

Sehr geehrte Damen und Herren,

die Plattform **innovative gebäude** möchte Sie herzlich zu unserem nächsten Programmpunkt einladen:

Es werde Licht!

**Tageslicht + Kunstlicht
Planung+Lösungen**

**Präsentation
audioakademie**

**am 23.11.2015 ab 16:00 in
der BAUakademie Klagenfurt**



Licht rein ins Haus - aber wie? Und Wie viel?

Die Energie der Sonne ist für unser Leben und damit für unsere Architektur von entscheidender Bedeutung. Aber nicht nur die Wärme, sondern auch das Sonnenlicht selbst hat großen Einfluss auf unseren Körper und unsere Psyche. Dass wir inzwischen den Großteil unseres Lebens in geschlossenen Räumen verbringen und unser Zugang zu direktem Sonnenlicht daher stark eingeschränkt ist, stellt Planer und Fensterbauer vor große Herausforderungen. Gerade in Zeiten, in denen zu Gunsten von Kosteneinsparungen wieder immer kleinere Fenster propagiert werden (und der Winter vor der Tür steht) ist der Thema Tageslicht (-planung) wieder hoch aktuell.

Programm

16:00 Begrüßung Ruprecht Obernosterer (innovative gebäude KÄRNTEN) und Barbara Quendler (BAUakademie Kärnten)

16:10 Präsentation audioakademie
DI Thomas Lewis (energieautark consulting gmbH) und Ing. Leitzinger vom Büro Leitwolf

16:50 Tageslichtberechnung und -evaluierung DI Christina Brunner, Velux Austria
Der von Velux entwickelte Daylight Visualizer ist ein Programm, mit dem schon in der Planung detailliert Tageslichtstärke und Wirkung im Gebäude berechnet werden kann. Im Anschluss besteht die Möglichkeit, den Visualizer an Hand des eigenen Projekts auszuprobieren!

17:30 Wie Kunstlicht den Arbeitsplatz erhellt: Trends / Studien / Lösungen Christoph Henke, Zumtobel
Qualitative, energetische und wirtschaftliche Aspekte der Bürobeleuchtung
Die Anforderung nach einer energieeffizienten Beleuchtung dominiert heute sämtliche professionelle Lichtenwendungen, auch die Bürobeleuchtung. Zusätzlich steigt das Anspruchsniveau an verschiedenste Tätigkeiten im Büro. Während sich die Trendforschung mit der Ausgestaltung des Arbeitsplatzes beschäftigt, steht bei der angewandten Forschung der Mitarbeiter im Vordergrund. Beides zusammen braucht konkrete Lichtlösungen, die sich an qualitativen, energetischen und wirtschaftlichen Aspekten orientieren

18:10 Diskussion und Fragen an die Vortragenden

Anmeldung unter ktn@innovativegebaeude.at bis 20.11.

Beste Grüße,
Ruprecht Obernosterer
Innovative Gebäude Kärnten
Plattform Netzwerk Know-How
www.innovativegebaeude.at/ktn