

› Kühlen › Heizen & › Akustik

in modernen Bürowelten

Programm

09.10.2015 > Osann-Monzel, Weininstitut Heidger

09:00	Anmeldung und Registrierung
09:15	Begrüßung durch Bauherrn und Veranstalter
09:30	Thermische Behaglichkeit, Kühl- und Heizkonzepte im Vergleich inkl. Baukernaktivierung - Prof. O. Kornadt, TU Kaiserslautern
09:55	Grundlagen Akustik und Psychoakustik – Wie Bürolärm die Leistungsfähigkeit der Mitarbeiter beeinflusst - A. Liebl, Fraunhofer IBP
10:20	Schallschutz und akustische Gestaltung im Büro nach der Neufassung der VDI 2569 - E. Schröder, Müller BBM
10:45	Übersicht Schallabsorptionsmaterialien in der Raumakustik - A. König, BASF
11:10	Pause und Diskussion
11:40	Simulation und Auslegung von Deckensegel zur Verbesserung der Raumakustik in Betonkern-aktivierten Gebäuden in der Raumakustik - N. Langner, Bilfinger
12:05	Anwendungsbeispiele von Deckensegel auf Basis von Basotect in Betonkernaktivierten Gebäuden - J. Hysky, Pinta Elements
12:30	Integrierte Absorberstreifen in Betondeckenelementen - akustische und thermische Wirksamkeit - H. Drotleff, Fraunhofer IBP
12:55	Ceiltec®-Deckenelemente mit integrierter Baukernaktivierung und Schallabsorber aus Basotect - Th. Friedrich, Innogration
13.20	Mittagessen & Rundgang im Laborgebäude