Inhaltsverzeichnis

Vorwort 7

Strategien zur nachhaltigen Entwicklung von kommunalen Wasserinfrastrukturanlagen 9
Dr.-Ing. H. Hiessl

Konsequenzen des gesplitteten Gebührenmaßstabs 29
Dr. jur. P. Queitsch

Abwasserbeseitigungskonzepte als Planungsgrundlage für Investitionsentscheidungen 57
RBD Dipl.-Ing. A. Schmidt

Erkenntnisse aus dem Benchmarking zum Werterhalt von Abwasseranlagen 69
Dipl.-Wirt. Ing. M. Zentner

Investitionen im Bestand und die Vermögenslage von Abwasserbetrieben nach Einführung des Neuen Kommunalen Finanzmanagements NKF 77
Prof. Dr. M. Stachowske, Dipl.-Kfm. D. Pieniak

Integriertes Wasserressourcenmanagement in Vietnam, Dong Nai 91
Prof. Dr. rer. nat. H. Stolpe, Dipl.-Chem.-Ing. A. Borgmann, Dipl.-Geogr. S. Greassidis, Dipl.-Geogr. S. Jaschinsky, Dipl.-Ing. C. Jolk, Dipl.-Geogr. B. Zindler

Finanzierungs- und Organisationsmodelle für Investitionen und Know-how Transfer für nachhaltigen Anlagenbetrieb für den Wassersektor in Entwicklungsländern 99
Dipl.-Vw. M. Harbach, Prof. Dr. Dr. K.-U. Rudolph

Bibliografische Informationen
http://d-nb.info/1015517048

digitalisiert durch DEUTSCHE NATIONAL BIBLIOTHEK

Investitionsentscheidungen beim Jahrhundertvorhaben Emscherumbau 111
Dipl.-Ing. N. Stratemeier, Dr.-Ing. E. Grün

Strategische Informationsbeschaffung als Grundlage der ganzheitlichen generellen Sanierungsplanung von Kanalisationsanlagen in Österreich 123
Dipl.-Ing. F. Kretschmer, PD Dr.-Ing. T. Ertl, Dr.-Ing. D. Fuchs-Hanusch, Dipl.-Ing. F. Friedl, Dr.-Ing. M. Möderl

Bewertung von Kanalnetzen aus ingenieurtechnischer Sicht – Maßstäbe, Risiken und Optionen 137
PD Dr.-Ing. B. Bosseler

Energieanalysen auf Kläranlagen – Das neue DWA-A 216 gibt den Weg vor – 151
Dr.-Ing. R. Mitsdoerffer

Konzepte zur Kostenoptimierung bei der Ertüchtigung kommunaler Kläranlagen 163
Prof. Dr.-Ing. K.-H. Rosenwinkel, Dr.-Ing. M. Beier, Dipl.-Ing. M. Sander

Belastbare Investitionsentscheidungen bei der Erneuerung von Ausrüstung und Maschinentechnik auf kommunalen Kläranlagen 187
Dr.-Ing. habil. H. Scheer, Dipl.-Ing. P. Wulf

Einsatz von Aktivkohle in Kläranlagen unter Kostengesichtspunkten 207
Dipl.-Ing. K. Alt, Dipl.-Ing. I. Barnscheidt

Anschriften der Verfasser 223