
Publikationen 2005

Altmann, D.: GeMo-WZB - Erweiterte Geschäftsmodelle für den Werkzeug- und Formenbau. IFW-Kolloquium, Institut für Fertigungstechnik und Werkzeugmaschinen (IFW) der Leibniz Universität Hannover. 11. Juli 2005, Hannover

Behrens, B.-A.; Reinsch, S.; Specker, A.; Telkamp, K.: Further development in the precision forging technology for high duty automotive parts. In: TMS Annual Meeting and Exhibition: Proceedings of the Sixth Global Innovations Symposium. 13th – 17th February 2005, San Francisco, USA.

Behrens, B.-A.; Reinsch, S.; Specker, A.: Tooling systems and peripheral equipment for the precision forging of flat long pieces with preform operations. 5th International Conference on Industrial Tools (ICIT) 2005. 12.-15. April 2005, Velenje, Slowenien

Behrens, B.-A.; Reinsch, S.; Telkamp, K.; Specker, A.: Advancement in Precision Forging Technologies. In: Production Engineering: Research and Development, WGP, vol. 12 (2005), no. 1, pp. 31-34.

Broß, G.; Heidemann, T.: Neue und verbesserte Verfahren des Warmumformens. Anwendungsbeispiel für qualitätssichernde Maßnahmen an einem Präzisionsschmiedeprozess. In: Deutsche Gesellschaft für Qualität e.V. (Hrsg.): FQS-DGQ, Band 96-05, Beuth-Verlag, Berlin 2005, S. 274-299.

Dammann, M.; Ouali, K.; Wiehdahl, H.-P.: Adaptable Agentbased Production Control. CIRP 3rd International Conference on Reconfigurable Manufacturing. 11. Mai 2005, Ann Arbor, MI / USA.

Dammann, Mario: FMEA für die Beschaffungslogistik.
www.logistics.de/logistics/beschaffung.nsf/cc/WEBS-6GUJMX, 10. November 2005.

Eger, M.: Verknüpfung von Angebotskalkulation und Lebenszykluskostenrechnung für Erzeugnisse des Werkzeug- und Formenbaus. In: FQS (Hrsg.): Tagungsband zur FQS-Forschungstagung, 10. November 2005, Frankfurt am Main.

Eger, M.: Verknüpfung von Angebotskalkulation und Lebenszykluskosten – FQS-Forschungstagung. 10. November 2005, Frankfurt am Main

Grundmann, S.; Kruse, A.: Verbesserung der logistischen Leistungsfähigkeit durch Schulung und KVP. In: LOGISTIK für Unternehmen, Springer-VDI-Verlag, 19. Jg. (2005), H. 4/5, S. 20-21.

Grundmann, S.; Reinsch, S.: A Method for Setting Capacity Options Derived by an Approach for Operational Capacity Management. CIRP ISMS 2005. 16. Mai 2005, Florianopolis, Brasilien.

Hager, M.; Overmeyer, L.; Scholl, F.: Investigations on Cause and Value of the Identification Rolling Resistance of Belt Conveyors. In: bulk solids handling, vol. 25 (2005), Nr. 2, S. 84-91.

Hager, M.; Overmeyer, L.; Scholl, F.: Beitrag zur Bestimmung des Eindrückrollwiderstandes von Gurtförderern. In: Schüttgut 11 (2005), Nr. 4, S. 232-239.

Höhn, R.; Stock, A.: Kommunikation in der Produktion – Gurtförderer wissen wo es lang geht! In: Schweizer Logistic Katalog (2005), S. 75-77.

Holtsch, P.; Klußmann, J. H.; Reinsch, S.: Efficient Scheduling of Product and Component Phase-Outs. 38th CIRP Manufacturing Systems Seminar. 16.-18. Mai 2005, Florianopolis, Brasilien.

Hüntelmann, J.; Dammann, M.: Neugestaltung der Kommissionierung bei Contitech Antriebssysteme. In: Logistik für Unternehmen, Springer-VDI-Verlag, 19. Jg. (2005), H. 6, S. 58-59.

Hustedt, P.; Meyer, E.: Outillage multidirectionnel en Forge. In: la forge, CIFORGE, o. Jg. (2005), no. 20, pp. 15-17.

Jacobsen, A.: Land in Sicht! - Logistische Agilität bringt Zulieferer auf Kurs. In: Phi – Produktionstechnik Hannover informiert, 6. Jg. (2005), H. 2, S. 14-15.

Jacobsen, A.; Kruse, A.: Ofenbelegung durch "unscharfes Wissen". In: Umformtechnik, Meisenbach Verlag, 39. Jg. (2005), H. 2, S. 30-31.

Klie, M.: Entwicklung einer lernenden Datenbank für den Einsatz im Kundendienst. Arbeitskreis Kundendienst bei der KAMA GmbH. 12. Oktober 2005, VDMA Sachsen-Thüringen, Dresden.

Klie, M.: Entwicklung einer lernenden Datenbank für den Einsatz im Kundendienst. IFW-Kolloquium, Institut für Fertigungstechnik und Werkzeugmaschinen (IFW) der Leibniz Universität Hannover. 7. November 2005, Hannover

Klie, M.: Diagnose leicht gemacht - Servicefallunterstützung für Hotlines im Werkzeugmaschinenbau. FQS-Forschungstagung. 10. November 2005, Frankfurt am Main

Manns, M.: Förderengpaßprognose verketteter Produktionssysteme mit Nebenflüssen durch neuronale Netze. In: Denkena, B. (Hrsg): Berichte aus dem IFW, Bd. 08, Verlag Produktions technisches Zentrum GmbH, Garbsen 2005.

Manns, M.; Tönshoff, H. K.: Applicability of Neuro-Fuzzy Function Approximation in material-flow forecasting. In: KES Knowledge-Based Intelligent Engineering Systems Journal, IOS Press, vol. 9 (2005), no. 2, pp. 81-92.

Meyer, E.; Schott, A.: Untersuchungen zum kombinierten Umformen und Lochen. In: Schmiede-Journal, o. Jg. (2005), H. 2, S. 16-18.

Nickel, R.; Apitz, R.; Battino, A.; Pohl, M.; Eger, M.: Kooperatives Produktengineering (KPE). In: Pritschow, G.: Projektarbeiten in der Ingenieurausbildung - Sammlung beispielgebender Projektarbeiten an technischen Universitäten in Deutschland, Fraunhofer IRB Verlag, Stuttgart 2005, S. 75-77.

Nyhuis, P.; Nickel, R.; Vogel, M.: Modelling and Controlling the Delivery Reliability of Forging Processes by the Use of Logistic Operating Curves. In: Production Engineering, Annals of the German Academic Society for Production Engineering, Volume XII, 2005, no. 2, WGP e. V., Hannover, pp. 169-174.

Nyhuis, P.; Nickel, R.; Vogel, M.: Arbeitssystemgestaltung unter dem Aspekt Termintreue. In: wt Werkstattstechnik online, 95. Jg. (2005), H. 4, Springer-VDI-Verlag, Düsseldorf, S. 236-241.

Overmeyer, L.; Fahlbusch, T.: Direktes selektives Schreiben von optischen Leitstrukturen. In: Sensor Magazin (2005) Nr. 1, S. 8-11.

Overmeyer, L.; Fahlbusch, T.: Direct Writing of Light Guiding Structures. In: Polytonic, Oktober, 2005.

Overmeyer, L.; Höhn, R.; Nyhuis, P.; Fischer, A.: Controlling mithilfe intelligenter Identifikationstechnologie. In: Industrie Management (2005) Nr. 5, S. 17-20.

Overmeyer, L.; Niemann, B.; Baum, M.: Kostengünstiger Aufbau von fahrerlosen Transportsystemen durch eine dezentrale Datenstruktur. 1. WGTL-Fachkolloquium, 2005.

Overmeyer, L.; Niemann, B.; Baum, M.: Mehr Hertz für Leitsysteme. In: Automation (2005), Nr. 5, S. 34-35.

Overmeyer, L.; Stock, A.: Neue Einsatzgebiete der RFID: Forschungsergebnisse zum Aufbau von Transpondern und zum Einsatz der RFID-Technik. Vortrag: Future parc - business meets research and new technologies. CeBIT 2005. 11. März 2005, Hannover.

Overmeyer, L.; Stock, A.; Wennekamp, T.: Neue Trends in der Anlagenentwicklung, RFID-unterstützte Instandhaltungsplanung von Fördergurten. 10. Fachtagung Schüttgutförderertechnik, Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2005.

Overmeyer, L.; Vogeler, S.: RFID: Grundlagen und Potenziale. In: Logistics Journal, März 2005, S. 1-12.

Reinecke, M.: Entwicklung eines mobilen Informationssystems zum Monitoring und zur Steuerung der Produktion. IFW-Kolloquium, Institut für Fertigungstechnik und Werkzeugmaschinen (IFW) der Leibniz Universität Hannover. 24. November 2005, Hannover

Reinsch, S.; Baer, M.; Eger, M.: Probieren geht über Studieren - Erfahrungsbericht über die interdisziplinäre Projektarbeit Kooperatives Produktengineering (KPE) für Studenten der Leibniz Universität Hannover. In: Holdt von, U.; Schobel, K.; Stange, C. (Hrsg.): Qualitative Aspekte von Leistungspunkten: Chancen von Bachelor- und Masterstudiengängen. Reihe Hochschulwesen, Wissenschaft und Praxis, Universitäts-Verlag Webler, Bielefeld 2005, S. 129-140.

Reinsch, S.; Lehneke, K.: Dem Ingenieur ist nichts zu schwer: Visionen der Produktionstechnik. In: Phi - Produktionstechnik Hannover informiert, 6. Jg. (2005), H. 1, S. 4-5.

Reinsch, S.: Trends in Logistics - Linkage of Organisation and Technology. Seminar Fórum Ceni - Tecnologia e Inovacao, Instituto Politécnico de Setúbal. 29. November 2005, Setúbal, Portugal.

Röper, M.; Reinsch, S.: Hydroforging - A new manufacturing technology for forged lightweight products of aluminium. In: Proceedings of IMECE2005, ASME 2005 International Mechanical Engineering Congress and Exposition. 5.-11. November 2005, Orlando, Florida, USA.

Siegbert, J.: E-Business für die Produktion. In: Niedersächsische Wirtschaft, Unternehmens-Presse-Verlag Eckl, 85. Jg. (2005), H. 1, S. 24-25.

Siegbert, J.: E-Business für den Mittelstand. Seminar E-Business-Plattform für Industrieunternehmen, 25. Februar 2005, IHK Hannover

Siegbert, J.: Simulationsmodell für den Werkzeug- und Formenbau. IFW-Kolloquium, Institut für Fertigungstechnik und Werkzeugmaschinen (IFW) der Leibniz Universität Hannover, 30. Mai 2005, Hannover.

Stock, A.; Höhn, R.: Gurtförderer wissen wo es lang geht! In: Phi - Produktionstechnik Hannover informiert (2005), Nr. 3, S. 6-7.

Tönshoff, H. K.; Altmann, D.; Salje, P.; Müller, C.; Henning, K.; Flachskampf, P.; Viehweger, B.: Geschäftsmodelle im Werkzeug- und Formenbau - Herausforderungen heute und morgen. In: VDI-Z Integrierte Produktion (Special Werkzeug- und Formenbau), Springer-VDI-Verlag, 147. Jg. (2005), H. 3, S. 59-62.

Tönshoff, H. K.; Reinsch, S.; Eger, M.: Lebenszykluskosten von Werkzeugen und Formen – Verknüpfung von Angebotskalkulation und Lebenszykluskostenrechnung im Werkzeug- und Formenbau. In: wt Werkstattstechnik online, Springer-VDI-Verlag, 95. Jg. (2005), H. 11/12, S. 872-876.

Tönshoff, H. K.; Reinsch, S.; Klie, M.: Schneller zur richtigen Diagnose - Servicefallunterstützung im Werkzeugmaschinenbau. In: QZ - Qualität und Zuverlässigkeit, Carl Hanser Verlag, 50. Jg. (2005), H. 7, S. 78-79.

Tönshoff, H. K.; Reinsch, S.; Siegbert, J.: Flexible Planung für den Werkzeug- und Formenbau. In: wt Werkstattstechnik online, Springer-VDI-Verlag, 95. Jg. (2005), H. 11/12, S. 858-861.

Tönshoff, H. K.; Reinsch, S.; Siegbert, J.; Kalogerakis, C.: Sicher zu genauen Kosten - Steigerung der Datenqualität in der Angebotsplanung. In: QZ - Qualität und Zuverlässigkeit, Carl Hanser Verlag, 50. Jg. (2005), H. 11, S. 72-73.

Vogel, M.; Nickel, R.; Berkholz, D.: Model-based Logistic Positioning of Production Processes. Proceedings of the IFIP WG 5.7 Conference on Advances in Production Management Systems, Rockville, September 18th - 21st 2005.

Voges, S.: Mehr Mobilität im Produktionsmanagement. In: Phi - Produktionstechnik Hannover informiert, 6. Jg. (2005), H. 3, S. 19.

Voges, S.; Grundmann, S.: Schnellere Reaktion durch mobile Kommunikation. In: Phi – Produktionstechnik Hannover informiert, 6. Jg. (2005), H. 3, S. 4-5.

Wiendahl, H.-P.; Reinsch, S.; Ouali, K.: Simulation based Planning and Control of Supply Chains. In: International Federation for Information Processing: Proceedings of IFIP 5.7, 18th -21st September 2005, Springer Verlag, Rockville, USA.

Wiendahl, H.-P.; Reinsch, S.; Grundmann, S.: Developing a Method for Combining Capacity Utilization, Capacity Flexibility and Logistics Cost into an Unified Approach. In: Production Engineering, vol. 12 (2005), no. 2, pp. 159-164.

Wiendahl, H.-P.; Reinsch, S.; Ouali, K.: Simulationsgestützte Planung und Steuerung von Lieferketten. In: wt Werkstattstechnik online, Springer-VDI-Verlag, 95. Jg. (2005), H. 4, S. 242-247.

Wiendahl, H.-P.; von Cieminski, G.; Begemann, C.; Nickel, R.: Human Factors in Production Planning and Control. In: Zülch, G., Jagdev, H. S., Stock, P. (eds.): Integrating Human Aspects in Production Management, Springer-Verlag, Berlin, 2005, p. 113-126.

Wiendahl, Hans-Peter; Nofen, Dirk; Klußmann, Jan H.; Breitenbach, Frank (Hrsg.): Planung modularer Fabriken – Vorgehen und Beispiele aus der Praxis. 1. Aufl., Carl Hanser Verlag, München 2005.