

TECHNIKGESCHICHTE



Band
72
(2005)
Heft
4

edition
sigma



VDI

INHALT

Aufsatzteil

Wilfried Tittmann

Gab es selbstentzündliche Kriegsfeuer im Mittelalter?
Anmerkungen zur Kalziumsalpeter-Theorie
*Selfigniting Incendiaries: Did They Exist in Medieval
Warfare? Critical Notes on a Hypothesis of Saltpetre of
Calcium Nitrate Type*

275

Ferdinand Nibler

Überlegungen zum chemischen Anzünder auf
Kalziumoxidbasis
*Reflections on Selfigniting Devices Based on
Unslaked Lime*

303

Hélène Pasquier

Die technischen Fachkräfte in der Schweizer
Uhrenindustrie bis zur Mitte der 1950er Jahre
*The Technical Labour Force in the Swiss Watch-Making
Industry until the mid 1950s*

313

Besprechungsteil

Lars Bluma, Karl Pichol u. Wolfhard Weber (Hg.),
Technikvermittlung und Technikpopularisierung
Bespr. von Barbara Orland

333

Ralf Stremmel u. Jürgen Weise (Hg.), Bergisch-märkische
Unternehmer der Frühindustrialisierung
Bespr. von Wolfhard Weber

335

Peter Johannes Droste, Wasserbau und Wassermühlen
an der mittleren Rur
Peter Theißen, Mühlen im Münsterland
Bespr. von Günter Bayerl

336

Falk Müller, Gasentladungsforschung im 19. Jahrhundert
Bespr. von Jürgen Teichmann

337

Technikgeschichte Bd. 72 (2005) H. 4

273

Michael Wobring, Die Globalisierung der Telekommunikation im 19. Jahrhundert Bespr. von Oskar Blumtritt	338
Margot Fuchs, Georg von Arco (1869-1940) – Ingenieur, Pazifist, Technischer Direktor von Telefunken Bespr. von Alfred Kirpal	340
Ralf Ketterer, Funken – Wellen – Radio Bespr. von Oskar Blumtritt	341
Josef Reindl, Wachstum und Wettbewerb in den Wirtschaftswunderjahren Bespr. von Günther Luxbacher	342
David A. Mindell, Between Human and Machine Bespr. von Siegfried Buchhaupt	344
Janis Bubenko Jr., John Impagliazzo u. Arne Sølvberg, History of Nordic Computing Bespr. von Hartmut Petzold	346
Stefan Poser u. Karin Zachmann (Hg.), Homo faber ludens Bespr. von Nicole C. Karafyllis	347
Zeitschriftenschau	349
Umschlagbild	353
Ankündigungen	355
Jahresinhalt	357
Impressum	354