

BÜCHER

J. Pester: Explosionsschutz elektrischer Anlagen. Fragen und Antworten.

3. Auflage. Berlin: Huss-Medien 2008. 398 Seiten, 48 €

Buch-Bestell-Service

Tel.: 030 42151-325
Fax: 030 42151-468
E-Mail: bestellung@huss-shop.de
Internet: www.huss-shop.de



Aus seiner lang-jährigen Arbeit als freiberuflicher Sachverständiger für Explosionsschutz schöpfend, behandelt der Autor anhand von oft gestellten

Fragen und deren Beantwortung eine große Bandbreite des angewandten Explosionsschutzes. Dabei werden Fragen zu den rechtlichen Grundlagen sowie zu Aufgaben und Verantwortung von Planern, Errichtern und Betreibern ebenso behandelt wie Zündschutzarten, Kennzeichnung und Betriebsmittelauswahl. Spezielle Kapitel sind Kabeln, Leuchten, Elektromotoren und staubgeschützten Anlagen gewidmet. Bemerkenswert ist, wie immer wieder auf Fragen eingegangen wird, die sich ergeben können, wenn ältere Anlagen modernisiert werden oder Lagermaterial eingesetzt werden soll.

Entsprechend dem Titel liegt der Schwerpunkt auf dem Explosionsschutz elektrischer Anlagen. Dem ungeachtet werden viele Fragen beantwortet, die ebenso auf nicht-elektrische Anlagen anwendbar sind und in

einigen wird speziell auf den nichtelektrischen Explosionsschutz eingegangen.

Die Publikation ist einerseits durch die Angabe aller Fragestellungen im Inhaltsverzeichnis sowie einem Sachwörterverzeichnis als Nachschlagewerk geeignet, andererseits durch die logische Gliederung wie ein Lehrbuch anwendbar. Die Erläuterungen sind fachlich tiefgründig und trotzdem überwiegend allgemeinverständlich. Für denjenigen, der sich noch tiefer mit dem Thema beschäftigen möchte (oder muss), finden sich am Ende des Buches eine Übersicht nationaler und internationaler Normen und ein nach den Kapiteln gegliedertes umfangreiches Literaturverzeichnis. Etwas versteckt gibt es auch Internetadressen von Informationsdiensten.

Mit der 3. Auflage wurden einzelne aktuelle Fragen ergänzt und Antworten entsprechend der veränderten Rechtslage sowie neuen Erkenntnissen aktualisiert.

Es ist ein rundum gelungenes Buch, das sowohl für Planer, Errichter und Betreiber als auch für Behörden und Hersteller zu empfehlen ist.

H. Eberle

Einstellungstests für Bewerber in türkischer und polnischer Sprache

Für den Test von Ausbildungsbewerbern mit Migrationshintergrund bietet der U-Form-Verlag nun Prüfungsunterlagen für gewerblich-technische Berufe in türkischer und polnischer Sprache an.

„Bei Einstellungstests in deutscher Sprache können die Bewerber oftmals ihr Wissen nicht zeigen, obwohl sie eigentlich bestens für den Job geeignet wären“, berichtet Felicia Ullrich, die Geschäftsführerin des Verlages. „Ihre Fähigkeiten können

sie aber in ihrer Muttersprache beweisen.“

Mit den Tests haben Personalverantwortliche die Möglichkeit zu erkennen, ob Bewerber mit Deutschschwierigkeiten über das geforderte technische Verständnis und Wissen verfügen. Allerdings ist nicht die gesamte Prüfung in der jeweiligen Muttersprache gehalten. Im Rechtsschreibteil müssen die Bewerber ihre Deutschkenntnisse zeigen. Weitere Informationen:

www.u-form.de

www.fix-nutfeder.de

www.fix-nutfeder.de

KABELVERLEGUNG IN MAUERSCHLITZEN OHNE WERKZEUG

- Die Ellipse mit der Zugöse macht's möglich
- Nageln und Gipsen entfällt

FixNutfeder
komfortable Kabelverlegung in Mauerschlitzen

Dipl.-Ing. Wilhelm Meyer · 31655 Stadthagen
Tel. 0 57 21/92 74 41 · Fax 0 57 21/92 49 32
E-Mail: w.meyer@fix-nutfeder.de

Schauen Sie doch hier mal rein!



Sie wird quer auf die Kabel gelegt und mit der Fingerschleife stramm zwischen die Nutseitenwände gezogen

www.fix-nutfeder.de

www.fix-nutfeder.de

Wir stellen aus:
Light & Building Halle 4.0 Stand A10

Effizienter als ein EVG?!

ÖKOSTART®

- „End of Life“-Schutz
- flackerfreier Warmstart, dadurch Verlängerung der Röhren-Lebenszeit
- ersetzt einfach den Glimmlampenstarter
- 10 Jahre Garantie



M+R Multitronik GmbH
Kaninchenbergweg 78 · 23564 Lübeck
Tel. 0451-609950 · Fax 0451-604695
info@multitronik.com · www.multitronik.com

M+R Multitronik GmbH
powerful support

PROFI-MESSGERÄTE FÜR INDUSTRIE & HANDWERK

MI3105 ST Eurotest XA

EurotestXA ist der modernste Installationstester am Markt.

- RCD(FI) Prüfung der Type B Allstromsensitiven
- 3000 Speicherplätze

AUTO SEQUENCE

- = Patentierter Automatischer Prüfablauf
- Komplette VDE 100 Messung
- schnelles erstellen von Prüfberichten
- und vieles mehr

MI2170 Multiservicer

Mit dem Multiservicer lassen sich sowohl Motoren nach DIN VDE 0113, Schaltschränke nach DIN VDE 660/550 sowie auch ortsveränderliche Geräte nach DIN VDE 0701/0702 prüfen.

Unter anderem ist auch eine Hochspannungsprüfung mit 1000V bzw. 2500V möglich! Dazu noch 10A PE Leiter Prüfung, Entladezeit, Differenzstrom, usw.

MI 3301 Alpha GT

Alpha GT ist ein tragbares Prüfgerät für die Prüfung der ortsveränderlichen Geräte gemäß DIN VDE 0701/0702 und entspricht der DIN VDE 0404.

- Prüffunktionen:
- Schutzleiterwiderstand
- Isolationswiderstand
- Ersatzableitstrom
- Differenzableitstrom
- Berührungsableitstrom
- Verbrauchertest für Lasten bis 3,7 kVA
- Externe Stromzange zur Messung der Ableitströme im Schutzleiter

WIR STELLEN AUS:



light+building

Frankfurt am Main
06. - 11. April 2008
Halle 9.1 D85

www.metrel.de

METREL Mess- und Prüftechnik GmbH
Orchideenstr. 24 · D-90542 Eckental
Tel. 09126/291596 · Fax 09126/291597
eMail: metrel@metrel.de



METREL
Mess- und Prüftechnik GmbH