

# Publikationen

Name / Titel	Wolf Wenger / Prof. Dr. oec.
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Business Excellence in Produktion und Logistik (Herausgeber zusammen mit Kleine, A. und Geiger, M. J.). Gabler Verlag, Wiesbaden, März 2011. ISBN 978-3834927002.</li> <li>• Modellierung und Lösung quantitativer Fragestellungen in der Logistik – ein Mehrzielproblem (zusammen mit Friedemann-Scherbacher, M.). In: Wolf Wenger, Martin J. Geiger und Andreas Kleine (Herausgeber): Business Excellence in Produktion und Logistik, Seiten 25–49. Gabler Verlag, Wiesbaden, März 2011. ISBN 978-3834927002.</li> <li>• Mengenprognose mit dem Holt-Winters-Verfahren am Beispiel des monatlichen Energiebedarfs von Industrieunternehmen (zusammen mit Kühne, A.). In: Wolf Wenger, Martin J. Geiger und Andreas Kleine (Herausgeber): Business Excellence in Produktion und Logistik, Seiten 317–336. Gabler Verlag, Wiesbaden, März 2011. ISBN 978-3834927002.</li> <li>• On the assignment of students to topics: A Variable Neighborhood Search approach (zusammen mit Geiger, M. J.). In: Socio-Economic Planning Sciences, Volume 44, Issue 1, March 2010, Pages 25-34. ISSN 0038-0121.</li> <li>• Multikriterielle Tourenplanung. Gabler Verlag, Wiesbaden, März 2010. ISBN 978-3834922571.</li> <li>• Logistikkostenrechnung - Rahmenbedingungen und Gestaltungsmöglichkeiten (zusammen mit Wagner, C.). Arbeitspapier Nr. 49, Lehrstuhl für Industriebetriebslehre, Universität Hohenheim, Stuttgart, Germany, November 2009. ISSN 1436-4506.</li> <li>• Hybrid interactive planning under many objectives: An application to the vehicle routing problem (zusammen mit Geiger, M. J.). In: Fatos Xhafa et.al. (Herausgeber): HIS 2008 - Eighth International Conference on Hybrid Intelligent Systems, IEEE Computer Society Press, Seiten 302-307, Barcelona, Spain, September 2008. ISBN 978-0-7695-3326-1.</li> <li>• Market Based Allocation of Transportation Orders to Vehicles in Adaptive Multi-Objective Vehicle Routing (zusammen mit Geiger, M. J.). In: Carlos Cotta, Marc Sevaux und Kenneth Sörensen (Herausgeber): Adaptive and Multilevel Metaheuristics, Band 136 der Reihe Studies in Computational Intelligence, Seiten 119-132. Springer Verlag, Berlin, Heidelberg, Mai 2008. ISBN 978-3-540-79437-0.</li> <li>• Identifikation mit dem Studienfach als weicher Performanceprädiktor für den Studienerfolg (zusammen mit Geiger, M. J.). Arbeitspapier Nr. 47, Lehrstuhl für Industriebetriebslehre, Universität Hohenheim, Stuttgart, Germany, März 2008. ISSN 1436-4506.</li> <li>• Praktische Anforderungen an Tourenplanungssysteme – eine empirische Analyse am Beispiel der Brauereibranche (zusammen mit Geiger, M. J.). Arbeitspapier Nr. 46, Lehrstuhl für Industriebetriebslehre, Universität Hohenheim, Stuttgart, Germany, November 2007. ISSN 1436-4506.</li> <li>• Ein agentenbasiertes Konzept zur interaktiven Lösung multikriterieller Tourenplanungsprobleme (zusammen mit Geiger, M. J.). In: Rainer Koschke, Otthein Herzog, Karl-Heinz Rödiger und Marc Ronthaler (Herausgeber): INFORMATIK 2007 - Informatik trifft Logistik. Band 109 der Reihe Lecture Notes in Informatics. Gesellschaft für Informatik. Seiten 53-56, Bremen, September 2007. ISBN 978-88579-203-1.</li> </ul>	

## Publikationen seit 2005

- Auswirkungen des Bosch Production System auf die Handelslogistik im Geschäftsbereich Automotive Aftermarket der Robert Bosch GmbH (zusammen mit Seibold, K. und Geiger, M. J.). Arbeitspapier Nr. 44, Lehrstuhl für Industriebetriebslehre, Universität Hohenheim, Stuttgart, Germany, Juni 2007. ISSN 1436-4506.
- Interactive Utility Maximization in Multi-Objective Vehicle Routing Problems: A „Decision Maker in the Loop“-Approach (zusammen mit Geiger, M. J. und Habenicht W.). In: Proceedings of the 2007 IEEE Symposium on Computational Intelligence in Multicriteria Decision Making (MCDM 2007), Seiten 178-184, Hilton Hawaiian Village, Honolulu, Hawaii, USA, April 2007. ISBN 1-4244-0698-6.
- On the interactive resolution of multi-objective vehicle routing problems (zusammen mit Geiger, M. J.). In: Obayashi, Shigeru, Kalyanmoy Deb, Carlo Poloni, Tomoyuki Hiroyasu und Tadahiko Murata (Herausgeber): Evolutionary Multi-Criterion Optimization: 4th International Conference, EMO 2007, Band 4403 der Reihe Lecture Notes in Computer Science, Seiten 687-699, Springer Verlag, Berlin, Heidelberg, New York, März 2007. ISBN 3-540-70927-4.
- A framework for the interactive resolution of multi-objective vehicle routing problems (zusammen mit Geiger, M. J.). In: Proceedings of the 7th EU/ME Workshop: Adaptive, Self-Adaptive, and Multi-Level Metaheuristics, Malaga, Spanien, November 2006.
- Ein Mehrzielansatz zur Optimierung des Ressourceneinsatzes im Rahmen der Kursplanung (zusammen mit Habenicht, W. und Geiger, M. J.). In: Jürgen Banzhaf und Stefan Wiedmann, Hrsg.: Entwicklungsperspektiven der Unternehmensführung und ihrer Berichterstattung, Seiten 109-119, Deutscher Universitäts-Verlag, Wiesbaden, Oktober 2006. ISBN 3-8350-0565-0.
- Das universitäre Seminarthemenzuordnungsproblem - Präferenzenmaximierung unter Einsatz lokaler Suchverfahren und multikriterielle Erweiterungen (zusammen mit Geiger, M.J.). In: Karl-Heinz Küfer, Heinrich Rommelfanger, Christiane Tammer und Kristin Winkler (Hrsg.): Multicriteria Decision Making and Fuzzy Systems - Theory, Methods and Applications. Industriemathematik und Angewandte Mathematik, Seiten 191-206, Shaker Verlag, Aachen, November 2006. ISBN 3-8322-5540-0.
- Vergabe von Seminarthemen mittels des SemSolver Softwaresystems (zusammen mit Geiger, M.J.). Arbeitspapier Nr. 40, Lehrstuhl für Industriebetriebslehre, Universität Hohenheim, Stuttgart, Germany, April 2006. ISSN 1436-4506.
- Praxis der Vergabe von Seminarthemen - Ergebnisse einer empirischen Analyse (zusammen mit Geiger, M.J.). Arbeitspapier Nr. 38, Lehrstuhl für Industriebetriebslehre, Universität Hohenheim, Stuttgart, Germany, Februar 2006. ISSN 1436-4506.
- Variable Neighborhood Search for the University Lecturer-Student Assignment Problem (zusammen mit Geiger, M.J.). In: Proceedings of the 18th Mini Euro Conference on Variable Neighborhood Search, Puerto de La Cruz, Tenerife, Spain, November 2005. ISBN 84-689-5679-1.