

# Bausteine für Holzverarbeiter

## Neues Software-Paket OSD-factoryPRO

Ein kostengünstiges Software-Paket für Holzverarbeiter hat die OS Daten-systeme aus Ettlingen geschnürt. Mit seinen drei integrierten Bausteinen **OSD-Spirit**, **OSD-Corpus+** und **OSD-Stücklisten** bietet **OSD-factoryPRO** alle für die **Planung, Konstruktion, Präsentation und Arbeitsvorbereitung** erforderlichen Werkzeuge.

Zur Basisausstattung des in Kooperation mit der Würth-Gruppe konzipierten Pakets gehört unter anderem auch ein Materialkatalog mit rund 4.000 Platten, Massivhölzern, Furnieren, Lacken sowie Beschlagsartikeln aus dem Würth-Programm.

Das Besondere: mit dem Programmteil **OSD-Stücklisten** verfügt **OSD-factoryPRO** über eine Datendurchgängigkeit zwischen der CAD-Planerstellung und Stücklistenverarbeitung. Dabei können Stücklisten alternativ direkt aus einer CAD-Zeichnung, per CAD-Symboltechnik, aus dem Korpusgenerator **OSD-Corpus+** oder ganz individuell erstellt werden. Über den optionalen **OSD-CNC-Generator** lassen sich aus den Stücklisteninformationen zudem automatisch Steuerungsprogramme für alle gängigen CNC-Maschinen erzeugen. Sowohl für die Planung und Fertigung individuell gestalteter Möbel-Einzelstücke als auch für standardisierte Korpuskonstruktionen bietet das Paket die passenden Werkzeuge. So hält **OSD-factoryPRO** mit **OSD-Spirit** ein leistungsstarkes CAD-Zeichenprogramm bereit, das alle erforderlichen 2D- und 3D-Werkzeuge für die Planung und Präsentation individueller Möbelkonstruktionen beinhaltet.

**OSD-Corpus+**, ein weiterer Baustein von **OSD-factoryPRO**, ist auf die parametrisierte Konstruktion von Schränken, Regalen und anderen Korpuskonstruktionen spezialisiert. Das Werkzeug mache die Planung einfacher, beschleunige die Entwurfsphase und rationalisiere die Konstruktion und Präsentation von Entwurfs- und Materialalternativen, so das Software-Haus. Aufgrund der Parametrisierung kennt **OSD-Corpus+** alle technischen Anforderungen oder Materialien und kann damit stets aktuelle Stücklisten erzeugen. Im Zusammenspiel mit **OSD-Spirit** lassen sich mit



**Durch das Zusammenspiel von Spirit und Corpus+ lassen sich Objekte auch fotorealistisch darstellen.**

Bild: OSD

**OSD-Corpus+** generierte Objekte auch fotorealistisch präsentieren.

Neben Stücklisten werden auch die erforderlichen Produktionszeiten je Kostenstelle automatisch vom System ermittelt. Eine umfangreiche Adressverwaltung

zur Erfassung und Pflege aller Kunden- und Lieferantenadressen, beliebig vieler Kontaktdaten je Adresse, Outlook-Synchronisation und Telefonanwahl sowie eine komplette Vorgangsverwaltung runden das Gesamtpaket ab. ■