

2016

- Christiane Dieckmann, Werner Edelmann, Kaltschmitt Martin, Jan Liebetrau, Saskia Oldenburg, Marco Ritzkowski, Frank Scholwin, Heike Sträuber, Sören Weinrich: Biogaserzeugung und –nutzung, In book: Energie aus Biomasse, Publisher: Springer, Editors: M. Kaltschmitt, H. Hartmann, H. Hofbauer, pp.1609-1635, ISBN: 978-3-662-47437-2

2015

- Carsten Herbes, Frank Scholwin: Technisch-kommerzielle Risiken im Betrieb von Biogasanlagen und Anlagen zur Verbrennung fester Biomasse, in: Handbuch Finanzierung von Erneuerbare-Energie-Projekten, Carsten Herbes, Christian Friege (Publisher), Konstanz, 2015, ISBN 978-3-86764-494-5

2014

- Uwe Holzhammer, Manuel Stelzer, Michael Nelles, Frank Scholwin: Die neue Flexibilität der Stromwirtschaft und die zukünftige Rolle der Abfallwirtschaft, in: Bioabfallfassung und -verwertung ab 2015, Witzhausen, 2014, ISBN 3-928673-69-6

2013

- Frank Scholwin, Michael Nelles: Energy flows in biogas plants: analysis and implications for plant design, in: Wellinger, A., Murphy, J., Baxter, D. , Wellinger, A., Murphy, J., Baxter, D. (Ed.): The biogas handbook: Science, production and applications, 2013, pp. 212-227, ISBN 978 0 85709 498 8
- Uwe Holzhammer, Michael Nelles, Frank Scholwin: Auswirkungen der flexiblen Stromproduktion aus Biogas auf den konventionellen Kraftwerkspark und dessen CO₂-Emissionen. in: Kern, M., Raussen, T. , Kern, M., Raussen, T. (Ed.): Optimierte Erfassung und Verwertung von Bioabfall : Reihe Witzhausen-Institut, Neues aus Forschung und Praxis., 2013. pp. 145-167, (12/2013), ISBN 3-928673-65-3
- Graf, F., Köppel, W., Liebetrau, J., Daniel-Gromke, J., Scholwin, F., Wolf, D., Vogel, A., Scherello, A.: Messprogramme und Betriebserfahrungen 'Biogaserzeugung und -aufbereitung'. In: Biogas, Erzeugung, Aufbereitung, Einspeisung, pp. 313-370. 2nd ed. DIV Deutscher Industrieverlag GmbH, 2013
- Michael Nelles, Frank Scholwin: Biogas in Germany – status and challenges for research & development. in: Renjie, D., Raninger, B., Nelles, M., Yingkuan, W.: Biogas Engineering and Application, Volume 3. 2013, pp. 8 – 17, ISBN 978-7-5655-0751-9

2012

- Scholwin, F., Nelles, M.: Biogas Provision in high tech applications for electricity generation, in: Meyers, Robert A. (Ed.): Encyclopedia of Sustainability Science and Technology, Springer New York, chapter 251 pp. 1-14, ISBN 978-0-387-89469-0
- Scholwin, F., Held, J.: Biomethane from Anaerobic Processes – Experiences and Perspectives, in: Meyers, Robert A. (Ed.): Encyclopedia of Sustainability Science and Technology, Springer New York, chapter 317 pp. 1-13, ISBN 978-0-387-89469-0
- Scholwin, F., Schumacher, B.: Biogasprozess und Biogaserträge, In: Böttcher (Hrsg.): Management von Biogas-Projekten, Springer Verlag, Berlin 2012, ISBN: 978-3-642209-55-0, pp. 225-230
- Scholwin, F., Schumacher, Rensberg, N., B. Liebetrau, J., Nelles, M., Morscheck, G., Schüch, A., Engler, N.: Betriebserfahrungen, In: Böttcher (Hrsg.): Management von Biogas-Projekten, Springer Verlag, Berlin 2012, pp. 274-300, ISBN: 978-3-642209-55-0
- Scholwin, F., Nelles, M., Liebetrau, J.: Perspektiven für die Bioenergienutzung in Osteuropa, in: Hrsg.: Thrän, D., Pfeiffer, D.: Brückenschlag nach Osteuropa – Biomassepotenziale und –nutzungsoptionen in Russland, Weißrussland und der Ukraine, Schriftenreihe des BMU-Förderprogramms „Energetische Biomassenutzung“ No. 06, Deutsches Biomasseforschungszentrum DBFZ Leipzig, pp. 8-13, 2012, ISSN 2192-1806
- Scholwin, F., Liebetrau, J., Nelles, M.: Gasförmige Biobrennstoffe. In: C.A.R.M.E.N. - Centrales Agrar-Rohstoff-Marketing , C.A.R.M.E.N. - Centrales Agrar-Rohstoff-Marketing (Hrsg.): Nachwachsende Rohstoffe – Wirtschaftsfaktor Biomasse : C.A.R.M.E.N.-Jahrbuch 2011/2012. 2012, pp. 273 – 279, ISBN 978-3-937441-26-9
- Scholwin, F.: Bioenergie als Komplexe Herausforderung, in: Berufs- und Karriereplaner Erneuerbare Energien, Springer Vieweg, Wissenschaftsladen Bonn (Hrsg.), 2012, pp. 62-63, ISBN 978-3-8348-0808-0

2011

- Thrän, D., Scholwin, F., Witt, J.: Vorbereitung und Begleitung der Erstellung des Erfahrungsberichtes 2011 gemäß § 65 EEG – Vorhaben Ila Biomasse (Endbericht). Leipzig : DBFZ, im Auftrag des Bundesministeriums für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit, 2011

2010

- Stinner, W., Scholwin, F., Mohrig, V., Thrän, D.: Biogasgewinnung und -nutzung, in: Wietschel, M., Arens, M., Dötsch, C., Herkel, S., Krewitt, W., Markewitz, P., Möst, D., Scheufen, M. (Hrsg.): Energietechnologien 2050 – Schwerpunkte für Forschung und Entwicklung, Stuttgart: Fraunhofer Verlag, 2010, ISI-Schriftenreihe Innovationspotenziale, pp. 3-29, ISBN: 978-3-8396-0084-9
- Kaltschmitt, M., Scholwin, F.: Ziele des Leitfadens, in: FNR e.V. (Hrsg.): Leitfaden Biogas – Von der Gewinnung zur Nutzung, 5. Vollständig überarbeitete Auflage, Gülzow, 2010, pp. 17-21, ISBN 3000143335
- Postel, J., Jung, U., Fischer, E., Scholwin, F., Weidele, T., Gattermann, H., Schattauer, A., Weiland, P.: Anlagentechnik zur Biogasbereitstellung, in: FNR e.V. (Hrsg.): Leitfaden Biogas – Von der Gewinnung zur Nutzung, 5. Vollständig überarbeitete Auflage, Gülzow, 2010, pp. 32-74, ISBN 3000143335
- Weithäuser, M., Scholwin, F., Fischer, E., Grope, J., Weidele, T., Gattermann, H.: Gasaufbereitung und Verwertungsmöglichkeiten, in: FNR e.V. (Hrsg.): Leitfaden Biogas – Von der Gewinnung zur Nutzung, 5. Vollständig überarbeitete Auflage, Gülzow, 2010, pp. 117-143, ISBN 3000143335
- Fischer, E., Scholwin, F., Niebaum, A., Schattauer, A.: Umsetzung eines Projektes, in: FNR e.V. (Hrsg.): Leitfaden Biogas – Von der Gewinnung zur Nutzung, 5. Vollständig überarbeitete Auflage, Gülzow, 2010, pp. 233-249, ISBN 3000143335
- Kaltschmitt, M., Scholwin, F., Daniel-Gromke, J., Schumacher, B., Scheuermann, A., Wilfert, R.: Stellung und Bedeutung von Biogas als regenerativer Energieträger in Deutschland, in: FNR e.V. (Hrsg.): Leitfaden Biogas – Von der Gewinnung zur Nutzung, 5. Vollständig überarbeitete Auflage, Gülzow, 2010, pp. 250-259, ISBN 3000143335
- Graf, F., Köppel, W., Wolf, D., Vogel, A., Scholwin, F.: Messprogramme und betriebliche Erfahrungen „Biogaserzeugung und –aufbereitung“, in: Graf, F., Bajohr, S., (Hrsg.): Biogas - Erzeugung, Aufbereitung, Einspeisung, Oldenbourg Industrieverlag GmbH, 2010, pp. 277-312, ISBN: 978-3-8356-3197-7

2009

- Scholwin, F.: Entwicklung der Biogastechnologie seit 2007, in: C.A.R.M.E.N. e.V.: Jahrbuch 2008/2009 Nachwachsende Rohstoffe – Wirtschaftsfaktor Biomasse, 2009, C.A.R.M.E.N. e.V. Straubing, pp. 339-342, ISBN 9783937441207

- Thrän, D., Scholwin, F., Körner, I.: Nebenprodukte, Rückstände und Abfälle - Sonstige Biomasse, in: Kaltschmitt, M., Hartmann, H., Hofbauer, H. (Hrsg.): Energie aus Biomasse – Grundlagen, Techniken und Verfahren, Springer Verlag Heidelberg, 2009, pp. 158-170, ISBN 9783540850946
- Scholwin, F., Liebetrau, J., Edelmann, W.: Biogaserzeugung – Grundlagen und Verfahrenstechnik, in: Kaltschmitt, M., Hartmann, H., Hofbauer, H. (Hrsg.): Energie aus Biomasse – Grundlagen, Techniken und Verfahren, Springer Verlag Heidelberg, 2009, pp. 851-909, ISBN 9783540850946
- Scholwin, F., Edelmann, W.: Biogaserzeugung – Produkte und Energetische Nutzung, in: Kaltschmitt, M., Hartmann, H., Hofbauer, H. (Hrsg.): Energie aus Biomasse – Grundlagen, Techniken und Verfahren, Springer Verlag Heidelberg, 2009, pp. 910-922, ISBN 9783540850946

2008

- Müller-Langer, F., Scholwin, F., Oehmichen, K., Majer, S., Rönsch, S., Weithäuser, M., Seiffert, M.: Erdgassubstitute aus Biomasse im Überblick – Ökonomische und ökologische Parameter im Vergleich, in: FNR e.V. (Hrsg.): Erdgassubstitute aus Biomasse – eine Bestandsaufnahme, Gülzow 2008

2006

- Scholwin, F., Daniel, J., Paterson, M.: Potenziale, ökonomische und ökologische Beurteilung der Feststoffvergärung, in: Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe e.V. (Hrsg.): Trockenfermentation – Stand der Entwicklungen und weiterer F+E-Bedarf, Gülzower Fachgespräche Band 24, Gülzow, pp. 39-49
- Scholwin, F., Hofmann, F., Plättner, A., Lulies, S., Klinski, S., Urban, W., Diesel, K. (2006): Einspeisung von Biogas in das Erdgasnetz, Hrsg.: Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe e.V. Gülzow, 291 pp., ISBN 3000183469
- Rommeiß, N., Thrän, D., Schlägl, T., Daniel, J., Scholwin, F.: Energetische Verwertung von Grünabfällen aus dem Straßenbetriebsdienst, Hrsg.: Bundesanstalt für Straßenwesen, in: Berichte der Bundesanstalt für Straßenwesen, Verkehrstechnik Heft V 150, ISSN 0943-9331, Dezember 2006, 111 pp., ISBN 386509595x

2004

- Kaltschmitt, M., Scholwin, F. (2004): Ziele der Handreichung, in: Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe e.V. (Hrsg.): Handreichung Biogasgewinnung und -nutzung, Gülzow, pp. 21-24, ISBN 3000143335
- Scholwin, F., Gattermann, H., Schattauer, A., Weiland, P. (2004): Anlagentechnik zur Biogasbereitstellung, in: Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe e.V. (Hrsg.): Handreichung Biogasgewinnung und -nutzung, Gülzow, pp. 36-85, ISBN 3-00-014333-5
- Scholwin, F., Gattermann, H. (2004): Gasaufbereitung und Verwertungs-möglichkeiten, in: Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe e.V. (Hrsg.): Handreichung Biogasgewinnung und -nutzung, Gülzow, pp. 97-116, ISBN 3-00-014333-5



- Scholwin, F., Niebaum, A., Schattauer, A. (2004): Umsetzung eines Projektes, in: Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe e.V. (Hrsg.): Handreichung Biogas-gewinnung und -nutzung, Gülzow, pp. 210-220, ISBN 3-00-014333-5
- Kaltschmitt, M., Scheuermann, A., Scholwin, F., Wilfert, R. (2004): Stellung und Bedeutung von Biogas als regenerativer Energieträger in Deutschland, in: Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe e.V. (Hrsg.): Handreichung Biogasgewinnung und -nutzung, Gülzow, pp. 221-227, ISBN 3-00-014333-5
- Scholwin, F. (2005): Durch Prozessregelung zum Rotteerfolg - Ein modellbasiertes Regelungskonzept für biologische aerobe Abfallbehandlungsanlagen auf der Grundlage von Fuzzy Logic, Dissertation, in: Bidlingmaier, W., Kranert, M. (Hrsg.): Manuskripte zur Abfallwirtschaft Band 8, Rhombos Verlag, Berlin, 285 pp., ISBN 3937231781