

Publications (mainly in the field „chemistry and management“) as from 2002

- 1) Der Blick in die Kristallkugel – die chemische Industrie im Jahre 2010
(*A Glance in the Crystal Ball – The Chemical Industry in 2010*)
K. Griesar, L. Simon
Chemie & Wirtschaft 1 (4), 10-18 (2002).
- 2) R&D Portfoliomanagement
European Industrial Research & Management Association - Working Group 59
K. Griesar et al.
EIRMA (2002).
- 3) Electronic Chemicals – Fueling the Innovation Engine of Microchip Industry
K. Griesar
In: "The Power of Innovation - How Innovation can Energize the Chemical Industry?"
Editors: M. Dröscher, G. Festel, M. Jager. Festel Capital, Hünenberg, 149-171 (2003).
- 4) Die Chemie als Innovationsmotor für andere Branchen
(*The Chemical Industry as Innovation Engine for other Industries*)
K. Griesar
Chemie und Wirtschaft, 2 (3), 6-14 (2003).
- 5) Jahrestagung 2003 der Vereinigung für Chemie und Wirtschaft
(*Annual Conference 2003 of the "Association for Chemistry & Economics"*)
K. Griesar
Chemie und Wirtschaft, 2 (4), 5-8 (2003).
- 6) Organizing Stage-Gate
European Industrial Research & Management Association (EIRMA) - Working Group 61
K. Griesar et al.
EIRMA (2003).
- 7) Internationale Anerkennung für Akkreditierungsagentur
(*International Recognition for Accreditation Agency*)
U.Engel, T. Eberle, K. Griesar
Nachr. Chem., 51, September 2004, 1011-1012 (2004).
doi: 10.1002/nadc.20030510953
- 8) Die Chemie als Innovationsmotor für andere Branchen
(*The Chemical Industry as Innovation Engine for other Industries*)
K. Griesar
Nachr. Chem., 52, Januar 2004, 78–79 (2004).
- 9) Vereinigung für Chemie und Wirtschaft – Jahrestagung 2003
(*Annual Conference 2003 of the „Association for Chemistry & Economics"*)
K. Griesar
Nachr. Chem., 52, Februar 2004, 203-204 (2004).
doi: 10.1002/nadc.20040520246
- 10) Die Vereinigung für Chemie und Wirtschaft blickt auf zwei Jahre ihres Bestehens zurück
(*2 Years „Association for Chemistry & Economics"*)
G. Festel, K. Griesar, U. Sattler
Nachr. Chem., 52, April 2004, 484-485 (2004).
doi: 10.1002/nadc.20040520444

- 11) Vortragsveranstaltung „Verantwortlich handeln“ der "Vereinigung für Chemie und Wirtschaft"
(*Conference "Responsible care" of the „Association for Chemistry & Economics"*)
K. Griesar
Chemie und Wirtschaft, 3 (2), 8-16 (2004).
- 12) Vortragsveranstaltung „Verantwortlich handeln“
(*Conference "Responsible care"*)
K. Griesar
Nachr. Chem., 52, Juni 2004, 727-728 (2004).
- 13) Die chemische Industrie im Wandel – Triebkräfte und Katalysatoren
(*Structural Changes in Chemical Industry – Drivers and Catalysts*)
K. Griesar
In: „Wenn der Geist die Materie küsst“. Editor: K. Griesar. Harri Deutsch, Frankfurt. 269-301
(2004).
- 14) Technologiebewertung
(*Technology Assessment*)
K. Griesar
CHEManager, 20, 15 (2004).
- 15) Management von Forschung und Entwicklung in der Chemischen Industrie
(*Management of R&D in Chemical Industry*)
K. Griesar
CHEManager, 22, 9 (2004).
- 16) Vorlesung „Die Chemische Industrie im Überblick“ an der TU Darmstadt
(*Lecture "Chemical Industry at a glance"*)
K. Griesar
Chemie und Wirtschaft, 3 (4), 14-16 (2004).
- 17) Standortwettbewerb in der Chemie – damals und heute
(*Global Competition in Chemical Industry – In Former Times and Nowadays*)
K. Griesar
Chemie in unserer Zeit, 39(4), 256-261 (2005). .
- 18) Chemicals for China's Chip Industry
K. Griesar
In: „The Chemical and Pharma Industry in China – Chances and Threats“
Editors: G. Festel, A. Kreimeyer, M. v. Zedtwitz, U. Oels. Springer, **Berlin, Heidelberg, 73-88**
(2005).
- 19) Strategie und Strukturwandel von multinationalen Chemieunternehmen
(*Strategy and Organizational Changes of Multinational Chemical Companies*)
K. Griesar
Nachr. Chem., 53, Oktober 2005, 1081-1082 (2005).
- 20) Vereinigung für Chemie und Wirtschaft - Neue Führungsstruktur
(*Association for Chemistry & Economics – New Board Members elected*)
K. Griesar, G. Festel, U. Sattler
Nachr. Chem., 53, Dezember 2005, 1283-1284 (2005)
- 21) Vortragsveranstaltung „Strategie und Strukturwandel von multinationalen Chemieunternehmen“
der „Vereinigung für Chemie und Wirtschaft“ (VCW)
(*Conference „Strategy and Organizational Changes of Multinational Chemical Companies“ of
the „Association for Chemistry & Economics“*)
K. Griesar
Chemie und Wirtschaft, 4(2), 6-13 (2005).

- 22) Die Chemische Industrie im Umbruch – Innovation als Motor des Wandels
(*Changes in the Chemical Industry – Innovation as Key Driver*)
K. Griesar
Chemie und Wirtschaft, 4(2), 17-23 (2005).
- 23) Study on the Future Opportunities and Challenges in EU-China Trade and Investment Relations
2006-2010 - Study 4-12 on Pharmaceuticals
K. Griesar
http://trade-info.cec.eu.int/doclib/rss/rss_sec120.xml (2006).
- 24) Study on the Future Opportunities and Challenges in EU-China Trade and Investment
Relations 2006-2010 - Study 2-12 on Chemicals
K. Griesar
http://trade-info.cec.eu.int/doclib/rss/rss_sec120.xml (2006).
- 25) EU vs. China - Opportunities and Challenges for the European Chemical Industry
K. Griesar
CHEManager, 02, 1-2 (2007).
- 26) China – a land of opportunity.
K. Griesar
ICIS Chemical Business, April 16-22 (2007).
- 27) Arbeitskreis "Wirtschaftschemie an den Universitäten" initiiert.
(*Initiation of Working Group "Business Chemistry at Universities"*)
K. Griesar
Nachr. Chem., 55, September 2007, 925 (2007).
doi: 10.1002/nadc.200744794
- 28) Ausschreibung Fachgruppenpreise: Studienpreis Wirtschaftschemie
(*Announcement: Study Award for Business Chemistry*)
K. Griesar
Nachr. Chem., 55, Dezember 2007, 1260 (2007).
doi: 10.1002/nadc.200744833
- 29) Alter Wein in neuen Schläuchen – Management von Forschung und Entwicklung in der Chemie
(*Old wine in new bottles - Management of R&D in Chemistry*)
K. Griesar
CHEManager, 05, 12 (2008).
- 30) Arbeitskreis „Wirtschaftchemie an den Universitäten“ der Vereinigung für Chemie und Wirtschaft
(*Working group "Business Chemistry at Universities" within the "Association for Chemistry and Economics" (VCW)*)
K. Griesar
Chemie und Wirtschaft, 7(1), 28-30 (2008).
- 31) Gemeinsam zum Ziel – VCW-Konferenz zu „Open & Collaborative Innovation“
(*Getting to the goal together – VCW-Conference on the subject "Open & Collaborative Innovation"*)
K. Griesar, H. Vetter
Chemie und Wirtschaft, 7(1), 22-28 (2008).
- 32) Arbeitskreis „Wirtschaftchemie an den Universitäten“ der Vereinigung für Chemie und Wirtschaft
(*Working group "Business Chemistry at Universities" within the "Association for Chemistry and Economics" (VCW)*)
K. Griesar
Nachr. Chem., 56., Oktober 2008, 1074-1078 (2008).
doi: 10.1002/nadc.200861137

- 33) Gemeinsam zum Ziel – VCW-Konferenz zu „Open & Collaborative Innovation“
(*Getting to the goal together - VCW-Conference on the subject "Open & Collaborative Innovation"*)
K. Griesar, H. Vetter
Nachr. Chem., 56., Oktober 2008, 1068 (2008).
doi: 10.1002/nadc.200861680
- 34) Organische Photovoltaik - Strom aus Plastik
(*Organic photovoltaic - energy from plastic*)
K. Griesar
In: „Von Brennstoffzellen bis Leuchtdioden: Energie und Chemie – ein Bündnis für die Zukunft“.
(*From fuel cells to LEDs: Energy and chemistry - a pact for life*)
Publisher: Bunsen-Gesellschaft (2008).
- 35) Innovationsmanagement in Zeiten knapper Kassen
(*Innovation Management in Times of Austerity*)
K. Griesar
CHEManager, 11-12, 16 (2009).
- 36) EU vs. China – Challenges and Opportunities for European Companies
K. Griesar
In: "The Chemical Industry and Globalization", American Chemical Society Symposium Series,
Vol. 1026, 47-79 (2009).
- 37) Wachstumsimpulse und Wettbewerbsvorteile - Langfristige Innovationsstrategien in Zeiten knapper Kassen
(*Growth Stimuli and Competitive Advantages - Long-term Innovation Strategies in Times of Austerity*)
K. Griesar
CHEManager 11, 6 (2010).
- 38) Kooperationen – Schlüssel zur Innovationsfähigkeit
(*Cooperation – the Key to Innovativeness*)
K. Griesar
CHEManager 13-14, 8 (2011).
- 39) Innovation passiert nicht einfach
(*Innovation does not "just happen"*)
K. Griesar
CHEManager 13-14, 12 (2012).
- 40) Mehrdimensional - Innovationsmanagement in der chemischen Industrie
(*Multidimensional - Innovation Management in the Chemical Industry*)
K. Griesar
CITplus 9/2012, 6 (2012).
- 41) Studiengang „Wirtschaftschemie“ – etabliert und erfolgreich
(*University Degree Program "Business Chemistry" - established and successful*)
K. Griesar
CHEManager, 21-22, 8 (2012).
- 42) Paradigmenwechsel der Wertschöpfung aus dem Blickwinkel der Chemischen Industrie
(*Paradigm Shift in Value Creation from the Chemical Industry's Point of View*)
In: „Arbeitsleben 3.0. – Erfolg in einer veränderten Welt“ (*Working life 3.0 - Success in an altered world*), Frankfurter Allgemeine Buch, Frankfurt (2013).

- 43) Management von Forschung und Entwicklung – „Best Practices“
(*Management of R&D - "Best Practices"*)
K. Griesar
CHEManager, 15-16, 8 (2013).
- 44) 125 Years of Liquid Crystals – A Scientific Revolution in the Home (*cover story*)
T. Geelhaar, K. Griesar, B. Reckmann
Angew. Chem. Int. Ed.52, 8798 – 8809 (2013).
- 45) Eine Erfolgsgeschichte: 15 Jahre Wirtschaftschemie
(*15 Years Business Chemistry – A Success Story*)
K. Griesar
Nachr. Chem., 62, Oktober 2014, 1030 (2014).
doi: 10.1002/nadc.201490341
- 46) Management von Innovationen - "Best Practices" und die Rolle des Vorstands
(*Management of Innovation - "Best Practices" and Executives' Responsibilities*)
B. Reckmann, K. Griesar
In: "Audit Committee Quarterly I/2015: Innovation". Publisher: Audit Committee Institute e.V., 8-10 (2015).
- 47) Wie muss sich die Chemie in der Gesellschaft verorten? – Ein Porträt der GDCh-Arbeitsgemeinschaft Chemie und Gesellschaft
(*How can Chemistry be integrated into Society? - A Portrait from German Chemical Society's Working Group "Chemistry and Society"*)
K. Griesar
In: "Perspectives 2015". Publisher: Infraserv GmbH & Co. Höchst KG, 92-93 (2015).
- 48) Produktive Dialoge – Die GDCh-Arbeitsgemeinschaft Chemie und Gesellschaft
(*Productive Dialogs - the German Chemical Society's Working Group "Chemistry and Society"*)
K. Griesar
Nachr. Chem., 63., April 2015, 487 (2015).
- 49) Zukunft durch Industrie: Den Wandel als Chance begreifen – Herausforderungen und Implikationen
(*Future through Industry: Comprehending Alteration as a new Chance - Challenges and Implications*)
K. Griesar *et al.* (Working group "Future of the Industry" of the German Industry Association).
Publisher: Bundesverband der Deutschen Industrie e.V. (BDI) (*German Industry Association*) (2015).
- 50) Innovation in the Chemical Industry and Chemical Startups – The German Perspective
T. Geelhaar, K. Griesar
In: "1st Compass to Europe's Innovative Chemical Companies 2015". Publisher: BCNP Consultants GmbH, 11-13 (2015).
- 51) "Willkommen im Anthropozän"
(*"Welcome to Anthropocene" – a conference organized by the German Museum Munich and the German Chemical Society's Working Group "Chemistry and Society"*)
K. Griesar, J. Breunig, I. Kulish
Nachr. Chem., 63., November 2015, 1121-1122 (2015).
doi: 10.1002/nadc.201590378
- 52) Arbeitskreis „Wirtschaftschemie an den Universitäten“
(*Working group "Business Chemistry at Universities"*)
K. Griesar
Nachr. Chem., 64., Januar 2016, 88-89 (2016).
doi: 10.1002/nadc.20164045962

- 53) „Internationalisierung von F&E“ – eine Veranstaltung der Vereinigung für Chemie und Wirtschaft
(*"Internationalization of R&D" – Conference of the Association for Chemistry and Economics*)
Nachr. Chem., 64, 472-474 (2016).
doi: 10.1002/nadc.20164049851
- 54) Die Chemische Industrie heute und morgen
(*Chemical industry today and tomorrow*)
K. Griesar
CHEManager, 17, 6-7 (2016).
- 55) Eine Revolution nach der anderen – Internet der Dinge
(*One revolution after another – internet of things*)
K. Griesar, M. Wallesch, H. Baratte
Nachr. Chem., 64, 1218-1226 (2016).
doi: 10.1002/nadc.20164057545
- 56) Integration von Lehrinhalten im Themenfeld „Chemie und Gesellschaft“ in die Chemie-Ausbildung
(*Integration of teaching content about the topic "Chemistry and society" in the chemical education*)
K. Griesar, M. Thomas
In: „Zwischen Faszination und Verteufelung“, Herausgeber: M.-D. Weitze, J. Schummer, T. Geelhaar, Springer Verlag, 139-143 (2017).
- 57) Chemie und Gesellschaft – Perspektiven auf die Welt von morgen
(*Chemistry and society – perspectives on the world of tomorrow*)
K. Griesar, M. Wallesch
Nachr. Chem., 65, 90-94 (2017).
doi: 10.1002/nadc.20174058924
- 58) „The Recipe for Corporate Longevity: From the Perspective of „Managing Innovation“
K. Griesar, J. Bessant, S. Bernschneider-Reif,
Angew. Chem. Int. Ed. 57, 4130-4142 (2018).
- 59) Neugier und Entdeckerfreude – historische Experimente
(*Curiosity and joy of discovery – historical experiments*)
K. Griesar
Chemie in unserer Zeit, 52 (6), 366-387 (2018).