



Facilitate – health to XAL light

30. September – 1. Oktober 2021



Donnerstag, 30. September

- 09:45 – 10:15 **Welcome** – gesundes Hallo, Vitamin Imbiss
- 10:15 – 10:30 **Programmüberblick** Thomas Hellweg, XAL
- 10:30 – 11:15 **Impulsvortrag Architektur** Andreas Frauscher, Architects Collective
Das Krankenhaus steht vor einer Revolution?
Covid-19 und die Zukunft der Healthcare Architecture
- 11:15 – 12:15 **Welches Licht ist förderlich für die Gesundheit?** Dominik Alder, XAL
Wie stabilisiert Licht den Tag-Nacht-Rhythmus?
Welches Licht fördert die Gedächtnisleistung und das Genesungspotential?

farbveränderliches Licht, tunable white, human centric lighting, melanopische Lichtwirkung, Vollspektrum LED, DIN Spec/Normen
- 12:15 – 13:15 **Mittagspause** – Stehtische, advanced Fingerfood
- 13:15 – 13:45 **Zukunftsweisende TGA Konzepte** Martin Steinbichl, enacon ZT
Neue KH-Architekturen fordern integrale TGA-Ansätze

von der Technik im Patientenzimmer bis zu den Managementsystemen – zwischen Komfort, Sicherheit und Energieeffizienz
- 13:45 – 14:15 **Die Simplifizierung der Lichtsteuerung** Georg König, XAL
System-Topologien, IoT, Cloud Lösungen
- 14:15 – 14:45 **Nachmittagspause** – healthy afternoon snack
- 14:45 – 15:30 **Beleuchtung im Komplettangebot** Andreas Mauthner, XAL
XAL Smart Services/Referenzen
Montage, Wartung, Inbetriebnahme, Leuchtensanierung
- 15:30 – 16:15 **Notlicht neu gedacht** Christoph Nocker, din
die Umsetzung innovativer Wege in der Notlichtbeleuchtung
- 17:00 – 20:00 **Aktivierung zur Gesundheit** – gemeinsame Frischluftaktivität
- 20:00 **Abendessen** – Flow out / Reflexion

Freitag, 1. Oktober

- 09:30 – 10:00 **Konzeptionelle Lichtplanung im Hospital-Design** tbn, Bartenbach
- 10:00 – 10:45 **Light for the health sector** Bernd Grega, XAL
Die Anwendung im Gebäude: Konzept, Planung, Umsetzung und Kosten der Beleuchtung in Gesundheitseinrichtungen

Patientenzimmer, Untersuchungszimmer, Flure & Treppenhäuser, Aufenthalts & Tagesraum, 24-Stunden Stützpunkt, Rezeption & Wartezimmer, Gemeinschaftsräume, Verwaltungsräume, Therapie & Fitnessbereich
- 10:45 – 11:15 **Vormittagspause** – gesundes break, Vitamin-Imbiss
- 11:15 – 12:00 **Ruhe – ein menschliches Grundbedürfnis** Katharina Schmidt, XAL
Einfluss von Akustik auf unsere Gesundheit.

Physikalische Grundprinzipien der Akustik. Kombinierte Licht- und Akustiklösungen von XAL. Projektbeispiele von professioneller Akustikplanung durch XAL.
- 12:00 – 12:30 **XAL 22 – Innovative Bettenleuchte** Bernd Grega, XAL

Location

Mondi Resort am Grundlsee
Archkogel 31
8993 Grundlsee

Mit freundlicher Unterstützung des ÖVKT – Österreichischer Verband der Krankenhaustechniker

Bitte achten Sie bei Teilnahme auf die Einhaltung der 3G-Regeln (genesen, geimpft, getestet).

Wir freuen uns auf Ihr Kommen!

XAL Headquarters

XAL GmbH
Auer-Welsbach-Gasse 36
8055 Graz, Austria

T +43.316.3170
office@xal.com

xal.com