

24. Juni 2009 / TT

Wir bieten eine **DIPLOM- / MASTERARBEIT** an zum Thema Wohngesundheit (WG 01)

EINBAULEITFADEN EMISSIONSMINIMIERTER BAUTEILE



Kurzbeschreibung

Erstellung von **Handlungsanleitungen für den optimierten Einbau emissionsminimierter Bauteile**. Der Einbauleitfaden soll praxisgerecht mit Beispielpänen, Originalfotos bis hin zur Baubegleitung im Rahmen laufender Projekte des Sentinel Haus Instituts ausgeführt werden.

Einbauanleitung von emissionsminimierten Bauteilen:

- ⇒ Holzfenster ohne Montageschaum in verschiedenen Bautypen (Massiv, Holzrahmenbau, Blockhaus etc.)
- ⇒ Wandaufbauten komplett (z.B. Holzrahmenbau) von außen nach innen unter Berücksichtigung des sommerlichen Hitzeschutzes, Lärmschutz etc.
- ⇒ Boden- und Deckenaufbauten

Studienrichtung Bauingenieurwissenschaften / Architektur

Beginn ab sofort

Dauer ca. 4 Monate

Partner/ Forschungsprojekt Herr Spritzendorfer / Sentinel Haus Institut



Ansprechpartner/Betreuer DI Therese Trojer / Univ.-Prof. DDI Michael Flach