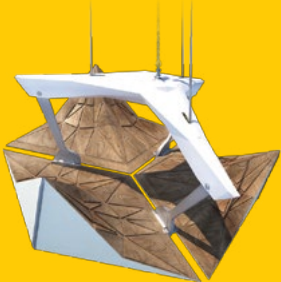


Raumakustik und dynamische Architektur

Freitag, 27. April 2018



Herzliche Einladung in das Paul Schatz Laboratorium!

Freitag, 27. April 2018

Program

Freitag 27.04.2018 ab 16:00 Uhr

19:00 **Die Umstülpung des Würfels und die Auswirkungen auf die Akustik – Dynamische Raumakustik durch Inversionskinematik**

Dipl Ing. Arch. Mattias Gabriel Kafoglou, Stuttgart

Mattias Gabriel Kafoglou, Preisträger des FESTO-Wettbewerbes 2013 für die gelungenste Anwendung der Inversion, hat sich mit der vielfältigen akustischen Wirkung des umstülpbaren Würfels in Innenarchitektur beschäftigt. Er präsentiert seine Ideen, wie man Veranstaltungsräume und Konzertsäle mit der Umstülpungsgeometrie akustisch aufwerten kann.

20:15 **Heliodynamische Architektur – Die Weiterentwicklung des Heliodoms zu einer dynamischen Architektur**

Eric Wasser, Cosswiler

Eric Wasser nutzt die Geometrie der Sonneneinstrahlung für eine *heliodynamische* Architekturgestaltung, einer Weiterentwicklung seiner erfolgreichen *Heliodomebauten*. Wer selbst die phänomenale Akustik seines Heliodoms erleben möchte, sei auf das reiche musikalische Programm in Cosswiler (bei Strassburg) verwiesen sowie auf das Heliodom Erschmatt (Schweiz).

Für Interessenten des Paul Schatz Laboratoriums:

16:00 **Vorschläge zum akustischen Ausbau des Paul Schatz Laboratoriums und eines Lichtkonzeptes**

Mattias Gabriel Kafoglou

Wir freuen uns auf Ihr zahlreiches Kommen bei milden Frühlingstemperaturen im schönen Hof des Laboratoriums!

Ort: Jurastrasse 50, 4053 Basel

Eintritt frei – Ein dynamisiertes Getränk aus der Rhythmixx steht für Sie bereit!