Zeitschrift: bulletin.ch / Electrosuisse

Herausgeber: Electrosuisse

Band: 104 (2013)

Heft: 3

Rubrik: Weiterbildung = Formation continue

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 02.11.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

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. 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.

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.

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.

www.strom.ch/veranstaltungen

ITG vor Ort: Intelligentes Wohnen

14. März 2013, Spreitenbach Veranstalter: ITG



Intelligentes Wohnen ist längst aus der Pilotphase entwachsen. 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.

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 Korporatio-**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. 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 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	
1 4.3.2013	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
ETG/Cigré/Ci Electrosuisse	der@electrosuisse.ch, © 044 956 11 83 red: hanspeter.gerber@electrosuisse.ch, © 044 956 11 83 : verband@electrosuisse.ch, © 044 956 11 83 u allen Veranstaltungen und Kursen: www.electrosuisse.ch	

VSE-Agenda Agend	da de l'AES	
11./12.3.2013	11. nationale Fotovoltaik-Tagung / 11° 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.

www.vde.com/dach2013

Wettbewerb im Schweizer Strommarkt

24. April 2013, Aarau Veranstalter: 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.

www.electrosuisse.ch

100 Jahre AC-Hochleistungstraktion

28. Juni 2013, Spiez Veranstalter: ETG



Das 100-Jahr-Jubiläum der Lötschbergbahn ist Anlass für eine Traktions-Fachtagung. 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.

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

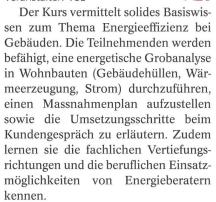


Der modular aufgebaute Lehrgang informiert in drei Tagen über alle wichtigen Schritte und Tätigkeiten bei der Erstellung eines Wasserkraftwerkes in der Schweiz. Behandelt werden die Themen Entwicklung der Projektidee, Finanzen und Organisation, Rückkauf, Heimfall, Heimfallverzicht und Konzessionserneuerung,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

www.strom.ch/veranstaltungen

Swiss Energy Expert – Modul Energieberatung

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



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.

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







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-Profilschienen 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

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