



# Entdeckungsfreudig?

Machen Sie eine Weiterbildung. [www.hslu.ch/entdeckungsfreudig](http://www.hslu.ch/entdeckungsfreudig)

Architektur, Gebäude und Bau  
Banking, Finance und Controlling  
Design, Film, Kunst, Musik und Kultur  
Gesundheit

Informatik und Wirtschaftsinformatik  
Kommunikation und Marketing  
Management und Leadership  
Recht und Wirtschaftskriminalistik

Soziales  
Stadt- und Regionalentwicklung  
Technik und Engineering  
Tourismus und Mobilität

# Inhalt

## RUBRIKEN

- 06 SPEKTRUM
- 35 PLÄDOYER
- 48 AGENDA/WETTBEWERB
- 50 ABSOLVENT

## THEMEN

- 37 NEURONALE NETZE  
**Sing, Maschine, sing!**
- 38 WERKSCHAU  
**Ein Topf, eine Eremitin und viele Lachfalten**
- 40 WOHNRAUMFÖRDERUNG URI  
**Abwanderung stoppen – mit kreativen Ideen**
- 42 OPTIMUS-STUDIE  
KINDESWOHLGEFÄHRDUNG  
**Werden Misshandlungen zu spät erkannt?**
- 44 100 JAHRE SOZIALE ARBEIT  
**Lernen durch soziales Engagement**
- 47 ZUKUNFT FÜR KLEINSTSIEDLUNG  
**Weg frei für den Weiler**



## DOSSIER: (UN)ERSCHÖPFLICHE ENERGIE



- 12 **Richtig saniert ist halb gewonnen**  
Um die Energieziele 2050 zu erreichen, müssen auch die Investoren mitziehen.
- 16 **Hitzetaugliche Architektur**  
Ein Forschungsprojekt zeigt auf, wie dem Klimawandel begegnet werden kann.
- 18 **Mein Quartier, die Energie-Gemeinschaft**  
Die Blockchain-Technologie unterstützt den Stromhandel auf lokaler Ebene.
- 22 **Mit Power zum eigenen Unternehmen**  
Auf Erfolgskurs: Fünf Start-ups im Porträt.
- 26 **«Das Thema Ökostrom ist nicht gerade elektrisierend»**  
Wie lässt sich nachhaltiger Strom attraktiv und verständlich vermarkten?
- 28 **Was gibt dir Energie?**  
Aktiv und fit: Hochschulangehörige berichten von ihrem sportlichen Alltag.
- 30 **Entspannt zum vollen Klang**  
Musik-Studierende lernen, wie sie ihrem Spiel mit der richtigen Körperhaltung Energie verleihen.
- 32 **«Unverträglichkeiten sind in Mode»**  
Ernährungsberaterin Beatrice Conrad Frey über Sattmacher und Energielieferanten.



Titelillustration:  
Lina Müller schloss 2006 das Diplomstudium an der Hochschule Luzern im Fachbereich Illustration ab. Heute arbeitet sie als freischaffende Illustratorin.  
[www.linamueller.com](http://www.linamueller.com)