

# Planung verschlankt die Prozesse

Dienstag, 05.06.2012 aus dem Magazin „FORM+Werkzeug“

BRANCHE

Trends

## BÜCHER



### Spanlose Fertigung: Stanzen

W. Hellwig,  
Vieweg + Teubner Verlag, 308 S.,  
ISBN 978-3-8348-0709, Euro 29,95

Das Lehr- und Fachbuch beschreibt die Grundlagen für die Produktion einfacher und komplexer Präzisions-Stanzteile – einschließlich der Werkzeugkonstruktion.



### Spritzgießwerkzeuge kompakt

H. Pruner, W. Nesch,  
Hanser Verlag, 160 S.,  
ISBN 978-3-446-42750-1, Euro 49,90

Das Fachbuch erschließt praxisnah das gesamte Wissen der Spritzgießwerkzeugtechnik einschließlich der zahlreichen Sonderverfahren. Im Vordergrund der Beschreibung stehen die Thermoplastwerkzeuge.

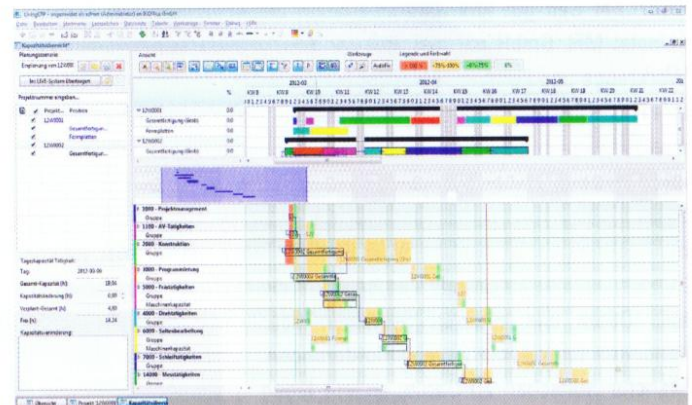


### Controlling mit Microsoft Excel 2010

R. Roller,  
Microsoft Press, 304 S.,  
ISBN 978-3-86645-823-9, Euro 24,90

Der Autor erläutert an konkreten Aufgabenstellungen Schritt für Schritt effiziente Lösungen mit Excel – von den grundlegenden Techniken der Datenauswertung bis hin zu komplexen Automatisierungen.

## Planung verschlankt die Prozesse



**Alles auf einen Blick:** Die Werkzeugbau-Planung mit grafischer Unterstützung. Bild: IK Office

**PLANUNGSLÖSUNG** Mit ihrem »Mold Manager« bietet die IK Office GmbH ein Tool zur Kapazitätsplanung. Damit will der Dienstleister seine Kunden dabei unterstützen, den Zeit- und Organisationsaufwand für die Pflege von Kundendaten, Auftragslisten und Planungsinformationen auf ein Mindestmaß zu reduzieren. IK Office hilft bei der Überführung bestehender Daten aus Excel und anderen digitalen Systemen, so dass der Mold Manager sofort einsatzbereit ist. Laut Anbieter soll sich das System bereits nach wenigen Monaten amortisieren.

Die IK Office beschäftigt sich seit vielen Jahren mit der Darstellung der komplexen Zusammenhänge im Werkzeug- und Formenbau. Übersichtlichkeit und benutzerfreundliche Bedienung der Tools stehen dabei im Vordergrund. Der Planer soll schnell Probleme erkennen und darauf reagieren können. Eine Übersicht über planbare Einflussfaktoren wie Urlaub, Feiertage oder Kapazitätsengpässe hilft bei der Bewältigung von nicht vorhersehbaren Ereignissen wie Krankheit, Defekten oder Schnellreparaturen.

**INFO** [www.ikoffice.de](http://www.ikoffice.de)

## Service für Null- und Kleinserien

**TERMINsache** Quasi über Nacht bietet Proto Labs Kunststoff-Spritzgussformen und Teile mit seinem Service »Protomold« an. Der Express-CNC-Service »Firstcut« kann ebenso schnell Frästeile aus Kunststoff, Messing und Aluminium zur Verfügung stellen. Proto Labs produziert Null- und Kleinserien aus Original-Materialien in einer besonders hohen Geschwindigkeit. Grundlage dafür ist ein spezieller Algorithmus, der auf hochmodernen CAD/CAM-Technologien basiert. Die so eine...