

Europäische Vereinigung des Holzbaus (EVH)

# Software erleichtert Eurocode 5

► Die EVH will ihren Mitgliedern den Umgang mit dem neuen Eurocode 5 (EC 5) leichter machen: Gemeinsam mit Prof. François Colling (Augsburg) und der Dietrich's AG entwickelt die EVH eine praxisgerechte Software für den EC 5.

Die Holzbaubetriebe sollten besser mit EDV-Bemessungsprogrammen für den Holzbau bedient werden," so Hans Rupli, Vorsitzender der Technischen Kommission der Europäischen Vereinigung des Holzbaus (EVH). Die EVH unterstützt derzeit die Entwicklung eines EDV-Bemessungsprogramms für Holzbauwerke nach dem Eurocode 5, wie er 2009 in unterschiedlichen Schritten und Ansätzen in einzelnen europäischen Ländern umgesetzt wird.

In Österreich beispielsweise wird der EC 5 maßgebende Bemessungsnorm, in Deutschland greift die DIN 1052:2004 bereits das neue Sicherheitskonzept auf und in der Schweiz trifft dies für die SIA 265 zu. Das Holzbaubemessungsprogramm „DC-Statik“ ist von der EVH initiiert und gefördert worden. Umgesetzt wird es von kompetenten Partnern, der Dietrich's AG,

einem etablierten Holzbausoft-warehouse sowie dem Augsburger Büro von Professor Dr. F. Colling.

## Experten loben Ergebnis

Das Expertentreffen im Oktober 2008 diente dazu, den Bearbeitungsstand und die praxisgerechte Aufbereitung zu prüfen. Die Experten zeigten sich nach der Vorstellung außerordentlich zufrieden mit dem Ergebnis: „Darin zeigt sich die langjährige Erfahrung der Firma Dietrich's mit Zimmerei- und Holzbaubetrieben.“ Besonders die einfache Handhabung und praxisgerechte Herangehensweise lobten die Experten der EVH – selbstverständlich begleitet von der grafischen Darstellung. Das Bemessungsprogramm für den Holzbau wird in einer ersten Version ab Anfang 2009 zur Verfügung stehen und im Laufe des Jahres den vollen

Leistungsumfang des Projektes erreichen. Damit ist das Programm auch rechtzeitig für die konkrete Umsetzung des Eurocode 5 (DIN EN 1995

EVH-Trägerverbände können das EDV-Programm bis Ende 2009 zu einem Vorzugspreis mit 35 % Rabatt erwerben. Weitere Details: [www.dc-static.com](http://www.dc-static.com). ■

## Vorteil für *mikado*-Abonnenten

Im März 2009 zeigt *mikadoplus* den *mikado*-Abonnenten schon mal, was die neue Software so alles kann. Mit der März-Ausgabe von *mikado* erhalten Abonnenten eine exklusive Demo-Version des Eurocode-5-Programms. *mikadoplus* stellt die EC5-Software vor, zusammen mit zahlreichen Rechenbeispielen aus der Praxis.

„Holzbauwerke“) auf dem Markt. Das Internationale Holzbauforum in Garmisch-Partenkirchen (IHF) bot bereits die Möglichkeit, sich am Informationsstand der Firma Dietrich's von der praxisnahen Anwendung zu überzeugen. Die Mitgliedsbetriebe der Verbandsorganisationen der

*Europäische Vereinigung des Holzbaus EVH*  
[www.evh.eu](http://www.evh.eu) *Europäische Vereinigung des Holzbaus*  
[www.eftc.eu](http://www.eftc.eu) *European Federation of Timber Construction*  
[www.fecb.eu](http://www.fecb.eu) *Fédération Européenne de la Construction en Bois*