

Nachrichten aus der Chemie

Zeitschrift der Gesellschaft Deutscher Chemiker
Band 69 | 2021

Autorenregister

Der Buchstabe nach dem Titel kennzeichnet den Typ des Beitrags: A: längerer Artikel oder Aufsatz, A(T): Trendbericht, B: Rezensionen, I: Interview, K: Kolumne, L: Leitartikel, Meinungsbeitrag, N: Notiz, kürzerer Beitrag, T: Tagungsbericht. Die Zahl in der Klammer entspricht der Heft-Ausgabe.

A

Adler, Hans-Jürgen

Nachruf: Werner Berger (1932–2021), N, 84(4)

Albach, Rolf

Eine Kennzahl für nachhaltige Entwicklung?, L, 61(9)

Von aktivierten Menschen und Marken, L, 55(11)

Wirtschaftschemisches Teekesselchen, L, 65(5)

Ambalavanar, Vithushan

Spektroelektrochemie für wenig Geld, A, 34(1)

Andexer, Jennifer

Organische Chemie, A, 61(3)

B

Becker, Hans-Jürgen

Sprachförderung im Unterricht, A, 36(5)

Becker, Sabine

Anorganische Chemie, A(T), 66(1)

Behrens, Malte

Online-Kick-Off des Netzwerks Catalysis, T, 88(3)

Beifuss, Uwe

Organische Chemie, A, 42(3)

Beller, Matthias

Nachruf: Manfred Baerns (1934–2021), N, 84(4)

Bengs, Holger

Wer viel gibt, wird viel bekommen, L, 3(6)

Berndt, Torsten

Oxidationsprozesse in der Atmosphäre, A, 80(9)

Betschart, Leo

Ein Schub für Preprintserver, A, 26(5)

Betz, Karin

Minuten statt Stunden, A, 38(11)

Beuerle, Florian

Organische Chemie, A, 40(3)

Blunk, Dirk

Schaum in Aktion, A, 72(9)

Bodewits, Karin

Chatten funktioniert immer, N, 23(4)

Geht es nur darum, wen Sie kennen?, L, 21(3)

Professionell auftreten im Jahr 2021, L, 37(1)

Boekhoven, Job

Molekulare Selbstorganisation 2.0, A, 67(12)

Bothe, Daniel

Chemie grüner machen, A, 16(10)

Brasholz, Malte

Organische Chemie, A, 43(3)

Bräutigam, Maximilian

400 Silbermitglieder zahlen bereits weniger, N, 105(5)

FAQ zur GDCh.app, N, 92(12)

Mitgliedschaft neu erleben, A, 98(10)

Nachhaltige Chemie als Schlüsseldisziplin:

Eine neue Runde der GDCh Online Campus Events, N, 101(10), 95(11)

Breinbauer, Rolf

Organische Chemie, A, 45(3)

Brendel, Johannes C.

Makromolekulare Chemie, A(T), 56(10)

Brenner, Doris

Alternativen zu Uni und Industrie, A, 20(4)

Brückner, Angelika

Nachruf: Manfred Baerns (1934–2021), N, 84(4)

Bruckner, Johanna

Physikalische Chemie kapieren, B, 82(11)

Buchmeiser, Michael R.

Online-Kick-Off des Netzwerks Catalysis, T, 88(3)

Oxidkeramische Fasern, A, 42(10)

Bulmahn, Maren

Auf dem Weg zur Kreislaufwirtschaft, N, 40(6)

Biotech boomt, N, 34(2)

Borsten und Abfallbeutel, N, 44(7|8)

Chemikaliengruppen, N, 44(7|8)

Corona-Mutanten finden, N, 46(6)

Das Perfekte Gift, B, 78(12)

Der Dax wächst, N, 54(11)

Digital einfädeln, N, 33(4)



Digitalisierung für Patienten, N, 43(4)
Direkter Coronatest, N, 44(7|8)
EU-Industriestrategie, N, 46(6)
Ein Unternehmen wächst, N, 42(4)
Gegen Herzinsuffizienz und Brustkrebs,
N, 57(5)
Gekauft: Peroxychem und Porocel, N, 41(6)
In Dispersionen und Impfstoff investiert,
N, 43(6)
Katalysatoren und Beschichtungen, N, 41(4)
Kleben und säubern, N, 54(5)
Kleinere Akquisitionen, N, 34(2)
Kunst-, Wirk- und Düngestoffe, A, 39(7|8)
Kunststoffe produzieren und recyceln, N, 59(5)
Kupfer mit Klimaschutz, N, 50(10)
Landwirtschaft und Zelltherapien, N, 40(4)
Lebenswissenschaften und Elektronik, N, 55(5)
Medizin, Mobilität und Meer, A, 33(3)
Mehr geforscht denn je, N, 44(6)
Mehr Infrastruktur, A, 44(1)
Öl und Luftfahrt bremsen, N, 58(5)
Parteien zur Wahl, A, 8(9)
Plastikmeinungen, N, 50(10)
Preis für Membranoptimierer, N, 52(12)
Reiniger aus Sonnenblumenöl, N, 47(10)
Salzwand und Plastikbaustein, A, 44(1)
Sortieren und aufbereiten, N, 30(2)
Start-ups, N, 52(12)
Stühle auf Hanfbasis, N, 47(10)
Technische Textilien und Silikonschläuche,
N, 45(6)
Top Ten der Chemie, A, 33(3)
Überblick Kunststoffrecycling, N, 54(11)
Unaufgeregt statt unbunt, N, 39(4)
Von Büchern und Zeitschriften, A, 61(5)
Von Diabetes bis Neurodermitis, N, 56(5)
Was Werte wert sind, N, 37(4)
Weniger Chrom, mehr Biozide, N, 42(6)

Burrows, John P.
Nachruf: Paul J. Crutzen (1933–2021), N, 83(4)

C

Carell, Thomas
Nachruf: François Diederich (1952–2020),
N, 81(3)

Carreira, Erick M.
Expanded Menu of Options, I, 3(5)
The Future of Publishing, A, 20(5)

Christl, Manfred
Nachruf: Siegfried Hünig (1921–2021),
N, 73(6)

Clauß, Bernd
Oxidkeramische Fasern, A, 42(10)

Cölfen, Helmut
Immer wieder schäumen und lösen, A, 44(5)

Cornella, Josep
High-valent bismuth redox catalysis, A, 79(10)

Cornely, Wolfgang
Nachruf: Bernhard Fell (1929–2021),
N, 86(7|8)

Cuyper, Lars
Geschützt in die Praxis, A, 33(6)

D

Dalagianis, Miranda
Erstmals online – GÖCH-Generalversamm-
lung 2020, A, 68(2)

Daoud, Haneen
Festkörperchemie, A, 40(2)

Daumann, Lena
Lanthanoide in der Natur, A, 68(7|8)

Davy, Christina M.
Protecting plant communities with weed
killers, A, 75(9)

de Haart, Bert
Technische Chemie, A, 52(6)

Deakins, Scott
In der Cloud planen, A, 42(7|8)

Degering, Detlev
Nachruf: Siegfried Niese (1932–2021),
N, 95(9)

Dehnen, Stefanie
Ansichten einer Preisträgerin, A, 106(10)

Delaitre, Guillaume
Notizen aus der Chemie, N, 56(11), 54(12)

Dick, Markus
Mikroben für Cannabis-Wirkstoffe, A, 26(4)

Didier, Dorian
Nazarov-Elektrocyclisierung, A, 72(3)
Strategien bei radikalischen Trifluormethylie-
rungen, A, 70(7|8)
Wie der Würfel wirkt, A, 72(11)

Dolenc, Jozica
Ein Schub für Preprintserver, A, 26(5)

Domrose, Andreas
Besseres Signal-Rausch-Verhältnis in der
Ionenchromatographie, A, 52(5)

Drenckhan, Wiebke
Schaum in Aktion, A, 72(9)

Dreyer, Britta
Persistent identification, A, 22(11)

Driess, Matthias
Nachruf: Ralf Steudel (1937–2021), N, 94(5)

Ducci, Matthias
Modellexperimente zu einem bakteriellen
Plagegeist, A, 12(3)
Wie reduktive Spaltung einen Wirkstoff
freisetzt, A, 24(10)

Dudenhöffer, Ferdinand
Kein Durchbruch der Brennstoffzelle in Pkw,
A, 9(2)

E

Eckelmann, Maik
Die Perspektive des Nicht-Chemikers, I, 3(12)

Ehrensberger, Christian
Auf den Punkt, A, 31(2)
Eine Substanz unter vielen, A, 34(7|8)
Gut umhüllt zum Ziel, A, 41(11)
Integer bleiben, A, 58(9)
Laborarbeit: mehr Ästhetik, A, 44(4)
Mit Kältemaschinen bis zum Nullpunkt,
A, 45(1)
Submikroliter, Selbsttests, Digitalisierung,
A, 49(12)
Wundertüte Naturstoffmischung, A, 36(6)

Enax, Joachim
Mineral für den Zahn, A, 28(2)

Entner, Marcello
Erstmals online – GÖCH-Generalversamm-
lung 2020, A, 68(2)
Preise und Awards 2020, N, 73(2)
Unser neuer Präsident – Professor Peter
Gärtner, N, 70(2)

Ernst, Martin
Organische Chemie, A, 66(3)

Eurace, Brooke
Persistent identification, A, 22(11)

F

Fantz, Ursel
Technische Chemie, A, 52(6)

Faraji, Shirin
Theoretische Chemie, A(T), 63(11)

Fässler, Thomas
Nachruf: Gottfried Huttner (1937–2021),
N, 89(10)

Fischer, Rachel
Fingerabdrücke in Blau, A, 17(4)

Flecken, Franziska
Was ein Einzelnes vermag, A, 58(12)

Fleßner, Timo
Treibhausgasemissionen senken, A, 46(11)

Freeland, Joanna R.
Protecting plant communities with weed
killers, A, 75(9)

Friedrich, Bretislav
Nachruf: Rudolf Zahradnik (1928–2020),
N, 94(1)

Fritz, Benjamin
Der erstaunliche Klimafußabdruck von
Recycling-Gold, A, 30(6)

Fröhlich, Hannes
Nachruf: Prof. Maximilian Knollmüller,
N, 108(9)

Fürstner, Alois
Verblüffend, einfach, ausgezeichnet, A(T),
8(11)

Fuß, Friederike
Fest und fest macht flüssig, A, 47(2)

G

Gaede, Jonathan
Planeten, Elemente, Prinzipien, A, 12(4)

Gajda, Alina
Abschluss und dann?, A, 111(9)
Mentoring wächst mit Herausforderungen,
A, 106(5)

Galstyan, Anzhela
Phthalocyanin-Synthese: vom Ursprung zu
aktuellen Trends, A, 84(5)
Some trends in sustainable catalysis develop-
ment, A, 84(9)

Ganardi, Ruth
Organische Chemie, A, 50(3)

Gärtner, Peter
Nachruf: Prof. Maximilian Knollmüller,
N, 108(9)

Geidel, Ekkehard
Selbst messen und Versuche digital auswer-
ten, A, 14(7|8)

Geissler, Holger
Blockchain und Innovation, A, 63(5)

George, Janine
Ungewöhnliche Oxidationsstufen, (un)ge-
wöhnliche Maßnahmen, A, 73(4)

Gerhardt, Tobias
Auf der Suche nach der unsichtbaren Gefahr,
A, 28(7|8)

Gerhartz, Wolfgang
Nachruf: Klaus Hafner (1927–2021), N, 82(4)

Gökkus, Yasemin
Chemiedidaktik, A(T), 8(12)

Göltz, Peter
Meinung in Primärjournalen? Unbedingt!,
A, 19(5)

Gollhofer, Dorothee
Römp: Tradition trifft Innovation, A, 112(9)

Göstl, Robert

Machen, zerstören, besser machen, A, 78(5)

Gräb, Patrick

Selbst messen und Versuche digital auswerten, A, 14(7|8)

Gramlich, Philipp

Aufschreiben statt vermuten, L, 25(7|8)

Bin ich eine Verliererin?, L, 33(12)

Bittere Lektüre, L, 27(6)

Erzählen Sie mal über sich, L, 41(5)

Fragen Sie jemanden, der sich auskennt, L, 33(9)

Geht es nur ums Geld?, L, 25(2)

Was den ersten vom zweiten Schritt unterscheidet, L, 31(11)

Wer liest Ihre Bewerbung?, L, 27(10)

Greb, Lutz

Ungewöhnliches für gewöhnliche p-Block-Elemente, A, 65

Gröschel, Andre

Makromolekulare Chemie, A(T), 56(10)

Groß, Michael

Abgründe der Abwasser-Analytik, A, 114(5)

Der Covid-Schnuppertest, A, 114(1)

Die neue mRNA-Medizin, A, 60(7|8)

Hart auf hart, A, 122(9)

Impfen gegen Covid-19, A, 50(2)

In neuem Glanz, A, 98(3)

Leben im Untergrund, A, 68(10)

Moleküle im Bier!, A, 98(11)

Retortenbabys für Nashörner, A, 62(12)

Verflixt verschachtelt, A, 87(1)

Was Kaffee mit uns macht, A, 74(5)

Was Schwämme alles können, A, 69(3)

Groteklaes, Michael

Nachruf: Thomas Brock (1950–2021), N, 77(12)

Gulder, Tobias A. M.

Organische Chemie, A, 54(3)

Güttler, Arne

Standards und die Vergleichbarkeit der Ergebnisse, A, 45(12)

H**Habekost, Achim**

Spektroelektrochemie für wenig Geld, A, 34(1)

Habekost, Achim

Elektrochemie mit Wechselstrom, A, 24(11)

Hacker, Stephan M.

Biochemie, A(T), 57(7|8)

Häge, Florian

Ganz ohne Glas, A, 82(1)

Hagedorn, Manfred

Nachruf: Klaus Banert (1955–2020), N, 60(2)

Haldimann, Richard

Paired goals, A, 49(9)

Halik, Marcus

Magnetic water cleaning, A, 43(9)

Hanf, Schirin

Fließender Übergang, A, 75(10)

Hauptgruppenelementbasierte Lewis-Super-säuren, A, 62(7|8)

Was ein Einzelnes vermag, A, 58(12)

Hanschen, Franziska S.

Lebensmittelchemie, A(T), 66(9)

Hansen, Jan

Weniger Treibhausgase, A, 32(4)

Hartl, Peter

Alternative zu Erdöl und Erdgas, A, 30(4)

Hartmann, Horst

Eine Schatzkammer der Farben, A, 16(11)

Hartung, Jens

Nachruf: Klaus Hafner (1927–2021), N, 82(4)

Hecimovic, Ante

Technische Chemie, A, 52(6)

Heine, Johanna

Notizen aus der Chemie, N, 48(1), 36(2), 34(3), 50(4), 66(5), 48(6), 46(7|8), 62(9), 52(10), 56(11), 54(12)

Heinze, Katja

Nachruf: Gottfried Huttner (1937–2021), N, 89(10)

Helm, Mark

Biochemie, A(T), 50(7|8)

Hengesbach, Martin

Biochemie, A(T), 54(7|8)

Hering-Junghans, Christian

Anorganische Chemie, A(T), 52(1)

Herr, Jasmin Martha

Das Erfinden erleichtern, A, 90(3)

Herres-Pawlis, Sonja

Den Datenschatz endlich heben, L, 3(10)

Hey-Hawkins, Evamarie

Ansichten einer Preisträgerin, A, 98(12)

Heydt, Heinrich

Nachruf: Manfred Regitz (1935–2021), N, 82(3)

Hinz, Alexander

Notizen aus der Chemie, N, 48(1), 36(2), 34(3), 50(4), 66(5), 48(6), 46(7|8), 62(9), 52(10), 56(11), 54(12)

Hniopek, Julian

Routineaufgaben, digitale Kaffeepausen, Chatdiskussionen, A, 8(3)

Hoch, Constantin

Notizen aus der Chemie, N, 48(1), 34(3), 50(4), 66(5), 46(7|8), 62(9), 56(11)

Hoffmann, Jonas

Grenzen überschreiten, A, 13(7|8)

Hofinger, Sylvia

Positiver Start mit jähem Ende, N, 60(5)

Hofmeister, Elisabeth

Routineaufgaben, digitale Kaffeepausen, Chatdiskussionen, A, 8(3)

Hohmeyer, Andrea

Die Roesslers von der Scheideanstalt, A, 21(6)

Hohr, Annika

Gefahren virtuell begegnen, A, 11(10)

Hopf, Henning

The chemical sciences and the quest for sustainability, A, 18(9)

Hupach, Sascha

Kohlenstoffgehalt überwachen, A, 37(7|8)
Rückstände aus dem Kunststoffschlauch, A, 48(10)

Hüttel, Wolfgang

Organische Chemie, A, 61(3)

Huy, Peter

Im Hörsaal und vor dem Monitor, A, 17(6)

J**Jaeger, Carsten**

Mehr Analyten, kleinere Proben, A, 64(6)

Jahn, Ullrich

Notizen aus der Chemie, N, 48(1), 36(2), 34(3), 50(4), 66(5), 48(6), 46(7|8), 62(9), 52(10), 56(11), 54(12)

Jansen, Walter

Strom mit polymeren Naturstoffen, A, 14(2)

Joof, Christian

Online-Kick-Off des Netzwerks Catalysis, T, 88(3)

Junkers, Tanja

Namen und Geschlechter im Wandel, A, 18(3)

K**Kahre, Maurice**

Selbst messen und Versuche digital auswerten, A, 14(7|8)

Karger, Gerhard

400 Silbermitglieder zahlen bereits weniger, N, 105(5)

Formate der Zukunft, A, 104(5)

Kärger, Jörg

Nachruf: Dieter Michel (1940–2020), N, 93(5)

Kath-Schorr, Stephanie

Organische Chemie, A, 55(3)

Kellermeier, Florian

Raus aus der Pandemiesenke, A, 33(10)

Kemper, Anne-Kathrin

Sprachförderung im Unterricht, A, 36(5)

Kerschbaumer, Manfred

Prämierung der Vorwissenschaftlichen Arbeiten aus Chemie 2020, A, 106(9), N, 72(2)
Prämierung der Vorwissenschaftlichen Arbeiten aus Chemie 2021, A, 106(9)

Khafagy, Mohammed

Geregelter Gasfluss, A, 49(11)

Kießling, Renate

Die Auflösung der Chemischen Gesellschaft der DDR, A, 22(12)

Kirsch, Frauke

Sympathieträger für die GDCh, A, 96(10)

Klamann, Jörg-Dieter

Nachruf: Prof. Dr. Dipl.-Ing. Dieter Klamann, N, 109(9)

Klapötke, Thomas M.

Funken selbstgemacht, A, 27(9)

Klein, Rüdiger

Goethes Blauer Stein, A, 18(10)

Klumpp, Michael

Technische Chemie, A, 52(6)

Koch, Wolfram

50 Jahre Mitgliedschaft in der CG/GDCh, N, 102(1)

Vorstandssitzung, A, 92(3), 80(6)

Vorstandssitzungen, A, 86(12)

Zweckverwirklichung, L, 3(7|8)

Koebel, Matthias

Hybridrohstoffe, A, 44(11)

Koenders, Eddie

Im Sauren überdauern, A, 40(1)

Köhler, Matthias

Nachruf: Siegfried Niese (1932–2021), N, 95(9)

Kondratenko, Evgenii

Nachruf: Manfred Baerns (1934–2021), N, 84(4)

Körber, Karsten

Organische Chemie, A, 67(3)

Kordes, Markus

Organische Chemie, A, 67(3)

Korn-Müller, Andreas

Mit Zollstöcken und Springseil zum Regenbogen, A, 28(12)

Köster, Hendrik
Synthetisieren auf Quantenebene, A, 27(3)

Kösters, Kristina
Quer- statt Hochformat, A, 32(1)

Krafft, Christoph
Trends für das mittlere Infrarot, A, 48(5)

Krewald, Vera
Stickstoff aktivieren mit Licht, A, 80(5)

Kreysa, Gerhard
Wasserstoff für die Mobilitätswende, A, 8(2)
Weitere Prozessschritte, weitere Wirkungsgradverluste, A, 9(6)

Krief, Alain
The chemical sciences and the quest for sustainability, A, 18(9)

Kries, Hajo
Notizen aus der Chemie, N, 48(1), 36(2), 34(3), 50(4), 66(5), 48(6), 46(7|8), 62(9), 52(10), 56(11), 54(12)

Krossing, Ingo
Elektromobilität und synthetische Kraftstoffe, A, 36(9)

Krska, Rudolf
Analytik vor den Vorhang, L, 3(2)
Prämierungen der Asac im Jahr 2020, N, 74(2)

Kubik, Grzegorz
Mikroben für Cannabis-Wirkstoffe, A, 26(4)

Kuhlmann, Christopher
Stellschrauben für die präparative Chromatographie, A, 46(4)

Kundler, Isabel
Oxygenat-Verbindungen, A, 41(9)

Kunkel, Robin
Ein potenzieller Polymerbaustein, A, 35(10)

Kuzu, Istemi
Chemie grüner machen, A, 16(10)

L

Lammell, Gerhard
Nachruf: Paul J. Crutzen (1933–2021), N, 83(4)

Landfester, Katharina
„Die Angewandte ist etwas Besonderes“, I, 16(5)

Lang, Heinrich
Nachruf: Gottfried Huttner (1937–2021), N, 89(10)

Laschewsky, André
Nachruf: Ulrich Buller (1946–2020), N, 60(2)

Lattermann, Günter
Angespannte Chemie, A, 34(4)

Lauth, Jannika
Zweidimensionale Halbleiter, A(T), 70(5)

Lehmann, Matthias
Organische Chemie, A, 38(3)

Lermyte, Frederik
Biochemie, A(T), 55(7|8)

Leusmann, Eliza
Glanzlichter der Forschung, A, 10(4)
Harry Potter Cocktail ..., B, 90(4)
Im Dunkeln schwimmen, A, 81(1)
Lecker Luft, A, 38(4)
(M)Ein ganz persönlicher Beitrag, A, 23(9)
Über Solarzellen, N, 89(1)

Liauw, Marcel
Nachruf: Bernhard Fell (1929–2021), N, 86(7|8)

Liermann, Johannes
Den Datenschatz endlich heben, L, 3(10)

Limberg, Christian
Nachruf: Gottfried Huttner (1937–2021), N, 89(10)

Lindel, Thomas
Organische Chemie, A, 49(3)

Lindenstruth, Philipp
Aktivierungsbarrieren ertasten, Prozesse und Strukturen begreifen, A, 13(6)

Linke, David
Nachruf: Manfred Baerns (1934–2021), N, 84(4)

Lisec, Jan
Mehr Analyten, kleinere Proben, A, 64(6)

Lohmann, Dieter
Nachruf: Werner Berger (1932–2021), N, 84(4)

Luy, Burkhard
Kernmagnetische Resonanz, A, 63(4)
Organische Chemie, A, 58(3)

M

Maas, Gerhard
Nachruf: Manfred Regitz (1935–2021), N, 82(3)

Machhammer, Otto
Wie teuer Fortbewegung ist, A, 34(11)

Magerkurth, Clemens
15 Jahre Reach für den Arbeitsschutz, A, 30(10)

Mailand, Irene
Nachruf: Siegfried Niese (1932–2021), N, 95(9)

Mandel, Karl
Magnetische Marker, A, 45(10)

Marx, Andreas
Minuten statt Stunden, A, 38(11)

Marx, Romy
15 Jahre Reach für den Arbeitsschutz, A, 30(10)

Matlin, Stephen A.
The chemical sciences and the quest for sustainability, A, 18(9)

Matysik, Jörg
Kernmagnetische Resonanz, A, 63(4)

Mayerhöfer, Thomas
Trends für das mittlere Infrarot, A, 48(5)

Meermann, Björn
Mehr Analyten, kleinere Proben, A, 64(6)
Notizen aus der Chemie, N, 48(1), 36(2), 34(3), 50(4), 66(5), 48(6), 46(7|8), 62(9), 52(10), 56(11), 54(12)

Mehta, Goverdhan
The chemical sciences and the quest for sustainability, A, 18(9)

Meier, Chris
Nachruf: Wittko Francke (1940–2020), N, 94(9)

Meier-Kirchner, Katrin
Komplexes Klassifizieren, A, 39(12)

Menges-Flanagan, Gabriele
Damit nichts explodiert, A, 46(5)

Menold, Philipp
Immer wieder schäumen und lösen, A, 44(5)

Meyer, Franc
Nachruf: Gottfried Huttner (1937–2021), N, 89(10)

Micheel, Mathias
Routineaufgaben, digitale Kaffeepausen, Chatdiskussionen, A, 8(3)

Mihovilovic, Marko
Nachruf: Prof. Maximilian Knollmüller, N, 108(9)

Miller, Markus
Chemische Reinigungsverfahren, A, 47(9)

Möller, Heiko M.
Nachruf: Ulrich Buller (1946–2020), N, 60(2)

Moortgat, Geert K.
Nachruf: Paul J. Crutzen (1933–2021), N, 83(4)

Mück-Lichtenfeld, Christian
Organische Chemie, A, 48(3)

Muhle-Goll, Claudia
Organische Chemie, A, 58(3)

Müller, Carolin
Routineaufgaben, digitale Kaffeepausen, Chatdiskussionen, A, 8(3)

Murkovic, Michael
Nachruf: a.o.Univ.Prof. DI Dr. Friedrich Bauer, N, 103(5)

Müssig, Stephan
Magnetische Marker, A, 45(10)

Mutlu, Hatice
Notizen aus der Chemie, N, 48(1), 36(2), 34(3), 50(4), 66(5), 48(6), 46(7|8), 62(9), 52(10)

N

Nakhjavan, Shaghayegh
Einstellungsstopp in Berlin, N, 32(12)
Österreich und Schweiz, N, 30(11)
Windeln statt Wissenschaft, N, 32(12)

Navarrete Munoz, Alexander
Technische Chemie, A, 52(6)

Niebler, Sandra
Für die Raffinerie der Zukunft, A, 24(3)

Niebur, André
Zweidimensionale Halbleiter, A(T), 70(5)

Niemeyer, Jochen
Organische Chemie, A, 63(3)

Noe, Christian
Nachruf: Prof. Maximilian Knollmüller, N, 108(9)

O

Oetken, Marco
Fingerabdrücke in Blau, A, 17(4)

Offermanns, Heribert
Blaue Zufallsstunde, A, 21(11)
Die Roesslers von der Scheideanstalt, A, 21(6)
Die unbekanntenen Pioniere des Erdzeitalters, A, 20(2)
Nachruf: Bernhard Fell (1929–2021), N, 86(7|8)

Osterath, Brigitte
Ein Verlag für die Chemie, A, 12(5)
Gut verpackt ist manchmal besser, A, 51(9)

Osterland, Thomas
Chemische Reinigungsverfahren, A, 47(9)

P

Paradies, Jan
Organische Chemie, A, 38(3)

Paul, Dieter
Wendejahre eines Akademieinstituts, A, 26(12)

Pauli, Jutta
Standards und die Vergleichbarkeit der Ergebnisse, A, 45(12)

Pecher, Lisa
Bei Inklusion gibt es nichts zu verlieren, L, 3(3)
Namen und Geschlechter im Wandel, A, 18(3)

Pereira Jaé, Angela
Abschluss und dann?, A, 111(9)
GDCh-VAA-Einkommensumfrage, A, 76(2)

Pfau, Roland
Organische Chemie, A, 52(3)

Pfeifer, Stephanie
Oxidkeramische Fasern, A, 42(10)

Piening, Heinrich
Schaum in Aktion, A, 72(9)

Pietruszka, Jörg
Nachruf: Volker Jäger (1942–2021), N, 74(6)
Organische Chemie, A, 50(3)

Planas, Oriol
High-valent bismuth redox catalysis, A, 79(10)

Podewitz, Maren
Theoretische Chemie, A(T), 60(11)

Podlech, Joachim
Nachruf: Volker Jäger (1942–2021), N, 74(6)

Poengen, Fabian
Gefahren virtuell begegnen, A, 11(10)

Pohl, Barbara
Methodenvalidierungen in der analytischen Chemie, N, 103(10)
Neue Kurse im GDCh-Fortbildungsprogramm, N, 102(4)

Pölloth, Benjamin
Chemiedidaktik, A(T), 12(12)

Popp, Jürgen
Trends für das mittlere Infrarot, A, 48(5)

Preisig, Natalie
Schaum in Aktion, A, 72(9)

Priester, Denis
Elektromobilität und synthetische Kraftstoffe, A, 36(9)

Przywarra, Tobias
Kugeln, Bilder oder Augmented Reality?, A, 12(11)

Putra, Miftahussurur Hamidi
Routineaufgaben, digitale Kaffeepausen, Chatdiskussionen, A, 8(3)

R

Rameshan, Christoph
GÖCH-Arbeitsgruppen stellen sich vor, N, 88(11)

Rau, Sven
Online-Kick-Off des Netzwerks Catalysis, T, 88(3)

Raupp, Nikolaus
Biotech in China, B, 82(11)

Recknagel, Sebastian
Gusseisen, Gummi, Bodenproben, A, 51(11)

Reiff, Ellen-Christine
Vom Auftrag bis zum Versand, A, 31(3)

Reinders, Leonie
Oxidkeramische Fasern, A, 42(10)

Reiners, Christiane S.
Gefahren virtuell begegnen, A, 11(10)

Reiners, Felix
Nazarov-Elektrocyclisierung, A, 72(3)
Strategien bei radikalischen Trifluormethylierungen, A, 70(7|8)

Reithofer, Michael
GÖCH-Arbeitsgruppen stellen sich vor, N, 87(11)

Remane, Yvonne
Meilensteine der Chemie 2021, A, 9(1)

Remenyi, Christian
Aus den Tiefen des digitalen Raumes, L, 85(10)
Big Publisher is watching you, L, 79(7|8)
Böse, böse Chemie, L, 89(9)
„Die *Angewandte* ist etwas Besonderes“, I, 16(5)
Die Gretch*innen-Frage, L, 91(1)
„Es geht nicht darum, Meinungen abzufragen“, I, 8(7|8)
Gute Nachrichten, L, 3(1)
„Ich würde mir gerne eine Scheibe abschneiden“, I, 18(12)
(K)ein Jahresrückblick, L, 73(12)
Mal im Ernst (nein, nur Spaß), L, 79(4)
Redebedarf, L, 55(2)
Tage des Ruhms, Tage der Demut, L, 77(11)
Was Ihr wollt, L, 89(5)
Wer mag es heiß?, L, 69(6)
Wir Chemie-Evangelisten, L, 77(3)

Renn, Oliver
Ein Schub für Preprintserver, A, 26(5)

Reschetilowski, Wladimir
Meilensteine der Chemie 2021, A, 9(1)
„Mona Lisa der Reaktionskinetik“, A, 20(7|8)

Resch-Genger, Ute
Standards und die Vergleichbarkeit der Ergebnisse, A, 45(12)
Tumore abbilden, Biomarker nachweisen, Messungen standardisieren, A, 75(7|8)

Richert, Clemens
24. Tag der Organischen Chemie an der Universität Stuttgart, T, 84(12)
Fünftes Doktorandenseminar Nucleinsäurechemie in Bad Herrenalb, T, 100(1)

Richerzhagen, Björn
Vom Auftrag bis zum Versand, A, 31(3)

Richter, Maria
Standards und die Vergleichbarkeit der Ergebnisse, A, 45(12)

Rieth, Michael
Neue Kurse im GDCh-Fortbildungsprogramm, N, 102(4)

Risch, Björn
Kugeln, Bilder oder Augmented Reality?, A, 12(11)

Röckl, Johannes L.
Organische Chemie, A, 46(3)

Rosca, Dragos-Adrian
Anorganische Chemie, A(T), 66(1)

Rosenberg, Dominique
Strom mit polymeren Naturstoffen, A, 14(2)

Rühl, Reinhold
15 Jahre Reach für den Arbeitsschutz, A, 30(10)

Rurack, Knut
Mit dem Testsystem zur Probe, A, 71(10)

Rusan, Magdalena
Funken selbstgemacht, A, 27(9)

S

Saatz, Jessica
Mehr Analyten, kleinere Proben, A, 64(6)

Sänger, Sylvia
Hilft Humor, wenn Daten fehlen?, L, 3(4)

Sarclotti, Marco
Magnetic water cleaning, A, 43(9)

Schad, Tamara
Schaum in Aktion, A, 72(9)

Schaschke, Norbert
Organische Chemie, A, 57(3)

Scheid, Michael
Funken selbstgemacht, A, 27(9)

Schiemann, Olav
Elektronen-Paramagnetische-Resonanzspektroskopie, A(T), 54(4)

Schiffels, Johannes
Mikroben für Cannabis-Wirkstoffe, A, 26(4)

Schiller, Christian
Rezyklate bekommen Gewicht, A, 43(12)

Schlögl, Robert
E-Fuels bilden eine Familie von Lösungsoptionen, A, 8(6)

Schmid, Jonas Rachid
Keine Kosten, viel Spaß, A, 10(6)

Schmid, Rolf D.
Blick nach Asien, N, 47(1), 33(2), 30(3), 29(4), 51(5), 39(6), 41(10), 50(11), 38(12)
Chemiewirtschaft, N, 34(2)
Moonshot program for human well-being, A, 55(9)
Window to Asia, N, 46(9)

Schmidt, Mario
Der erstaunliche Klimafußabdruck von Recycling-Gold, A, 30(6)

Schmidt, Volkmar M.
Ein potenzieller Polymerbaustein, A, 35(10)

Schmiedl, Detlef
Ein potenzieller Polymerbaustein, A, 35(10)

Schmitt, Axel K.
Goethes Blauer Stein, A, 18(10)

Schmitz, Karin J.
Angebote zu Stellensuche und Berufsorientierung, A, 96(4)

Schneider, Bernd
Raus aus der Pandemiesenke, A, 33(10)

Schneider, Rudolf J.
Mit dem Testsystem zur Probe, A, 71(10)

Schneider, Walter
Genderneutrale Benennung der Gesellschaft, N, 88(11)
Neuigkeiten aus der Geschäftsstelle, N, 91(11)

Schreiner, Peter R.
50 Jahre Mitgliedschaft in der CG/GDCh, N, 102(1)
Anleitung zur Digitalisierung, L, 3(11)
Mitgliedschaft neu erleben, A, 98(10)

Schüler, Fabian
Komplexes Klassifizieren, A, 39(12)

Schulz, Andreas
Technische Chemie, A, 52(6)

Schulz, Stefan
Nachruf: Wittko Francke (1940–2020), N, 94(9)

Schumacher, Melanie
Alternativen zu Uni und Industrie, A, 20(4)

Schummer, Joachim
Die gute Absicht reicht nicht, A, 8(10)

Schuster, Erika
Rückstände aus dem Kunststoffschlauch, A, 48(10)

Schwarz, Helmut
Nachruf: Rudolf Zahradník (1928–2020), N, 94(1)

Schwarzer, Stefan
Chemiedidaktik, A(T), 12(12)
Funkeln selbstgemacht, A, 27(9)

Schween, Michael
Aktivierungsbarrieren ertasten, Prozesse und Strukturen begreifen, A, 13(6)

Schwiedrzik, Ludwig
Routineaufgaben, digitale Kaffeepausen, Chatdiskussionen, A, 8(3)

Seeberger, Peter R.
Ansichten zweier Preisträger, A, 120(9)

Seidel, Karsten
Kernmagnetische Resonanz, A, 63(4)

Seidl-Nigsch, Markus
ÖGCH-Mitglieder stellen sich vor, N, 103(5)
Klimawandel. Fakten gegen Fake & Fiction, B, 63(2)

Seifert, Mathias
The Beauty of Chemistry, B, 78(12)
Ytterbium, B, 76(6)

Seiffert, Sebastian
Chemie grüner machen, A, 16(10)

Senge, Mathias O.
Organische Chemie, A, 41(3)

Sesin, Verena
Protecting plant communities with weed killers, A, 75(9)

Shabaz, Muhammad
Wie der Würfel wirkt, A, 72(11)

Sindlinger, Christian
Anorganische Chemie, A(T), 52(1)
Bor mit Biss, A, 82(5)

Slabon, Adam
Festkörperchemie, A, 40(2)

Soentgen, Jens
The Experimental Fire, B, 76(6)

Spange, Stefan
Nachruf: Klaus Banert (1955–2020), N, 60(2)

Stadler, Daniel
Synthetisieren auf Quantenebene, A, 27(3)

Stadler, Florian
Leitfähig und verformbar – Flüssigmetalle, A, 69(12)

Stalmach, Ulf
Daten und Vernetzung fehlen, A, 36(12)

Steinmetz, Zacharias
Professioneller Textsatz mit LaTeX, A, 30(5)

Straub, Bernd F.
Organische Chemie, A, 64(3)

Strub, Erik
Notizen aus der Chemie, N, 48(1), 36(2), 50(4), 48(6), 62(9), 52(10)

Stubenrauch, Cosima
Immer wieder schäumen und lösen, A, 44(5)
Schaum in Aktion, A, 72(9)

Suta, Markus
Ungewöhnliche Oxidationsstufen, (un)gewöhnliche Maßnahmen, A, 73(4)

T

Tiele, Günther
Fest und fest macht flüssig, A, 47(2)
Nackte Elektronen mit Potenzial, A, 60(6)

Thilgen, Carlo
Nachruf: François Diederich (1952–2020), N, 81(3)

Thomas, Franziska
Ganz ohne Glas, A, 82(1)

Träger, Anja
Makromolekulare Chemie, A(T), 56(10)

Tratter, Anna
Computer statt Kolben, A, 34(5)

„Das gesamte Institut stand unter Quarantäne“, A, 10(2)
Wer am besten stoppt, A, 36(4)

Traub, Heike
Mehr Analyten, kleinere Proben, A, 64(6)

Trauner, Florian
Wie der Würfel wirkt, A, 72(11)

Trimmel, Gregor
ÖGCH-Arbeitsgruppen stellen sich vor, N, 87(11)

Tzschucke, Carl Christoph
Notizen aus der Chemie, N, 48(1), 36(2), 34(3), 50(4), 66(5), 48(6), 46(7|8), 62(9), 52(10), 56(11), 54(12)

U

Ukrainczyk, Neven
Im Sauren überdauern, A, 40(1)

Utikal, Hannes
Divers und heterogen, L, 45(7|8)
Einen verlässlichen politischen Rahmen setzen, L, 51(10)
Industrielle Symbiose – nachhaltig und weltweit, L, 47(6)
Kraft der Kooperation, L, 35(2)
Transformationspfade: Modelle und Realitäten, L, 53(12)
Wert, Preis und Gewinn, L, 49(4)

V

van Gemmeren, Manuel
Spot on: C-H-Aktivierung, A, 66(7|8)

van Wickeren, Stefan
Quer- statt Hochformat, A, 32(1)

Vitt, Merlin
Gefahren virtuell begegnen, A, 11(10)

Vogt, Oliver
Im Sauren überdauern, A, 40(1)

von der Au, Marcus
Mehr Analyten, kleinere Proben, A, 64(6)

von der Esch, Elisabeth
Laborprozesse und Legoroboter, A, 28(1)

von Randow, Clara Adele
Keine Kosten, viel Spaß, A, 10(6)
Nackte Elektronen mit Potenzial, A, 60(6)

W

Waag, Friedrich
Automatenteilchen, A, 40(10)

Waldmann, Herbert
Ansichten zweier Preisträger, A, 121(9)

Waldvogel, Siegfried R.
Organische Chemie, A, 46(3)

Wang, Stephan
Leitfähig und verformbar – Flüssigmetalle, A, 69(12)

Wehden, Simon
Ein Rat für die zwei Klimakrisen, L, 3(9)

Weinert, Bastian
Exit-Puzzle – Das Labor, B, 78(12)

Weinig, Hans-Georg
ACS-GDCh-Kooperationsabkommen und UN-Nachhaltigkeitsziele, N, 108(1)
GDCh-Experten zur Rolle von Aerosolpartikeln, N, 77(2)

Weller, Michael G.
Mit dem Testsystem zur Probe, A, 71(10)

Welter, Moritz
Minuten statt Stunden, A, 38(11)

Wennemers, Helma
Nachruf: François Diederich (1952–2020), N, 81(3)

Werner, Thomas
Organische Chemie, A, 62(3)

Werz, Daniel B.
Organische Chemie, A, 52(3)

Wetterau, Jörg
Notizen aus der Wirtschaft, N, 38(1), 26(2), 22(3) 24(4), 42(5), 28(6), 26(7|8), 34(9), 28(10), 32(11), 34(12)

Wiesinger, Rita
ÖGCH-Arbeitsgruppen stellen sich vor, N, 86(11)

Willke, Timm
Chemiedidaktik, A, 8(12)

Winter, Christian
Organische Chemie, A, 67(3)

Wintergerst, Pascal
Routineaufgaben, digitale Kaffeepausen, Chatdiskussionen, A, 8(3)

Winz, Marie-Luise
Biochemie, A(T), 51(7|8)

Wollschläger, Jürgen
Für die Raffinerie der Zukunft, A, 24(3)

Wörheide, Ralph Jan
Daten und Vernetzung fehlen, A, 36(12)

Woßmann, Peter
Selbst messen und Versuche digital auswerten, A, 14(7|8)

Würth, Christian
Standards und die Vergleichbarkeit der Ergebnisse, A, 45(12)

Würthner, Frank
Nachruf: Siegfried Hünig (1921–2021), N, 73(6)

Y, Z

Yaghi, Omar M.
Ansichten eines Preisträgers, A, 79(9)

Ying, Bixian
Quer- statt Hochformat, A, 32(1)

Zahn, Dirk
Magnetic water cleaning, A, 43(9)

Zbikowski, Frauke
Aus Osaka keine Neuigkeiten, A, 16(3)
Bitcoinsches Atommodell, A, 8(4)
Chemie für alle, N, 13(2)
Corona zwischen Mythos und Wissenschaft, B, 90(4)
„Ein gewisser Jagdinstinkt“, I, 8(5)
Gurgeltests an der Universität, I, 30(11)
Hacker gegen Forschung, N, 22(4)
Kaum People of Color, N, 13(2)
Mehr Geld für Forschung, N, 15(3)
„Mit langem Atem“, A, 31(9)
Nachfrage und Nachschub, A, 31(7|8)
„Planetare Leitplanken“, I, 14(9)
Promotionen im Vergleich, N, 22(4)
Sicherheit und Menschenrechte, N, 15(3)
The Joy of Sweat, B, 79(12)
Trojaner vom Verlag, N, 24(7|8)
Wintersemester und Corona, N, 17(10)
Ziel: weniger Studienabbrecher, N, 24(7|8)

Zegke, Markus
Notizen aus der Chemie, N, 34(3), 66(5), 46(7|8), 56(11), 54(12)

Zhou, Zhimin
Quer- statt Hochformat, A, 32(1)

Ziller, Birgit
Im Dunkeln schwimmen, A, 81(1)

Zobel, Mirjam
Festkörperchemie, A, 40(2)

Zumbusch, Andreas
Flüssiges Glas – optische Mikroskopie kolloidaler Suspensionen, A, 69(11)