

## Neutraler Artikelkatalog Bau – Prototyp

Im Rahmen eines vom BMWi geförderten Vorhabens wurde eine exemplarische Lösung für einen Artikelkatalog Bau erarbeitet.

Hintergrund für die Entwicklung waren die bisher ungenutzten Rationalisierungspotentiale bei Geschäftsprozessen in mittelständischen Bauunternehmen, besonders in den Bereichen Einkauf und Kalkulation. Für die Kalkulation benötigt das Unternehmen eindeutig beschriebene Artikeldaten, für die ein repräsentativer kalkulatorischer Preis hinterlegt ist. Mit den Artikeldaten können später, in der Beschaffungsphase, die Material- und Materialpreisanfragen für die Händler eindeutig definiert werden. Diese können dann die dazu passenden konkreten Herstellerartikel anbieten.

Die Herstellerneutralität in Kalkulation und Materialanfrage und die elektronische Unterstützung bzw. Vernetzung dieser Prozesse ist für kleine und mittelständische Unternehmen der Baubranche von besonderer Bedeutung.

Da KMU in der Regel nicht mit großen Herstellern und Händlern Rahmenverträge für günstige Beschaffungskonditionen vereinbaren können, bietet eine ausschreibungsrelevante neutrale Produktbeschreibung neben der Kalkulationsunterstützung eine weitere Wettbewerbschance beim Einkauf. Eine weitere Effizienzsteigerung würde die Integration der Artikelbeschreibungen in die Ausschreibungen der Auftraggeber bzw. Planer bringen.

Eine CD mit dem Prototyp des Neutralen Artikelkataloges kann kostenfrei bei der RG-Bau im RKW angefordert werden. Mit dem Programm können die Möglichkeiten des Artikelkataloges ausprobiert werden. Dafür stehen ca. 1000 Artikel aus 16 Sachgebieten zur Verfügung. Zusätzlich sind 2 Anwendungsbeispiele auf der CD enthalten.

Im ersten Beispiel wird gezeigt, wie man direkt aus einem Kalkulationsprogramm heraus auf den Artikelkatalog Bau zugreifen und Daten in das Angebot übernehmen kann. Im zweiten Bei-



Abbildung CD-ROM Artikelkatalog Bau

spiel wird aufgezeigt, wie mit dem Artikelkatalog Bau ein eigener Artikelstamm aufgebaut, ergänzt und gepflegt werden kann.

Ansprechpartner:  
**Dipl.-Ing. Günter Blochmann**  
 RG-Bau im RKW  
 Tel: 06196/495-3502  
 E-Mail: blochmann@rkw.de