

FM-DAY VIENNA

VERANSTALTUNG Unter dem Motto „Dimensionen schaffen. Generationserfolge sichern.“ findet am 28. September im Park Hyatt Vienna der FM-Day 2016 der Facility Management Austria und IFMA Austria statt. Die Tageskonferenz steht im Zeichen eines Wandels: Generationen mit unterschiedlichen Werten, Anforderungen und Lebensauffassungen stellen sowohl Gesellschaft als auch Wirtschaft vor besondere Herausforderungen. Dies wirft weitere Fragen auf: „Führt ein gemeinsames Werteverständnis zu mehr Erfolg?“ Oder vielmehr: „Ist eine generationsübergreifende Zusammenarbeit unumgänglich, um langfristig erfolgreich zu sein?“ In angeregten Podiumsdiskussionen sollen gemeinsam Antworten gefunden werden.

Termin: 28. September 2016

Ort: Park Hyatt Vienna,
Am Hof 2, A-1010 Wien

Anmeldung unter: www.fm-day.at

ESCL Congress Vienna

Normen und Baurecht: Darüber wird Anfang Oktober auf der ESCL-Konferenz in Wien diskutiert.

Das Recht der Bauwirtschaft ist stark durch technische Normen und Vertragsnormen geprägt, deren Geltungsgrund jedoch oft unklar ist. Dies nimmt die Europäischen Gesellschaft für Baurecht (ESCL) zum Anlass, den diesjährigen ESCL-Kongress dem Thema „Normen und Baurecht“ auszurichten. Dafür konnten zahlreiche hochkarätige Vortragende gewonnen werden. Es referieren unter anderem Elisabeth Stampfl-Blaha (Austrian Standards Institute), Andreas Kropik (TU Wien) und Rainer Mikulits (Österreichisches Institut für Bautechnik). Darüber hinaus bietet die ESCL-Konferenz sowohl auf nationaler als auch auf internationaler Ebene eine optimale Plattform zur Vertiefung der Branchenkontakte und zur Erweiterung des beruflichen Netzwerkes.



Termin: 6.–7. Oktober 2016

Ort: Austrian Standard Institute,
Heinestraße 38, A-1020 Wien

Weitere Informationen zur ESCL-Konferenz und zur Ögebau finden Sie auf der Website www.oegebau.at.

Luft, Regen, Windlast – Fenster auf dem Prüfstand

Angepasst an den neuesten Stand der Technik regeln die aktualisierten ÖNormen EN 1026, EN 1027, EN 12211 und EN 12210 die Prüfverfahren von Fenstern und Türen.

Ein Fenster ist – einfach ausgedrückt – eine Öffnung in der Wand eines Gebäudes, das der Licht- und Luftzufuhr dient und Aussicht bietet. Vom altgermanischen offenen „Windauge“ über eine mit Tierhäuten geschützten Maueröffnung war es ein weiter Weg zum modernen, heute vertrauten Fenster mit technisch aufwendigen, mehrflügeligen Konstruktionen, die oft hohe Anforderungen an Komfort, Wärme- und Schallschutz erfüllen.

Diese Anforderungen sind heute europaweit in einer Reihe von Standards geregelt. Drei dieser Dokumente – sie gelten auch für Türen – wurden nun überarbeitet und liegen seit 15. August 2016 in einer dem aktuellsten Stand der Technik entsprechenden Fassung vor.

Die neue Version der ÖNorm EN 1026 regelt das Prüfverfahren zur Bestimmung der Luftdurchlässigkeit von Fenstern und Türen, die Neuausgabe der EN 1027 definiert das Prüfverfahren zur Bestimmung der Schlagregendichtheit, und die aktuelle EN 12210 legt die Klassifizierung von Fenstern und Türen fest, die nach EN 12211 auf ihre Widerstandsfähigkeit gegen Windlasten geprüft wurden.

Kernpunkte der Überarbeitungen waren im Wesentlichen Präzisierungen der Methoden und Begriffe. So wurden etwa der Begriff „Schließzustand (geschlossener Zustand)“ neu aufgenommen sowie bei der Überarbeitung der EN 12210 die Klassifizierungen neu definiert, wobei aber bestehende Prüfergebnisse nicht betroffen sind.

Diese Standards gelten jeweils für vollständig zusammengebaute Fenster und Türen aller Werkstoffe. Die Prüfungen erfolgen unter Berücksichtigung der Nutzungsbedingungen von Fenstern und Türen, die nach den Festlegungen des Herstellers und den Anforderungen der entsprechenden Europäischen Normen und der Regelwerke der Baupraxis montiert worden sind. Die Fugen, die zwischen dem Fenster- beziehungsweise Türrahmen und dem Bauwerk liegen, werden darin jedoch nicht behandelt. □

Bibliografie: ÖNorm EN 1026 Fenster und Türen – Luftdurchlässigkeit – Prüfverfahren

ÖNorm EN 1027 Fenster und Türen – Schlagregendichtheit – Prüfverfahren

ÖNorm EN 12210 Fenster und Türen – Widerstandsfähigkeit bei Windlast – Klassifizierung

ÖNorm EN 12211 Fenster und Türen – Widerstandsfähigkeit bei Windlast – Prüfverfahren (Entwurf)