



INHALT

Aufsatzteil

Martin Zarnkow, Elmar Spieleder, Werner Back, Bertram Sacher,
Adelheid Otto und Berthold Einwag

Interdisziplinäre Untersuchungen zum altorientalischen
Bierbrauen in der Siedlung von Tall Bazi/Nordsyrien vor
rund 3200 Jahren

*Interdisciplinary Study on the Old-Oriental Beer Brewing
Process in the Settlement of Tall Bazi/North Syria 3200
Years ago*

3

Wolfgang König

Der Ingenieur als Politiker. Otto Intze, Staudammbau und
Hochwasserschutz im Einzugsbereich der Oder

*The Engineer Making Politics. Otto Intze, Storage Dam
Building, and Flood Protection in the Oder Area*

27

Kees Gispén

Gemeinsamkeiten und Gegensätze. Die Entwicklung des
Ingenieurberufs in Großbritannien und den USA 1800
bis 1950

*Commonalities and Contrasts. The Development of the
Engineering Profession in Great Britain and the United
States, 1800-1950*

47

Tagungsbericht

Stefan Krebs

6000 Jahre Ingenieurarbeit. Naturbeherrschung und
Weltveränderung

Technikgeschichtliche Jahrestagung des Vereins Deutscher
Ingenieure vom 2. bis 3. März 2006 in Düsseldorf

61

Besprechungsteil

Christoph Lütge u. Torsten L. Meyer (Hg.): Musik – Technik –
Philosophie

Bespr. von Marco Böhlendt

67

Bernhard Irrgang: Von der Mendelgenetik zur synthetischen Biologie Bespr. von Thomas Wieland	68
Wolfgang Lefèvre (Hg.): Picturing Machines 1400-1700 Bespr. von Klaus Mauersberger	69
Günter B. L. Fettweis: Zur Geschichte und Bedeutung von Bergbau und Bergbauwissenschaften Bespr. von Karl-Heinz Ludwig	71
Anne I. Hardy: Ärzte, Ingenieure und städtische Gesundheit Bespr. von Manfred Vasold	73
Johannes Grossewinkelmann: Zwischen Werk- und Schulbank Bespr. von Jürgen Reulecke	74
Wolfgang Meighörner (Hg.): Frau und Flug Bespr. von Bettina Gundler	75
Timothy J. Sluckin, David A. Dunmure u. Horst Stegemeyer: Crystals that Flow Bespr. von Jan Lagerwall	76
Gijs Mom: The Electric Vehicle Bespr. von Weert Canzler	78
Titus Kockel: Deutsche Ölpolitik 1928-1938 Bespr. von Harm G. Schröter	80
Claus Pias (Hg.): Cybernetics - Kybernetik. The Macy-Conferences 1946-1953 Bespr. von Rudolf Seising	81
Zeitschriftenschau	85
Ankündigungen	89
Umschlagbild	91
Impressum	84