

**Gunter Lindemann,****Dipl. – Ing. (FH)**

gunter.lindemann@t-online.de

Funktion naerco

Leitung Monitoring Modul 2

Werdegang

5 Jahre wissenschaftlicher Mitarbeiter und Assistent im Schwerpunkt Energietechnik an der Fachhochschule Ulm

Selbständig im Bereich Energieberatung, Energieversorgungskonzepte, Projektsupervision, Ausführung von Manuskripten sowie technischen und wissenschaftlichen Unterlagen (seit 1996)

Referent in den Lehrgängen „Energiefachmann“ und „Gebäudeenergieberater HWK“, vorwiegend tätig für „Kompetenzzentrum Holzbau & Ausbau, Biberach“ in den Fächern „Physikalische Grundlagen“, „Energie- und Umwelttechnik“, „Technische Anlagen“ (seit 1998)

Lehrbeauftragter der Hochschule Ulm (seit 2008)

Durchgeführte Projekte

Zahlreiche Projekte in Zusammenarbeit mit dem Steinbeis-Transferzentrum Energietechnik Ulm im Bereich Energieeffiziente Gebäudetechnik (seit 1996)

Monitoring und Begleitforschung am Passivhaus-Bürogebäudes Energon in Ulm, im Rahmen von SolarBau:Monitor, in Zusammenarbeit mit Prof. Obert, Steinbeis-Transferzentrum Energietechnik Ulm (2001 – 2006)

Veröffentlichungen / Vorträge

- G. Lindemann: *Im Dream-Team Energie und Kosten sparen*. Mikado, 8/2007, S. 52. ISSN 0944-5749
- G. Lindemann, P. Obert: *Passivhaus Energon Ulm*, Schlußbericht Monitoring. September 2006
- P. Obert, G. Lindemann: *Ertragsberechnung solarer Wandlungssysteme mit Hilfe klassierter, korrelierter Strahlungsdaten*. FHU Forschungsreport 1996-99 (2000) S. 60-63
- G. Schaub, G. Lindemann: *Regelsystem für Brennwert-Zentralheizungen*. HLH, Bd. 43 (11/1992) Nr. 11, S. 607—609. VDI-Verlag GmbH, Düsseldorf, 1992.
- G. Schaub, G. Lindemann: *Bedarfsabhängige Regelung für Brennwert-Zentralheizungen*. HLH, Bd.42 (12/1991) Nr. 12, S. 680—681. VDI-Verlag GmbH, Düsseldorf, 1991.
- G. Lindemann: *Passivhausbürogebäude EnerGon, Messtechnische Untersuchung und Betriebsergebnisse*, 11. internationale Passivhaustagung, Bregenz, 13 und 14 April 2007