

Publikationen

Rödder, W., Dellnitz, A., Reucher, E.:

Power genesis in social networks: An entropy-driven decision support model with conditional data, *Decision Analytics Journal*, (2021), <https://doi.org/10.1016/j.dajour.2021.100003>.

Dellnitz, A., Reucher, E., Kleine, A.:

Efficiency evaluation in data envelopment analysis using strong defining hyperplanes – a cross efficiency framework, *OR Spectrum*, (2021), 441-465.

Kleine, T., Robbenmenke, L., Reucher, E., Meiners, N.:

Effizienzbewertung von Arbeitsagenturen mittels Data Envelopment Analysis. In: *Sozialer Fortschritt - Unabhängige Zeitschrift für Sozialpolitik*, Vol. 70 (angenommen).

Meiners, N., Reucher, E., Khan, H. & Spille, L.: Consumer (Non) Complaint Behaviour – An Empirical Analysis of Senior Consumers in Germany. In: *Journal of Consumer Satisfaction, Dissatisfaction and Complaint Behavior*. Las Vegas, USA: JCSDCB Inc. (accepted for print)

Rödder, W., Dellnitz, A., Leewe, E. Reucher, E.:

Eine kleine Genesis der Macht Unterstützung, Unterdrückung, Unterwerfung–, Diskussionsbeitrag des Studienbereichs Betriebswirtschaft der Privaten Hochschule für Wirtschaft und Technik (PHWT), Nr. 3 (2021).

Reucher, E., Dellnitz, A., Rödder, W., Leewe, E.:

Macht in sozialen Netzen, Diskussionsbeitrag des Studienbereichs Betriebswirtschaft der Privaten Hochschule für Wirtschaft und Technik (PHWT), Nr. 2 (2020).

Dellnitz, A., Reucher, E., Rödder, W.:

How to avoid weight inconsistencies in social networks – an entropy driven approach. Proc. 33rd, International FLAIRS Conference - FLAIRS-33, Florida, Miami, (2020), 609-612.

Rödder, W., Dellnitz, A., Kulmann, F., Litzinger, S., Reucher, E.:

Bipartite Structures in Social Networks: Traditional versus Entropy-Driven Analyses, *Entropy*, MDPI, (2019), 21, 277

Meiners, N., Reucher, E., Leeson, G.: Age Discriminating Advertising In Germany: Is This An Issue? Basic Statistical Analysis Of Complaints To The “Deutsche Werberat”«. In: *OPTIMUM – Economic Studies (Foreign-language Edition)*, Vol. 86, No. 2, Bialystok (PL): UWB, (2017), 11-27.

Rödder, W., Dellnitz, A., Kulmann, F., Litzinger, S. Reucher, E.:

Bipartite Strukturen in Sozialen Netzen – klassische versus MaxEnt-Analysen, Diskussionsbeitrag der Fakultät für Wirtschaftswissenschaft, FernUniversität in Hagen, 503, (2017).

Reucher, E., Dellnitz, A., Rödder, W.:

Soziale Netzwerkanalyse: Interaktiv zu einem entropieoptimalen brauchbaren Netz, Diskussionsbeitrag des Studienbereichs Betriebswirtschaft der Privaten Hochschule für Wirtschaft und Technik (PHWT), Nr. 1 (2016).

Dellnitz, A., Reucher, E.:
Konsensuale Peer-Wahl in der DEA – Effizienz vs. Skalenertrag –,
Diskussionsbeitrag der Fakultät für Wirtschaftswissenschaft, FernUniversität
in Hagen, 489 (2015).

Rödter, W., Reucher, E.:
Advanced X-efficiencies for CCR- and BCC-models – towards Peer-based DEA controlling,
European Journal of Operational Research (EJOR), 219, (2012), 467-476.

Mazzoni, T., Reucher, E.:
Quasi-Continuous Maximum Entropy Distribution Approximation with
Kernel Density, International Journal of Information and Decision Sciences
(IJIDS), Inderscience Publishers, Vol. 4, No. 3, (2011), 335-350.

Rödter, W., Reucher, E.:
Konsensuale Effizienzbewertung und -verbesserung mittels DEA, -Output- vs.
Inputorientierung-, Zeitschrift für Betriebswirtschaft (ZfB), 81(11), (2011), 1257-1274.

Rödter, W., Reucher, E.:
A Consensual Peer-based DEA-Model with Optimized Cross-Efficiencies - Input Allocation
instead of Radial Reduction, European Journal of Operational Research (EJOR), 212, (2011),
148-154.

Reucher, E., Rödter, W.:
Konsensuale Effizienzbewertung und -verbesserung
mittels DEA - Output vs. Inputorientierung -, Diskussionsbeitrag der Fa-
kultät für Wirtschaftswissenschaft, FernUniversität in Hagen, 454, (2010).

Reucher, E.:
Der virtuelle Peer - Konsensuale Effizienzbewertung mittels
DEA -, Diskussionsbeitrag der Fakultät für Wirtschaftswissenschaft, Fern-
Universität in Hagen, 456, (2010).

Reucher, E., Sartorius, F.:
Europäische Gesundheitssysteme im Vergleich Effizienzmessungen von Akutkrankenhäusern
mit DEA, Diskussionsbeitrag der
Fakultät für Wirtschaftswissenschaft, FernUniversität in Hagen, 450, (2010).

Reucher, E.:
Information und Wissen im Spannungsfeld von Informationstheorie und Be-
triebswirtschaftslehre, Peter Lang Verlag, Frankfurt a. M., (2009).

Rödter, W., Reucher, E., Kulmann, F.:
Where We Stand at Probabilistic Reasoning, Position Paper, 6th Internatio-
nal Conference on Informatics in Control, Automation and Robotics -
ICINCO 2009, Mailand, (2009), 394-397.

Rödter, W., Reucher, E.:
Konsensuale Effizienzbewertung und -verbesserung:
Untersuchungen mittels der Data Envelopment Analysis (DEA), Diskussions-

beitrag der Fakultät für Wirtschaftswissenschaft, FernUniversität in Hagen, 443, (2009).

Reucher, E., Rödder, W., Gartner, I.:

Rationalität und Wert von Information - eine systemgesteuerte Analyse, in Proc.: Intelligente Systeme zur Entscheidungsfindung, (Hrsg.: Mönch, L., Pankratz, G.), Multikonferenz Wirtschaftsinformatik (MKWI), München, (2008), 205-220.

Reucher, E. et. al.:

Unternehmensranking mittels Kreuzeffizienzen - Eine DEA-Anwendung für einen Halbleiterkonzern, Zeitschrift für Betriebswirtschaftslehre (ZfB), 78(3), (2008), 289-306.

Rödder, W., Reucher, E.:

From Syntactical to Semantical and Expedient Information - a Survey, in Proc.: Knowledge Processing and Remaining Uncertainty, (Hrsg. Beierle, C., Kern-Isberner, G.), Workshop at the 30th Annual German Conf. on Artificial Intelligence, KI-2007, Osnabrück, (2007), 1-14.

Reucher, E., Kulmann, F.:

Probabilistic Knowledge Processing and Remaining Uncertainty, Proc. 20th International FLAIRS Conference - FLAIRS-20, Florida, Key West, (2007), 122-127.

Reucher, E., Balke, J.:

Effizienzbewertung öffentlicher Institutionen - Eine Anwendung der Data Envelopment Analysis bei Forschungseinheiten der Fraunhofer-Gesellschaft, Zeitschrift für Führung und Organisation (ZfO), (5/2007), 293-301.

Reucher, E.

Discovery of Answers' Uncertainty in Conditional Structures, Proc. Poster Sessions, Information Processing and Management of Uncertainty in Knowledge-Based Systems - IPMU 2006, Paris, (2006), 9-13.

Reucher, E.:

Die Bewertung von Information im Spannungsfeld zwischen der Informationstheorie und der Betriebswirtschaftslehre, Diskussionsbeitrag der Fakultät für Wirtschaftswissenschaft, FernUniversität in Hagen, 385, (2006).

Rödder, W., Reucher, E., Kulmann, F.:

Features of the Expert-System-Shell SPIRIT, Logical Journal of the IGPL, Oxford University Press, (2006), 483-500.

Reucher, E.:

Der Geldwert von Information am Beispiel des Konsumentenkreditgeschäfts, Betriebswirtschaftliche Forschung und Praxis (BFuP), (1/2006), 194-207.

Reucher, E.; Rödder, W.:

A fuzzy DEA approach- Ranking production units in Taiwanese semiconductor industry, Proc. Symposium Operations Research 2004, Tilburg (2005), 393-399.

Rödder, W., Reucher, E.:

Vom menschlichen zum virtuellen Entscheider - ein Ansatz zur informationstheoretischen Leistungsbewertung, in: Zeitgemäßes Personalmanagement - Erfolgreiche Bereitstellung und Nutzung von Personalvermögen, (Hrsg.: Mroß, M., Thielmann-Holzmayer), DUV, (2005), 287-307.

Reucher, E.; Rödder, W.:

Zeitformen in einer probabilistischen Konditionallogik, Proc. Symposium Operations Research 2003, Heidelberg (2004), 419-426.

Reucher, E.; Rödder, W.:

Wissensrevision in einer MaxEnt/MinREnt-Umgebung, Proc. Symposium Operations Research 2002, Klagenfurt (2003), 505-511.

Reucher, E.; Rödder, W.:

Modellierung von Entscheidungsproblemen unter Verwendung probabilistischer Konditionale, Proc. Symposium Operations Research 2000, Dresden (2001), 254-259.

Reucher, E.:

Modellbildung bei Unsicherheit und Ungewissheit in konditionalen Strukturen, Logos Verlag, Berlin, (2002).

Reucher, E.; Rödder, W.:

Relevanz von Informationen in konditionalen Entscheidungsmodellen, Proc. Symposium Operations Research 2001, Duisburg (2002), 379-386.

Rödder, W.; Reucher, E.:

Wissen und Folgern aus relevanter Information, Diskussionsbeitrag der Fakultät für Wirtschaftswissenschaft, FernUniversität in Hagen, 301, (2001).

Runde, C.; Mersinger, M.; Reucher, E.:

Operations Research versus Simulation - Optimierung von Anlagenkapazität und Auftragseinlastung, wt Werkstattstechnik, 91-6, (2001), 345-348.

Kulmann, F.; Reucher, E.:

Computergestützte Bonitätsprüfung bei Banken und Handel, Die Betriebswirtschaft (DBW), 60, (2000), 113-122.

Rödder, W.; Reucher, E.:

Bewertung von partiellen Wahrscheinlichkeitsinformationen bei entropieoptimaler Wissensverarbeitung, Proc. Symposium Operations Research 1999, Magdeburg (2000), 267-273.