

# Weiterbildung = Formation continue

Objektyp: **Group**

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

Band (Jahr): **106 (2015)**

Heft 9

PDF erstellt am: **22.07.2024**

## **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

## Smart Energy Days 2015

22.–23. September 2015, Baden  
Veranstalter: VSE



Smart Energy ist der Schlüssel, um den vermehrten Zubau von erneuerbaren Energien und den Einsatz von E-Mobilen zu optimieren, Spitzen in Erzeugung und Verbrauch auszugleichen sowie die Energieeffizienz zu steigern. Die zum zweiten Mal unter dem Namen Smart Energy Days durchgeführte Fachtagung beleuchtet die Themen Smart Grid, Smart Metering, E-Mobility, Market und Home sowie ICT. Die Tagung richtet sich an Betriebsleiter, Bereichs- und Projektleiter Netze und im Asset Management sowie Mitarbeiter von Energiefachstellen, Systemlieferanten, Planungs-, Ingenieur- und Beratungsunternehmen. VSE  
[www.strom.ch/veranstaltungen](http://www.strom.ch/veranstaltungen)

## Umweltrelevanz im Verteilnetz

24. September 2015, Baden  
Veranstalter: ETG



Anhand von Beispielen wird gezeigt, wie der Umgang mit umweltrelevanten Materialien im Verteilnetz zu bewältigen ist. Dabei spielt das Anlagendesign eine wichtige Rolle, da es heute auch vom Einsatz neuer Materialien bestimmt wird. Zudem wird das Thema Rückbau, Recycling und Entsorgung diskutiert, besonders die Themen Rückbau von Ölkabeln, Gebäude-Recycling und Transformatorenöl.

Ein Erfahrungsbericht eines Stadtwerks zeigt auf, wie ein Gefahren-Kataster erstellt wurde und Mitarbeitende informiert und geschult wurden. No  
[www.electrosuisse.ch/etg](http://www.electrosuisse.ch/etg)

## Dokument «Netzanschluss Energieerzeugungsanlagen»

29. September 2015, Winterthur  
Veranstalter: VSE



Im Dezember 2014 wurde das neue Branchendokument «Netzanschluss Energieerzeugungsanlagen» (NA EEA-CH) durch den Vorstand des VSE verabschiedet und der Elektrizitätsbranche zur Verfügung gestellt. An dem Kurs wird das neue Branchendokument vorgestellt, und die Zusammenhänge mit dem Transmission-Code (TC-CH), der ENTSO-E, der DACHZ sowie der Werkvorschriften werden aufgezeigt. Da derzeit in den Versorgungsnetzen überwiegend Fotovol-

taik-Anlagen in Betrieb genommen werden, ist diese Schulung vermehrt auf diese ausgelegt. VSE

[www.strom.ch/veranstaltungen](http://www.strom.ch/veranstaltungen)

## Energiewende

15.–16. Oktober 2015,  
AT-Eisenstadt



Veranstalter: ETG, VDE, OVE

Vor der «Energiewende» wurden die Stromerzeugung und die Netze aufgrund des prognostizierten Stromverbrauchs geplant. Der politische Eingriff, durch vom Netz jederzeit aufzunehmende Stromerzeugungen aus regenerativen Energieträgern, hat aber zu einer Umkehr dieser Vorgehensweise geführt. Nicht der Verbrauch bestimmt den Kraftwerkseinsatz, sondern die Verfügbarkeit der Energiequellen.

Welche technischen Massnahmen diese Situation entschärfen und für eine zuverlässige Stromversorgung sorgen können, darüber referieren Experten im Rahmen der diesjährigen internationalen Gemeinschaftstagung. No

[www.electrosuisse.ch/etg](http://www.electrosuisse.ch/etg)

## TA-Forum «Industrie 4.0»

22. Oktober 2015, Zürich

Veranstalter: Tages-Anzeiger

Für Unternehmen hat der Wandel hin zur Industrie 4.0 zwar grosse Aufwände zur Folge, allerdings werden Produzenten auch an Flexibilität, Effizienz und Profitabilität gewinnen. Doch wo werden die grössten Margen und Profite zu finden sein? Lohnen sich die Mehrinvestitionen in die Industrie 4.0? Vieles ist noch offen. Klar ist nur, dass die vierte industrielle Revolution die Wirtschaft verändern und Profite unter altbekannten Konkurrenten wie neuen Akteuren aus der digitalen Welt umverteilen wird.

Am Tages-Anzeiger-Forum kann man sich in einem inspirierenden und praxisnahen Umfeld über Herausforderungen und Chancen austauschen. No

[www.forum-executive.ch](http://www.forum-executive.ch)

## Leitungsbau

11. November 2015, Lenzburg

Veranstalter: Sacac AG

Die traditionsreiche Veranstaltung der Sacac AG findet im Jahr 2015 in einer neuen Form statt: Die behördlichen und privatwirtschaftlichen Vertreter in der Kommission für Leitungsbau, TK 11, haben das Konzept weiterentwickelt und präsentieren nun ein ganztägiges und für ein breiteres Publikum geöffnetes Fachprogramm. Die Sacac AG fungiert weiterhin als Gastgeberin, neu unter der Trägerschaft vom TK 11 und des BFE.

Die Referenten werden sowohl behördliche und strategische Fragen als auch technische Herausforderungen diskutieren. Behandelt werden u.a. die Bedarfs- und zeitgerechte Netzentwicklung, die Leitungsinspektion mit Flugroboter, der Netzanschluss Linthal und neue Netzkennzahlen für Netzbetreiber. No  
[www.sacac.ch/fachtagung](http://www.sacac.ch/fachtagung)

## Europa Forum Luzern

16. November 2015, Luzern

Veranstalter: Europa-Forum

Energie ist ein Grundpfeiler für Wohlfahrt und wirtschaftliche Prosperität. Welcher Mix ist für eine sichere Energieversorgung der richtige? Und welches sind die erfolgreichen Strategien und Instrumente für eine nachhaltige Energiepolitik, die den wirtschaftlichen, ökologischen und gesellschaftlichen Anliegen dauerhaft Rechnung tragen? Die Politik, sowohl auf europäischer Ebene wie auch in der Schweiz, ist sich in verschiedenen Fragen uneinig. Mit der Energiestrategie 2050 des

### Electrosuisse-Agenda Agenda Electrosuisse

24.09.2015	Umweltrelevanz im Verteilnetz	Baden	<a href="http://www.electrosuisse.ch/etg">www.electrosuisse.ch/etg</a>
05.11.2015	Energien der Zukunft – 4. Jahrestagung	Zürich	<a href="http://www.electrosuisse.ch/etg">www.electrosuisse.ch/etg</a>
03.12.2015	Datenaustausch EVU	Bern	<a href="http://www.electrosuisse.ch/etg">www.electrosuisse.ch/etg</a>
15.01.2016	LED-Forum 2016	Zürich	<a href="http://www.ledforum.ch">www.ledforum.ch</a>

Sekretariat Fachgesellschaften: Tel. 044 956 11 83

Informationen zu allen Veranstaltungen und Kursen: [www.electrosuisse.ch](http://www.electrosuisse.ch)

### VSE-Agenda Agenda de l'AES

17.–18. September 2015	Betriebsleitertagung	Brunnen
22.–23. September 2015	Smart Energy Days 2015	Baden
24.–25. septembre 2015	Journées romandes des directeurs et cadres	Montreux
11.–12. Januar 2016	10. Schweizerischer Stromkongress	Bern

Informationen und Anmeldung: [www.strom.ch/veranstaltungen](http://www.strom.ch/veranstaltungen)

Informations et inscriptions: [www.electricite.ch/manifestations](http://www.electricite.ch/manifestations)

Bundesrates werden demnächst wichtige Weichenstellungen getroffen. Deshalb widmet sich das Europa Forum Luzern am 16. November 2015 dem Thema «Jahrhundert-herausforderung Energie». Die Tagung besteht aus einem Fachsymposium, gefolgt von einer öffentlichen Veranstaltung sowie einem Networking-Dinner. Se  
[www.europa-forum-luzern.ch](http://www.europa-forum-luzern.ch)

## Call for Exhibitors

### LED-Forum 2016

15. Januar 2016, Zürich

Veranstalter: ITG



LED ist die Lichttechnik der Zukunft. Das Spektrum an Produkten am Markt ist riesig und reicht vom Billigartikel bis zum Luxusgut. Deshalb steht die Qualität der Leuchten und der Lichtqualität im Zentrum des LED-Forums 2016. Der Anlass bietet fundierte Vorträge zu Themen wie Lebensdauer, Zuverlässigkeit, Garantie, Licht- und Farbqualität.

An der begleitenden Ausstellung können Teilnehmer neue Produkte erleben und mit Herstellern und Distributoren in Kontakt treten. Aussteller können sich auf [www.ledforum.ch](http://www.ledforum.ch) anmelden. No  
[www.ledforum.ch](http://www.ledforum.ch)

## Call for Proposals

### EMF-Forschungsprojekte

Eingabe: 1. Oktober 2016

Förderung: FSM

Die Forschungsstiftung Strom und Mobilkommunikation (FSM) fördert Forschungsprojekte, die sich mit aktuellen Fragen zu elektromagnetischen Feldern im Zusammenhang mit Strom und Funktechnologien beschäftigen, u.a. Fragen der längerfristigen Implikationen für Gesellschaft, Umwelt und Gesundheit.

Die FSM vergibt 2015 für Review-Studien CHF 100 000 (30 000–50 000 pro Studie). Von besonderem Interesse sind Arbeiten zum Stand der Literatur über noch offene Fragen zu biologischen bzw. gesundheitlichen Wirkungen schwacher Hochfrequenzstrahlung (insbesondere im Zusammenhang mit Technologien, die OFDM einsetzen – etwa LTE, WLAN – bzw. Frequenzen im Bereich 5 GHz und höher nutzen werden).

Zur Teilnahme können sich öffentliche und private (in- und ausländische) Forschungsinstitutionen und Forschende bewerben. No  
[www.emf.ethz.ch/de/foerderung/ausschreibung](http://www.emf.ethz.ch/de/foerderung/ausschreibung)

## Lehrgänge

### Gebäude-Elektroengineering

Veranstalter: HSLU, Luzern

Das Studium Gebäude-Elektroengineering (GEE) ist das Studium für Elektrofachpersonen, die weiterhin in der Baubranche tätig sein wollen. Bau- und planungsorientierte Fächer stehen im Zentrum. Das Studium vermittelt das Know-how, um in der Praxis Gebäude effizienter und optimaler nutzbar zu machen – beispielsweise als Ingenieur für Elektroplanung oder als Ingenieurin mit Spezialisierung in Beleuchtung, Sicherheit oder Gebäudeautomation. No  
[www.hslu.ch/de-ch/technik-architektur/studium/bachelor/gebauedetechnik/gebäude-elektroengineering](http://www.hslu.ch/de-ch/technik-architektur/studium/bachelor/gebauedetechnik/gebäude-elektroengineering)

### Prozessorientierte Instandhaltung

Modul 1: 6., 13., 20. Oktober sowie 3., 10. und 17. November 2015, Aarau  
Modul 2: 1., 8. und 15. November 2015, Aarau

Prüfung: 19. Januar 2016, Aarau

Veranstalter: VSE



Die Effizienz aller Prozesse entlang der Wertschöpfungskette ist heute zum entscheidenden Faktor geworden. Hohe Verfügbarkeit und störungsfreier Betrieb müssen jederzeit sichergestellt werden. Dabei ist es wichtig, dass jeder Mitarbeitende richtig und sicher agieren und reagieren kann, bevor grosse Ereignisse mit gewaltigen Kostenfolgen eintreten.

Der Zertifikatslehrgang vermittelt die wesentlichen Elemente einer professionellen Instandhaltung. Er ist für Mitarbeitende im technischen Bereich konzipiert, die täglich mit den Aufgaben der Instandhaltung an Maschinen und Anlagen sowie elektrischen Netzen vertraut sind und diese ausführen. VSE  
[www.strom.ch/veranstaltungen](http://www.strom.ch/veranstaltungen)

### Betriebsmanagement für Führungskräfte aus der Branche

22. Oktober 2015, Aarau

30. Oktober, 6. November 2015, Aarau

11. Oktober, 16. November 2015, Aarau

25. November, 2. und 11. Dezember

2015, Aarau

Veranstalter: VSE



Die Energiewirtschaft steht vor grossen Herausforderungen. Damit steigen auch die Anforderungen an die Führungskräfte in den einzelnen Elektrizitätsversorgungsunternehmen. Ihr Fachwissen ist zentral, wenn es darum geht, die Unternehmen auch in wirtschaftlich schwierigen Zeiten erfolgreich zu führen.

Diesem Aspekt trägt der Zertifikatslehrgang Rechnung. Er vermittelt den Teilnehmern praxisorientiertes Grund- und Fachwissen über die Führungsaufgaben in der Branche und die Fähigkeit, dieses Wissen im Alltag erfolgreich anzuwenden. Der Lehrgang richtet sich an Führungskräfte und Kaderangestellte von Elektrizitätsversorgungsunternehmen. VSE  
[www.strom.ch/veranstaltungen](http://www.strom.ch/veranstaltungen)

Anzeige

## Connaissez-vous déjà le site [www.bulletin-online.ch](http://www.bulletin-online.ch) ?

Vous trouverez les articles parus dans ce numéro également sur le site du Bulletin-online. Il vous offre la possibilité d'évaluer et de commenter les articles, afin de transformer une communication à sens unique en dialogue passionnant.

Le Bulletin électronique vous invite à explorer, à « fouiller » dans les archives, ainsi qu'à lire les plus récentes communications. Nous nous réjouissons de votre visite !

[www.bulletin-online.ch](http://www.bulletin-online.ch)

**Bulletin**  
Fachzeitschrift von ElectroSuisse und VSE  
Revue spécialisée d'Electrosuisse et de l'AES