

---

## Publikationen 2004

---

Alasti, M.; Telkamp, K.: Optimierte Reib- und Wärmeübergangskoeffizienten für die FEM-Simulation  
In: Schmiede-Journal, September 2004, S. 16-18.

Baer, M.: Interdisziplinäre Projektarbeit KPE - Kooperatives Produktengineering Hannover: IFW-Kolloquium, Institut für Fertigungstechnik und Werkzeugmaschinen (IFW) der Leibniz Universität Hannover. 5. Juli 2004, Hannover.

Baer, M.: Kooperatives Produktengineering – KPE Hannover: Tagung Qualitative Aspekte von Leistungspunkten: Chancen von Bachelor- und Masterstudiengängen, Forschungszentrum L3S, Expo Plaza. 8. Juli 2004, Hannover.

Baer, M.; Apitz, R.: WiWi, Wi-Ing. und Maschbauer, dank KPE sind alle schlauer. In: Phi - Produktionstechnik Hannover informiert; 5. Jg (2004), H. 1, S. 10.

Begemann, C.; Nickel, R.; Schneider, M.: Reorganisation der Produktionsplanung und -steuerung  
In: Luczak, H., Schmidt, L. (Hrsg.): E-Learning-Kooperation in der Arbeitswissenschaft, ergonomia Verlag, Stuttgart 2004, S. 225-231.

Begemann, C.; Nickel, R.; Schneider, M.: Reorganisation der PPS virtuell erlernen. In: PPS Management, GITO-Verlag, 9. Jg. (2004), H. 2, S.49-52.

Behrens, B.-A.; Doege, E.; Reinsch, S.; Telkamp, K.; Dähndel, H.; Specker, A.: Precision Forging Processes for High-Duty Automotive Components. ICAMT Konferenz, 11.-13. Mai 2004, Kuala Lumpur, Malaysia.

Behrens, B.-A.; Mathieu, H.; Hoffmann, M.; Wilde, I.: Austausch von Fehlerdaten zwischen Unternehmen - ohne Fehl und Tadel. In: QZ, 49. Jg. (2004), Nr. 8, S.59-61.

Behrens, B.-A.; Mathieu, H.; Conrads, H.: Rückwärtssimulation von Massivumformprozessen zur schnellen Auslegung der Stadienfolge. In: Schmiede-Journal, September 2004, S. 19-20.

Colsmann, R.; Nofen, D.: Ermittlung der Datenqualität. In: Luczak, H.; Weber, J.; Wiendahl, H.-P.: Logistik-Benchmarking, Praxisleitfaden mit LogiBEST.2.; vollständig überarbeitete Auflage, Berlin u.a.: Springer 2004, S. 241-237.

Czechowski, D.; Schott, A.; Telkamp, K.: Gefügeuntersuchungen beim Aluminiumschmieden  
In: Schmiede Journal, September 2004, S. 26-27.

Doege, E.; Reinsch, S.; Specker, A.: Further development of flashless forging operations for flat long pieces. In: Tagungsband: 7<sup>th</sup> Biennale ASME Conference, Engineering Systems Design and Analysis. 19.-22. Juli 2004, Manchester, United Kingdom.

Fischer, A.; Nickel, R.: Dezentrales, partizipatives Logistik-Controlling. Tagungsunterlage für das WGP-Assistententreffen. 26.-27. Oktober 2004, Hannover.

Frackenpohl, D.; Dammann, M.: Produktionssteuerung mit Agenten - Grundlagen, Ansätze, Einsatzgebiete. In: Baumgarten, H.; Wiendahl, H.-P.; Zentes, J. (Hrsg.): Logistik-Management, Servicejournal April 2004, 15. Folgelieferung, Abschnitt 7.04.01.01. Berlin u.a.: Springer, 2004 (Loseblattsammlung).

Grundmann, S.; Holtsch, P.; Röper, M.; Wilde, I.: Bestandsmanagement in der Massivumformung  
In: Umformtechnik, 2004, H. 3, S. 32-35.

Grundmann, S.; Holtsch, P.; Röper, M.; Wilde, I.: Bestandsmanagement in der Massivumformung  
In: UTF Science online, 2004, H. IV.

Hustedt, P.; Meyer, E.: Masseverteilung auf neuen Wegen: Mehrdirektional wirkende  
Werkzeugsysteme. In: Schmiede Journal, o. Jg. (2004), H. 3 IMU e.V., S. 28-29.

Jacobsen, A.; Nofen, D.: Messung und Bewertung der logistischen Agilität von Zulieferunternehmen  
In: Industrie Management 20, (2004), H. 3.

Klie M.: Reorganisation einer getakteten Fließmontage. IFW-Kolloquium, Institut für Fertigungstechnik  
und Werkzeugmaschinen (IFW) der Leibniz Universität Hannover. 28. Juni 2004, Hannover.

Klussmann, J.; Löllmann, F.: Wandlungsfähigkeit durch modulare Fabrikstrukturen. Methoden,  
Impulsvorträge und Workshops. 2. Treffen des Industriearbeitskreises WdmF. 18. März 2004, John  
Deere Werk, Mannheim.

Klussmann, J.; Löllmann, F.; Nofen, D.: Transformability by Modular Design of Plant Structures. Eight  
International Conference on Manufacturing & Management (PCMM'2004). 8.-10. Dezember 2004,  
Queensland, Australien.

Löllmann, F.; Klußmann, J.-H.; Nofen, D. (Hrsg.): Wandlungsfähigkeit durch modulare Fabrik-  
strukturen - Perspektiven, Methoden, Praxisbeispiele. In: Tagungsband, 7. Juli 2004, Produktions-  
technisches Zentrum Hannover.

Löllmann, F.; Klußmann, J.-H.; Nofen, D.: An approach to support planning and adaptation of modular  
transformable plants to changing environment conditions. In: Tagungsband der Eight International  
Conference on Manufacturing & Management (PCMM'2004). 8.-10. Dezember 2004, Queensland,  
Australien.

Manns, M.; Röper, M.: Aus dem Weg! Individuelle Logistikkonzepte bringen kleine Zulieferer nach  
vorn. In: MM Maschinenmarkt, o. Jg. (2004), H. 15, S. 74-77.

Nickel, R.: Logistische Potenziale in der Fertigung identifizieren. Beitrag zur 2. Ammerländer  
Wirtschaftsrunde. 17. März 2004, Bad Zwischenahn.

Nickel, R.; Kahl, A.: Forschung für und mit kleinen und mittelgroßen Unternehmen. Beitrag zur uni-  
transfer Veranstaltung "Wirtschaft trifft Wissenschaft", Hannover, 7. September 2004.

Nickel, R.; von Cieminski, G.: Logistikwissen aus virtuellen Welten. In: Phi - Produktionstechnik  
Hannover informiert, 5. Jg. (2004), H. 2, S. 6-7.

Niemann, B.; Bölke, T.; Overmeyer, L.: Transponder als Leitsystem für fahrerlose Fahrzeuge. In: ti  
Technologieinformationen niedersächsischer Hochschulen 4 (2004), S. 6.

Nofen, D.; Mertins, F.; Wiendahl, H.-P.: Assistent für die Logistik-Simulation. In: ZWF, Carl Hanser  
Verlag, 99. Jg. (2004), S.29-35.

Nofen, D.; von Dömming, G.: Simulationsassistent für die logistisch-monetäre Positionierung der  
Fertigung. In: Baumgarten, H.; Wiendahl, H.-P.; Zentes, J. (Hrsg.): Logistik-Management, Band x  
Berlin u.a.: Springer, 2004.

Nofen, D.; Klußmann, J.-H.; Löllmann, F.: Wandlungsfähigkeit durch modulare Fabrikstrukturen  
In: Strukturwandel in Wirtschaftsstandorten; Tagungsband; Iregia Verlag; 28. September 2004.

Nyhuis, F.; Grundmann, S.: FAST/pro Produktionscontrolling und -monitoring: Potenziale erkennen, messbare Erfolge erzielen. In: PPS Management 4 (2004).

Ouali, K.; Reinsch, S.: Neue Technologien resultieren in neuen logistischen Methoden. In: Industrie Management 6/2004, Dezember 2004, S.47-50.

Ouali, K.: Logistic Performance Controlling - Assesment and Continuous Improvement of Processes COMA 2004 - Conference on Competitive Manufacturing. 4.-6. Februar 2004, Stellenbosch, Süd-Afrika.

Ouali, K.; Nofen, D.; Reinsch, S.: Simulation von Lieferketten zum Präzisionsschmieden - ungenutzte Potenziale. In: Phi - Produktionstechnik Hannover informiert, 5. Jg. (2004), H. 3, S.6-7.

Ouali, K.; Reinsch, S.: Logistic Performance Controlling - Assessment and Continuous Improvement of Processes. In: COMA 2004 - Conference on Competitive Manufacturing. 4.-6. Februar 2004, Stellenbosch, Süd-Afrika (Tagungsband).

Overmeyer, L.; Bölke, T.: Untersuchungen zur inneren und äußeren Schub-Druck-Messung in Fördergurten. In: XV European Conference of Material Handling Teaching Professors, Novi Sad, 2004.

Overmeyer, L.; Höhn, R.: Das intelligente Etikett - Logistkdatenerfassung und -verarbeitung in der Produktion mit intelligenten. In: RFID-Workshop St. Gallen, 2004.

Overmeyer, L.; Höhn, R.: Logistkdatenerfassung und -verarbeitung in der Produktion auf Basis von intelligenten Transpondern. In: dhf 50 (2004) Nr. 11/12, November, S. 56-59.

Overmeyer, L.; Stock, A.; Bölke, T.: Einsatz der Transpondertechnik im Fördergurt. In: Tagungsband - Fördertechnik im Bergbau, TU Clausthal-Zellerfeld, 2004.

Overmeyer, L.; Vogeler, S.: RFID: Grundlagen und Potenziale. In: Begleitband zum Hannover Kolloquium, 2004, S. 141-154.

Overmeyer, L.; Wennekamp, T.: Einsatz der RFID - Technik auf Flughäfen. In: Workshop - Siegling, April 2004, S. 1-20.

Overmeyer, L.; Wennekamp, T.: Einsatz der RFID - Technik in Transportbändern. In: Tagungsband Zahnriemengetriebe, TU Dresden, 2004.

Röper, M.; Kohlstätte, J.: Neues Konzept zur Stirngratvermeidung beim Präzisionsschmieden In: Schmiede-Journal, September 2004, S. 21-23.

Reinsch, S.: Kennzahlenbasierte Positionierung der Logistik von Lieferketten. Hannover: Dissertation, Leibniz Universität Hannover 2004, Verlag Produktionstechnisches Zentrum GmbH.

Reinsch, S.; Meyer, E.; Lau, P.: Masseverteilung auf neuen Wegen - Mehrdirektional wirkende Werkzeugsysteme. In: wt Werkstattstechnik online, Springer-VDI-Verlag, 94. Jg. (2004), H. 10, S. 495-499

Scholl, J.; Klie, M.: Angepasste Strukturen - Reorganisation einer getakteten Fließmontage verbessert den Materialfluss. In: MM Maschinenmarkt, o. Jg. (2004), H. 27, S. 32-33.

Siegbert, J.: Planung und Visualisierung der Montagereihenfolge. IFW-Kolloquium, Institut für Fertigungstechnik und Werkzeugmaschinen (IFW) der Leibniz Universität Hannover. 1. November 2004, Hannover

Siebert, J.: Aus Fehlern lernen. In: Phi - Produktionstechnik Hannover informiert, 5. Jg. (2004), H. 2, S. 11.

Siebert, J.; Klie, M.: Hand in Hand - von Service und Vertrieb. In: MM Maschinenmarkt Logistik, Ausgabe 3, (2004), S. 14-16.

Specker, A.; Meyer, E.: Qualität fährt am längsten. In: Phi - Produktionstechnik Hannover informiert, 5. Jg. (2004), H. 1, S. 6-7.

Steimle, U.; Nickel, R.; Jana, D.; Wienecke, K.: Der Reorganisationssimulator. In: Luczak, H., Schmidt, L. (Hrsg.): E-Learning-Kooperation in der Arbeitswissenschaft, ergonomia Verlag, Stuttgart 2004, S. 199-205.

Tönshoff, H. K.; Altmann, D.; Eger, M.; Sanders, E.-M.; Henning, K.; Viehweger, B.; Simon, S.; Salje, P.: Werkzeuge und Dienstleistung - Eine Kombination mit Zukunft. In: wt Werkstattstechnik online, 94. Jg. (2004), H. 11/12, S. 638-643.

Tönshoff, H. K.; Eger, M.; Baer, M.: Werkzeugqualität nach Lebenszykluskosten bestimmen - Folgekosten im Fokus. In: QZ, 49. Jg. (2004), H. 10, S. 74-76.

Tönshoff, H. K.; Reinsch, S.; Manns, M.: Evaluation of Neuro-fuzzy Classifiers Regarding the Selection of Plastic Welding Processes. Proceedings of the CIRP-ICME '04 4<sup>th</sup> CIRP International Seminar on Intelligent Computation in Manufacturing Engineering, Sorrento 2004.

Voges, S.: Mobile Produktion: Kleine Helfer in der Fertigung. In: Phi - Produktionstechnik Hannover informiert, 5. Jg. (2004), H. 4, S. 16-17.

von Cieminski, G.; Nickel, R.: Beschleunigung des Auftragsdurchlaufs - Engpassorientierte Logistikanalyse bei einem Bauelementehersteller. In: Industrie Management, GITO-Verlag, 20. Jg. (2004), H. 5, S. 43-46.

Wiendahl, H.-P.; Lopitzsch, J.; Nickel, R.; Schneider, M.: Fertigungssteuerung mit BOA und CONWIP. In: Koether, R. et al. (Hrsg.): Taschenbuch der Logistik, Fachbuchverlag Leipzig, München, Wien 2004, S. 154-171.

Wiendahl, H.-P.; Ouali, K.: Multidimensional Logistic Performance Controlling of Precision Forging Processes. In: WGP-Annals XI\_1 2004.