

Ingenieurbüro Prof. Dr. Rug & Partner
Wilhelmstraße 25
19322 Wittenberge

Publikationen

Sanierung / Instandsetzung

001

Rug, W.

Rekonstruktion alter Holzkonstruktionen,

In: Bauinformation Wissenschaft und Technik, Berlin, 29 (1986) 1, S. 3-6

002

Erler, K./Rug, W.

Erläuterungen zur Richtlinie "Bauzustandsanalyse, Instandsetzung und Rekonstruktion von Holzkonstruktionen",

In: Bauforschung- Baupraxis, Heft 204, S. 64-66, Berlin 1986

003

Erler, K./Rug, W.

Zur Richtlinie "Bauzustandsanalyse, Instandsetzung und Rekonstruktion von Holzkonstruktionen",

In: Bauplanung- Bautechnik, Berlin, 40 (1986) 11, S. 522-523

004

Rug, W./Erler, K.

Probleme der Rekonstruktion alter Holzkonstruktionen,

In: Bauforschung- Baupraxis, Heft 204, S. 58-63, Berlin 1986;

In: Bauzeitung, Berlin, 40 (1986) 12, S. 535-537

005

Rug, W./Seemann, A.

Festigkeit von Altholz,

In: Holztechnologie, Leipzig, 29 (1988) 4, S. 186-190

006

Rug, W./Kreißig, W.

Instandsetzung und Rekonstruktion historischer Holzbauten,

In: Entwicklung von Methoden zur Errichtung und Projektierung von Baukonstruktionen Moskau 1989 (russisch, deutsch)

007

Rug, W./Seemann, A.

Ermittlung von Festigkeitswerten an alten Holzkonstruktionen,

In: Holztechnologie, Leipzig, 30 (1989) 2, S. 69-73

008

Rug, W./Krüger, K.

Erhaltung alter Holztragwerke,

In: Bauen mit Holz, Karlsruhe, 91 (1989) 9, S. 610-616

009

Rug, W./Seemann, A.

Untersuchungen zur Festigkeit von Altholz,

In: Bauen mit Holz, Karlsruhe, 91 (1989) 10, S. 696-699

0010

Rug, W./Seemann, A.

Strength of old timber,

In: CIB-Conference 1989, Paris

011

Rug, W.

Bauschäden an verbretterten Holzbindern eines Industriegebäudes,

In: Bauplanung- Bautechnik, Berlin, 44 (1990) 3, S. 116-118

012

Rug, W.

Erhaltung von Fachwerkbauten,

In: Bauzeitung, Berlin, 44 (1990) 12, S. 556;

In: Bauplanung- Bautechnik, Berlin, 44 (1990) 9, S. 422

013

Rug, W./Seemann, A.

Strength of old Timber,

In: Building Research and Information, 19 (1991) 1, S. 31-37

014

Rug, W./Seemann, A.

Bauzustandsanalyse an Fachwerkhäusern,

In: Modernisierungsmarkt Berlin/Brandenburg (1991), 11, S. 10-15

015

Rug, W./Seemann, A.

Instandsetzung und Erhaltung von Holzkonstruktionen,

In: Modernisierungsmarkt Berlin/Brandenburg (1991) 2, S. 8-10

016

Rug, W./Seemann, A.

Analysis of the Structural State of Repair, Preservation and Repair of Historic Timber Loadbearing Structures,

In: International Timber Engineering Conference London 1991

017

Rug, W./Seemann, A.

Erhaltung einer Fachwerkkapelle,

In: Bauwirtschaftliche Informationen , Hamburg, Nr. 198, v. 15.10.1991, S. 33-37

018

Rug, W./Lobbedey-Müller, S.

Sanierung einer Fachwerkkapelle,

In: Bauzeitung, Berlin 46 (1992) 9, S. 670-672

019

Rug, W./Seemann, A.

Bauwerkserhaltung und Instandsetzung historischer Holztragwerke,

In: 1. Internationaler Kongreß zur Bauwerkserhaltung 1992 anläßlich der Bautec Berlin

020

Rug, W./Held, H./Lobbedey-Müller, S./Becker, K./Tichelmann, K.

Sanierungsbedürftigkeit von Bauten - Querschnittsbericht über die Sanierungsbedürftigkeit von Wohnbauten in Mischbauweise (Mauerwerks-, Holz- oder Fachwerkbauten) in der ehemaligen DDR,

In: Bausanierung, Gütersloh (1993) 2, S. 116-121

In: Modernisierungsmarkt Berlin/Brandenburg, Berlin (1993) 4, S. 16-18 (Teil 1), Berlin (1993) 5 (S. 20-22) (Teil 2)

In: Bauzentrum, Darmstadt (1993)7, S. 126 - 135

In: Bausubstanz (1993)6, S. 52-55 (Teil 1)

In: Bausubstanz (1993)7/8, S. 62-65 (Teil 2)

In: Berliner Bauvorhaben 44/5. Aug. 1993, S. 310-318 In: Bautechnik, 70 (1993) S. 427-429

021

Rug, W.

Altbausanierung,

In: Handelsblatt, Düsseldorf Nr. 68, Mittwoch 7.4.93

022

Rug, W.; Becker, K.; Lißner, K.:

Erhaltung und Sanierung von Holzkonstruktionen in historischen Wohnbauten in den neuen Bundesländern,

In: 15. Dreiländer-Holztagung Garmisch-Partenkirchen 21.-24. September 1993

023

Rug, W./Lißner, K.

Probleme der Dämmung von historischen Fachwerkbauten,

In: 10. Holzbauseminar Halberstadt, Tagungsband- Berlin 1993

024

Rug, W.

Ermittlung des Schadensausmaßes und der Schadensursachen,

In: Fachkongreß "Alte Bausubstanz neu nutzen- Ein praktischer Wegweiser

durch die Bauwerkssanierung" Berlin 30./31. März 1995, Deutsche Gesellschaft für Holzforschung e.V. München 1995

025

Rug, W.; Held, H.

Die Bohrwiderstandsuntersuchung,

Teil 1: In: Bauzeitung 49(1995) 4, S. 50-52

Teil 2: In: Bauzeitung 49(1995) 5, S. 58-59

026

Rug, W.

Trend im Holzbau, Instandsetzung und Erhaltung historischer Konstruktionen,

In: 11. Holzbauseminar Meißen und Bauzeitung 49(1995)1/2

027

Held, H.; Winter, K.:

Bohren, Proben und Impulse - Moderne Methoden zur Bestimmung der Holzfestigkeit,

In: Bausanierung 9/95

028

Winter, K.; Held, H.;

In- situ - Prüfverfahren für verbautes Holz,

In: Bauzeitung 50 (1996)11, S. 48-51

029

Rug, W.:

Instandsetzung des Holztragwerks einer historischen Glashütte,

In: Bautechnik 75(1998)H. 8, S. 559-565

030

Rug, W.:

Eurocode 5 und Sanierung / Instandsetzung von Holzkonstruktionen,

In: 7. Quedlinburger Holzbau-Tagung vom 16. - 17. März 2000, Tagungsmaterial

031

Lißner, K.; Rug, W.:

Fachwerkbau - Baurechtliche bzw. Bautechnische Kriterien und Grenzen der Sanierung von denkmalgeschützten Fachwerkbauten,

In: Holzbau 2000 - 16. Holzbauseminar in Quedlinburg vom 22.09. - 23.09.2000, Tagungsmaterial

032

Rug, W.:

Tragwerksplanung an Holzkonstruktionen im Altbau unter Berücksichtigung von Eurocode 5 und neuer DIN 1052,

In: 24. Fachtagung Holzschutz am 02.03.2001 in Schwerin, Tagungsmaterial

033

Rug, W.

Instandsetzung von historischen Holzkonstruktionen - Grundprinzipien, Methoden, bauaufsichtliche Anforderungen,

In: 14. Hildesheimer Informationstag, Holzbau – Sanierung von Holzkonstruktionen im Bestand am 20.02.2002, Tagungsband

034

Rug, W.; Lißner, K.:

Ertüchtigung von Holzbalkendecken durch Holz- Beton- Verbund,

In: Fachtagung Denkmalpflege und Bauwerkserhaltung, BDZ und Verband der Restauratoren im Zimmererhandwerk , Fachtagung 2./3. April 2004 (Tagungsmaterial)

035

Lißner, K.; Rug, W.:

Auswirkungen der neuen DIN 1052 auf die Denkmalpflege,

In: Fachtagung Denkmalpflege und Bauwerkserhaltung, BDZ und Verband der Restauratoren im Zimmererhandwerk , Fachtagung 2./3. April 2004 (Tagungsmaterial)

036

Rug, W.:

Holz- Beton- Verbund- Träger- Praxisbeispiel,

Sparrenfußinstandsetzung- Praxisbeispiel,

In: Wapenhans, W. Hrsg.: Tragwerksplanung im Bestand, Band 2, Fraunhofer- IRB- Verlag, Stuttgart 2006

037

Lißner, K.; Rug, W.:

Baulicher Holzschutz bei der Sanierung und Instandsetzung historischer Holzkonstruktionen,
In: Europäischer Sanierungskalender 2007, Beuth- Verlag Berlin 2006

038

Rug, W.:

Schäden im Holzbau

14. Brandenburgischer Bauingenieurtag

In: Tagungsband, Cottbus 30. 03. 2007

039

Lißner, K.; Rug, W.:

Die Nachweisführung zur Stand- und Tragsicherheit sowie Gebrauchstauglichkeit von
Holzkonstruktionen in historischen Gebäuden,

In: Europäischer Sanierungskalender 2008, Beuth- Verlag , Berlin 2007

040

Lißner, K.; Rug, W.:

Sanierung von Rissen an Brettschichtträgern

In: Venzmer, H. (Hrsg.) Feuchteschutz; 18. Hanseatische Sanierungstage vom 08. bis 10. November
2007,

Reihe Forum Altbausanierung 1, Beuth- Verlag/ Fraunhofer IRB- Verlag, Berlin/Stuttgart, 2007

041

Lißner, K.; Rug, W.:

Ertüchtigung von historischen Holzbalkendecken

In: Venzmer, H. (Hrsg.) Feuchteschutz; 19. Hanseatische Sanierungstage vom 13. bis 15. November
2008, Reihe Forum Altbausanierung 1, Beuth- Verlag / Fraunhofer IRB- Verlag, Berlin/Stuttgart,
2008

042

Rug, W.:

Bauen im Bestand, Erhaltung und Ertüchtigung von Holztragwerken

In: Zukunft Holz, Statusbericht zum aktuellen Stand der Verwendung von Holz und Holzprodukten
im Bauwesen und Evaluierung künftiger Entwicklungspotentiale,

Institut für Holzbau, Bieberach 2009