Veranstaltungen = Manifestations

Objekttyp: **Group**

Zeitschrift: **Bulletin.ch : Fachzeitschrift und Verbandsinformationen von Electrosuisse, VSE = revue spécialisée et informations des associations Electrosuisse, AES**

Band (Jahr): **103 (2012)**

Heft 10

PDF erstellt am: **28.05.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

Windenergie für die Gemeinden

25. Oktober 2012, Bern
Veranstalter: Suisse Eole

Die Tagung behandelt den Nutzen der Windenergie für Gemeinden, stellt die zentralen Punkte im Entscheidprozess zugunsten einer Windanlage vor und diskutiert, wie sich mögliche negative Aspekte der Windenergienutzung minimieren lassen. Dabei werden Beispiele aus der Praxis vorgestellt.

Es referieren neben anderen Bundesrätin Doris Leuthard, Nationalrat Bastien Girod, die Bieler Gemeinderätin Barbara Schwickert und der Gemeindepräsident von Sainte-Croix, Franklin Thévenaz. Die Referate werden auf Deutsch und Französisch gehalten und simultan übersetzt. Mn

www.suisse-eole.ch

Software-Entwicklung ohne Programmieren

25. Oktober 2012, Fehraltorf
Organisation: ITG und SI-SE

Spätestens seitdem die agile Software-Entwicklung hochgejubelt wurde, gilt das Sprichwort «Only the code tells the truth». Dokumentationen als begleitende Meta-Informationen über die Software werden abgeschafft, da sie nie synchron und aktuell mit dem Programm gehalten werden konnten. Doch selbst wenn der Code die «endgültige Wahrheit» liefert, so fehlt für viele komplexe Systeme trotzdem die Übersicht, um sie schnell zu begreifen, zu erweitern und zu pflegen.

Es gibt einen Lösungsansatz: In der Softwarewelt bedient man sich Spezifikations-Modellen (z.B. UML), um Anforderungen zu verstehen und Lösungen abstrakt zu beschreiben. Die Modelle eignen sich nun auch zur automatischen Programmcode-Erzeugung. Der Ansatz verspricht, dass Modell und Code über Jahre konsistent gehalten werden können. So würde das Programmieren fast gänzlich überflüssig. Der Nachmittagsanlass zeigt auf, ob dieses Versprechen gehalten werden kann. Ko

www.electrosuisse.ch/itg

Smart Grid und Smart Metering Days

30./31. Oktober 2012, Baden
Veranstalter: VSE

Die Fachtagungen vermitteln aktuelle Hinweise und Trends aus Forschung und Entwicklung zu Smart Metering und Smart Grid. Es wird diskutiert, welche Veränderungen Smart Metering und Smart Grids der Elektrizitätswirtschaft bringen und wie sich die Interessen der Marktakteure vereinen lassen. Vorgestellt werden unter anderem Erfahrungen aus Pilotprojekten und der alltäglichen Anwendung sowie Ergebnisse von Studien. Themen bilden weiter Datenschutz und Datensicherheit oder die Anwendung der Rundsteuerung im Smart Grid.

Der Schwerpunkt des ersten Tages liegt auf Smart Grid, derjenige des zweiten Tages auf Smart Metering. Die Tage können einzeln besucht werden. VSE

www.strom.ch/veranstaltungen

Electrosuisse-Agenda Agenda Electrosuisse

24.10.2012	**ETG unterwegs bei Alstom**	Birr	www.electrosuisse.ch/etg
25.10.2012	**Software-Engineering Nachmittagsveranstaltung**	Fehraltorf	www.electrosuisse.ch/itg
2.11.2012	**Werkstoffe in der Elektronik**	Fehraltorf	www.electrosuisse.ch/itg
14.11.2012	**Soirée electrique**	Zürich	www.soiree-electrique.ch

ITG: ruedi.felder@electrosuisse.ch, ✆ 044 956 11 83
ETG/Cigré/Cired: hanspeter.gerber@electrosuisse.ch, ✆ 044 956 11 83
Electrosuisse: verband@electrosuisse.ch, ✆ 044 956 11 83
Informationen zu allen Veranstaltungen und Kursen: www.electrosuisse.ch/veranstaltungskalender

Werkstoffe in der Elektronik

2. November 2012, Fehraltorf
Organisation: ITG

Der Besitz von Rohstoffen ist heute ein sehr stark politisches und vom Rohstoffmarkt getriebenes Instrument. Die Rohstoffe sind knapp bzw. werden verknappt und sind damit teuer. Die Bedeutung der Substitution nimmt daher stark zu. Die Miniaturisierung in Elektronik und Mechatronik erfordert neue Werkstoffe und andere Verfahren in Entwicklung, Konstruktion und Fertigung.

Die Tagung, die sich an Mitarbeitende aus Entwicklung, Konstruktion, QUS (Qualität, Umwelt und Sicherheit) sowie Logistik richtet, gibt Handlungshinweise und ermöglicht einen wertvollen Erfahrungsaustausch. No

www.electrosuisse.ch/itg

VDE-Kongress 2012: Smart Grid

5.–6. November 2012, Stuttgart (DE)
Organisation: VDE

Der VDE-Kongress 2012 «Smart Grid» konzentriert sich auf wichtige Bausteine der Energiewende, zusammengefasst in die 6 Themenbereiche Smart Home, Intelligentes Lastmanagement, Smart Metering und Geschäftsmodelle, Netzinfrastruktur, Smart Grid Applications/Services sowie Gesellschaft und Ressourcen. 44 Sessions behandeln die wichtigsten Teilgebiete des Smart Grid. Darüber hinaus enthält das Programm einen internationalen Track und ein Managementforum. Der Kongress steht unter der Schirmherrschaft von Bundesforschungsministerin Annette Schavan und ist die wichtigste deutsche Veranstaltung zu Smart Grid im Jahr 2012. Ko

www.vde.com/kongress2012

Lehrgang ICT Continuity

5. November 2012, 5. Dezember 2012, 9. Januar 2013, 13. Februar 2013, 7. März 2013, Aarau
Veranstalter: VSE

Der Lehrgang vermittelt die Grundlagen, um die ständige Disponibilität der Informations- und Kommunikationstechnologien im Elektrizitätsunternehmen sicherzustellen. Mit Übungen erproben die Teilnehmenden die Anwendung im eigenen Unternehmen. Der Lehrgang gliedert sich in fünf Module: Informationssicherheit und Schutzbedarf, Geschäftsanforderungen und Risikomanagement, IT-Sicherheitsarchitektur, ICT Continuity und Business Continuity Management sowie Üben und Prüfen. VSE

www.strom.ch/veranstaltungen

Versorgungsqualität / Power-Quality

6./7. November 2012, Brunnen
Veranstalter: VSE

Die Tagung richtet sich an Fachleute, die für die Versorgungsverfügbarkeit, die Spannungsqualität, das Anschlussmanagement und die Netzplanung verantwortlich sind oder sich entsprechende Kompetenzen aneignen wollen.

Vorgestellt wird der Einfluss von Erzeugungsanlagen auf die Versorgungsqualität im Verteilnetz sowie praktische Hilfsmittel im Bereich Versorgungsqualität. Zudem wird aufgezeigt, wie die Schweiz im Vergleich mit dem benachbarten Ausland steht. Daneben besteht die Möglichkeit zum Erfahrungsaus-

tausch mit Branchenkolleginnen und -kollegen. VSE
www.strom.ch/veranstaltungen

PowerComm 2012

8. November 2012, Dietikon
Veranstalter: VSE

PowerComm ist die einzige Kommunikationskonferenz der Schweiz mit ausschliesslichem Fokus auf die Energieversorgung. In Referaten und Workshops thematisiert die Veranstaltung, wie Energie zur Marke werden kann, wie eine Kommunikationsstrategie nicht nur Erwachsene anzusprechen vermag und wie die Kommunikation bei Infrastrukturprojekten gelingt. Mn
www.strom.ch/veranstaltungen

Lehrgang Lastgangmessung und Smart Metering

Modul 1: 12./13. November 2012,
Modul 2: 21.–23. Januar 2013,
Modul 3: 18./19. März 2013,
Modul 4: 13./14. Mai 2013,
Prüfung: 1. Juli 2013,
Aarau und Lenzburg
Veranstalter: VSE

Der Lehrgang vermittelt die wesentlichen Prozesse und Vorschriften punkto Messung, zeigt, wie die häufigsten Smart-Metering-Systeme aufgebaut sind und befähigt die Teilnehmer, einen Smart Meter zu installieren und die Installation zu überprüfen. Weiter behandelt die Ausbildung die Grundlagen der Lastgangmessung sowie der Wartung und Störungsbehebung.

Der Lehrgang besteht aus vier Modulen sowie einer Abschlussprüfung. Die Module können einzeln besucht werden. VSE
www.strom.ch/veranstaltungen

Innovationspreisverleihung 2012 an der Soirée électrique

14. November 2012, Zürich
Organisation: ITG und ETG

Der Vortrag an der Soirée électrique ist dem Geheimnis des effizientesten Rechners gewidmet: Eine ultradichte 3-D-Packung von Prozessoren mit Kühlung und Energielieferung in der gleichen Flüssigkeit, analog zum menschlichen Gehirn. Mit dieser bioinspirierten Technologie wird die Transistor-Verkleinerung durch eine Dichteskalierung ergänzt und eine schnelle Weiterentwicklung der Computertechnologie für weitere 15 Jahre sichergestellt.

Anschliessend werden die Innovationspreise vergeben. Spannende Arbeiten z.B. aus den Bereichen der Medizinaltechnik, der Bildverarbeitung sowie der Elektromobilität werden vorgestellt. No
www.soiree-electrique.ch

Electronica

13.–16. November 2012, München (DE)
Organisation: Electronica

International führende Unternehmen präsentieren auf der Electronica, der 25. Weltleitmesse für Komponenten, Systeme und Anwendungen der Elektronik, ihre Produkte, die neuesten Lösungen und die wichtigsten Trends zu den Themen Elektromobilität, Energieeffizienz, Energy Storage, LED und Smart Grid.

Halbleiter- und Toolhersteller sowie Dienstleister stellen am 14. und 15. November auf der Embedded Platforms Conference konkrete Lösungswege und Dienste bei der Entwicklung von Embedded-Plattformen vor. Die Teilnehmer erwartet ein breites Themenspektrum: Von Embedded Design über Multicore bis hin zu Ethernet und Low-Power. Diese Konferenz findet erstmals im Rahmen der Electronica statt. No
www.electronica.de

ElCom-Forum

16. November 2012, Thun
Veranstalter: Elektrizitätskommission

Das ElCom-Forum 2012 geht der Frage nach, welche Auswirkungen das veränderte Energieumfeld auf die Verteilnetzbetreiber, Produzenten und Verbraucher hat. Es referieren unter anderen Carlo Schmid, Präsident der Elektrizitätskommission, Suzanne Thoma, designierte BKW-Konzernchefin, sowie André Hurter, Generaldirektor der Genfer Stadtwerke SIG. Mn
www.elcom.admin.ch

Autorisierte Ausbildner für Arbeiten auf HS-Freileitungen

19.–22. November 2012, Kallnach
Veranstalter: VSE

Die viertägige Grundausbildung befähigt, die Sicherheitsregeln für Arbeiten auf Hochspannungsfreileitungen (ESTI Nr. 245.0311d) in einem Betrieb zu gewährleisten und zu verbessern. Nach Besuch des Lehrgangs und bestandener Lernzielkontrolle kann die Ernennung zum autorisierten Ausbildner erfolgen.

Die ESTI-Richtlinien verlangen, dass dem Arbeitgeber im Bereich Hochspannungsleitungen mindestens zwei autorisierte Ausbildner für die Grundausbildung/Nachinstruktion zur Verfügung stehen, davon muss mindestens einer ein eigener Mitarbeiter sein. VSE
www.strom.ch/veranstaltungen

Anzeige

Ihre Energieverteilung erfordert eine abgestimmte Lösung.

Ihre Zielsetzungen : Zu jeder Zeit und unter allen Umständen die **Versorgungssicherheit in Ihrem Betrieb** von der Mittel- bis zur Niederspannung sicherstellen (Leistungsschalter, Trafos, Blindstromkompensationen, USV-/Gleichrichter-Anlagen). **Atalys** unterstützt Sie in dreifacher Hinsicht : **Herstellerneutrale Instandhaltung, Anlagen-Audits/-Optimierung, Benutzer-Schulungen.** Eine unserer Spezialitäten : Revision aller Marken von **Niederspannungs-Leistungsschaltern bis 6300A** (auch älter Modelle/Werterhaltung). **Der Echt-Test durch Primäreinspeisung** garantiert Ihnen als einzige Testmethode die volle Funktionstüchtigkeit bei thermischer und magnetischer Überlast.

Atalys, die Zuverlässigkeit Ihres elektrischen Netzes.

Atalys (Schweiz) AG, Allmendweg 8, CH-4528 Zuchwil
Tel.: +41 32 621 04 37 (24h) - E-Mail: bruno.enderli@atalys-nrgy.com
Belgique/België • France • Luxembourg • Nederland • Suisse/Schweiz

atalys
safely energy

Energie-Apéro Aargau

20. November 2012, Baden
22. November 2012, Aarau
Organisation: Energie Schweiz

In diesen Energie-Apéros dreht sich die Diskussion um die folgenden, mit der Energiewende verbundenen Themenkreise: um den Stellenwert fossil-thermischer Kraftwerke (WKK und GuD-Kraftwerke) für die Schweiz sowie um die GIS-basierte Analyse von Potenzial und Wirtschaftlichkeit von Blockheizkraftwerken. No

www.energieaperos-ag.ch

Wie weiter mit der Wasserkraft?

28. November 2012, Olten
Veranstalter: VSE

Die Veranstaltung beschäftigt sich mit Produktionszielen, Wirtschaftlichkeit, Flexibilisierung, Landschafts- und Gewässerschutz sowie Konzessionsbedingungen im Bereich der Wasserkraft.

Vorgestellt werden unter anderem die Stärken und Schwächen der Wasserkraft im Gesamtüberblick, die sich gegenwärtig in Vernehmlassung befindliche Gesetzgebung, die Handlungsspielräume bei nahendem Konzessionsablauf und die technischen Möglichkeiten für Erneuerungen sowie Aus- und Neubauten. VSE

www.strom.ch/veranstaltungen

VSE-Agenda	Agenda de l'AES	
30./31.10.2012	**Smart Grid Day / Smart Metering Day**	Baden
6./7.11.2012	**Tagung Versorgungsqualität**	Brunnen

Informationen und Anmeldung: www.strom.ch/veranstaltungen
Informations et inscriptions : www.electricite.ch/fr/manifestations

Lehrgang Netzkostenoptimierung

Modul 1: 11.–13. Dezember 2012, Aarau
Modul 2: 23.–25. Januar 2013, Aarau
Modul 3: 25.–27. März 2013, Aarau
Veranstalter: VSE

Der Lehrgang behandelt die rechtlichen, technischen, organisatorischen und kommerziellen Aspekte der Netzkostenoptimierung.

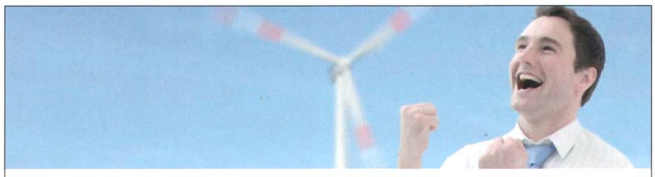
Modul 1 vermittelt die Grundlagen der Physik, Technik, Gesetzgebung sowie der Finanz- und Betriebsbuchhaltung. Weiter wird Basiswissen zu Asset Management, Netzbewertung und Kostenentstehung und -erfassung dargestellt.

Modul 2 widmet sich der Substanzerhaltung des Netzes und befasst sich insbesondere mit Assessment, Benchmarking, Grenzen der Lebensdauer, Prioritätensetzung, Erfolgskontrolle sowie der Abwägung zwischen Ersatz und Unterhalt. Das Modul 3 schliesslich wendet den Inhalt in Fallstudien und Übungen an und endet mit einem Abschlusstest.

Die Module können einzeln besucht werden. VSE

www.strom.ch/veranstaltungen

Anzeige



Diploma of Advanced Studies in Renewable Energy Management (REM-HSG)

Das berufsbegleitende HSG-Diplom-Programm in Management Erneuerbarer Energien (REM-HSG) hat das übergeordnete Ziel, eine der grössten Herausforderungen der Gesellschaft, den Übergang zu einer nachhaltigen Energieversorgung, zu unterstützen und zu beschleunigen. Als TeilnehmerIn des Programms lernen Sie, die Potentiale eines der attraktivsten Märkte der Zukunft zu erkennen und zu nutzen. Das Weiterbildungsprogramm wird jährlich angeboten und kann berufsbegleitend absolviert werden. Bewerbungen für die dritte Durchführung 2013 sind bis zum 15.12.2012 möglich.

Weitere detaillierte Informationen zum Programm finden Sie im Internet unter: www.es.unisg.ch/rem

brother
at your side

Die neuste Innovation

Steckdosen-kennzeichnung

617 verschiedene Symbole

Standardbeschriftung

3.5, 6, 9, 12 mm breite Schriftbänder

Der neue P-touch D200

Dieses praktische, handliche und tragbare Beschriftungsgerät überzeugt durch seine übersichtliche Tastatur und seinen schnellen Druck. Der P-touch D200 verarbeitet selbstklebende Schriftbänder von 3.5-12 mm Breite.

- Gutes Preis-Leistungsverhältnis
- 3.5-12 mm breite Schriftbänder
- Masse: 165 x 155 x 68 mm

Weitere Informationen unter:
www.netztech.ch

NETZTECH®

Netztech Handels AG ▪ Sihlbruggstrasse 109 ▪ CH-6340 Baar
Telefon 041 768 05 05 ▪ Fax 041 768 05 06
info@netztech.ch ▪ www.netztech.ch