
Dissertationen 1990 - 2008

2008

Grundmann, Sven:
Planung flexibler Produktionskapazitäten im Spannungsfeld logistischer und monetärer Ziele.

Petzold, Jan:
Methode zur Verbesserung der Datenqualität in der Vorkalkulation am Beispiel des Werkzeug- und Formenbaus.

2007

Wilde, Ingo:
Internetbasiertes Reklamationsmanagement entlang der Wertschöpfungskette mit der erweiterten 8D-Methode.

Czechowski, Dirk:
Modell zur Bestimmung der Leidenfrostdtemperatur bei der Sprühkühlung von Schmiedewerkzeugen.

Klie, Markus:
Fallbasierte Diagnoseunterstützung und Dokumentation für die Service-Hotline im Werkzeugmaschinenbau.

Masan, Gerald:
Konfigurationsmanagement als Mittel der Instandhaltungsanalyse.

2006

Altmann, Hans Christoph:
Beitrag zum Präzisionsschmieden von Kurbelwellen.

Jacobsen, Arne:
Messung und Bewertung von Nachfragedynamik und logistischer Agilität in der Automobilzulieferindustrie .

Nofen, Dirk:
Regelkreisbasierte Wandlungsprozesse der modularen Fabrik.

Wachsmann, Jens:
Kennliniengestützte Durchführung von Logistiksimulationen.

2005

Manns, Martin:
Förderengpaßprognose verketteter Produktionssysteme mit Nebenflüssen durch neuronale Netze.

2004

2003

Bisping, Marc:
Integrierte Produktionsstrukturen für den Werkzeugbau.

Hustedt, Peter:
Modular aufgebaute Vorformwerkzeuge für das Schmieden von Langteilen.

Reinsch, Steffen:
Kennzahlenbasierte Positionierung der Logistik von Lieferketten.

2002

Colsman, Robin:
Strategisches und taktisches Logistik-Monitoring der prozessorientierten Produktion.

Evers, Karsten:
Simulationsgestützte Belegungsplanung in der Multiressourcen-Montage.

Fluß, André:
Entwicklung eines Werkzeugsystems zur Fertigung gelochter Präzisions Schmiedestücke.

Frackenpohl, Detlef:
Agentenbasiertes Auftragsmanagement für die Multiressourcen-Montage.

Kanitz, Frieder:
Methode zur kennzahlenbasierten Fehlerfrüherkennung in der Beschaffungslogistik.

Köster, Thomas:
Bausteinbasierte Geschäftsprozessmodellierung.

Müssig, Bernd:
Temperierung von Schmiedewerkzeugen zur Erhöhung der Bauteilgenauigkeit.

Seidemann, Holger:
Entwicklung eines Informationssystems für das kooperative Produktengineering.

2001

Eigeldinger, Arndt:

Aufbau von virtuellen Unternehmen für die kooperative Abwicklung von Großprojekten.

Franzke, Stefan:

Technologieorientierte Kompetenzanalyse produzierender Unternehmen.

Kerner, Axel:

Modellbasierte Beurteilung der Logistikleistung von Prozessketten.

Klotzek, Jürgen:

Interaktive Maschinenaufstellungsplanung durch internetbasierte Variantenkonfiguration.

Specht, Wolf-Stefan:

Variable Geschäftsprozessgestaltung in Virtuellen Unternehmen.

Tracht, Kirsten:

Planung und Steuerung des Werkzeug- und Formenbaus auf Basis eines integrierten Produktmodells.

2000

Jäger, Michael:

Kennliniengestützte Parametereinstellung von PPS-Systemen.

Mazikowski, Ralf:

Fuzzybasierte Produktkonfiguration in der Druckweiterverarbeitung.

Strigl, Thomas:

Bewertung der Logistikeffizienz von Produktionsunternehmen durch datenbankgestütztes Benchmarking.

1999

Broß, Goeke:

Entwicklung eines Verfahrens zum Präzisionsschmieden von PKW-Pleueln.

Brüning, Jochen:

Gestaltung modularer Produktentstehungs-prozesse in Schmiedeunternehmen.

Fischer, Klaus:

Fuzzybasierte Auftragsauswahl an Schmiedeaggregaten.

Ruta, Andreas:

Fehlermöglichkeits- und Einflußanalyse FMEA für die Produktionslogistik.

1998

Euler, Michael:

Effizienzbewertung präventiver Qualitätsmanagementprozesse.

Trampler, Jörg:
Variable Optimierung von NC-Programmen für die mehrachsige Fräsbearbeitung.

1997

Tracht, Thomas:
Auditierung der Produktionsplanung und –steuerung.

1996

Bode, Christoph:
Methoden zur effizienten Meßplanung für Koordinatenmeßgeräte.

Goebel, Dietmar:
Modellbasierte Optimierung von Produktentwicklungsprozessen.

Leinhäuser, Ulf:
Optimierung von Leistungen und Kosten des Werkzeugwesens in spanenden Fertigungen.

Sasse, Jörg:
System zur anlagenübergreifenden Prozeßüberwachung beim Gesenkschmieden.

1995

Brunkhorst, Uwe:
Integrierte Angebots- und Auftragsplanung im Werkzeug- und Formenbau.

Jürging, Claus-Peter:
Rechnerunterstützte Auftragsabwicklung in dezentralen Produktionsbereichen.

Schmidt, Bernd C.:
Integration von Arbeitsplanung und Fertigungssteuerung mit Netzarbeitsplänen.

1994

Ullmann, Werner:
Controlling logistischer Produktionsabläufe am Beispiel des Fertigungsbereichs.

1993

1992

Lampkemeyer, Ulrich:
Objektschemata und Methoden für ein rechnerintegriertes Angebotsplanungssystem im Werkzeug-
und Formenbau.

1991

Martens, Rainer:
Konzeption eines Informationssystems für das Werkzeugwesen.

Warsch, Christian:
Planung rechnerunterstützter Kommunikation im Unternehmensverbund.

1990

Heidemann, Thomas:
Verkürzung der Werkzeugwechselzeiten und Einstellzeiten an Pressen.