

Inhaltsverzeichnis

Vorwort.....	8
<i>Daniel Berger</i> Jede Menge Kalkstein – Archäometrische Untersuchungen an mittelalterlichen Gussformen aus Magdeburg.....	9
<i>Günther Berhard</i> Über die Grablege der steirischen Otakare - Seitz - Vorau - Rein.....	15
<i>Manfred Lehner, Jan Cemper-Kiesslich</i> Das Reiner „Stiftergrab“: Der archäologische Befund.....	20
<i>Jan Cemper-Kiesslich, Franz Neuhuber, Reinhard Schwarz</i> „Gene aus alten Knochen“ - Alte DNA & molekulare Archäologie Ein Überblick über die Methodik der molekularbiologischen Spurenanalytik an biogenen Überresten mit einem praktischen Leitfaden für die Probennahme und Aufbewahrung.....	25
<i>Michaela Binder, Doris Pany</i> Anthropological Analysis of 26 natural mummies (17th/18th century AD.) from Schloss Albrechtsberg a. d. Pielach, Lower Austria.....	42
<i>Elka Duberow, Ernst Pernicka</i> Frühbronzezeitliche Metallurgie im Traisental – Archäometallurgische Studien an Funden aus den Gräberfeldern von Franzhausen I und II.....	49
<i>Elka Duberow, Ernst Pernicka, Alexandra Krenn-Leeb</i> Ostalpen oder Westkarpaten: frühbronzezeitliche Metallströme in der Wieselburger Kultur.....	54
<i>Ulrike Ehmig</i> Das Frankfurter Graduiertenkolleg „Archäologische Analytik“ – Fallstudien zur geochemischen Analytik römischer Schwerkeramik.....	56
<i>Michael Grabner, Hans Reschreiter</i> Holz im Prähistorischen Salzbergbau: Bestimmung, Verwendung, Datierung und Bearbeitung.....	61
<i>Sieglinde Hartmann</i> Gerichtsmedizin und mediävistische Gedichtinterpretation: Der Fall Oswald von Wolkenstein (1376/77-1445).....	65
<i>Gert Goldenberg & Klaus Oeggl</i> SFB HiMAT – ein Spezialforschungsbereich zur Bergbaugeschichte im alpinen Raum, mit archäometrischen Schwerpunkten.....	69
<i>Elisabeth Breitenlechner, Marina Hilber, Joachim Lutz, Yvonne Kathrein, Alois Unterkircher, Klaus Oeggl</i> A multi-proxy analysis discloses the environmental impact of ancient mining near Schwaz (Tirol).....	70

<i>Joachim Lutz, Ernst Pernicka, Robert Pils</i> Geochemische Charakterisierung von Kupfererzen aus der Mitterberg- Region und ihre Bedeutung als Rohstoffquelle in prähistorischer Zeit.....	76
<i>Anton Stefan Schwarz, Rüdiger Krause & Klaus Oegg</i> Settlement activities and woodland use in the Montafon during the Bronze Age.....	82
<i>Michael Moser, Kristóf Kovács, Klaus Hanke</i> Einsatz von 3D-Scannern zur archäologischen Grabungs- und Funddokumentation.....	87
<i>Fabian Kanz, Raimund Kastler, Barbara Tober</i> Die Toten aus der Domgarage - Ein frühmittelalterliches Bestattungsareal aus der Salzburger Altstadt.....	92
<i>Stephan Karl</i> Durchleuchtungen griechischer Keramik - Industrielle 3D-Röntgen- Computertomografie als archäometrische Methode.....	99
<i>Anne-Kathrin Klatz</i> Awarenzeitliche Textil- und Lederfragmente am Beispiel von Grab 298 des awarischen Gräberfeldes von Frohsdorf, NÖ.- Methode der Erfassung und Untersuchungen -.....	105
<i>Jennifer Komp</i> Archäometrische Untersuchungen an römischen Gläsern aus dem Reingebiet.....	110
<i>Steffen Kraus, Ernst Pernicka</i> Archäometallurgische Studien zur Mittleren und Späten Bronzezeit Armeniens.....	115
<i>Felix Lang</i> Archäometrie – who are you?.....	119
<i>Sandra Pagacs, Mike Haustein, Ernst Pernicka</i> Untersuchung zum Verhalten von Spurenelementen bei der Verhüttung von Zinnstein.....	123
<i>Gabriele Scharrer-Liška, Martin Grassberger</i> Aussagemöglichkeiten der Archäoentomologie anhand des awarischen Gräberfeldes von Frohsdorf, Niederösterreich.....	127
<i>Gabriele Scharrer-Liška, Anne-Kathrin Klatz</i> Awarenzeitliche Textil- und Lederfragmente am Beispiel von Grab 298 des awarischen Gräberfeldes von Frohsdorf, NÖ Zum archäologischen Kontext, Befund und der Interpretation.....	134
<i>W. Maurice Sprague</i> The Acrostics in Rudolf von Ems' Barlaam and Josaphat.....	139
<i>Christian F. Uhlir, Kurt Schaller, Michael Unterwurzacher, Attila Zarka</i> Informationssystem für Historische Steinbrüche Evaluation der historischen Bedeutung am Beispiel von Adneter- und Untersberger Mamor.....	146

Michael Unterwurzacher

Tiroler Marmore als historische Werkstoffe –
Vorkommen und Materialcharakterisierung..... 156

Robert Wacha

DRECKIGER KALK ?

Hydraulische Eigenschaften von historischem Mörtel durch
„Verunreinigungen“ des Kalkbrands..... 165

Autorenverzeichnis..... 181