

Zeitschrift: Bulletin Electrosuisse
Herausgeber: Electrosuisse, Verband für Elektro-, Energie- und Informationstechnik
Band: 107 (2016)
Heft: 1

Inhaltsverzeichnis

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: 30.03.2025

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



9

T. Kohler, N. Bogdanova, S. Eberhard
Reform der Ausbildung zum KKW-Anlagenoperateur

In den nächsten Jahren werden voraussichtlich alle Schweizer Kernkraftwerke ausser Betrieb gehen. Dennoch braucht es Spezialisten, um einen sicheren Betrieb zu gewährleisten. Die derzeit stattfindende Reform der Ausbildung zum KKW-Anlagenoperateur schafft hierfür die notwendigen Strukturen.

Branche

9

T. Kohler, N. Bogdanova, S. Eberhard
Reform der Ausbildung zum KKW-Anlagenoperateur

Philippe Jungo, Laurent Mivelaz

12

Ingénieurs dans le domaine des aménagements hydroélectriques

Daniel Fleischmann

16

Rolle und Aufgaben des Eidgenössischen Hochschulinstitutes für Berufsbildung

Stefan Sarbach

19

Innovationsmanagement: vom glücklichen Zufall zum geplanten Prozess

22

Netzelektriker: Interview mit Manuel Iseli

24

Umgang mit Asbest in der Energiebranche

26

Kosten intelligenter Strassenleuchten

27

Verleihung des Swiss Certified Award

28

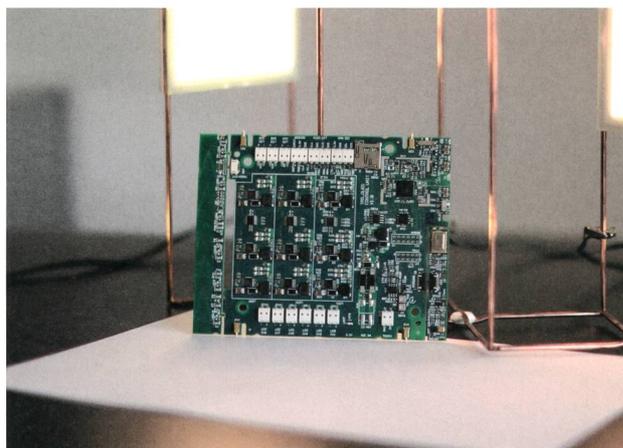
2. Swissmig-Fachtagung

29

Watt d'Or 2016

30

Deutscher Design-Preis 2016



38

Radomír Novotný
Die OLED in der Beleuchtung

Meist werden in Museen Objekte ausgestellt, deren Qualitäten sich in einem historischen Prozess herauskristallisiert haben. Nicht so im Winterthurer Museum für Gewerbe, denn da wurden Ergebnisse eines OLED-Forschungsprojekts ausgestellt – Leuchten, die die gestalterischen Möglichkeiten und Grenzen von organischen LEDs ausloten sollen.

Technologie

32

Harald Pier
LED-Beleuchtung – quo vadis?

35

Harald Pier
L'éclairage LED – quo vadis ?

38

Radomír Novotný
Die OLED in der Beleuchtung

ITG-Fokus

41

Erny Niederberger
Biologisch wirksames Licht zu Hause

Praxis / En pratique

44

Dieter Schmid
ESD-Schutz von LED und Lichtmodulen

47

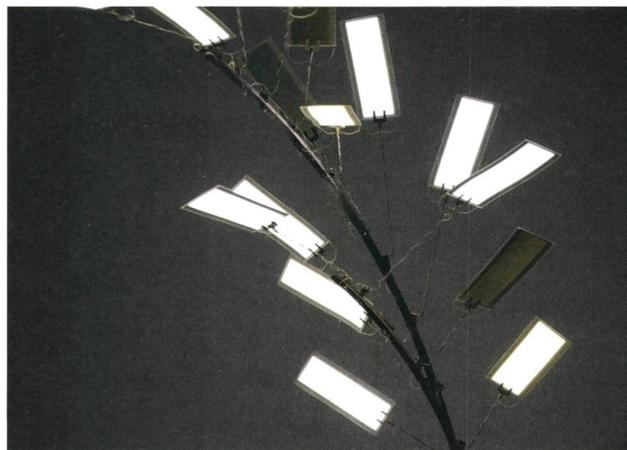
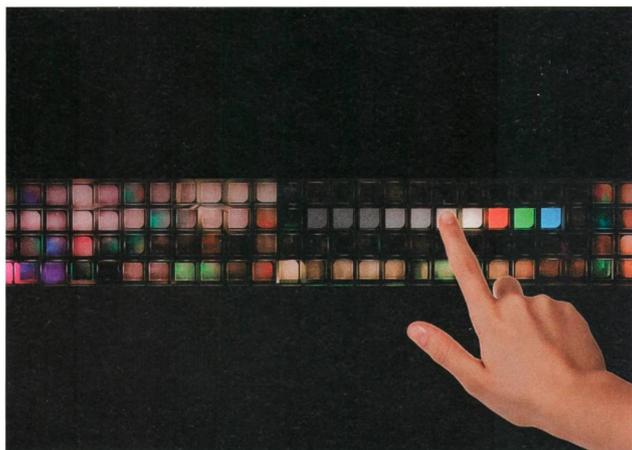
Suva-Interview mit Roland Hürlimann

49

Technologien für intelligente Strassenbeleuchtungen

52

L'hydroélectricité: un atout majeur



Radomir Novotny

35

Harald Pier

L'éclairage LED – quo vadis ?

Les diodes électroluminescentes sont bien connues depuis longtemps. Leur rendement énergétique et leur efficacité lumineuse ne cessent d'augmenter, tandis que leur taille diminue et rend aussi possible une mise en œuvre dans des objets assumant en principe d'autres fonctions, comme le prouve la lampe de poche intégrée dans les smartphones ou ce carrelage lumineux.

Titelbild

In den Anzeigen von mobilen Geräten ist die OLED fest etabliert. Bei Beleuchtungslösungen mit organischen Leuchtdioden steht der grosse Durchbruch noch bevor.

Photo de couverture

Les OLED sont bien établies dans les affichages des appareils mobiles. En ce qui concerne les solutions d'éclairage à base de diodes électroluminescentes organiques, la grande percée se prépare.

VSE/AES

- 54 Meinung Opinion
- 55 Die politische Feder La plume politique
- 56 Digitale Gesetzessammlung
Recueil numérique des lois
- 57 Recht – Neue Erlasse des Bundes per
1. Januar 2016
- 59 Medienmitteilung WACC
Communiqué aux médias WACC
- 61 Forum suisse de l'énergie
- 62 SF₆-Branchenlösung als Erfolgsmodell

Diverse / Divers

- | | | |
|----|-----------------|----------------|
| 3 | Editorial | Éditorial |
| 6 | Inspiration | Inspiration |
| 71 | Veranstaltungen | Manifestations |
| 73 | Bücher | Livres |
| 74 | Produkte | Produits |
| 77 | Impressum | Impressum |
| 78 | Forum | Forum |

Electrosuisse

- 64 Perspektiven Perspectives
- 65 Nouvelles
- 66 CES: News Nouvelles
- 67 ESTI: Daniel Otti zum neuen
Geschäftsführer ESTI ernannt
- 67 ESTI: Daniel Otti nommé nouveau
directeur de l'ESTI
- 67 ESTI: Daniel Otti è stato nominato nuovo
direttore dell'ESTI
- 68 ESTI: Periodischer Sicherheitsnachweis
- 68 ESTI: Rapport de sécurité périodique
- 69 ESTI: Rapporto periodico di sicurezza
- 70 ESTI: Gebühren
- 70 ESTI: Émoluments
- 70 ESTI: Emolumenti