



# WERKSTATT

---

**ReThink Daylight**

---

**Tageslichtstrategien, Velux**

---

---

**Atelierversammlung, ganztägig**

---

**Schweizer Baumuster-Centrale Zürich**

---

**Donnerstag 21. November 2019**

---

Natürliches Licht ist ein ebenso faszinierendes wie wichtiges Gestaltungselement in der Architektur. In eine umfassende Tageslichtplanung fliessen verschiedenste Aspekte ein – sie beschäftigt sich mit Fragen der Wahrnehmung und Ästhetik genauso wie mit Fragen der Gesundheit und des Wohnkomforts.

In einem ersten theoretischen Input wird Prof. Björn Schrader die technischen Grundlagen und den aktuellen Stand der Forschung zum Thema Tageslicht auf dem Gebiet der Gebäudetechnik erläutern. Wie wirkt sich Tageslicht auf die Produktivität am Arbeitsplatz und in Schulen aus? Wie wirkt es auf den Heilungsprozess von Patienten im Spital? Welche nicht-visuellen Auswirkungen hat Tageslicht auf den Menschen? Diesen Fragen geht Dr. Oliver Stefani, Tageslichtforscher am Zentrum für Chronobiologie der Universitären Psychiatrischen Kliniken der Universität Basel, in einem zweiten Inputreferat nach.

Im praktischen Teil können eigene Projekte und Ideen auf Lichtstimmungen überprüft und dokumentiert werden. Entweder analog anhand von Arbeitsmodellen, die unter einem Helidom und Tageslichtdom auf den direkten und indirekten Sonneneinfall getestet werden können. Oder digital indem CAD-Modelle mit Hilfe des VELUX Daylight Visualizers auf das Tageslicht geprüft und mit den anwesenden Experten diskutiert und eingeordnet werden.

#### Teilnahme/Anmeldung

Die Teilnehmerzahl für den Anlass ist begrenzt. Interessenten melden sich bitte bis zum 11. November per Mail an [werkstatt@baumuster.ch](mailto:werkstatt@baumuster.ch). Die Teilnehmer werden ausgelost und schriftlich benachrichtigt. Die Teilnahme ist kostenlos.

[velux.ch](http://velux.ch)

#### Atelieranlass mit Apéro

Donnerstag  
21. November 2019  
09:00-20:00 Uhr

#### ExpertInnen

Prof. Björn Schrader  
Dozent, Gebäudetechnik-  
Kunst- und Tageslichttech-  
nik HSLU

Janine Stampfli  
Wissenschaftliche Mitarbei-  
terin, Themenplattform  
[Licht@hslu](mailto:Licht@hslu)

Dr. Oliver Stefani  
Tageslichtforscher Zentrum  
für Chronobiologie Basel

Paul Schöni  
Associations & Standardi-  
sation, VELUX Schweiz AG

Rico Grob & Josef Nassif  
Lichtplaner, Reflexion AG

Teilnahme kostenlos  
Interessenten melden sich  
bis 11. November 2019 via:  
[werkstatt@baumuster.ch](mailto:werkstatt@baumuster.ch)

#### Kontakt

Schweizer  
Baumuster-Centrale Zürich  
Weberstrasse 4  
8004 Zürich

044 215 67 67  
[info@baumuster.ch](mailto:info@baumuster.ch)  
[baumuster.ch](http://baumuster.ch)

#### Öffnungszeiten

Mo. bis Fr. 09:00-17:30 h  
Eintritt frei

Partner:

**DARCH**

**ETH**

Eidgenössische Technische Hochschule Zürich  
Swiss Federal Institute of Technology Zurich

**sia** sektion zürich

Sponsoren:

**forbo**  
FLOORING SYSTEMS

**Schweizer**

**zwancor**  
a Wienerberger company

**VELUX®**

**K Keller**  
Mit System am Bau

**HGC**



**SCHWEIZER  
BAUMUSTER-CENTRALE  
ZÜRICH**

**VELUX®**