



KONKRET

«WELLENGEOMETRIE»
FLEXIBLES HOLZ - AKUSTIKSYSTEME
VON DUKTA

BROWNBAG-LUNCH
SCHWEIZER BAUMUSTER-CENTRALE ZÜRICH
DONNERSTAG, 21. MAI 2026, 12:15 UHR

dukta ist ein einzigartiges Einschneideverfahren für Holz und Holzwerkstoffe, welches eine hohe schallabsorbierende Wirkung erzeugt. Durch die Einschnitte wird das Material in eine Richtung flexibel, wobei ihm beinahe textile Eigenschaften verliehen werden. Entlang der Schnitt- richtung behält es seine statische Stabilität. Unter- verschiedene Schnittanordnungen erlauben eine grosse gestalterische Bandbreite.

Entwickelt wurde das patentierte, vielseitig einsetzbare Verfahren von der gleichnamigen Firma dukta. Die Inhaber, Serge und Pablo Lunin, berichten am Anlass über den kom- plexen Ablauf in der Herstellung und wie eine Zusammen- arbeit mit Architekt:innen aussieht. Die wellenförmigen Holzwerkstoffplatten wurden erstmals grossflächig im Kino- und Konzertsaal des Toni-Areals eingebaut und seither stetig weiterentwickelt.

Essenziell ist das Thema Akustik bei der Planung von Gebäuden für Menschen mit Sehbehinderung – so beim Wohn-, Alters- und Pflegezentrum «irides» der Stiftung Blindenheim Basel von Esch Sintzel Architekten. Die Architektinnen Laura Harzheim und Janele Suntinger geben Einblick in die Herausforderungen, Hör- und Seh- sinn konsequent bei der Planung miteinzubeziehen. Zu- sammen mit Raphael Cotting, der seitens Creatop für die Ausführung zuständig war, wird die konkrete Umsetzung diskutiert.

Fachgespräch mit Brownbag-Lunch

Donnerstag, 21. Mai 2026

12:15 - 13:15 Uhr

Referierende

Laura Harzheim

Janele Suntinger

Architektinnen, SERA - Studio Esch Rickenbacher Architektur

Serge Lunin

Pablo Lunin

Inhaber, dukta gmbh

Raphael Cotting

Mitinhhaber, Creatop AG

Anmeldung

Die Teilnahme ist kostenlos. Anmeldung bis 19. Mai 2026 über unsere Website oder den QR-Code.

Kontakt
Schweizer
Baumuster-Centrale Zürich
Hohlstrasse 420
8048 Zürich

044 215 67 67
info@baumuster.ch
baumuster.ch

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

Partner

**MATERIAL
ARCHIV**

DARCH

ETH

s i a sektion zürich

Sponsoren

Forbo
FLOORING SYSTEMS

ZZ Zürcher
Ziegeleien

HGC.

LAUFEN

dukta[®]
flexible wood

CREATOP
INNENAUSBAU + TÜRSYSTEME

**SCHWEIZER
BAUMUSTER-CENTRALE
ZÜRICH**



Anmeldung

