

# Mit VR-Brille im OP stehen und den Ärzten zusehen

**LUZERN.** 360°-Videos und VR-Brillen im Bourbaki-Panorama: In einer neuen Ausstellung können Besucher in die virtuelle Realität eintauchen.

Im Bourbaki-Panorama dreht sich alles um 360°-Videos: Dort hat am Samstag die Ausstellung «Panorama Digital» begonnen. «Es treffen analoge und digital-virtuelle Welten aufeinander», sagt Yasemen Büyükberber vom Departement Design & Kunst der Hochschule Luzern (HSLU). Die Besucher erhalten Einblicke in virtuelle Realitäten und können mittels Virtual-Reality-Brillen oder Smartphones selbst in andere Welten eintauchen. «Wir ermöglichen den Gästen eine völlig neue Art, diese Technologie zu erleben», sagt Büyükberber. In «Mittendrin» etwa bewegt man sich in einer 3-D-Comic-Grossstadt. Stehend auf einem Hochhaus blickt man tief in den Abgrund und in die Höhe. Büyükberber: «Schon heute tun sich mit dieser Technologie ganz neue Formate von Storytelling auf.» Das 360°-Video «Täglicher Kampf um Menschenleben – aus dem Schockraum»



**Zum Greifen nah: Ärzte in einem Operationssaal im Unispital Zürich.** CHRISTOPHE MERKLE  
Video: Werfen Sie einen virtuellen Blick in die 360-Grad-Ausstellung auf 20min.ch

ermöglicht Zuschauern, im Unispital Zürich zu sein, während Ärzte das Bein eines Mannes zu retten versuchen. Die Ausstellung läuft bis zum 3. Dezember.

Das HSLU-Forschungsteam Visual Narrative kreierte zudem in den nächsten 1,5 Jahren mit SRF ein Nachschlagewerk für

solche Produktionen. Dieses soll die Basis für ein 360°-Film-Wiki mit internationaler Ausstrahlung bilden. Ziel sei es, dem Schweizer Fernsehen ein Fundament für das Medium zu liefern, während die HSLU-Forscher Erkenntnisse in der Praxis überprüfen können. JACQUELINE STRAUB

## 20 Sekunden

### Güeselsack in Flammen

ZUG. Kurz nach 1 Uhr ist gestern auf einem Balkon eines Mehrfamilienhauses ein Güeselsack in Brand geraten. Die Feuerwehr konnte die Flammen rasch löschen. Ursache sind nach ersten Erkenntnissen unsachgemäss entsorgte Zigarettenstummel. Die Verursacherin (56) muss sich vor der Staatsanwaltschaft verantworten. GWA

### Frau bei Unfall verletzt

EMMENBRÜCKE. Auf der Rüeggisingerstrasse sind gegen 3.50 Uhr am Samstag zwei Autos massiv zusammengeprallt. Der Fahrer eines dunklen Audis floh, ohne sich um die verletzte Autofahrerin zu kümmern. Die Luzerner Polizei sucht Zeugen. GWA

### Glimmbrand in Haus

MENZINGEN. Ein Glimmbrand in einem Haus in Finstersee hat am Samstag zu starker Rauchentwicklung geführt. Dieser brach in einer Zwischenwand aus. Die Feuerwehr konnte ein Ausbreiten verhindern. Verletzt wurde niemand. Die Ursache ist unklar. SDA

## BILDUNG

**KV Luzern**  
Berufsakademie

**1. Wahl für Sprachdiplome**

Weiterbildung für Berufsleute  
[www.kvlu.ch](http://www.kvlu.ch)

**Deutsch intensiv**  
German for foreigners  
Allemand pour étrangers  
Tedesco per stranieri  
Alemán para extranjeros

**Probeklektion gratis!**  
**Beginn jetzt!**

- Moderner Gruppenunterricht
- vormittags, nachmittags, abends
- Anfängerstufe bis Goethe-Diplom

**Englisch/Franz. Ital./Spanisch Deutsch f. Fremdspr. im Free-System**

- Sie bestimmen die Unterrichtszeit
- Sie kommen, wann Sie wollen
- Sie lernen, so rasch Sie wollen
- Intensivkurse/Privat-/Kleingruppen
- Anfänger- bis Diplomstufe

Informieren Sie sich unverbindlich!

**Bénédict**  
INSELIQUAI 12 (NÄHE HAUPTBAHNHOF)  
6005 LUZERN **P** PARKING IM HAUSE  
TEL. 041 227 01 01  
[www.benedict.ch](http://www.benedict.ch)  
ZÜRICH, ST.GALLEN, BERN, LUZERN

pädagogische hochschule schwyz



«Weil ich mich für eine starke Schule engagieren will.»

**Möchten Sie Lehrerin oder Lehrer werden?**

Studieren Sie an der Pädagogischen Hochschule Schwyz in Goldau.

Einblicke ins Studium

23. November 2017, 8.15 – 13.00 Uhr, PHSZ, Goldau

Informationsveranstaltung

17. Januar 2018, 19.00 – 20.15 Uhr, PHSZ, Goldau

**Handelsschule VSH**

- Höheres Wirtschaftsdipl. HWD/VSK
- Betriebswirtschaftler VSK
- Techn. Kaufmann/-frau eidg. FA

**Arzt-/Spitalsekretärin**

- Chefarztsekretärin/Med. Praxisleiterin
- Med. Sprechstundenassistentin
- Ernährungsberater/-in
- Gesundheitsmassseur/in / -berater
- Wellness-/Fitnessberater/-in eidg. FA

am ■ Abend ■ Montag ■ Samstag  
**Beginn: ab 29. Januar 2018**  
■ anerkannter Diplom-Abschluss  
Informieren Sie sich unverbindlich!

**Bénédict**  
INSELIQUAI 12 (NÄHE HAUPTBAHNHOF)  
6005 LUZERN **P** PARKING IM HAUSE  
TEL. 041 227 01 01  
[www.benedict.ch](http://www.benedict.ch)  
ZÜRICH, ST.GALLEN, BERN, LUZERN

## MARKTPLATZ

**!!Schuldenhilfe!!**  
Wir übernehmen alle Schulden  
MF Consulting AG – Tel. 052/213 27 37  
Bankstrasse 8-12, 8401 Winterthur  
[www.mf-consulting.ch](http://www.mf-consulting.ch)  
Gratis-Beratung Privat, Firmen, Gastros

**Schulden? Beteiligungen?**

- 1 tragbare Rate für alles ✓
- diskrete Schuldenhilfe ✓
- auch bei Beteiligungen ✓

Kredifina AG, Tel. 044 / 350 34 00  
[www.kredifina.ch](http://www.kredifina.ch)

Für Stubenhocker.  
Das aktuellste  
TV-Programm.

search.ch

[www.phsz.ch/lehrperson-werden](http://www.phsz.ch/lehrperson-werden)

**AYURA Beauty Academy**  
St.Gallen · Zürich · Luzern · Chur

**Kosmetikschule**

In wenigen Wochen  
Kosmetikerin mit Diplom ASBA  
sowie Weiterbildungen  
[www.ayura.ch](http://www.ayura.ch)