FACHPLANUNG

VOB 2012 kommt im Oktober



Nach der erfolgten Zustimmung des Bundesrates zu der Vergabeverordnung (VgV) erscheint die Gesamtausgabe der VOB 2012 im Oktober dieses Jahres.
Mit Erscheinen dieser komplett aktualisierten Ausgabe werden die Änderungen in Teil A, Teil B sowie Teil C gültig. Alle Teile der VOB wurden überarbeitet. Dies betrifft im Einzelnen Folgendes:

- DIN 1960 „VOB Teil A: Allgemeine Bestimmungen für die Vergabe von Bauleistungen“
- DIN 1961 „VOB Teil B: Allgemeine Vertragsbedingungen für die Ausführung von Bauleistungen“
- Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen (VOB Teil C)

VOB Teil C beinhaltet die Allgemeinen Technischen Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV), die gleichzeitig auch als DIN-Normen herausgegeben werden. Durch die ständige Weiterentwicklung im technischen Bereich sind die ATV hinsichtlich ihrer praxisgerechten Anwendung zu überprüfen und entsprechend zu aktualisieren.
So haben die Hauptausschüsse Hochbau und Tiefbau (HAH und HAT) des Deutschen Vergabe- und Vertragsausschusses für Bauleistungen (DVA) insgesamt sieben ATV materiell fortgeschrieben. Darüber hinaus sind insgesamt 29 ATV redaktionell überarbeitet und auch zwei ATV neu erarbeitet worden.

Deutsches Institut für vorbeugenden Brandschutz gegründet

Mehrere Brandschutz-Verbände haben das Deutsche Institut für vorbeugenden Brandschutz e.V. (DIvB) gegründet. Es soll die verbandsübergreifenden Themen koordinieren und die Interessen der Brandschutzbranche gegenüber der Politik, den Behörden und anderen Gruppen vertreten. Das DIvB hat gemäß Satzung die Aufgabe,

- die Öffentlichkeit über neue Entwicklungen auf dem Gebiet des vorbeugenden Brandschutzes zu informieren,
- kompetenter Partner in allen Fragen des vorbeugenden Brandschutzes für Politik und Wirtschaft zu sein,
- brandschutztechnisches Fachwissen zu bündeln sowie auch zu baulicher und betrieblicher Sicherheit beizutragen,
- wissenschaftliche Forschung und Bildung sowie Entwicklung im Bereich des vorbeugenden Brandschutzes zu fördern und
- die Erkenntnisse und Erfahrungen des In- und Auslandes über neueste Verfahren und Methoden aufzubereiten und interessierten Kreisen zu vermitteln.

Zu den ersten Projekten gehören u. a. die Festlegung von Mindeststandards zur Ausbildung der Fachplaner, die Beteiligung an Anhörungsverfahren zur Brandschutzgesetzgebung und die Vorbereitung der Branche auf Folgen der Bauproduktenverordnung.
Das Institut ist für alle offen, die sich für den vorbeugenden Brandschutz in Deutschland engagieren. Die übergreifenden Zielsetzungen des vorbeugenden Brandschutzes – baulich, anlagentechnisch und organisatorisch – stehen im Mittelpunkt. Das DIvB sucht dazu auch die Zusammenarbeit mit allen Organisationen, die im deutschen Brandschutz aktiv sind, um deren Arbeit zu unterstützten. ■

Neue Planerfibel Chemie



Die 64 Seiten starke, kostenlose und neutrale Planerfibel Chemie von Danfoss richtet sich an Chemieunternehmen sowie Anlagen- und Schaltanlagenbauer. Sie ist als umfangreiches Hilfsmittel für Fachplaner (MSR/Elektro) und Projekteure konzipiert, zu deren Aufgabenbereich die Projektierung von drehzahlgeregelten Antrieben mittels Frequenzumrichtern für Chemieanlagen sowie für Anlagen in der Kosmetik und Pharmazie gehört. Die Beschreibungen der einzelnen Kapitel sind bewusst kurz gehalten. Sie dienen nicht als umfangreiche Erläuterungen technischer Sachverhalte, sondern weisen nur auf diese Sachverhalte und deren besondere Anforderungen bei der Projektierung hin. Somit gibt die Planerfibel Hilfestellung bei der Projektierung frequenzgeregelter Antriebe, aber auch bei der Bewertung technischer Ausstattung unterschiedlicher Frequenzumrichterfabrikate. Sie dient als Werkzeug, um für die größtmögliche Planungssicherheit zu sorgen und damit zur Betriebssicherheit der Anlage beizutragen. Es gibt zwei Bereiche:

■ Der erste Teil bietet Hintergrundwissen zum Einsatz von Frequenzumrichtern im Allgemeinen. Dazu zählen die Themen Energieeffizienz, gesenkte Lebenszykluskosten und längere Lebensdauer.

■ Im zweiten Teil führt die Planerfibel Chemie durch die notwendigen Schritte der Planung und Projektierung einer Anlage und gibt Tipps zum Nachrüsten einer Drehzahlregelung in bestehenden Anlagen. Der Leser erhält alle notwendigen Informationen über die Punkte, die für einen sicheren Betrieb der Anlage bei Auswahl und Dimensionierung der Netzversorgung, der Umgebungs- und Umweltbedingungen, beim Motor und dessen Verkabelung sowie der Auswahl und Dimensionierung des Frequenzumrichters beachtet werden müssen.

Zu Beziehen ist das Manuskript unter: http://www.danfoss.com



VDE-Kongress 2012: Smart Grid – Intelligente Energieversorgung der Zukunft

Einer der bedeutendsten Zukunftsmärkte für die IT-, Elektro- und Energiebranche steht vom 5. bis 6. November 2012 in Stuttgart im Fokus des VDE-Kongresses „Smart Grid – Intelligente Energieversorgung der Zukunft“. Mit über 130 Rednern, mehr als 100 Posterpräsentationen, einer begleitenden Technologie- und Innovationsausstellung und erwarteten 2000 Teilnehmer aus dem In- und Ausland ist der unter der Schirmherrschaft von Bundesforschungsministerin *Schavan* stehende Kongress eine der wichtigsten Veranstaltungen des Jahres in Deutschland zum Smart Grid.
Der Kongress richtet sich an Führungskräfte und Experten aus einem breiten Branchenspektrum, darunter sind Netz- und Anlagenplaner und -betreiber, Hersteller von Betriebsmitteln und Geräten, Energieversorger, IT-Dienstleister, Entwickler und Hersteller dezentraler Erzeugungsanlagen, Hochschulen, Forschungseinrichtungen sowie Planer und Anwender aus dem Bereich der M2M-Kommunikation.
Weitere Informationen sowie die Themenschwerpunkte sind im Internet zu finden unter: www.vde.com/kongress2012

eplanerforum 2012

Nächste Termine:

21. September 2012 – Kassel
19. Oktober 2012 – Nürnberg

www.eplanerforum.de