



Auf dem Heizkraftwerk in Frankfurt am Main: ZVEI-Errichter und Planer begutachten fachgerechte Blitzschutzanlagen.

DR. HENNING SALIÉ / R/HS

Editorial

Liebe Mitglieder,
sehr geehrte Damen und Herren,



ob die Blitzschutzanlage auf einem Heizkraftwerk oder die Sicherheitstechnik in einem Rechenzentrum, ein Planer und Errichter war bestimmt am Werk. Den Ergebnissen der qualitativen Facharbeit spüren die

der qualitativen Facharbeit spüren die

Mitglieder praxisnah auf den Fachexkursionen zur Jahresmitgliederversammlung nach. Das nächste Mal am 6. Juli 2011.

Auf den Weltleitmessen, der Light+Building für Gebäudetechnik und der Security Essen für Sicherheitstechnik, haben die ZVEI-Errichter und Planer eindrucksvoll Flagge gezeigt. Nicht zuletzt durch die Reihe der ZVEI-Merkblätter und die sach-

kundige Mitarbeit in den Normungsgremien finden ihre Themen in der ganzen Branche Beachtung.

Für 2011 wünsche ich Ihnen wieder spannende Projekte und eine gute Auftragslage.

Mit freundlichen Grüßen
Eckart Roeder
Geschäftsführer

Mitglieder

In 2010 sind 55 Mitglieder der Arge Errichter und Planer beigetreten. Die Gemeinschaft von Errichtern von Sicherheitssystemen, Elektroplanern, Sachverständigen und Herstellern ist damit auf 132 Fachunternehmen angewachsen. Wir begrüßen unsere neuen Mitglieder:

Mitglied in der
Arbeitsgemeinschaft
Errichter und Planer



- AVK GmbH
- Canzler Ingenieure GmbH
- CEAG Notlichtsysteme GmbH
- D+H Rauchabzug-Lüftung GmbH Falkenstein
- DOST-Infosys GmbH
- EPL GmbH Elektrotechnisches Planungsbüro Laber
- GIRA Giersiepen GmbH & Co. KG
- Gräf & Meyer GmbH
- Gräßle & Heinzlmann
- Ingenieurbüro Dipl.-Ing. D. Wernicke
- IVA Ingenieurgesellschaft mbH & Co. KG
- Klink-Popp Elektro-Planungs-GmbH
- LRK Consulting GmbH
- Multiton Elektronik GmbH
- Scanvest GmbH
- Securiton GmbH
- Sicherheitstechnik Horn
- Sitex Orbis Deutschland GmbH

Nachrichten

Amokalarm für Schulen

Der Ad hoc-Arbeitskreis "Amokalarm für Schulen" der Arge Errichter und Planer hat Bernd Ammelung (Scanvest GmbH) zum Vorsitzenden und Christian Kühn (Schlentzek & Kühn OHG) zum Stellvertreter gewählt.



VRD / FOTOLIA

Die Alarmierung bei Amoksituationen ist bislang nicht ausreichend in Normen und Richtlinien geregelt. Der Arbeitskreis entwickelt deshalb Lösungsansätze zur einheitlichen Alarmierung bei Gefahrensituationen im öffentlichen Raum am Beispiel von Amoksituationen an Schulen. Die Empfehlungen werden als ZVEI-Merkblatt für Planer, Errichter, Hersteller, Behörden und Betreiber veröffentlicht.

Die Themen werden in vier Unterarbeitsgruppen bearbeitet: 1. Detektion und Infrastruktur, 2. Wirtschaftlichkeit, 3. Normung sowie 4. Politische Aufklärung. Erste Ergebnisse der Arbeitsgruppen werden auf der Sitzung am 20. Januar 2011 vorgestellt.

www.zvei.org/?id=amokalarm

Zertifizierung: RWA-Instandhalter

Die Fachgruppe Rauch- und Wärmeabzugsanlagen weist darauf hin, dass eine Fachkraft für RWA allein als Qualifikation zum RWA-Fachbetrieb nicht ausreicht. Sie hat deshalb die Zertifizierung für RWA-Fachbetriebe und den Sachkundenachweis zur Fachkraft entsprechend der RWA-Instandhaltungsrichtlinie 82009 neu geordnet.

Künftig wird zwischen zertifiziertem Errichter und Instandhalter unterschieden. Facherrichter müssen wie bisher eine Elektrofachkraft für RWA ausbilden, z. B. mit der dreitägigen ZVEI-Sachkundeschulung. Instandhalter müssen zusätzlich eine eintägige Aufbauschulung absolvieren.

5. Mitgliederversammlung der Arge

Am 6. Juli 2011 findet die 5. Mitgliederversammlung der Arge Errichter und Planer in Frankfurt am Main statt. Als Fachexkursion wird eine Führung zur Hochsicherheitstechnik in einem zentralen Datenknoten und Rechenzentrum angeboten. Am Vorabend findet traditionell die gemeinsame Abendveranstaltung der Errichter, Planer und Hersteller statt.

Standardleistungsbuch BAU AK Lampen und Licht

Am 18. Januar 2011 findet die erste Beratungssitzung des Arbeitskreises LB 058 "Leuchten und Lampen" im Gesamtausschuss Elektronik im Bauwesen (GAEB) in Frankfurt am Main statt. Planer und Hersteller haben die Möglichkeit, vom ZVEI für die Mitarbeit benannt zu werden.

Der Arbeitskreis Elektroplaner hat es sich zur Aufgabe gemacht, die Ausschreibungstexte im Standardleistungsbuch STLB-BAU zu verbessern und unterstützt dabei den GAEB.

Normung

Neue DIN ISO 23601 für Flucht- und Rettungspläne

Für die Erstellung von Flucht- und Rettungsplänen ist ab sofort die DIN ISO 23601 gültig, die im Dezember 2010 neu erschienen ist. Sie legt die Gestaltungsgrundlagen für die Pläne international einheitlich fest und ersetzt die deutsche Norm DIN 4844-3.

Damit treten einige Änderungen in Kraft: Die Norm enthält internationale Sicherheitskennzeichen nach ISO 7010, die teilweise von den bisher in Deutschland verwendeten Zeichen

abweichen. Fluchtwege werden zukünftig in Grün, der Standort des Planes in Blau statt in Gelb abgebildet. Fluchttrichtungsangaben in den Fluren werden durch grüne Pfeile und nicht mehr durch Rettungszeichen dargestellt. Die Plangröße darf DIN A3 und der Maßstab 1:250 nicht unterschreiten.

Für Sicherheitskennzeichen sollen demnächst auch die DIN 4822-2, die Arbeitsstätten-Richtlinien ASR 1.3 und 2.3 sowie die Berufsgenossenschaftliche Vorschrift BGV A8 überarbeitet werden. Bis dahin bleiben die Sicherheitskennzeichen der DIN 4822-2 gültig. Flucht- und

Rettungspläne sind alle zwei Jahre auf Aktualität zu überprüfen.



Die Normen-Neuerungen sind im Seminar „Flucht- und Rettungspläne erstellen nach DIN ISO 23601“ der ZVEI Akademie berücksichtigt. Das nächste Seminar findet am 4. März 2011 in Stuttgart statt.

www.zvei.org/?id=fluchtplan

DIN 14677 für Feststellanlagen

Die neue DIN 14677 "Instandhaltung von Feststellanlagen für Feuerschutz- und Rauchschutzabschlüsse" wird derzeit veröffentlicht. Die Einspruchs-sitzungen sind abgeschlossen.

Die neue Norm regelt die Prüfungsinhalte und die Mindestqualifikation für

den Kompetenznachweis der Fachkraft für Feststellanlagen, Instandhaltungsmaßnahmen werden detailliert beschrieben und die Inspektions- und Wartungsintervalle vorgegeben.

Nur eine Fachkraft darf die jährlich vorgeschriebene Wartung vornehmen. Zusätzlich ist vierteljährlich eine

Begehung vorgeschrieben, die auch durch eine eingewiesene Person durchgeführt werden darf.

Die ZVEI Akademie bietet Seminare für die Eingewiesene Person und die Fachkraft für Feststellanlagen an.

www.zvei.org/?id=feststellanlagen

Dienstleistungen

Facherrichter SAA

Errichter für Sprachalarmanlagen können sich bereits in 2011 beim ZVEI als Fachbetrieb zertifizieren lassen. Mit dem offiziellen Zertifizierungsverfahren durch akkreditierte Zertifizierungsstellen wird frühestens in 2012 gerechnet, nachdem die neue DIN 14675 in Kraft getreten ist.

Mit den geplanten Ergänzungen zur DIN 14675 wird der Kompetenznachweis für die Planung, Errichtung und Instandhaltung von Sprachalarmanlagen (SAA) geregelt. Der ZVEI begleitet die Normenüberarbeitung und das akkreditierte Zertifizierungsverfahren mit dem Ad hoc-Arbeitskreis SAA. Fachleute der Arge Errichter und der Leistungsgemeinschaft Beschallungstechnik (LGB) entwickeln den Prüfungsfragenkatalog für die Zertifizierung der Betriebe.

Die erste Schulung mit Prüfung zur "Fachkraft SAA (Sprachalarmanlagen) als verantwortliche Person nach Entwurf DIN 14675/A3" findet vom 29. März bis 1. April 2011 in Frankfurt am Main statt. Das viertägige Seminar berücksichtigt die Vorgaben aus dem aktuellen Normenentwurf.

www.zvei.org/?id=saa

Qualitätsmanagement für Errichter

Die Forderung nach einem Qualitätsmanagement für Errichter von Sicherheitssystemen werden lauter. Betreiber und öffentliche Auftraggeber achten zunehmend auf das Leistungs-

merkmal beim Auftragnehmer, und auch in den zukünftigen Anforderungen an die Kompetenz durch die Europäische Dienstleistungsrichtlinie wird ein Qualitätsmanagement gefordert werden. Spätestens dann, kommt der Errichter nicht mehr darum herum.

Errichter für Sicherheitssysteme, die aktuelle Informationen zur Europäischen Dienstleistungsrichtlinie erhalten und entsprechend dieser Richtlinie ein Qualitätsmanagement-System einführen oder ihr bisheriges System umstellen wollen, werden vom ZVEI auf einer eintägigen Fachtagung "Europäische Dienstleistungsrichtlinie – Auswirkungen für Errichter und auf das Qualitätsmanagement" am 21. Januar 2011 in Frankfurt am Main beraten. Partner der Veranstaltung sind die DQS und die DGQ.

Die Teilnehmer erhalten Informationen und Anregungen, wie sie konkret und einfach ein Qualitätsmanagementsystem in ihrem Unternehmen einführen können. Es wird das Gruppenverfahren des ZVEI-QM-Systems vorgestellt.

www.zvei.org/iso9001

Neue Seminare in 2011

Die ZVEI Akademie hat für 2011 ein umfangreiches Schulungsprogramm für die Sicherheits- und Gebäudetechnik veröffentlicht. An mehr als 90 Veranstaltungstagen können sich Errichter, Planer, Betreiber und Behörden beruflich weiterbilden und Sachkunde erwerben. Geschult

werden sie von den führenden Experten der Branche.

In 2011 werden die Schulungen Eingewiesene Person / Fachkraft für Feststellanlagen, Fachkraft SAA, Instandhaltung RWA und Kraftbetätigte Fenster neu angeboten.

www.zvei-akademie.de

Drei neue Merkblätter für RWA

Die Fachgruppe Rauch- und Wärmeabzugsanlagen hat drei neue Merkblätter für RWA herausgegeben:

82008 "Risikobeurteilung und Schutzmaßnahmen für Kraftbetätigte Fenster (nach Maschinenrichtlinie 2006/42/EG)" (12 Euro), 82009 "Instandhaltung für Natürliche Rauchabzugsanlagen" (14,90 Euro) und 82012 "Schnittstellenbeschreibung für NRWG" (12 Euro).



Die Merkblätter können ab sofort zzgl. 3 Euro Versand und 7 % MwSt. per E-Mail an errichter@zvei.org bestellt werden.

Termine

Termine der Arge

11. Januar 2011 · Frankfurt am Main
Arbeitskreis Amok 3 "Normung",
1. Sitzung
12. Januar 2011 · Frankfurt am Main
Vorstand, 15. Sitzung
17. Januar 2011
Arbeitskreis Amok 4 "Politische Auf-
klärung", 2. Telefonkonferenz
19. Januar 2011 · Frankfurt am Main
Ad hoc-Arbeitskreis Sprachalarman-
lagen, 6. Sitzung
20. Januar 2011 · Frankfurt am Main
Ad hoc-Arbeitskreis Amokalarm für
Schulen, 3. Sitzung
21. Januar 2011 · Frankfurt am Main
Arbeitskreis Amok 2 "Wirtschaftlich-
keit", 2. Sitzung
25. Januar 2011 · Frankfurt am Main
Arbeitskreis Amok 1 "Detektion und
Infrastruktur", 2. Sitzung
28. Januar 2011 · Eisenach
4. Fachpressegespräch
17. März 2011 · Frankfurt am Main
Fachgruppe Rauch- und Wärmeab-
zugsanlagen, 10. Sitzung
25. März 2011 · Frankfurt am Main
Arbeitskreis Elektroplaner, 6. Sitzung
31. März 2011 · Frankfurt am Main
Fachgruppe Brandmeldeanlagen,
12. Sitzung
6. Juli 2011 · Frankfurt am Main
5. Mitgliederversammlung

Seminarprogramm

2011

ZVEI-Seminare

www.zvei-akademie.de

20. Januar 2011 · Leipzig
Fachkraft für Blitzschutz und
Überspannungsschutz an
Gefahrenmeldeanlagen (GMA)



ECKART ROEDER / ZVEI

25. Januar 2011 · Frankfurt am Main
Fachkraft für Rufanlagen nach
DIN VDE 0834

31. Januar - 2. Februar 2011
Frankfurt am Main
Fachkraft RWA-Errichtung
3-Tagesseminar mit
Sachkundenachweis

1. Februar 2011 · Frankfurt am Main
Neuerungen bei Brandmeldennormen
DIN 14675 und DIN VDE 0833,
Teile 1, 2, 4

2.-3. Februar 2011 · Frankfurt / Main
Sachkundige Person
Einbruchmeldetechnik

9.-10. Februar 2011 · Berlin
Elektroakustische Sprachalarmierung
zur Räumung von Gebäuden –
Technisches Praxisseminar

2. März 2011 · Stuttgart
Grundlagen Brandmeldetechnik und
anlagentechnischer Brandschutz

3. März 2011 · Stuttgart
Feuerwehrpläne erstellen nach
DIN 14095

4. März 2011 · Stuttgart
Flucht- und Rettungspläne erstellen
nach DIN ISO 23601

18. März 2011 · Frankfurt am Main
Neuerungen bei Rauch- und
Wärmeabzugsanlagen

29. März - 1. April 2011 · Frankfurt M.
Fachkraft Sprachalarmanlagen nach
Entwurf DIN 14675/A3

13. April 2011 · Frankfurt am Main
Zutrittskontrolle und Biometrie –
Komponenten, Planung, Vertrieb

14. April 2011 · Frankfurt am Main
Analoge und digitale Videotechnik –
Chancen und Risiken

Fachmessen für Sicherheitstechnik

Alle Termine in 2011 für Sicherheits-
Fachmessen und regionale Elektrom-
essen in Deutschland:

www.zvei.org/?id=messen

Impressum

Der Sicherheitsanzeiger ist eine Information der ZVEI-Arbeitsgemeinschaft Errichter und Planer für ihre Mitglieder, Errichter von Sicherheitssystemen und Elektroplaner.

ZVEI - Zentralverband Elektrotechnik- und Elektronikindustrie e.V. · Lyoner Straße 9 · 60528 Frankfurt am Main
Arbeitsgemeinschaft Errichter und Planer · Geschäftsführer: Eckart Roeder
Fon: 069 6302-245 · Fax: 069 6302-1245 · Mail: errichter@zvei.org · www.zvei-errichter.de

Nachdruck und Vervielfältigung sind unter Quellenangabe und mit Zusendung eines Belegexemplars an den ZVEI gestattet.
Alle Rechte vorbehalten. Trotz größtmöglicher Sorgfalt keine Haftung für den Inhalt.