

Weiterbildung = Formation continue

Objektyp: **Group**

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

Band (Jahr): **104 (2013)**

Heft 3

PDF erstellt am: **23.09.2024**

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.

Veranstaltungen Manifestations

Vorabendgespräche

5. März 2013, Aarau
7. März 2013, Luzern
19. März 2013, Bern
21. März 2013, Bad Ragaz
20. März 2013, Winterthur
Veranstalter: VSE



Die Vorabendgespräche informieren über Aktualitäten und Dienstleistungen des VSE. Zudem besteht die Möglichkeit, sich über Anliegen auszutauschen und Diskussionen zu führen. Der Anlass richtet sich an Mitglieder von Geschäftsleitungen und Kaderangehörige und ist exklusiv für die Mitglieder des VSE reserviert. Die Teilnahme ist kostenlos. VSE
www.strom.ch/veranstaltungen

Geneva Future Mobility Forum am 83. Automobil-Salon

8., 11.–15. März 2013, Genf
Veranstalter: Palexpo

Erstmals finden in der zweiten Woche des Genfer Automobil-Salons im Konferenzzentrum der Palexpo einstündige Präsentationen unter dem Titel Geneva Future Mobility Forum (GFMF) statt. Die Teilnahme an den Veranstaltungen des Forums ist im Eintrittspreis des Autosalons inbegriffen. No

Infos zum GFMF: www.salon-auto.ch
Infos zum Stand von e'mobile: www.e-mobile.ch

Geneva Future Mobility Forum au 83^e Salon de l'auto

8, 11–15 mars 2013, Genève
Organisateur: Palexpo

Nouveauté: durant la deuxième semaine du Salon de l'auto, des présentations d'une heure auront lieu dans le centre de conférences de Palexpo dans le cadre du Geneva Future Mobility Forum. La participation à ces conférences est comprise dans le prix d'entrée du Salon de l'auto. No

Information sur le GFMF: www.salon-auto.ch
Information sur la présence de l'association e'mobile: www.e-mobile.ch

Betriebswirtschaft im EVU

13. März 2013, Aarau
Veranstalter: VSE



Das Praxisseminar vermittelt betriebswirtschaftliches Basiswissen mit Fokus Finanz- und Betriebsbuchhaltung. Unter anderem wird ein Überblick über die Werteflüsse im Elektrizitätsversorgungsunternehmen gegeben, die Unterschiede

zwischen Finanz- und Betriebsbuchhaltung vorgestellt, die regulatorischen Anforderungen an das Finanz- und Rechnungswesen dargestellt sowie der Gestaltungsspielraum in diesem Bereich aufgezeigt. Gearbeitet wird mit Vorträgen, Übungen, Diskussionen und Fallbeispielen. VSE

www.strom.ch/veranstaltungen

ITG vor Ort: Intelligentes Wohnen

14. März 2013, Spreitenbach
Veranstalter: ITG



Intelligentes Wohnen ist längst aus der Pilotphase erwachsen. Das vernetzte Heim weist vielfältige Aspekte auf. Diese reichen vom Leerrohr für spätere Multimediadienste über Smart Metering und Minergiemodule bis hin zur Audio-Video-Integration und der Anbindung mobiler Geräte.

Die Tagung präsentiert Fakten, Nutzen und Trends. Sie richtet sich an Elektroinstallateure, Fachplaner, RTV-Innovatoren, Netzbetreiber, Architekten, Investoren und Generalunternehmer. Praxisbeispiele und eine Begleitausstellung runden die Tagung ab. No

www.electrosuisse.ch/itg



Entscheidungsgrundlagen für Lichtwellenleiter-Kabelnetze

20. März 2013, Aarau
Veranstalter: VSE



Das Seminar vermittelt Werkzeuge zur Entscheidungsfindung für Investitionen in Lichtwellenleiter-Anbindungen bei Elektrizitätsversorgern. Themen bilden die Möglichkeiten und Vorteile der Lichtleitung in Lichtwellenleiter-Fasern, der aktuelle Verdrängungswettbewerb

sowie die Möglichkeit von Korporationen. VSE

www.strom.ch/veranstaltungen

Dezentrale Einspeisung – Einfluss auf Netzqualität

12. April 2013, Bern
Veranstalter: ETG



In den nächsten Jahren werden die Verteilnetze zunehmend mit dezentralen Stromerzeugern konfrontiert werden. Die Inkraftsetzung der bundesrätlichen Energiestrategie 2050 wird die Situation noch verschärfen. Der Verteilnetzbetreiber (VNB) muss nun technische Lösungen entwickeln, um diese Einspeisungen in den Netzen 5, 6 und 7, in einem ursprünglich zur Ausspeisung vorgesehenen Netz, akzeptieren zu können und um die Netzstabilität und -qualität bei einem bidirektionalen, fluktuierenden Energiefluss sicherstellen zu können. No

www.electrosuisse.ch/etg

Marktprozesse erleben und verstehen

18. April 2013, Aarau
Veranstalter: VSE



Das Seminar vermittelt einen kompakten Überblick über die Marktöffnungsprozesse. Dabei geht es um das Verständnis, warum es diese Prozesse braucht, was hinter ihnen steckt und wie sie konkret aussehen.

Damit die Inhalte nachvollziehbar werden, erleben die Teilnehmenden die Prozesse in einem interaktiven Planspiel. Dies erleichtert es, die komplexen Zusammenhänge zu verstehen. Zwischen den Spielrunden erhalten die Teilnehmenden Hintergrundinformationen zur Umsetzung der Marktprozesse im Schweizer Strommarkt. VSE

www.strom.ch/veranstaltungen

Dreiländer-Tagung: Systemsicherheit und Markt

23.–24. April 2013, München
Veranstalter: VDE, OVE, ETG

Die Tagung geht der Frage nach, ob und bei welchen Aspekten sich Ge-

Electrosuisse-Agenda Agenda Electrosuisse

14.3.2013	Smart Home: Intelligentes Wohnen	Spreitenbach
21.3.2013	ITG vor Ort im Briefzentrum Mülligen	Zürich
12.4.2013	Dezentrale Einspeisung: Einfluss auf die Netzqualität	Bern
23.5.2013	Generalversammlung Electrosuisse	Baden

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

VSE-Agenda	Agenda de l'AES	
11./12.3.2013	11. nationale Fotovoltaik-Tagung / 11 ^e Symposium photovoltaïque national	Basel/Bâle
3.2013 (diverse Daten)	Vorabendgespräche	Diverse
23.5.2013	Generalversammlung VSE Assemblée générale AES	Baden

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

währleistung der Systemsicherheit auf der einen und Förderung eines möglichst freien Strommarktes auf der anderen Seite widersprechen, ergänzen oder – durch Gestaltung der Rahmenbedingungen – in Einklang bringen lassen.

Die Vortragsthemen umfassen das erschliessbare Mass der Flexibilität bei erneuerbaren und konventionellen Einspeisungen, bei Speicherung und Verbrauch, die Wechselwirkung von Markt und Systemsicherheit sowie aktuelle Fragen der Marktintegration auf EU-Ebene.

No

www.vde.com/dach2013

Wettbewerb im Schweizer Strommarkt

24. April 2013, Aarau

Veranstalter: VSE



Das Seminar befasst sich mit der Entwicklung der Energiepreise auf den internationalen Märkten und ihren Einfluss auf die Wettbewerbssituation im schweizerischen Strommarkt. Dabei wird die Veränderung der Wettbewerbssituation erläutert und daraus realistische Wettbewerbsszenarien für den Schweizer Strommarkt sowie die zentralen Marktchancen und -risiken abgeleitet. Aufgrund der skizzierten Chancen und Risiken werden schliesslich wesentliche Stossrichtungen und Eckpfeiler für eine wettbewerbskonforme Unternehmensstrategie entwickelt. Erarbeitet wird der Inhalt durch Impulsvorträge und moderierte Gruppendiskussionen.

VSE

www.strom.ch/veranstaltungen

Beitrag elektrischer Energiesysteme zur Energiezukunft

6. Juni 2013, Olten

Veranstalter: Cigré



Anreizsysteme und Subventionierungen haben besonders in Deutschland zu einem starken Zubau von dezentralen Produktionsanlagen geführt. Im ersten Halbjahr 2012 stammte in Deutschland erstmals mehr als 20% der elektrischen Energie aus erneuerbaren Quellen.

Im Herbst 2012 hat der Bundesrat die schweizerische Energiestrategie 2050 vorgestellt, welche vorsieht, dass das Schweizer Energiesystem bis 2050 ebenfalls entsprechend umgebaut werden soll.

Die Tagung gibt eine Einführung in die schweizerische Energiestrategie, erläutert Auswirkungen der neuen Strategien auf das elektrische Energiesystem in der Schweiz und in Europa und zeigt Lösungsansätze, wie das elektrische Energiesystem zu einer umweltfreundlichen Energiezukunft beitragen kann.

No

www.electrosuisse.ch

100 Jahre AC-Hochleistungstraktion

28. Juni 2013, Spiez

Veranstalter: ETG



Das 100-Jahr-Jubiläum der Lötschbergbahn ist Anlass für eine Traktionsfachtagung. Der von 1910 bis 1913 am Lötschberg eingeführte Betrieb mit Einphasenwechselstrom war die erste Anwendung dieser Technologie in der Hochleistungstraktion. Die Tagung knüpft an diese Pionierleistung an, zeigt den gegenwärtigen Stand der Technik auf und wagt Ausblicke in die Zukunft. Nach der Tagung können bahn- und traktionstechnische Einrichtungen besichtigt werden.

No

www.electrosuisse.ch/etg

Smart-Grid-Weltgipfel 2013

24.–25. September 2013, Berlin

Veranstalter: VDE, IEC, SGCC

Der Weltgipfel bietet Gelegenheit zum Erfahrungsaustausch auf Top-Managementebene und die Chance, internationale Synergien für die Suche nach dem effizientesten Weg zur Realisierung von Smart Grids zu nutzen.

Neben der Bewertung technischer, regulatorischer und wirtschaftlicher Fortschritte und der Ermittlung des Handlungsbedarfs stehen insbesondere die Zukunftspfade für robuste und sichere Smart Grids, Smart Communities und Smart Cities im Zentrum.

No

<http://worldsmartgridforum2013.org>

Lehrgänge, Kurse

Das eigene Wasserkraftwerk

23. April, 13. Mai,
20. Juni 2013, Aarau
Veranstalter: VSE



Der modular aufgebaute Lehrgang informiert in drei Tagen über alle wichtigen Schritte und Tätigkeiten bei der Erstellung eines Wasserkraftwerkes in der Schweiz. Behandelt werden die Themen Entwicklung der Projektidee, Finanzen und Organisation, Rückkauf, Heimfall, Heimfallverzicht und Konzessionserneuerung, Ausschreibung und Verträge, Abwicklung des Projekts sowie die Gewährleistung der Unternehmer aus Lieferverträgen.

VSE

www.strom.ch/veranstaltungen

Swiss Energy Expert – Modul Energieberatung

23.–26. April 2013, Zürich und Olten
Veranstalter: VSE



Der Kurs vermittelt solides Basiswissen zum Thema Energieeffizienz bei Gebäuden. Die Teilnehmenden werden befähigt, eine energetische Grobanalyse in Wohnbauten (Gebäudehüllen, Wärmeerzeugung, Strom) durchzuführen, einen Massnahmenplan aufzustellen sowie die Umsetzungsschritte beim Kundengespräch zu erläutern. Zudem lernen sie die fachlichen Vertiefungsrichtungen und die beruflichen Einsatzmöglichkeiten von Energieberatern kennen.

Das Modul Energieberatung wird mit einer einstündigen schriftlichen Prüfung abgeschlossen. Nach bestandener Prüfung erhalten die Teilnehmenden das Zertifikat «Swiss Energy Expert – Energieberatung», das durch die Berner Fachhochschule Technik und Informatik ausgestellt wird.

VSE

www.strom.ch/veranstaltungen

Call for Papers

Cigré-Session 45

24.–30. August 2014, Paris
Organisation: Cigré, SC A2/C4



Der Call for Papers für die Cigré-Session 45 ist eröffnet. Abstracts werden durch das nationale Cigré-Komitee (cigre@electrosuisse.ch) bis 15. April 2013 angenommen.

An der Cigré-Session nehmen über 3200 Manager, Experten, Geschäftsführer und junge Energietechnik-Ingenieure

sowie über 6000 Besucher aus knapp 100 Ländern teil.

Die Cigré-Session ist eine einmalige Gelegenheit, um sich mit internationalen Beiträgen in Präsentationen, Podiumsgesprächen, technischen Meetings und Poster Sessions bekannt zu machen und um sich in persönlichen Gesprächen zu spezifischen Fragen auszutauschen. No
www.cigre.org/events/session

Prüfungen

Berufsprüfung «Netzfachleute mit eidg. Fachausweis»

Die Trägerschaft Berufsbildung Netzelektriker/in führt Berufsprüfungen durch. Die Berufsprüfungen stützen sich auf Artikel 28 Absatz 2 des Bundesgesetzes über die Berufsbildung vom

13. Dezember 2002 und die dazugehörige Verordnung vom 19. November 2003.

Für diese Prüfungen gilt die Prüfungsordnung über die Berufsprüfung für Netzfachleute vom 26. September 2005 und die dazugehörige Wegleitung.

■ Daten und Ort der Prüfungen: 26. September 2013 und 29. Oktober 2013, Schulungszentrum BKW FMB Energie AG in Kallnach.

■ Zulassungsbedingungen: Gemäss Prüfungsordnung Artikel 3, insbesondere bestandene Vorprüfung, eine anschließende, mindestens sechsmonatige nachweisliche Praxis in drei Tätigkeitsgebieten und Journalarbeit entsprechend der Fachrichtung.

■ Prüfungsgebühr: 1400 CHF (zzgl. MWSt), inklusive Fachausweis und Registergebühr.

Reise-, Unterkunfts- und Verpflegungskosten gehen zu Lasten des Kandidaten.

■ Prüfungssprache: Deutsch

■ Anmeldung: bis 5. Juli 2013 mit folgenden Unterlagen: Schriftliche Bestätigung der gewählten Fachrichtung, Nachweis der sechsmonatigen Praxis in drei Tätigkeitsgebieten der entsprechenden Fachrichtung (beim Start der Prüfung vorzuweisen), Kopie eines amtlichen Ausweises.

Unvollständige oder verspätet eingehende Anmeldungen werden nicht berücksichtigt.

Anmeldung: Trägerschaft Berufsbildung c/o Verband Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen, Ressort Weiterbildung, Postfach, 5001 Aarau, info@strom.ch

Anmeldeformulare unter: www.strom.ch > Fachbereiche > Ausbildung > Weiterbildung > Berufsprüfung für Netzfachleute

Anzeige

cleanteccity

Mit Fachtagungen und Symposium
Jetzt anmelden: www.cleanteccity.ch/symposium
und www.cleanteccity.ch/fachtagungen

Schweizer Plattform für nachhaltige Entwicklung von Gemeinde, Stadt, Industrie und Gewerbe

Bern, 19. – 21.03.2013
www.cleanteccity.ch

Veranstalter **BERNEXPO** GROUPE Leading Partner **ewb**



LANZ – die sichere Kabelführung für Metro-, Bahn- und Strassentunnel zu international konkurrenzfähigen Preisen:

LANZ Produkte für den Tunnelbau sind **3-fach geprüft**

1. auf Erdbebensicherheit SIA 261 Eurocode 8 (EMPA)
2. auf Schocksicherheit 1 bar Basisschutz (ACS Spiez)
3. auf Funktionserhalt im Brandfall 90 Minuten (Erwitte)

Für die Kabelführung in Tunnel 3-fach geprüft sind:

- die LANZ G-Kanäle für kleine und mittlere Kabelmengen. Schraubenlos montierbar. Stahl PE-beschichtet und Stahl A4
- die LANZ Weitspann-Multibahnen (Kabelleiter nach IEC 61537). Für grosse Kabelmengen, hohe Belastung und weite Stützabstände. Stahl tauchfeuerverzinkt und Stahl rostfrei A4 WN 1.4571 und 1.4539
- die LANZ MULTIFIX C-Profileschienen mit eingerollter 5-mm-Verzahnung zur Befestigung u. a. von Rohren, Leuchten, Schildern.

Für die Stromversorgung in Tunnel 3-fach geprüft sind:

- die LANZ HE Stromschienen/Schienenverteiler IP 68 400–6000 A. 4-, 5- und 6-Leiter Alu und CU. Korrosionsfest giessharzvergossen.

Risiken vermeiden. Sicherheit erhöhen. LANZ montieren.

Rufen Sie LANZ an für Referenzen, Beratung, Muster und Offerten:
lanz oensingen ag CH-4702 Oensingen Tel. 062 388 21 21



lanz oensingen ag

CH-4702 Oensingen
Telefon 062 388 21 21
www.lanz-oens.com

Südringstrasse 2
Fax 062 388 24 24
info@lanz-oens.com