RM Rudolf Müller

23.01.2019 13:30 CET

Basiswissen Anreißen nach Computerplan

Eine Sammlung von Aufgaben zum Anreißen nach Computerplan

Die Maße von Konstruktionshölzern werden zeichnerisch oder rechnerisch ermittelt. Früher geschah dies vorwiegend auf dem Reißboden/Zeichenbrett oder mit dem Taschenrechner. Heute dienen als Hilfsmittel in der Hauptsache Abbund- und CAD-Programme. Die Ergebnisse werden in der Regel als maßstäbliche Zeichnungen (Computerpläne) ausgegeben, in denen die Bauteile dargestellt und mit Bemaßungen versehen sind.

„Basiswissen Anreißen nach Computerplan“ vermittelt, wie die erforderlichen

Maße aus dem Computerplan herauszulesen und mittels Zimmererwinkel und Alpha-Anreißgerät auf das Holz zu übertragen sind. Anhand eines Dachmodelles wird das Übertragen der Computer-Abbundmaße praxisgerecht trainiert. Wichtiges Hilfsmittel hierbei ist eine maßstäbliche Papiervorlage, die zusammengeklebt das fertig angerissene Holz darstellt und das „räumliche Denken“ des Lernenden fördert.

Mit dem vorliegenden Werk steht erstmals eine Praxis- und Unterrichtshilfe zu diesem Thema zur Verfügung. Das zugrunde gelegte Dachmodell wird an bayerischen Schulen als Teil einer Handreichung des ISB (Staatinstitutes für Schulpädagogik und Bildungsforschung, München) bei der handlungsorientierten Vermittlung fächerübergreifender Inhalte empfohlen.

Basiswissen Anreißen nach Computerplan
Eine Sammlung von Aufgaben zum Anreißen nach Computerplan
Bruderverlag Albert Bruder GmbH & Co. KG.
Von Peter Kübler und Andreas Aull.
2019. Format 20,8 x 29,7 cm. Kartoniert. 88 Seiten.
EURO 29,–
ISBN 978-3-87104-252-2

Kundenservice:
65341 Eltville
Telefon: 06123 9238-273
Telefax: 06123 9238-244
bruderverlag@vuservice.de
www.baufachmedien.de

Bruderverlag Albert Bruder GmbH & Co. KG
1922 gegründet
1995: 100%-Unternehmen der Rudolf Müller Mediengruppe

Der Bruderverlag Albert Bruderist einer der führenden Fachverlage Deutschlands für das Zimmerer- und Holzbaugewerbe. Mit seinen Fachzeitschriften bmh bauen mit Holz und Der Zimmermann, print und digital, sowie der Holzbauplattform www.bauenmitholz.de informiert der Verlag vom Betriebsinhaber bis zum Auszubildenden alle entscheidenden

Teilnehmer der Branche. Das Buchprogramm widmet sich aktuellen baulichen Herausforderungen im Holzbau. Der Bruderverlag ist Mitveranstalter des renommierten Sanierungspreises sowie des Holzbauforums.

Kontaktpersonen

Justina Kroliczek
Pressekontakt
Management Unternehmenskommunikation
Rudolf Müller Medienholding GmbH & Co. KG
presse@rudolf-mueller.de
+49 221 5497-350