Biofilme – das Leben am Rande der Wasserphase, A, 442

Flock, Jörg
B, 819

Foernzler, Dorothee

SNPs: kleine genetische Varianten – große medizinische Wirkungen, A, 1342

Förster, Stephan

Makromolekulare Chemie 1999, A(T), 328

Fortte, Rocco

B, 174

Friedrich, Kasper A.

Die Brennstoffzelle: eine Zukunftstechnologie, A, 1210

Frimmel, Fritz H.

Oxidationsverfahren in der Wasseraufbereitung, A, 32

Fritz, Thomas

Fortschritte im Qualitätsmanagement der Oberflächenanalytik, A, 1108

Frühwald, Wolfgang

Green Card für die Nachwuchslücke, L, 883

Fürstner, Reiner

Der Lotus-Effekt: Selbstreinigung mikrostrukturierter Oberflächen, A, 24

G**Galle, Michael**

Nebel, Spot, Fanfare – Wie Schüler noch Chemie lernen können, A, 1481

Ganten, Detlev

Genetisches Wissen für Gesundheit und Krankheit, A, 894

Gärtner, Edgar

Computer und Indigo – Alles öko?, A, 1357

Gärtner, Sabine

Biozid-Produkte werden sicherer, A, 1491

Garcia-Echeverria, Carlos

Organische Chemie, A(T), 284

Gelius, Ulrik

Fortschritte im Qualitätsmanagement der Oberflächenanalytik, A, 1108

Girnus, Wolfgang

Meilensteine der Chemie, A, 121

Göller, Andreas

B, 1527

Gölzhauser, Armin

Physikalische Chemie 1999, A(T), 321

Golbig, Klaus

Mikroreaktoren für die chemische Synthese, A, 683

Gorella, Boris

Per Mausklick zum Markt, A, 654

Gräfe, Udo

Naphthacenchinone, von Bodenbakterien produzierte Leitstrukturen, A, 608

Grebner, Jürgen

Mit S-S-reduzierendem Reagenz und CE-LIF, A, 1425

Greim, Helmut

BUA: Risikoabschätzung für Meere und Sedimente, A, 555

Was ist los mit der Toxikologie?, L, 595

Griesbeck, Axel G.

B, 173

Groß, Michael

Ausgeforscht, N, 754, 893, 1051, 1029, 1465

Gross, Thomas

Fortschritte im Qualitätsmanagement der Oberflächenanalytik, A, 1108

Grünert, Wolfgang

Katalyse heute – gelingt der Brückenschlag?, A, 1476

Grüning, Cerstin

Prinzipiell würde ich ja gern einen Vortrag halten..., A, 1541

Gruber, Wolfgang

Hans Ulrich Bergmeyer 1920 – 1999, A, 181

Grumbach, Hans-Joachim

Arbeits- und Umweltschutzprojekte in Hochschullaboratorien, A, 843

Guggolz, Ernst

B, 1386, 1388, 1525

Chemie auf der Expo: Ein Mix aus Gefühl und Wissenschaft, A, 1222

Der Chemiker als Comicer, A, 490

Die Messe für den Überblick und die Detailinformation, A, 778

Elektronische Drehscheiben für die Laborversorgung, I, 157

Konkret und persönlich: So sollen die Unternehmen Politiker beraten, A, 1513

Prinzipiell würde ich ja gern einen Vortrag halten..., A, 1541

Struktur und Akzente, L, 1455

Weltweiter Dreiklang, N, 932

Wie US-Amerikaner sich an deutschen Firmen beteiligen, A, 367

H**Haas, Wolfgang**

Naphthacenchinone, von Bodenbakterien produzierte Leitstrukturen, A, 608

Häckel, Marko

Als Vollblutforscher in der Industrie, A, 726

Die Messe für den Überblick und die Detailinformation, A, 778

Unternehmer, Erfinder, Wissenschaftler, A, 1175

So kommt der Chemiker zu Lohn und Brot, A, 1100

Haensler, Petra

Gekochte Eier und Marsmännchenmarmelade, A, 1232

Hammar, Friederike

B, 1137, 1528

Notizen Biowissenschaften, N, 8, 116, 232, 436, 600, 748, 888, 1048, 1204, 1328, 1460

Hanselmann, Ralf

B, 1386

Hashmi, Stephen K.

B, 665

Hauert, Frank

B, 174

Hauthal, Hermann G.

10 Jahre Deutsche Einheit – 10 Jahre Strukturwandel, A, 1252

Auftakt zur Expo 2000 – Forum Zukunft, A, 802

B, 1138

Chemiestandort Leuna – international und mittelständisch, A, 46

Das Ziel: Wachstum aus eigener Kraft, A, 647

Degussa-Hüls setzt auf Feinchemikalien, A, 956

Dichtes Netz von Produktion, Forschung und Service, A, 1120

dmc² – Neue Formel für Edelmetall und Brennstoffzellen, A, 364

DPMA: Mehr Prüfer gegen den Patentstau, A, 1511

Enthusiasmus für das Experiment, A, 764

Im Aufschwung, A, 159

Life-Cycle-Management plus Technologieplattform, A, 1378

Pharma-Fusionen in neuen Dimensionen, A, 513

Heigel, Erik

Recruiting on Campus: Erste Frankfurter Kontaktbörse, A, 194

Heinisch, Lothar

Naphthacenchinone, von Bodenbakterien produzierte Leitstrukturen, A, 608

Hellwig, Veronika

B, 1264

Hemmer, Markus C.

Chemische Visualisierung im WorldWideWeb, A, 1507

IR-Spektren: Simulation und Datenbank im Internet, A, 950

Software – kurz notiert, B, 45, 156, 507, 646

Henkel, Thomas

B, 1264

Herschbach, Dudley

Noble Gedanken: William Lipscomb, N, 479

Heumann, Klaus

Analytische Chemie 1999, A(T), 348

Analytische Chemie – Spektroskopie, A, 468

Himmelhaus, Michael

Physikalische Chemie 1999, A(T), 321

Hock, Berthold

Hormone in der Umwelt – die Tests im Überblick, A, 918

Hoffmann, Roald

B, 1530

Hofmann, Dieter

Membranen aus dem Computer?, A, 127

Hofmann, Thomas

B, 1387

Neue Chemosensoren zur Aromastoffmessung, B, 938

Höger, Sigurd

B, 1138

Hoer, Renate

www.chemie-im-fokus.de, A, 1274

Hollmack, Johanna

B, 1264

Holmes, Kenneth C.

B, 818

Hopf, Henning

B, 172

Die Habilitation – mehr Nach- als Vorteile?, L, 227

Hopp, Vollrath

Die Chemie birgt Chancen, das Studium fordert, A, 1103

Horn, Anselm

Datenanalyse beigebracht – leichtgemacht?, A, 797

Ein Titan für alle Fälle, A, 504

Hoyer, Eberhard

Franz Hein, Arthur Schleede, Hans Kautsky und die Anorganische Chemie in Leipzig, A, 1493

Hudson, Bruce S.

B, 172

Hulpke, Herwig

Ökotoxikologie – Basis unserer Chemikaliensicherheit?, A, 1066

Humpf, Hans-Ulrich

Lebensmittelchemie 1999, A(T), 355

Hünig, Siegfried

B, 379

I**Ihlenfeldt, Wolf-Dieter**

ChemOffice Ultra 2000 Teil 1: ChemDraw und Add-Ons, A, 42

ChemOffice Ultra 2000 Teil 2: Chem3D, ChemFinder und Plug-Ins, A, 152

J

- Jahn, Ullrich**
Organische Chemie 1999, A(T), 264
- Janiak, Christoph**
Anorganische Chemie 1999, A(T), 245
- Janßen, Anton**
Röntgenfluoreszenz- und Funktionemissionspektrometrie, A, 1166
- Jerjen, Damian**
Spezialitätenchemie – Wachstumsbranche im Spannungsfeld aktueller Trends, A, 1122
- Jess, Andreas**
Technische Chemie 1999, A(T), 359
- Jung, Günther**
Kombinatorische Ansätze zu molekularen Rezeptoren für die Chemosensorik, A, 453
- Jung, Udo**
E-Commerce in der Chemie – Fußnote oder Strukturbruch?, A, 50
Gibt es das überhaupt: „Spezialchemikalien“?, A, 1374
Kapitalproduktivität: Werthebel mit Potential, A, 509
- Jütten, Peter**
Naphthacenchinone, von Bodenbakterien produzierte Leitstrukturen, A, 608

K

- Kaffenberger, Thilo Heinz**
Spezialitätenchemie – Wachstumsbranche im Spannungsfeld aktueller Trends, A, 1122
- Kahle, Klaus**
B, 174
- Kaiser, Jürgen**
Muß Leben patentiert werden?, A, 1077
- Karger, Gerhard**
Das Treffen in Seoon, A, 1146
Der Chemiker als Comicer, A, 490
Nur ein Haufen Bausteine?, A, 926
Struktur und Akzente, L, 1455
Teaching and Research for a Closer-Knit Europe, A, 1362
- Karst, Uwe**
Pittcon 2000: Vom Mikrosystem bis zum Mähdrescher, A, 834
- Kerk, Andrea**
Die Messe für den Überblick und die Detailinformation, A, 778
Emmy-Noether-Programm: Chance für Nachwuchswissenschaftler, I, 415
Firmengründung: starke Nerven und ein gutes Team, A, 1176
Intergalaktisch, N, 481
Nebel, Spot, Fanfare – Wie Schüler noch Chemie lernen können, A, 1481
Struktur und Akzente, L, 1455
Vitamin E: Schutz für Haut und Haar, A, 462
Weltweiter Dreiklang, N, 932
- Kiener, Christoph**
Internationale Chemie-Olympiade: Nachwuchsförderung, die Spaß macht, A, 73
- Kießling, Renate**
Analytica 2000, A, 474
- Kirstein, Dieter**
Analytische Chemie 1999, A(T), 348
Analytische Chemie – Spektroskopie, A, 468
- Kiss, Elemér**
Physikalische Chemie für Anfänger, A, 489

- Kleemann, Axel**
Mikroreaktoren für die chemische Synthese, A, 683
- Kleiser, Georg**
Oxidationsverfahren in der Wasseraufbereitung, A, 32
- Knopp, Dietmar**
Analytische Chemie 1999, A(T), 348
Analytische Chemie – Spektroskopie, A, 468
Antikörper – Biomoleküle zur selektiven Anreicherung organischer Analyten, A, 1056
- Koch, Rainer**
Nomenklatur in der Chemie: The Next Generation, A, 642
- Koert, Ulrich**
100 Jahre Chemisches Institut in der Hessischen Straße in Berlin, A, 772
- Köhler, Jürgen**
Festkörperchemie 1999, A(T), 254
- Kohlschein, Jürgen**
Neue Systemsoftware für die laborinterne Qualitätskontrolle, A, 686
- Kohse-Höinghaus, Katharina**
Chemikernachwuchs aus der Grundschule?, A, 702
- König, Wilfried A.**
B, 534
- Kraas, Wolfgang**
Organische Chemie 1999, A(T), 280
- Krahnert, Wolf-Rüdiger**
B, 174
- Krätschmer, Wolfgang**
Fullerene – außen und innen neu, A, 448
- Kragl, Udo**
B, 1387
- Kratz, Jens V.**
Neues von den Transactiniden-Elementen, A, 458
- Kriews, Michael**
Zur Probennahme in die Arktis, A, 987
- Krska, Rudolf**
Analytische Chemie 1999, A(T), 348
Analytische Chemie – Spektroskopie, A, 468
- Krüger, Anke**
bac+5: Mit Baguette, Käse und Rotwein, A, 141
- Kubik, Stefan**
Organische Chemie 1999, A(T), 276
- Kuhnert, Nikolai**
1282 chemische Bachelor- und Master-Studiengänge in Großbritannien, A, 1352
- Küke, Fritz**
Chlordioxid in der Trink- und Prozeßwasserbehandlung, A, 544

L

- Lach, Christian**
Makromolekulare Chemie 1999, A(T), 328
- Lambert, Christoph**
Dozententagung as usual?, A, 768
- Lehmann, Thomas**
B, 1525
- Lehnert, Robert**
Spezies messen – aber nicht nur, A, 1167
- Lemmler, Matthias**
Nomenklatur in der Chemie: The Next Generation, A, 642
- Lenoir, Dieter**
B, 972
- Leuchtenberger, Wolfgang**
Technische Chemie 1999, A(T), 359
- Lindel, Thomas**
Alkin-Metathese, A, 1242
Kurze Synthesen der Spirotryprostatine, A, 1498
Neue Strecker-Synthesen, A, 790
Polyen-Cyclisierung zu Adociasulfat 1, A, 496
Totalsynthese von Sanglifhehrin A, A, 942
- Linker, Torsten**
Radikale in der organischen Synthese, A, 912
- Lipscomb, William N.**
Humor in Science, A, 480
Noble Gedanken: William Lipscomb, I, 478
- Lüchow, Arne**
Theoretische Chemie 1999, A(T), 309
- Lücke, Lars**
B, 174
- Lüning, Ulrich**
Dendrimere: Das Forschungsgebiet wächst und verzweigt sich, A, 134
- Lyrizis, Sotiris**
Elektronische Drehscheiben für die Laborversorgung, I, 157

M

- Maass, Martin**
Neue Methoden der quantitativen Fluoreszenzanalyse in der Mikroskopie, A, 165
- Macphee, Donald E.**
Ein nicht geradliniges Praktikum für fortgeschrittene Studenten der Naturwissenschaften, A, 1074
- Maelicke, Alfred**
Chili und Hitze: Molekularer Schmerzrezeptor identifiziert, A, 946
GABA_A-Rezeptorsubtyp-Spezifität von Benzodiazepinen, A, 38
„Gene prospecting“ – die Jagd nach Geninformation, A, 147
Genomics und Postgenomics, A, 793
Gentechnik stellt erneut Tabus in Frage, A, 1502
Inhibitor der Neuroregeneration kloniert, A, 636
Neurodegenerative Erkrankungen: Auslösung durch zufälligen Zelltod?, A, 1245
Regulatoren der Apoptose: Ziele für die Arzneimittelentwicklung, A, 1368
Signalübertragung und leitende Kunststoffe, A, 1333
Transkriptionskontrolle und Altersdiabetes, A, 500
- Märkl, Gottfried**
Gut gerüstet, A, 1102
- Maibaum, Jürgen**
Organische Chemie 1999, A(T), 284
- Maier, Ralph-Dieter**
Makromolekulare Chemie 1999, A(T), 338
- Manthe, Uwe**
Theoretische Chemie 1999, A(T), 305
- Marcinowski, Stefan**
Hochschule und Industrie – nur gemeinsam erfolgreich!, L, 1323
- Marr, Iain L.**
Ein nicht geradliniges Praktikum für fortgeschrittene Studenten der Naturwissenschaften, A, 1074
- Martin, Hans-Dieter**
B, 381
Diplom-Wirtschaftschemie an der Universität Düsseldorf, A, 699

Dendrimere

- Glycerol-~, N, 598
 ~: Das Forschungsgebiet wächst und verzweigt sich, A, 134
 Neue Techniken zum Gentransfer in Eukaryontenzellen, A, 18

Deutsche Bunsengesellschaft

- 212, 412, 578, 725, 1019, 1165, 1290, 1422, 1623

Deutsche Einheit

- 10 Jahre ~ – 10 Jahre Strukturwandel, A, 1252

DGF

- Emmy-Noether-Programm: Chance für Nachwuchswissenschaftler, I, 415

Diabetes

- Transkriptionskontrolle und Alters~, A, 500
 Gentherapie, N, 888

Dichtefunktionaltheorie

- A Chemist's Guide to Density..., B, 1527

Didaktik

- Chemikernachwuchs aus der Grundschule?, A, 702
 Experimental Inorganic/Physical Chemistry, B, 972
 Grundlagen der Chemie interaktiv..., B, 1529
 Magie, die im Kind den Chemiker weckt, A, 1348
 Nebel, Spot, Fanfare – Wie Schüler noch Chemie lernen können, A, 1481

Dienstrecht

- Geld für Leistung und Mobilität, L, 743
 Hochschuldienstrecht für das 21. Jahrhundert, A, 1571

DNA

- ~ als Konstruktionsmaterial für die Nanotechnologie, A, 1466
 ~-Reparatur, N, 1458
 „Gene prospecting“ – die Jagd nach Geninformation, A, 147
 ~-Computer, N, 232
 SNPs: kleine genetische Varianten – große medizinische Wirkungen, A, 1342
 ~-Sequenzierung, N, 888

Dopamin

- Signalübertragung und leitende Kunststoffe, A, 1333

Drosophila

- ~-Genom, N, 748

Drucksachen

- 175, 383, 536, 821, 975, 1140, 1236, 1389

Duden

- ~, B, 1388

E**E-Commerce**

- ~ in der Chemie – Fußnote oder Strukturbruch?, A, 50
 Elektronische Drehscheiben für die Laborversorgung, A, 157
 Per Mausklick zum Markt, A, 654
 Sie sind dran und drin, A, 954
 Zum Ersten, zum Zweiten – und zum Dritten, A, 516

Eco-Compass

- Computer und Indigo – Alles öko?, A, 1357

Edelgasverbindungen

- N, 230, 1326

Einstiegsgehälter

- ~ für Chemiker: Sanfter Anstieg nach kurzem Fall, A, 464

Einwanderung

- Green Card für die Nachwuchslücke, L, 883

Elektrochemie

- Die Brennstoffzelle: eine Zukunftstechnologie, A, 1210
 Electrochemical Engineering. Science and Technology in Chemical and... B, 1525
 Elektrochemische Analytik, A(T), 349
 Elektrochemische Detektion für miniaturisierte Fließsysteme und Trennverfahren, A, 632
 Elektrochemische Oxidation, N, 746

Elektrophorese

- Nucleic Acid Electrophoresis, B, 173
 s. auch Kapillarelektrophorese

Element 107

- Neues von den Transactiniden-Elementen, A, 458

Emmy-Nöther-Programm

- ~: Chance für Nachwuchswissenschaftler, I, 415

Energieversorgung

- Die Brennstoffzelle: eine Zukunftstechnologie, A, 1210

Englisch als Publikationssprache

- Globalisierung und Akkreditierung, L, 1043

Enzymatische Analyse

- Analytische Chemie 1999, A(T), 348

Enzyme

- Hans Ulrich Bergmeyer 1920–1999, A, 181
 Biochemie und Molekulargenetik 1999, A(T), 291
 Enzymreaktionen, N, 1202

Erythropoetin

- r-Hu-EPO, N, 1328

ESCA

- Fortschritte im Qualitätsmanagement der Oberflächenanalytik, A, 1108

Ethik

- Nur ein Haufen Bausteine?, A, 926
 Persistenz und Reichweite von Umweltchemikalien, B, 974

Europäische Union

- Cooperation among Chemical Societies: a European Perspective, A, 1084
 Promotion of Chemical Research Transcends National Boundaries, A, 1239
 Teaching and Research for a Closer-Knit Europe, A, 1362
 Towards a European Research Area, A, 784

Evolution

- Hefezellen, N, 8

Existenzgründung

- ~sberater, A, 579
 Firmengründung: starke Nerven und ein gutes Team, A, 1176
 Unternehmer, Erfinder, A, 1175

Experimentierkästen

- Magie, die im Kind den Chemiker weckt, A, 1348

Experimentierveranstaltungen

- Feuer und Flamme, Schall und Rauch, B, 818
 Nebel, Spot, Fanfare – Wie Schüler noch Chemie lernen können, A, 1481

Expo 2000

- Auftakt zur ~ – Forum Zukunft, A, 802
 Chemie auf der Expo: Ein Mix aus Gefühl und Wissenschaft, A, 1222

F**Fachhochschulen**

- Bachelor und Master in der Chemie, A, 398

Farbchemie

- Color: A Multidisciplinary Approach, B, 974

Farbstoffe

- Cyanin-~, N, 1046

FECS

- Cooperation among Chemical Societies: a European Perspective, A, 1084
 Europe's favourite chemists?, A, 785

Feinchemikalien

- Degussa-Hüls setzt auf Feinchemikalien, A, 956

Femtosekundenspektroskopie

- Physikalische Chemie 1999, A(T), 317

Festkörperchemie

- Auridaurat, N, 1326
 ~1999, A(T), 254
 helicales Silikat, N, 114
 Perowskit-Pigmente, N, 886
 Silikat MCM-41, N, 6

Festphasenchemie

- Organic Synthesis on Solid Phase ..., B, 1268

Fluoreszenz

- Mit S-S-reduzierendem Reagenz und CE-LIF, A, 1425
 Molekularer Rechner, 886

Fluoreszenzanalyse

- Neue Methoden der quantitativen ~ in der Mikroskopie, A, 165

Flüssigchromatographie

- SFC, CE und CEC: Die neue Flüssigchromatographie ?, A, 54

Flüssigkristalle

- cholesterische ~, N, 230
 ~ und das Insekt des Jahres 2000, der Rosenkäfer, A, 1052
 Lyotrope ~..., B, 1138

Forschungsförderung

- Das Treffen in Seon, A, 1146
 Promotion of Chemical Research Transcends National Boundaries, A, 1239
 Steinheimer Gespräche 2000 – Grenzen überschreiten, A, 1064
 Teaching and Research for a Closer-Knit Europe, A, 1362
 Towards a European Research Area, A, 784

Forschungspolitik

- Analytische Chemie – Fit für den Wandel?, A, 1366

Fortgeschrittenenpraktikum

- Ein nicht geradliniges Praktikum für fortgeschrittene Studenten der Naturwissenschaften, A, 1074

Frankreich

- bac+5: Mit Baguette, Käse und Rotwein, A, 141

Fullerene

- Einschlusskomplex mit C₆₀, N, 6, C₂₀, N, 1326
 Fluorierte ~, N, 1326
 ~ – außen und innen neu, A, 448

Functional Food

- Sojaprodukte, N, 436

Funkenemission

- Röntgenfluoreszenz- und ~spektrometrie, T, 1166

Matysik, Frank-Michael

Elektrochemische Detektion für miniaturisierte Fließsysteme und Trennverfahren, B, 632

Matzen, Matthias

„Noch haben wir keine Probleme...“, A, 1487
Einstiegsgehälter für Chemiker: Sanfter Anstieg nach kurzem Fall, A, 464
Towards a European Research Area, A, 784

Maurer, Hans H.

Chromatographische Verfahren in der Toxikologie, A, 390

Maurer, Till

TROSY und Co: NMR-Methoden für die Wirkstoffentwicklung, A, 1336

Meier, Ralph-Dieter

Makromolekulare Chemie 1999, A(T), 328

Meier-Haack, Jochen

B, 973

Meiler, Jens

Chemie – mach mit!, A, 1273

Meine, Dirk

Achema 2000, A, 677
Analytica 2000, A, 474

Meisel, Manfred

100 Jahre Chemisches Institut in der Hessischen Straße in Berlin, A, 772

Metternich, Rainer

Organische Chemie 1999, A(T), 284

Metzger, Jürgen O.

Nachhaltig zukunftsverträgliche Entwicklung – was kann die Chemie leisten?, A, 928

Metzler-Nolte, Nils

Anorganische Chemie 1999, A(T), 249

Meyer, Hans

Geld für Leistung und Mobilität, L, 743

Meyer, Oliver

B, 174

Meyer-Galow, Erhard

Wo liegt die Zukunft der chemischen Industrie?, A, 1234

Michael, Katja

Der Natur auf der Spur, A, 29

Mischnick, Petra

Chancengleichheit in der Chemie, A, 694

Mues, Heike

B, 1136

Müller, Bernd

Nebel, Spot, Fanfare – Wie Schüler noch Chemie lernen können, A, 1481

Müller, Günter

Ökotoxikologie – Basis unserer Chemikaliensicherheit?, A, 1066

Münster, Ingo

Diplom-Chemiker bei Bayer, A, 864

N

Nagel, Roland

BUA: Risikoabschätzung für Meere und Sedimente, A, 555

Neinhuis, Christoph

Der Lotus-Effekt: Selbstreinigung mikrostrukturierter Oberflächen, A, 24

Neubauer, Uta

Teaching and Research for a Closer-Knit Europe, I, 1362

Niefind, Karsten

Biochemie und Molekulargenetik 1999, A(T), 291

Niemeyer, Christof

Der Natur auf der Spur, A, 29

DNA als Konstruktionsmaterial für die Nanotechnologie, A, 1466

Nießner, Reinhard

Analytische Chemie 1999, A(T), 348
Analytische Chemie – Spektroskopie, A, 468
Chemische Sensoren in der Wassertechnologie, A, 1225

O

Oberbeck, Sebastian

Mikroreaktoren für die chemische Synthese, A, 683

Oberbörsch, Stefan

B, 530

Oellien, Frank

Chemische Visualisierung im WorldWideWeb, A, 1507

P

Panne, Ulrich

Analytische Chemie 1999, A(T), 348
Analytische Chemie – Spektroskopie, A, 468

Paul, Dieter

Membranen aus dem Computer?, A, 127

Petersen, Sönke

B, 174

Petry, Frauke

Das ABC der Auslandsaufenthalte – USA, A, 466

Pfaff, Gerhard

B, 974

Pfuhl, Andreas

Neue Methoden der quantitativen Fluoreszenzanalyse in der Mikroskopie, A, 165

Pieper, Ulrike

Wege zum Wirtschaftschemiker: MBA oder Zweitstudium, A, 214

Plagemann, Regina

B, 1387

Pombo-Villar, Esteban

Organische Chemie 1999, A(T), 284

Pruna, Philip

Die Xerox-Vergrößerungs-Mikroskopie (XVM), A, 485

Przybyla, Christian

Trägerfixierte Metallocene: Eine neue Katalysatorgeneration für die Polyolefin-Produktion, A, 12

Pyell, Ute

Analytische Chemie 1999, A(T), 348
Analytische Chemie – Spektroskopie, A, 468

R

Rabe, Jürgen P.

Makromolekulare Chemie 1999, A(T), 328

Rademann, Jörg

Organische Chemie 1999, A(T), 280

Rehahn, Matthias

Makromolekulare Chemie 1999, A(T), 328

Reinhardt, Heiko

Zur Probennahme in die Arktis, A, 987

Remane, Horst

Meilensteine der Chemie, A, 121

Renz, Franz

Nebel, Spot, Fanfare – Wie Schüler noch Chemie lernen können, A, 1481

Reschetilowski, Wladimir

Technische Chemie 1999, A(T), 359

Rheinheimer, Joachim

Perspektiven für die Naturstoffforschung, A, 1070

Roduner, Emil

Müonen als Sonden in der Chemie, A, 756

Roemer, Ernst

Naphthacenchinone, von Bodenbakterien produzierte Leitstrukturen, A, 608

Rohde, Bernhard

Cheminformatics und Data Warehousing – Zusatznutzen aus dem Intranet, A, 1471

Rothe, Sonia

Hormone in der Umwelt – die Tests im Überblick, A, 918

Rübsamen-Waigmann, Helga

Ist die Gentherapie „out“?, L, 111

Rüchardt, Christoph

Moses Gomberg (1866 – 1947), Begründer der Chemie freier Radikale, A, 904

Rück, Friedrich

B, 1527

Ruckpaul, Klaus

Genetisches Wissen für Gesundheit und Krankheit, A, 894

Russell, Colin

Europe's favourite chemists?, A, 785

Rutschow, Synke

Prinzipiell würde ich ja gern einen Vortrag halten..., A, 1541

S

Salzer, Reiner

Analytische Chemie 1999, A(T), 348
Analytische Chemie – Spektroskopie, A, 468

Selzer, Paul

Cheminformatik und Data Warehousing: Forschen mit dem Intranet, A, 1471

Schänzer, Wilhelm

B, 1266

Schaper, Iris

„Noch haben wir keine Probleme...“, A, 1487

Scheller, Frieder

Analytische Chemie 1999, A(T), 348
Analytische Chemie – Spektroskopie, A, 468

Scherf, Ulrich

Signalübertragung und leitende Kunststoffe, A, 1333

Schierloh, Claudia

Chemie auf der Schiene, A, 806
Sie sind dran und drin, A, 954

Schindler, Torsten

Datenanalyse beigebracht – leichtgemacht?, A, 797

Schlitter, Jürgen

Theoretische Chemie 1999, A(T), 301

Schmidt, Karlheinz

Promotion of Chemical Research Transcends National Boundaries, A, 1239

Schmidt, Thomas

Magie, die im Kind den Chemiker weckt, A, 1348

Schmidt, Wolfgang

B, 530

Schmitz, Karin

Die Messe für den Überblick und die Detailinformation, A, 778
Karriereservice im Internet, A, 1301
Trends 1999: Chemiestudiengänge in Deutschland, A, 1088

- Schnablegger, Heimo**
Makromolekulare Chemie 1999, A(T), 328
- Schneider, Jörg J.**
Hemilabile Liganden in Katalyse und Komplexchemie, A, 614
- Schneider, Reinhard**
Verloren im Datendschungel?, A, 622
- Schneidewind, U.**
Nachhaltig zukunftsverträgliche Entwicklung – was kann die Chemie leisten?, A, 928
- Schneppensieper, Thorsten**
Nebel, Spot, Fanfare – Wie Schüler noch Chemie lernen können, A, 1481
- Schoenberg, Dieter**
B, 172, 380
Gibt es ehrliche Preise für die Umweltbelastung?, I, 36
Wasser für alle?, A, 808
- Schrader, Thomas**
Organische Chemie 1999, A(T) 276
- Schulte, Dirk**
Journalisten, Gentechnik und Öffentlichkeit, A, 626
Zielstrebig und selbstbewusst zum Erfolg, A, 96
- Schulz-Brüssel, Jürgen**
Arbeits- und Umweltschutzprojekte in Hochschullaboratorien, A, 843
- Schumacher, Elke**
Chemie – Chance an der Schule?, I, 1199
- Schunk, Stefan**
B, 530
- Schüth, Ferdi**
B, 820
- Schwack, Wolfgang**
Lebensmittelchemie 1999, A(T), 355
- Schwarz, Ulrich**
B, 818
- Sebald, Walter**
Ein Designerprotein eröffnet neue Wege zur Asthmatherapie, A, 761
- Sedrani, Richard**
Organische Chemie 1999, A(T), 284
- Seib, Karl-Heinz**
Neue Systemsoftware für die laborinterne Qualitätskontrolle, A, 686
- Seifert, Martin**
Hormone in der Umwelt – die Tests im Überblick, A, 918
- Selzer, Paul**
Cheminformatics und Data Warehousing – Zusatznutzen aus dem Intranet, A, 1471
- Siekerkötter, Reiner**
Promotion – und was dann? Arbeitgeber Chemische Industrie, A, 1431
- Simon, Lydia**
Wege zum Wirtschaftskemiker: MBA oder Zweitstudium, A, 214
- Sobott, Frank**
Chemie – mach mit!, A, 1273
Internationale Chemie-Olympiade: Nachwuchsförderung, die Spaß macht, A, 73
Recruiting on Campus: Erste Frankfurter Kontaktbörse, A, 194
- Soergel, Fritz**
Neue Techniken der Thermischen Analyse zur Polymercharakterisierung, A, 162
- Spitz, Beat**
Spezialitätenchemie – Wachstumsbranche im Spannungsfeld aktueller Trends, A, 1122
- Steck, Peter**
B, 174
- Stegemeyer, Horst**
Flüssigkristalle und das Insekt des Jahres 2000, der Rosenkäfer, A, 1052
- Steinem, Claudia**
B, 665
- Steinmetz, Bernd**
Trägerfixierte Metallocene: Eine neue Katalysatorgeneration für die Polyolefin-Produktion, A, 12
- Stöling, Ilsetraut**
Zur Probennahme in die Arktis, A, 987
- Streier, Eva-Maria**
Ist Forschung wirklich sprachlos?, A, 770
- Stürmer, Rainer**
B, 667
- Suhm, Martin**
Physikalische Chemie 1999, A(T), 313
- T**
- Tesche, Bernd**
Trägerfixierte Metallocene: Eine neue Katalysatorgeneration für die Polyolefin-Produktion, A, 12
- Thoben, Mathias**
Ion-Trap-GC-MS-Analytik von Arzneistoffen in Blut und Urin, A, 680
- Töpken, Enno**
B, 174
- Trautmann, Norbert**
Analytische Chemie 1999, A(T), 348
Analytische Chemie – Spektroskopie, A, 468
- Tremel, Wolfgang**
Nebel, Spot, Fanfare – Wie Schüler noch Chemie lernen können, A, 1481
- Troge, Andreas**
Gibt es ehrliche Preise für die Umweltbelastung?, I, 36
- Tünnemann, Rolf**
Kombinatorische Ansätze zu molekularen Rezeptoren für die Chemosensorik, A, 453
- U**
- Uhl, Werner**
Anorganische Chemie 1999, A(T), 236
- Unger, Wolfgang**
Fortschritte im Qualitätsmanagement der Oberflächenanalytik, A, 1108
- Utschick, Hermann**
Neue Techniken der Thermischen Analyse zur Polymercharakterisierung, A, 162
- V**
- Vakalopoulou, Evangelia**
Biochemie und Molekulargenetik 1999, A(T), 298
- Vaupel, Elisabeth**
Chemie zwischen Effekthascherei und Sachlichkeit, A, 1218
- Veenstra, Siem**
Organische Chemie 1999, A(T), 284
- Velten, Christian**
Endnote 4 – Jäger und Sammler, A, 1370
- W**
- Wagner, Tobias**
Magie, die im Kind den Chemiker weckt, A, 1348
- Wasserscheid, Peter**
Technische Chemie 1999, A(T), 359
- Weber, Martin**
Neue Techniken zum Gentransfer in Eukaryontenzellen, A, 18
- Wehning, Heike**
Flüssigkeitstransfer im Nanoliter-Maßstab, A, 1566
- Weingärtner, Hermann**
B, 1526
- Weller, Michael**
Analytische Chemie 1999, A(T), 348
Analytische Chemie – Spektroskopie, A, 468
- Wendt, Hartwig**
Ökotoxikologie – Basis unserer Chemikaliensicherheit?, A, 1066
- Wennemers, Helma**
B, 534
Steinheimer Gespräche 2000 – Grenzen überschreiten, A, 1064
- Werner, Walter**
Naphthacenchinone, von Bodenbakterien produzierte Leitstrukturen, A, 608
- Westerhausen, Matthias**
B, 380
- Widmann, Karin**
BUA: Risikoabschätzung für Meere und Sedimente, A, 555
- Wiemhöfer, Hans-Dieter**
Festkörperchemie 1999, A(T), 254
- Wietfeldt, Peter**
B, 382
- Willers, Yves P.**
E-Commerce in der Chemie – Fußnote oder Strukturbruch?, A, 50
Gibt es das überhaupt: „Spezialchemikalien“, A, 1374
- Winter, Burkhard**
B, 1388
- Wintterlin, Joost**
Physikalische Chemie 1999, A(T), 325
- Wirth, Thomas**
Tagungen im Netz: Zukunft oder Spielerei?, A, 925
- Witulski, Bernhard**
B, 820
Organische Chemie 1999, A(T), 270
- Wöhrmann, Michael**
B, 174
- Wonnemann, Jörg**
Neapel sehen – und studieren, A, 1020
- Würthner, Frank**
4. Fachtagung, Imminiumsalze, A, 561
- Z**
- Zechlin, Joachim**
Trägerfixierte Metallocene: Eine neue Katalysatorgeneration für die Polyolefin-Produktion, A, 12
- Zharnikov, Michael**
Physikalische Chemie 1999, A(T), 321
- Zimehl, Ralf**
Nebel, Spot, Fanfare – Wie Schüler noch Chemie lernen können, A, 1481
- Zipfel, Johannes**
Internationale Chemie-Olympiade: Nachwuchsförderung, die Spaß macht, A, 73
- Zwiener, Christian**
Oxidationsverfahren in der Wasseraufbereitung, A, 32