

Wien, am 9. Dezember 2009

**Forschungsprojekt „Nachhaltigkeit massiv“
Präsentationsveranstaltung 14. Jänner 2010**

Sehr geehrte Damen und Herren!

Der Fachverband Steine-Keramik hat das vom Klima- und Energiefonds geförderte **Forschungsprojekt „Nachhaltigkeit Massiv“** mit einem Projektvolumen von EUR 1,2 Mio. und der Einbindung von 14 Forschungspartnern erfolgreich zu Ende gebracht. Das Projekt dient unter anderem der Verbesserung massiver Baustoffe hinsichtlich ihrer Performance bei Nachhaltigkeitsbewertungen, der Weiterentwicklung des Zertifizierungssystems Total Quality-Building sowie der Erweiterung des OI3-Index um die Lebensdauer. In den drei Arbeitsgruppen Ökologie, Ökonomie und Soziales wurden seit Mai 2008 die auf der Rückseite angeführten Projekte bearbeitet und abgeschlossen.

Die wesentlichen Ergebnisse sollen bei einer Veranstaltung am 14.1.2010 in der Wirtschaftskammer Österreich präsentiert werden. Zielgruppen der Veranstaltung sind Planer, genossenschaftliche und private Bauträger, Politiker und Beamte von Bund und Ländern (insbesondere Bereiche Wohnbau, Wohnbauförderung), Immobilienbranche, Bauindustrie und Gewerbe, Prüf- und Zertifizierungsstellen, Wissenschaft und Lehre etc.

Anbei finden Sie die Einladung zur Präsentationsveranstaltung, wir freuen uns auf Ihren Besuch!

Mit besten Grüßen
FACHVERBAND DER STEIN- UND KERAMISCHEN INDUSTRIE



Dr. Carl Henrich

Forschungsinitiative „Nachhaltigkeit massiv“ Teilprojekte

Arbeitsgruppe Ökologie

- AP 01 Vorstudie Gebäudebewertung (TU Graz, IMBT)
- AP 02 Lebensdauer von Bauteilen und Bauprodukten (TU Graz, IMBT)
- AP 03 Erweiterung des OI3-Index um die Nutzungsdauer von Baustoffen und Bauteilen (IBO)
- AP 04 Transportrucksäcke von Bauprodukten (TU Graz, IMBT)
- AP 05 Konzept zur Förderung der Kreislaufwirtschaft im Bauwesen (TU Wien, IWA)
- AP 06 OI3 Erweiterungen: Bilanzgrenzen und Kennzahlen (IBO)

Arbeitsgruppe Ökonomie

- AP 07 Massive Alternative im modernen nutzungsflexiblen Bürobau (e7)
- AP 08 Massive Bauteile und Energiesysteme (AIT)
- AP 09 Technisch-ökologische und humanökologische Indices als Bewertungsparameter für den Marktwert von Gebäuden (ARGE Krec Stieldorf, TU Wien)
- AP 10 Ökonomische Optimierung von Gebäudenutzungskosten - Katastrophensicherheit (BTI, KMU Forschung Austria, bvfs)
- AP 11 Berechnung von Lebenszykluskosten von Immobilien (Donau-Universität Krems)
- AP 12 Auswirkung verschiedener Baustoffe auf das Sommerverhalten von Gebäuden und den Energieverbrauch (Schöberl & Pöll, TU Wien)

Arbeitsgruppe Soziales

- AP 13 Strategien und Konzepte zur Integration sozialer Aspekte in baurelevante Nachhaltigkeitstools (IFZ)

Synthesebericht

- AP14 Gesamtsynthese der ökonomischen, ökologischen und sozialen Nachhaltigkeit (TU Wien, Institut für Hochbau und Technologie)

Weiterentwicklung TQB

- AP15 Weiterentwicklung des Nachhaltigkeitsbewertungstools TQB (ÖÖI)

Projektmanagement und Diffusion

- AP16 Diffusion der Ergebnisse (17&4, ÖGUT)
- AP17 Koordination Gesamtprojekt (ÖGUT, 17&4)