

Mitteilungen

Nr. 20 (2009)

Beiträge

H.-W. Schütt: Noch ein ‚Vorentdecker‘ des Sauerstoffs: Abraham Eleazar	3
H. Andreas: Friedlieb Ferdinand Runge: Wegbereiter der Teerfarbenchemie?	9
M. Haustein, J. Zaun: Die Sammlung chemischer Präparate der TU Berg- akademie Freiberg – Clemens Winklers materielle Spuren	23
W. Scheinert: Triphenylmethanfarbstoffe bei den Chemischen Fabriken vorm. Weiler-ter Meer und ihren Vorläuferfirmen	43
K.-D. Röker: Vulkanisation – chemische Reaktion oder Absorptions- vorgang? Eine Kontroverse zu Beginn des 20. Jhdts	68
R. Aust, Der schwierige Weg zum synthetischen Kautschuk – ein Weg mit Zufällen und Forschungsimpulsen	83
H. Gilch: Die Erfinder von Nylon und Perlon: Wallace H. Carothers und Paul Schlack	98
S. Niese: Mottenkugeln zum Nachweis der Kernstrahlung: Hartmut Kallmann (1896-1978) und die organischen Szintillatoren	116
P. Löhnert: Richard May, Theodor Mariam, Oskar Falek: Schicksale jüdischer Chemiker in der Farbenfabrik Wolfen nach 1933	137

Dokumentation und Information

G. Boeck: Ernst August Geitner (1783-1852) – Arzt, Chemiker, Metallurge, Erfinder und Unternehmer	173
H. Stegemeyer: Vom Cholesterin zum Flachbildschirm: Eine Ausstellung zur Geschichte der Flüssigkristall-Forschung in Gießen	175
G. Boeck, M. Lehmann: Julius Adolph Stöckhardt zum 200. Geburtstag ..	180
Aus dem Fachgebiet	184
Stipendien und Preise	187
Eingesandte Neuerscheinungen	189
Gesamt-Inhaltsverzeichnis 1 (1988) – 20 (2008)	192

Mitteilungen

Nr. 20 (2009)

Herausgegeben von der Fachgruppe "Geschichte der Chemie"
in der Gesellschaft Deutscher Chemiker

ISSN 0934-8506

Varrentrappstraße 40-42, D-60486 Frankfurt am Main
Postfach 900440, D-60444 Frankfurt am Main

<<http://www.gdch.de/strukturen/fg/geschichte.htm>>

Vorstand:

Prof. Dr. Carsten Reinhardt (Bielefeld), Vorsitzender
Prof. Dr. Dietmar Linke (Cottbus), stellv. Vorsitzender

Dr. Helmut Bode (Dessau)
Dr. Gisela Boeck (Rostock)
Ralf Hahn (Berlin)
Dr. Heinrich Schönemann (Moers)

Schriftleitung:

Prof. Dr. Christoph Meinel, Universität Regensburg,
Lehrstuhl für Wissenschaftsgeschichte, D-93040 Regensburg
Tel. (0941) 943-3661/3659, Fax (0941) 943-1985
E-Mail christoph.meinel@psk.uni-regensburg.de

Redaktion: Julia Böttcher, Regensburg

Die *Mitteilungen* der Fachgruppe "Geschichte der Chemie" erscheinen in loser Folge etwa einmal im Jahr. Fachgruppenmitglieder erhalten die *Mitteilungen* kostenlos, Nichtmitglieder und Institutionen können sie gegen eine Unkostenbeteiligung (€ 10 für GDCh-Mitglieder, sonst € 20) von der Geschäftsstelle anfordern.

Autoren der *Mitteilungen* erhalten Belegexemplare des jeweiligen Heftes, jedoch keine Sonderdrucke. Sie haben das Recht, ihren Beitrag für eigene Zwecke zu vervielfältigen, sofern dies unter Nennung der Quelle geschieht.

Die Beiträge der *Mitteilungen* werden in *Chemical Abstracts* sowie der *Isis Current Bibliography on the History of Science* regelmäßig referiert.