

Weiterbildung = Formation continue

Objektyp: **Group**

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

Band (Jahr): **107 (2016)**

Heft 7

PDF erstellt am: **12.07.2024**

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

Informationsveranstaltungen Energie- und Effizienzberater

16. August 2016, Bern

8. September 2016, Luzern

Veranstalter: VSE



Energieeffizienz und Förderung der erneuerbaren Energien sind zentrale Elemente im Umbau des Schweizer Energiesystems und tragende Pfeiler der Energiestrategie 2050 des Bundesrates. Mit Blick auf das steigende Bedürfnis nach Fachleuten lanciert der Verband Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen VSE die fundierte, praxisorientierte Generalisten- ausbildung «Energie- und Effizienzberater/in mit eidg. Diplom». An den kostenlosen Informationsveranstaltungen mit anschliessendem Apéro können sich Interessierte aus erster Hand über die Ausbildung informieren.

www.strom.ch/energieberater

Dezentrale Einspeisung und deren Auswirkung auf die Netze

7. September 2016, Olten

Veranstalter: VSE



Die zunehmende Zahl von dezentralen Erzeugungsanlagen stellt die Verteilnetzbetreiber vor Herausforderungen. Entsprechend müssen sich die Verteilnetzbetreiber auf diese Veränderungen vorbereiten. Einerseits braucht es ein breites Spektrum an technischen Lösungen, andererseits auch neue Nutzungs- und Anschlussregelungen für Netznutzer. Die Fachtagung «Dezentrale Einspeisung und deren Auswirkung auf die Verteilnetze» vermittelt wichtige Inputs und leistet wertvolle Unterstützung für die Erfüllung dieser anspruchsvollen Aufgabe.

www.strom.ch/veranstaltungen

Sous-stations et appareillages

15 septembre 2016, Lausanne

Organisation: ETG



Un arc électrique développe une pression gigantesque qui peut endommager fortement une installation s'il n'est pas spécifiquement dévié. S'il existe un concept d'avarie et que par exemple des partitions de gaz sont prévues, l'installation peut être réparée plus rapidement après un arc électrique. Lors de la conception d'une sous-station, non seulement le fonctionnement normal doit être considéré, mais aussi des incidents imprévus. La norme actuelle pour la

résistance aux tremblements de terre, qui joue un rôle dans la procédure d'autorisation de construire, doit également être prise en compte, ou encore la cybersécurité: les petites et moyennes sous-stations étant de plus en plus automatisées, elles doivent être protégées efficacement contre les attaques.

La journée professionnelle s'adresse aux responsables d'exploitation, chefs de projet et spécialistes qui s'occupent de la construction ou de l'exploitation d'appareillages et de sous-stations.

www.electrosuisse.ch/etg

Das A und O der Energiewirtschaft

21./22. September 2016, Aarau

Veranstalter: VSE



Das Zusammenspiel von Marktmechanismen, staatlichen Regulierungen, Ressourceneinsatz sowie globalen und regionalen Einflussfaktoren machen die Energiewirtschaft zu einem äusserst komplexen Markt. Zudem verändert die Liberalisierung der Energiemärkte die Anforderungen an die EVUs laufend. Dies erfordert ein solides Wissen. Im zweitägigen Kurs vermitteln ausgewiesene Fachexperten energiewirtschaftliche Grundlagen.

www.strom.ch/veranstaltungen

Unterwerke und Schaltanlagen

22. September 2016, Baden

Veranstalter: ETG



Ein Störlichtbogen entwickelt einen immensen Druck – der eine Anlage schwer beschädigt, wenn er nicht gezielt entlastet wird. Zudem kann die Anlage nach einem Störlichtbogen schneller repariert werden, wenn ein Havariekonzept besteht und beispielsweise Zwischengasräume die Reparatur vereinfachen. Beim Design einer Unterstation sollte nicht nur der normale Betrieb berücksichtigt werden, sondern auch ungeplante Vorfälle. Wie die aktuelle Norm zur Erdbbensicherheit, die beim Bewil-

ligungsverfahren eine Rolle spielt. Oder die Cyber Security: Kleine und mittlere Unterstationen werden immer häufiger automatisiert. Sie müssen gegen Angriffe geschützt werden. Die Tagung richtet sich an Betriebsleiter, Projektleiter und Fachpersonen, die mit dem Bau oder dem Betrieb von Schaltanlagen und Unterwerken zu tun haben.

www.electrosuisse.ch/etg

Energien der Zukunft

3. November 2016, Dietikon

Veranstalter: Electrosuisse



Photovoltaikanlagen generieren über Mittag Strom – verbrauchen würde man ihn hingegen gerne über den Tag verteilt. Batteriespeicher sind teuer, Pumpspeicherkraftwerke lassen sich kaum mehr rentabel betreiben. Als pragmatische Lösung bietet sich das Speichern der Energie im Warmwasser.

Die Referenten zeigen realisierte Projekte, vom Einfamilienhaus bis zum energieautarken Gebäude. Zudem wird ein Einblick in die deutsche Situation gewährt, wo Solarstrom wichtig ist.

www.electrosuisse.ch/etg

Call for Papers

Cired Conference 2017



Authors wishing to submit papers and present them at the Cired conference are required to submit an abstract to the Cired Technical Committee. Successful authors will be invited to submit a full paper for a second review by the committee.

Abstracts must relate to fields within the session scope: Network components, Power quality and electromagnetic compatibility, Operation, control and protection, Distributed energy resources and active demand integration, Planning of power distribution systems and Challenges for DSO in new business environments.

VSE-Agenda Agenda de l'AES

15/16 septembre 2016

Journées romandes des directeurs et cadres 2016

22./23. September 2016

Betriebsleitertagung 2016

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

Electrosuisse-Agenda Agenda Electrosuisse

15.09.2016	Sous-stations et appareillages	Lausanne	www.electrosuisse.ch
22.09.2016	Unterwerke und Schaltanlagen	Baden	www.electrosuisse.ch
03.11.2016	Energien der Zukunft	Dietikon	www.electrosuisse.ch

Sekretariat Fachgesellschaften: Tel. 044 956 11 54

Informationen zu allen Veranstaltungen und Kursen: www.electrosuisse.ch

Abstracts have to be submitted before the 5 September 2016. Authors will be notified (accepted/rejected) on 4 November 2016.

www.cired-2017.org

Lehrgänge

Power-Quality-Fachmann

24.–25. August 2016, Aarau

2. September 2016, Aarau

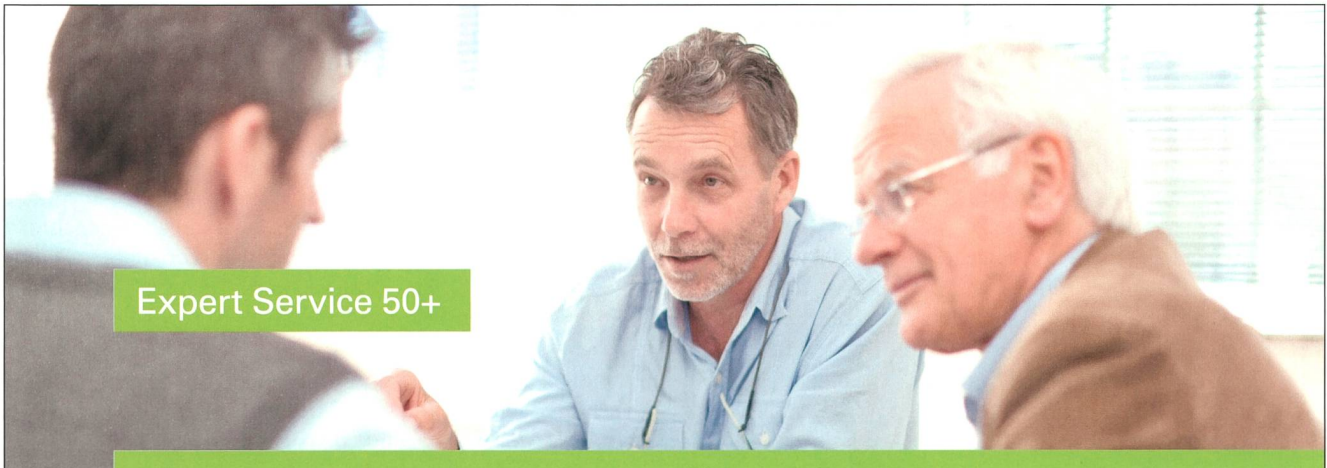
19.–23. September 2016, Aarau

27.–28. September 2016, Maienfeld
Veranstalter: VSE

Durch den verstärkten Einsatz von Leistungselektronik und die damit verbundene Zunahme an nichtlinearen Verbrauchern in allen Netzebenen entstehen in wachsender Masse Rückwirkungen auf die Netze, die sich in unerwünschten Änderungen der Höhe und der Kurvenform der Netzspannung bemerkbar machen können. Als Folge hiervon können andere an das Netz angeschlossene elektrische Betriebsmittel und Anlagen störend beeinflusst werden. Deshalb ist es

erforderlich, ein zuverlässiges Anschlussmanagement zu betreiben, Spannungsmerkmale mit Messungen zu erkennen, zu erfassen und auszuwerten. Im zehntägigen Zertifikatslehrgang werden die wichtigsten Grundlagen vermittelt, die für die Beurteilung der Netzqualität notwendig sind. Die technischen Regeln und die einzelnen Phänomene werden dabei mit praxisbezogenen Beispielen untermauert. Der Lehrgang richtet sich unter anderem an Betriebsleiter sowie Gruppenchefs und Fachleute Netzbau. VSE
www.strom.ch/veranstaltungen

Anzeige



Expert Service 50+

Mit Erfahrung zum Erfolg

Verstärken Sie Ihr Team mit Expertise – genau dann und solange Sie das entsprechende Know-how benötigen!

Expert Service 50+ ist unser neuer exklusiver Personalverleih für die Branche. Sichern Sie sich die Flexibilität, die Sie sich für Ihr Unternehmen wünschen! Rufen Sie uns an, wir informieren Sie gerne.

www.electrosuisse.ch/expertservice

