

BERICHT VON DER ZN-SITZUNG 1/2016

## Fünf neue Normen

Die Zentralkommission für Normen gab an ihrer ersten Sitzung des Jahres 2016 fünf Normen zur Publikation frei und genehmigte zwei Projektstarts.

Text: Giuseppe Martino

**A**n ihrer Sitzung vom 1. März 2016 hat die Zentralkommission für Normen (ZN) diejenigen Projekte formell abgeschlossen, die seit mindestens einem Jahr im Verkauf sind. Dieses Jahr betraf dies neun Projekte mit insgesamt zehn Normen und vier Merkblättern. Das Schwergewicht lag dabei auf Publikationen aus dem Tragwerksbereich. Darüber hinaus hat die Kommission die folgenden fünf Normen zur Publikation freigegeben:

– Norm SIA 112/2 *Nachhaltiges Bauen – Tiefbau und Infrastruktur*: Die neue Norm ist ein Instrument zur Verständigung zwischen den Auftraggebern und den Beauftragten (Planer, Ingenieure) für die Erbringung besonders zu vereinbarender Leistungen, die bei Tiefbau- und Infrastrukturprojekten ein nachhaltiges Bauen sicherstellen sollen.

– Normen SIA 203 *Deponiebau* und SIA 118/203 *Allgemeine Bedingungen für Deponiebau*: Die revidierte Norm SIA 203 *Deponiebau* stützt sich auf die neue Verordnung über die Vermeidung und die Entsorgung von Abfällen (Abfallverordnung VVEA SR 814.600) und gilt für die Projektierung und die Ausführung von Bau-, Ersatz- und Abschlussarbeiten bei Deponien.

– Norm SIA 414/1 *Masstoleranzen im Bauwesen – Begriffe, Grundsätze und Anwendungsregeln*: Die Norm wird die Norm SIA 414 aus dem Jahr 1980 ersetzen und enthält Begriffsbestimmungen und allgemeine Grundsätze zur Regelung der geometrischen Genauigkeit von Bauwerken und deren Bauteilen.

– Norm SIA 414/2 *Masstoleranzen im Hochbau*: Die Norm SIA 414/2, die die Empfehlung SIA V414/10 aus dem Jahre 1987 ersetzen wird, enthält Toleranzwerte für die «normale Genauigkeitsstufe» im Hochbau, also für am Ort erstellte Bauwerke und Bauteile sowie für den Zusammenbau von vorgefertigten Bauteilen.

Gegen die Freigaben zur Publikation kann beim Vorstand des SIA bis zum 18. April 2016 Rekurs eingereicht werden.

Das revidierte Merkblatt SIA 2031 *Energieausweis für Gebäude* wurde von der Kommission hingegen nicht zur Publikation freigegeben – und zwar, weil die darin enthaltenen normativen Erläuterungen nicht Bestandteil eines SIA-Merkblatts sein dürfen. Erläuterungen können als Anwendungshilfe in einem eigenständigen Dokument zum Merkblatt publiziert werden. Das Merkblatt, das die Methoden zum Ausstellen eines Energieausweises für Gebäude in Übereinstimmung mit den europäischen Normen beschreibt, muss nun der ZN nochmals zur Publikationsfreigabe vorgelegt werden.

Zum Projektstart hat die ZN die Revision der Norm SIA 282:2011 *Flüssig aufzubringende Abdichtungen* und des Merkblatts SIA 2032:2010 *Graue Energie von Gebäuden* freigegeben. Das Merkblatt bildet heute die anerkannte Grundlage für alle Berechnungen und Nachweise der Grauen Energie von Gebäuden in der Schweiz. Bei der Anwendung hat man aber auch gewisse Schwachstellen aufgedeckt, die mit der Revision zu beseitigen sind.

Markus Bollhalder, der fünf Jahre die CRB-Vertretung in der ZN wahrgenommen hat, wird aus der Kommission zurücktreten. Für seine

Nachfolge wurde Pasquale Petillo, Leiter Daten in der CRB-Geschäftsstelle, zur Wahl vorgeschlagen. Seine Wahl in die ZN findet an der nächsten Delegiertenversammlung statt. •

Giuseppe Martino, Leiter Fachbereich Normen; giuseppe.martino@sia.ch

### KURZMELDUNGEN

## Managementmagazin – neu auch als App!

Das SIA-Managementmagazin erscheint sechsmal jährlich in gedruckter Form und steht neu auch als App für iPhone, iPad und Android zum Download bereit. Die App «Management Magazin» kann im Google Play Store oder Apple Store heruntergeladen werden. Das Magazin bereitet Wirtschaft- und Managementthemen für Führungskräfte aus Architektur- und Ingenieurbüros auf. • (sia)

## Feng Shui für Architekten

Die jahrtausendealte fernöstliche Harmonielehre Feng Shui orientiert sich an Gesetzmässigkeiten der Natur. Sie kann aber auch zeitgemäss auf die Gestaltung unseres heutigen Wohnraums angewendet werden. SIA-Form bietet im April ein Feng-Shui-Seminar für Architektinnen und Architekten an. Für Informationen zum Kurs folgen Sie dem Link: [www.sia.ch/feng-shui](http://www.sia.ch/feng-shui) • (sia)