

---

# Kurzberichte aus der Bauforschung

42. Jahrgang, Heft 4, 2001

Inhalt	Seite
Ehrlenspiel, R.; Seemann, M.; Wegener, G. TU München, Institut für Holzforschung <b>Temperaturbeanspruchung von Bauholz</b>	173
Pfeiffer, U.; Simons, H.; Porsch, L. empirica Wirtschaftsforschung und Beratung GmbH, Berlin <b>Wohnungswirtschaftlicher Strukturwandel in den neuen Bundesländern. Bericht der Kommission</b>	181
Lindner, J. (Projektleiter); Rusch, A. TU Berlin, Institut für Baukonstruktionen und Festigkeit, Fachgebiet Stahlbau <b>Grenz (b/t)-Verhältnisse in Abhängigkeit der Belastung unter besonderer Berücksichtigung von Imperfektionen</b>	190
Weeber, H.; Bosch, S. Weeber und Partner, Institut für Stadtplanung und Sozialforschung, Stuttgart/Berlin <b>Bauqualität Verfahrensqualität und Produktqualität bei Projekten des Wohnungsbaus</b>	197
Aicher, S.; Radovic, B.; Folland, G. Univ. Stuttgart, Otto-Graf-Institut, Forschungs- und Materialprüfungsanstalt für das Bauwesen -FMPA-, Stuttgart <b>Befallswahrscheinlichkeit durch Hausbock bei Brettschichtholz</b>	208
Zilch, K.; Schießl, A. TU München, Institut für Tragwerksbau, Lehrstuhl für Massivbau <b>Vergleichende Untersuchungen zum Verbundverhalten von selbstverdichtendem Beton und Rüttelbeton anhand von Tastversuchen</b>	215
Kessel, M. H.; Schönhoff, T. TU Braunschweig, Institut für Baukonstruktion und Holzbau <b>Entwicklung eines Nachweisverfahrens für Scheiben auf der Grundlage von Eurocode 5 und DIN 1052 neu</b>	216
Brameshuber, W. (Projektleiter); Brockmann, T. TH Aachen, Institut für Bauforschung -ibac- <b>Ringversuch zur Ermittlung des statischen Elastizitätsmoduls</b>	217
Kessel, Martin H.; Dettmann, Olaf J.P. TU Braunschweig, Institut für Baukonstruktion und Holzbau <b>Ermittlung des Einflusses der Verankerung von Wandscheiben auf die Tragfähigkeit und Gebrauchstauglichkeit von Holzhäusern</b>	220

Hosser, D.; Wesche, J.; Dehne, M.; Becker, K.; Tichelmann, K.  
TU Braunschweig, Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz -iBMB-  
Versuchsanstalt für Holz- und Trockenbau -VHT-, Heusenstamm

**Theoretische und experimentelle Grundlagenuntersuchungen  
zum Brandschutz bei mehrgeschossigen Gebäuden in Holzbauweise**

229