

Zeitschrift: Bulletin Electrosuisse
Herausgeber: Electrosuisse, Verband für Elektro-, Energie- und Informationstechnik
Band: 104 (2013)
Heft: (12)

Rubrik: Veranstaltungen = Manifestations

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 27.12.2024

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

Veranstaltungen Manifestations

Business Process Management als Unterstützung für EVUs

22. Januar 2014, Aarau
Veranstalter: VSE



Die vom Bund vorgesehene Energiewende und mögliche Schweizer Strommarktöffnung stellen die Energiewirtschaft vor neue Herausforderungen. So müssen neue Geschäftsprozesse eingeführt und existierende Geschäftsprozesse überdacht werden.

Der Kurs vermittelt unter anderem die Vorteile von Business Process Management (BPM) im EVU-Umfeld und gibt ein Verständnis für dessen Aufgaben und Rollen im Geschäftsumfeld. Er richtet sich an Verantwortliche für Vertrieb, Netz, Produktion, IT und Qualität sowie prozessverantwortliche Personen, die ein Basiswissen in BPM erlangen möchten.

VSE

www.strom.ch/veranstaltungen

8. FNN-ETG-Tutorial Schutz- und Leittechnik 2014

5./6. Februar 2014, Düsseldorf
Veranstalter: FNN/ETG

Die Energiewende beeinflusst verschiedene Bereiche, unter anderem auch die elektrischen Energieversorgungsnetze. Dieses Thema wird im Vordergrund des FNN-/ETG-Tutorials stehen.

Das Tutorial Schutz- und Leittechnik wird gemeinsam von FNN und ETG gestaltet und richtet sich an Führungskräfte, Verantwortliche und Experten aus Netzbetrieb, Netzbetreiber, Hersteller sowie Universitäten und Hochschulen. Experten werden in Vorträgen aktuelle Ergebnisse und künftige Entwicklungen vorstellen. Die Veranstaltung verspricht sowohl für die Schutz- als auch für die Leittechnik interessante Referate, die in Workshops diskutiert werden. Ergänzt wird das Tutorial durch eine Postersession, wobei wissenschaftliche Einrichtungen ihre Forschungsaktivitäten präsentieren werden. Weiter wird es mit einer Ausstellung abgerundet.

VSE

www.schutz-leittechnik.de

Der EVU-Verwaltungsrat

12. Februar 2014, Aarau
Veranstalter: VSE



Die Strategie eines EVUs liegt in der Verantwortung des Verwaltungsrates. Vieles im Umfeld ist jedoch unklar. Die Dynamik der Entwicklungen auf politischer und regulatorischer Ebene wie auch im Energiemarkt hat zugenommen. Die unterschiedlichen Interessen des Staates und der Politik sowie der Unternehmung gilt es zu berücksichtigen, um die Weichen richtig zu stellen.

Das Seminar bietet aktuelle Informationen zu den wichtigsten Themen, Szenarien zur Entwicklung der Energiewirtschaft Schweiz und daraus abgeleitet mögliche strategische Optionen. Es richtet sich exklusiv an Verwaltungsräte und Gemeinderäte von EVUs.

VSE

www.strom.ch/veranstaltungen

Lehrgänge

Zertifikatslehrgang Prozess- orientierte Instandhaltung

Modul 1: 14./21./28. Januar 2014,
4./11./18. März 2014, Aarau
Modul 2: 25. Februar, 4./11. März 2014,
Aarau
Abschlusstest: 1. April 2014, Aarau
Veranstalter: VSE



Das Erhalten der Wettbewerbsfähigkeit sowie die Gewährleistung der Versorgungssicherheit veranlassen Produzenten, Netzbetreiber und Versorgungsunternehmen, ihre Betriebsprozesse auch in der Instandhaltung zu überdenken. Die Effizienz aller Prozesse entlang der Wertschöpfungskette ist heute zum entscheidenden Faktor geworden.

Der Lehrgang vermittelt Fachkenntnisse über grundlegende Themen wie Diagnostik, Dokumentation, Arbeitssicherheit und Qualität. Dabei geht der Lehrgang speziell auf die Anwendung in der Praxis ein, mit Beispielen aus dem Alltag, praktischen Hinweisen, Checklisten und einem Erfahrungsaustausch. Er

VSE-Agenda Agenda de l'AES

13./14. Januar 2014 **Stromkongress 2014**

Informationen und Anmeldung: www.stromkongress.ch
Informations et inscriptions: www.stromkongress.ch/fr

Bern

richtet sich an Mitarbeitende im technischen Bereich, die täglich mit den Aufgaben der Instandhaltung an Maschinen und Anlagen sowie elektrischen Netzen vertraut sind und diese ausführen. VSE
www.strom.ch/veranstaltungen

Zertifikatslehrgang Projektleiter/in Verteilnetze

Modul 1: 17./18. März und 24./25. März
2014, St. Gallen
Modul 2: 31. März/1. April; 7./8. April;
28./29. April 2014, St. Gallen
Abschlusstest für Modul 1 und 2: 12. Mai
2014, St. Gallen
Modul 3: 5./6. Mai 2014, St. Gallen
Veranstalter: VSE



Die stark zunehmende dezentrale Einspeisung von Energieerzeugungsanlagen in die Verteilnetze stellt die EVUs vor erhebliche Herausforderungen. Vor diesem Hintergrund kommt der Netzplanung eine besondere Bedeutung zu. Der Zertifikatslehrgang trägt diesen Herausforderungen Rechnung und befasst sich ausführlich mit der Problematik dezentraler Netzeinspeisungen. Der Lehrgang richtet sich an Projektleiter im Netz- und Anlagenbau, an EW-Betriebsleiter, Personen in leitender technischer Funktion, aber auch an Branchenquereinsteiger. Er besteht aus zwei Modulen: Im ersten Modul geht es um elektrotechnische Grundlagen im Zusammenhang mit Versorgungsnetzen. Das Schwergewicht im zweiten Modul liegt bei den Netzberechnungen und der Netzprojektierung. Neu wird der Zertifikatslehrgang um ein drittes, fakultatives Modul «Integration von dezentralen Energieerzeugungsanlagen in örtliche Versorgungsnetze» ergänzt: Einerseits dient dieses der Vertiefung des Wissens aus den Modulen 1 und 2. Andererseits können in diesem Rahmen aktuelle Themen aus der elektrischen Energieversorgung behandelt werden. Die Module können auch einzeln besucht werden. Das Zertifikat erhält, wer den Abschlusstest der Module 1 und 2 besteht. VSE

Anzeige

Die Beiträge dieser Ausgabe finden Sie auch unter www.bulletin-online.ch

Von der Kraftwerksturbine bis zur Steckdose

Über 3000 Mitarbeitende arbeiten in der BKW-Gruppe Hand in Hand zusammen, damit Strom täglich zu mehr als einer Million Menschen fliesst. Die BKW deckt dabei die gesamte Wertschöpfungskette von Produktion über Handel sowie Vertrieb und Netze bis zum Kunden ab.



Direkt und indirekt über ihre Vertriebspartner versorgt die BKW mehr als eine Million Menschen mit Strom. Der BKW-Produktionspark umfasst Wasserkraftwerke, Kernkraftwerke, Gaskombikraftwerke und Anlagen mit neuen erneuerbaren Energien in der Schweiz und im Ausland.

Produktion

Die Planung neuer Kraftwerke sowie der Betrieb und Unterhalt bestehender Kraftwerke sind die Kernaufgaben der Produktion. Die BKW-Gruppe stützt sich auf einen geografisch sowie technologisch diversifizierten Produktionspark und nutzt Wasser, Wind, Sonne und Kernkraft. Dabei ist sie schweizweit führend in der Nutzung neuer erneuerbarer Energien.

Handel

Der BKW-Handel nimmt aktiv am internationalen Energiemarkt teil, um Produktionsanlagen zu bewirtschaften und Vertriebsbestellungen einzudecken. Dazu unterhält er Geschäftsbeziehungen in ganz Europa bilateral sowie an Börsen und handelt mit Strom, Gas oder Emissions- und Herkunftszertifikaten.

Vertrieb

Der Vertrieb versorgt direkt oder über Partner mehr als eine Million Menschen mit Strom und energienahen Dienstleistungen, seien es Haushalts-, KMU- oder Grosskunden aus Industrie und Gewerbe. Bei der Entwicklung neuer Angebote steht die effiziente und klimafreundliche Energienutzung immer im Vordergrund.

Netze

Die BKW-Gruppe betreibt mit über 20000 km das längste Netz der Schweiz und ist auf allen Spannungsebenen präsent. Damit die Versorgungssicherheit auch in Zukunft gewährleistet bleibt, investiert die BKW permanent in Unterhalt und gezielten Ausbau dieser Infrastruktur.

Von Einstieg bis Karrierepfad

Vielfältige Aufgaben erfordern vielfältige Kompetenzen: Die BKW bietet interessante und herausfordernde Tätigkeiten für qualifizierte Fachkräfte mit technisch-handwerklicher Orientierung und für Absolventen, Professionals oder Seniors mit Abschluss in Ingenieur-, Wirtschafts- oder Naturwissenschaften.

Wir erwarten von unseren Mitarbeitenden persönliches Engagement, hohe Selbständigkeit und eine gesunde Leistungsorientierung. Deutschkenntnisse sind meist ein klares «Muss» und weitere Sprachkenntnisse von Vorteil. Als Top-Arbeitgeber mit Auszeichnung bieten wir im Gegenzug fortschrittliche Arbeitsbedingungen inklusive hoher Zeitflexibilität, welche zum Ausgleich zwischen privaten und beruflichen Anforderungen beitragen. Weiter sorgt die Branchendynamik bei uns für aussergewöhnliche persönliche Entwicklungs- und Entfaltungsmöglichkeiten.

Mehr Informationen unter: www.bkw-fmb.ch/karriere

BKW Energie AG
Viktoriaplatz 2
3000 Bern 25
Tel. 058 477 51 11
Fax 058 477 56 35
www.bkw.ch



Hans Gassler AG: wirtschaftlicher Korrosionsschutz

Seit 1912 beschäftigt sich die Hans Gassler AG mit dem Beschichten von Oberflächen. Gerade im Bereich Korrosionsschutz haben sich die Systeme stark entwickelt: Einst mit giftigen Lacken, heute mit umweltschonenden High-Tech-Produkten. Die Hans Gassler AG bietet mit Erfahrung und Know-how einen fachmännischen Korrosionsschutz. Praxisnah, lösungsorientiert und wirtschaftlich zugleich.

Es ist bekannt, dass alle Substrate korrodieren. Deshalb sind für den langfristigen Korrosionsschutz clevere Beschichtungssysteme unverzichtbar. Auch feuerverzinkter Stahl bedarf einer Korrosionsschutzbeschichtung. Eingeknickte Masten nach heftigen Stürmen und Schneefällen haben dies in der Vergangenheit oft gezeigt.

Leider rückt die Korrosion nur bei spektakulären Schadensfällen ins Blickfeld der Öffentlichkeit. Ansonsten wird dem Schutz vor ihr oft aus Kostengründen zu wenig Beachtung geschenkt. Und dies, obwohl die Praxis beweist, dass ein professioneller Korrosionsschutz auch wirtschaftlich ist. So verlängert er

die Lebensdauer teurer Infrastrukturen, sorgt für die öffentliche Sicherheit und verhindert gleichzeitig teure Haftungsansprüche.

Denn die Kosten für Korrosionsfolgen belaufen sich auf Milliarden von Franken. Dieser enorme wirtschaftliche Schaden liesse sich durch einen effizienten Korrosionsschutz einfach reduzieren.

Die Hans Gassler AG bietet seit vielen Jahren Lösungen für wirtschaftlichen und sicheren Korrosionsschutz an. Sie übernimmt Korrosionskontrollen, plant den Unterhalt und kalkuliert dafür verbindlich die Kosten, die bequem auf mehrere Budget-Jahre verteilt werden können.

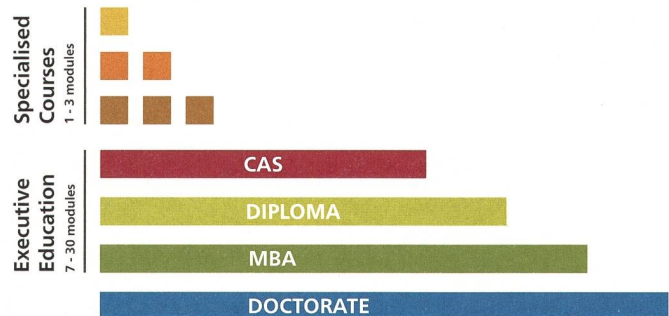
Mehr zum Thema erfahren Sie an der In-foveranstaltung «Korrosionsschutz» am Mittwoch, 22. Januar 2014 am Hauptsitz der Hans Gassler AG in Gretzenbach. Infos auf www.gassler.ch. Anmeldung via s.glanzmann@gassler.ch und Telefon 062 858 80 10.

Hans Gassler AG
Güterstrasse 6, 5014 Gretzenbach
Tel. 062 858 80 10
www.gassler.ch



Anzeige

Weiterbildung nach Mass im Energiebereich



Flexibles Studium
Massgeschneidert
Vom Fachkurs bis zum Executive MBA
Von Praktiker zu Praktiker

iimt - international institute of management in technology - University of Fribourg
Bd de Pérolles 90 - CH-1700 Fribourg
Phone +41 26 300 84 30 - Fax +41 26 300 97 94 - e-mail iimt@unifr.ch - www.iimt.ch



SWISSBAU FOCUS: SO HABEN SIE NACHHALTIGES BAUEN UND ERNEUERN NOCH NIE ERLEBT.

swissbau

Basel 21–25|01|2014

Programm und Anmeldung zu den kostenlosen Veranstaltungen: www.swissbau.ch/focus

21. JANUAR 2014

09.00–12.15 Uhr
Offizielle Eröffnung
Wohnsatzneubau: Gibt es Alternativen?
Verschiedene hochkarätige Referenzen aus Politik, Wirtschaft und Architektur gehen an der Eröffnungsveranstaltung der Frage nach, welche Gebäude mit welchem kulturellen Wert schützenswert sind und welche nicht.

12.45–13.45 Uhr
Wissus- und Weiterbildungsangebote für den Ingenieur der Zukunft?

Das Schweizer Informationsplattform für Bauprodukte, Architekturprojekte und Expertenprofile

13.30–15.00 Uhr
Energieberatertagung 2014
Energieberatung im Kontext der Energiestrategie 2050

14.15–15.15 Uhr
Wohlfühlgestaltungsfreiheit dank Gebäudeautomation

Future Building – ein ganzheitlicher Zugang für Planung und Umsetzung der Gebäudetechnik

Nachhaltiges Bauen, die nächste Dimension

15.00–17.00 Uhr
Fortbildung für die Bauwirtschaft – Wer baut die Schweiz von morgen?
Was sind die Gründe für den Mangel an qualifizierten Arbeitskräften? Wie kann die Anerkennung für Bauhandwerker weiter gesteigert werden? Entsprechen die heutigen Berufsbilder noch den realen Bedürfnissen der Branche? Welches sind die Rollen der Berufsbildung und der Hochschulbildung in Zukunft?



17.30–18.30 Uhr
Preisverleihung
Umweltpreis der Schweiz

18.00–20.00 Uhr
Energieapéro: Pilotregion
Basel 2.0 – elf Projekte für die 100-Watt-Gesellschaft

22. JANUAR 2014

10.00–11.30 Uhr
Future Forum
Future Architects
Die Architekten und Städtebauer Andrea Deplazes, Vittorio Magnago Lampugnani und Winy Maas äussern sich auf Einladung des BSA und der ETH Zürich zum Berufsbild der Architekten.

11.15–12.15 Uhr
Handwerkerapéro beider Basel zur energetischen Gebäudesanierung

Das neue Wärmepumpen-System-Modul: einfacher, sicherer, effizienter

12.00–13.30 Uhr
Weiterbauen am Gebäudebestand

12.30–14.00 Uhr
Nachhaltiges Bauwerk Schweiz – von Einzelobjekten über den Infrastrukturbau bis hin zur Quartierentwicklung

12.45–13.45 Uhr
Nachhaltige Konzepte für die Nutzung solarer Energie in der Gebäudehülle

Bauen in der Schweiz – aktuelle Bauinformationen nach Mass

14.15–15.15 Uhr
Bauherrenforum Metall- und Stahlbau

Nachhaltigkeit in der Immobilienwirtschaft

16.00–17.00 Uhr
Immobilien im Lebenszyklus – gut geplant, falsch genutzt?
Wie gross ist das Potenzial zur Betriebsoptimierung im Gebäudepark Schweiz? Oder sind heutige Gebäude an den Bedürfnissen der Nutzer vorbeigeplant? Wie sollen Gesetze und Gebäudelabels dem grossen Nutzereinfluss Rechnung tragen?



18.00–20.00 Uhr
Filmvorführung: «De Drager»

23. JANUAR 2014

09.30–11.00 Uhr
Gebäudetechnik: Turbo der Energiewende

11.15–12.15 Uhr
Karriere im Metall- und Fassadenbau

Energiestrategie 2050 – Wie werden Kompetenzen zielorientiert eingesetzt?

11.15–12.45 Uhr
Road to 2050: Gebäudeautomation auf Hochtouren

11.45–13.15 Uhr
Das Gebäude im System – Arealvernetzung als Beitrag zur Energiestrategie 2050

12.45–13.45 Uhr
Einsparpotenzial beim Bauen, Umbauen und Sanieren mit dem Energiesparrechner berechnen – Baufördergelder im Überblick

Die Fassade der Zukunft ist hinterlüftet!

13.00–18.00 Uhr
Entwurfskritik Solar Decathlon der Hochschule Luzern – Technik & Architektur

13.30–15.00 Uhr
Energie aus dem Erdreich für die Wärmeversorgung der Zukunft

14.15–15.15 Uhr
Die HLK-Branche verändert sich – bleiben Sie vorne dabei

Wohnen im Smart Home – Intelligenz im und am Gebäude

16.00–17.00 Uhr
Energiestrategie 2050 – Schlüsselbranche Bau?
Mit welchen Massnahmen wird der Bau effektiv zur Schlüsselbranche der Energiewende? Wie lässt sich das Energieeffizienzpotenzial rasch erschliessen? Und welche Rolle kann das Gebäude in Zukunft als Energieproduzent spielen?



24. JANUAR 2014

09.15–10.45 Uhr
Suffizienz – wie bitte? Was es wirklich braucht

Erfahrungsaustausch Energiecoaches
Gesamtsanierung beider Basel

09.30–11.00 Uhr
Dichte gestalten – Selbstverantwortung der Projektentwickler, oder Lenkung durch behördliche Vorgaben?

11.15–12.15 Uhr
Das neue Wärmepumpen-System-Modul: einfacher, sicherer, effizienter

Die Schweizer Informationsplattform für Bauprodukte, Architekturprojekte und Expertenprofile

250L: Schweizer Industrie ermöglicht Revolution der Wärme- und Stromversorgung

11.15–12.45 Uhr
Smart Density – dichter und schlanker bauen mit Holz

11.45–13.15 Uhr
Internationale Ingenieurskunst im Metallbau

12.45–13.45 Uhr
Dichte gestalten – Beispiele des Zusammenspiels von Projektentwicklern und öffentlicher Hand

13.30–15.00 Uhr
Konvergenz der Energienetze im Grossen und im Kleinen – Basis für eine erfolgreiche Energiewende

14.15–15.15 Uhr
Road to 2050: das Potenzial der Gebäudeautomation nutzen

Typologie und Planung im Umfeld der Verdichtung im Bauwesen

16.00–17.00 Uhr
Verdichtung – lebenswert und rentabel?

Wie sieht eine qualitative hochwertige Verdichtung aus? Welche Massnahmen funktionieren in der Stadt und in den Agglomerationen? Und wie wird Verdichtung auch ökonomisch attraktiv?



25. JANUAR 2014

09.15–10.45 Uhr
Intelligentes Wohnen: energieeffizient und so schön wie Autofahren?

11.00–13.00 Uhr
Architekturvorträge
Arch-Tec: Entwurf und Baurealität
Die international renommierten Architekten Richard Horden, Bijoy Jain und Bjarke Ingels präsentieren und diskutieren unter dem Motto High-Tec, Low-Tec und Socio-Tec Aspekte im Spannungsfeld zwischen Architektur, Lehre und Wirtschaft. Ergänzt wird die Veranstaltung durch die Ausstellung Arch-Tec-Lab – das Neubauprojekt für das Institut für Technologie und Architektur ITA.

14.00–15.30 Uhr
Geothermie – Beitrag der Erdwärme zur Schweizer Energiewende

14.15–15.15 Uhr
Oberfläche, Licht, LED – Einfluss der Beleuchtung auf die räumliche Wirkung

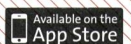
Einsparpotenzial beim Bauen, Umbauen und Sanieren mit dem Energiesparrechner berechnen – Baufördergelder im Überblick

Details und Anmeldung



blog

aktuell, kontrovers,
informativ:
swissbau.ch/blog



Leading Partner

energieschweiz

sia

schweizerischer ingenieur- und architektenverein
société suisse des ingénieurs et des architectes
società svizzera degli ingegneri e degli architetti
swiss society of engineers and architects

Lounge Partner

AEE
Agency for Renewable Energy and EnergyEfficient



Departement für Wirtschaft, Soziales und Umwelt des Kantons Basel-Stadt
Amt für Umwelt und Energie

GND

HOCHSCHULE
LUZERN
Technik & Architektur

SCHWEIZERBAU
DOKUMENTATION



Bau- und Umweltschutzdirektion
Kanton Basel-Landschaft
Amt für Umweltschutz und Energie



Metallbau Schweizerische Metall-Union
Construction métallique Union Suisse du Métal
Metalconstruction Unione Svizzera del Metall



SMU USM

GEO ENERGIE
SUISSE

suissetec

Änderungen vorbehalten