



Buchtitel: Erhalten historisch bedeutsamer Bauwerke - Jahrbuch 1992

erschienen: 1992

Kategorie: Jahrbücher des SFB 315

ISBN: 3-433-01257-1

Buchpreis: EUR 27.60
inklusive 7% Mehrwertsteuer zzgl. 2 Euro Versandkosten

Beschreibung: Denkmalpflege

1 Magnus Backes: Aesthetisches Ideal und historische Wirklichkeit. Die Dachsanierung der Klosterkirche Maria Laach 1933-1936 und ihre bauhistorischen Erkenntnisse

Historisches Mauerwerk

21 Rainer Barthel: Tragverhalten und Berechnung gemauerter Kreuzgewölbe

41 Eberhard Berndt, Ingolf Schöne: Ein Bemessungsvorschlag für Mauerwerk aus Elbsandstein auf der Grundlage experimentell ermittelter Tragfähigkeiten

61 Klaus Grimm, Ekkehard Karotke, Monika Sönnichsen und Egon Althaus: Bauschäden und Mikroorganismen: Chaetomium globosum als Testorganismus für Lebensbedingungen an Bauwerken

Historische Holzkonstruktionen

73 Catharine Hof: Die Schrotholzkirche von Rybnica Lesna (Reimswaldau)

97 Rainer Görlacher, Martin Kromer, Jürgen Ehlbeck: Das Dachtragwerk der Klosterkirche in Kirchheim/ Ries. Zur wirklichkeitsnahen Bestimmung der Tragwirkung einer alten Holzkonstruktion

Historische Gründungen

107 Ralf-Jürgen Erber, Jochen Holdt, Ralf Thiele und Falk Wittmann: Untersuchungen zu Geometrie, Zustand und Verformungsverhalten der Gründungen am Schweriner Schloß. Zu den Arbeiten von Prof. Dr.-Ing. Gerhard Sperling (1930-1993)

133 Michael Goldscheider, Stefan Krieg und Mirjana Ladjarevic: Die Gründungen des Südostflügels des Schweriner Schlosses zwischen Hauptturm und Südturm

163 Gerd Gudehus: Zur geotechnischen Untersuchung und Sicherung von Burgen

Burgruine Hohenrechberg

179 Hannes Eckert: Untersuchungen an der Ruine Hohenrechberg - Fragen, Ziele und Methoden

191 Catharine Hof: Beobachtungen zur Ringmauer der Ruine Hohenrechberg

215 Claudia Neuwald-Burg, Walter Fichtner und Martin Kahle: Mauerwerkserkundung und statisch-konstruktive Untersuchungen an der Burg Hohenrechberg

231 Harald Garrecht: Untersuchung der witterungsbedingten Mauerwerks-schäden der Burgruine Hohenrechberg

265 Jutta Sand, Stephan Franken: Die Mörtel der Burgruine Hohenrechberg

281 Egon Althaus, Ekkehard Karotke und Anette Rother: Der Brandschaden an der Burgruine Hohenrechberg aus mineralogischer Sicht

289 Wilfried Pfefferkorn: Der Architekt und die Ruine

295 Hannes Eckert: Zum denkmalpflegerischen Umgang mit einer Ruine am Beispiel der Burg Hohenrechberg

Bibliographie

309 Stefan W. Krieg: Ausgewählte Bibliographie zum Thema „Erhalten historisch bedeutsamer Bauwerke“

317 Berichte der Teilprojekte