

P R E S S E M E L D U N G

Düsseldorf, 02.09.2025

Neuer Leitfaden EasyCode:

Eurocode wird easy - Stahlbau einfacher planen

Der Eurocode 3 ist das zentrale Regelwerk für die Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten. Er ist sehr umfassend, aber in der Praxis schwer handhabbar. Mit dem neuen EasyCode liegt nun erstmals ein kompakter und praxisnaher Leitfaden vor, der den Alltag der Nutzer deutlich erleichtert. Auf nur 159 Seiten bündelt der EasyCode die Inhalte, die für rund 80 Prozent aller typischen Hochbauprojekte im Stahlbau entscheidend sind und ist dabei klar strukturiert, verständlich und sicher. Der Leitfaden ist aus einem starken Praxisimpuls entstanden: Fachleute aus Wirtschaft, Planung und Behörden wünschten sich eine praxistaugliche Fassung der Bemessungsregeln, die den Einstieg in den Eurocode erleichtert und Zeit in der Anwendung spart. Genau das leistet der EasyCode, der vom DAST (Deutscher Ausschuss für Stahlbau) in Zusammenarbeit mit dem DIN veröffentlicht wurde. Entwickelt wurde dieser von bauforumstahl, der Ingenieurkammer-Bau Nordrhein-Westfalen und dem Verband der Prüfeningenieure für Bautechnik Nordrhein-Westfalen auf der Grundlage von gemeinsam finanzierten Forschungs- und Entwicklungsarbeiten an der Rheinisch-Westfälischen Technischen Hochschule Aachen und der Fachhochschule Aachen.



Foto 1 (Titelseite EasyCode)

Einfache Orientierung für den Stahlbau

Der Eurocode 3 behandelt Anforderungen an die Gebrauchstauglichkeit, die Tragfähigkeit, die Dauerhaftigkeit und den Feuerwiderstand von Tragwerken aus Stahl, immer in Verbindung mit den Normen Eurocode 0 und Eurocode 1, welche die Grundlagen der Tragwerksplanung bzw. die Einwirkungen auf Tragwerke festlegen. Das tut er sehr umfassend, steht aber bei Praktikern wegen seiner Komplexität in der Kritik. Mit dem EasyCode wurde nun ein Dokument erstellt, das es den Tragwerksplanern deutlich einfacher machen soll, mit Stahl zu planen und zu bauen.

Er enthält strukturiert alle nötigen Informationen und verzichtet möglichst auf Querverweise. Komplexe Formeln wurden teils vereinfacht und mit Tabellen oder Nomogrammen ergänzt. Die Richtlinie basiert auf den zum Zeitpunkt der Veröffentlichung gültigen und eingeführten Baubestimmungen in Deutschland.

Mehr Lust auf Bauen mit Stahl

Mit dem EasyCode liegt nun ein durchdachtes Werkzeug vor, das Effizienz, Transparenz und Planungsfreude mit Stahl fördert. Es ist nicht als Ersatz, sondern als Ergänzung zum Eurocode 3 gedacht, wie eine Brücke zwischen komplexer Norm und praktischer Anwendung. Ab sofort zum Kauf verfügbar: <https://www.dinmedia.de/de/technische-regel/dast-richtlinie-easycode/393302709>

Der Deutsche Ausschuss für Stahlbau (DAST) ist ein technisch-wissenschaftlicher Verein, der seit seiner Gründung im Jahr 1908 die Forschung, Vorschriftenbearbeitung und Normung im Stahlbau fördert. Vertreter aus Wissenschaft, Behörden, Industrie sowie stahlbaunahen Branchen arbeiten im DAST paritätisch zusammen, um Richtlinien zu entwickeln, Forschungsprojekte zu begleiten und den technischen Fortschritt im Stahlbau voranzutreiben. Die vom DAST veröffentlichten Richtlinien sind beim Errichten von Stahlbauten unverzichtbar und gelten als anerkannter Standard in der Branche. Darüber hinaus koordiniert der DAST Forschungsarbeiten, die durch öffentliche Mittel, u. a. des Bundesministeriums für Wirtschaft und Klimaschutz (BMWK), sowie durch Eigenmittel gefördert werden. Mit den Publikationsreihen „Berichte aus der Stahlbauforschung“ und „Forschungsberichte“ informiert der DAST die Fachwelt regelmäßig über aktuelle Forschungsergebnisse, technische Entwicklungen und praxisrelevante Fragestellungen im Stahlbau. dast.deutscherstahlbau.de

Redaktion:

b&t bau & technik
PR und Werbung GmbH
Lisa-Marie Niehoff
Postfach 140355
D-40073 Düsseldorf
T +49 211 6707-450
E lisa-marie.niehoff@bt-pr.de

Bildnachweis:

DAST