

TECHNIKGESCHICHTE

JAHRESINHALT

2015

Band 82

INDEX

2015

Vol. 82

Aufsatzteil

Florian Bettel

Von *Idealer Filmerzeugung* im frühen Kino. Ein Versuch über den Film als sinnliches Medium abseits des projizierten Bildes

About The Ideal Filmmaking in Early Cinema – Film as a Sensual Medium Beyond the Projected Image

47

Elsbeth Bösl

„Eine tiefgreifende Kurskorrektur“? Geschlecht in der Technikgeschichte: Gegenstand, Kategorie, Kritik

„A profound adjustment“? Gender in the Historiography of Technology: Object, Category, Criticism

303

Andreas Fickers

Hands-on! Plädoyer für eine experimentelle Medienarchäologie

Hands-on! A Plea for Doing Experimental Media Archaeology

67

Sören Flachowsky

Das Reichsamt für Wirtschaftsausbau als Forschungsbehörde im NS-System. Überlegungen zur neuen Staatlichkeit des Nationalsozialismus

The Reich Office for Economic Expansion as a Research Agency within the Nazi System. Considerations on the New State under National Socialism

185

Max Gawlich

Medizinisch handeln und wirken. Entwicklungen und Handhabungen der apparategestützten Elektrokrampftherapie 1939–1950

Medical Action and Effectiveness. Development and Performance of Electroconvulsive Therapy Devices, 1939-1950

225

Martina Heßler

Einleitung zum Themenheft ‚Herausforderungen der Automatisierung‘: Forschungsperspektiven

Introduction. Challenges of Automation: Research Perspectives

99

- Martina Heßler
 Die Ersetzung des Menschen? Die Debatte um das
 Mensch-Maschinen-Verhältnis im Automatisierungsdiskurs
*The Substitution of Man? The Man-Machine Relationship
 in the German Automation Discourse* 109
- Stefan Krebs
 Einleitung zum Themenheft ‚Zur Sinnlichkeit der
 Technik(geschichte)‘. Ist es Zeit für einen „sensorial turn“?
*Introduction. The Senses and (the History of) Technology.
 Do We Need a „Sensorial Turn“?* 3
- Joy Parr
 The Senses and the History of Technology
Die Sinne und die Geschichte der Technik 11
- Martin Schwarz
 ‚Werkzeuge der Geschichte‘. Automatisierungsdiskurse
 der 1950er und 1960er Jahre im deutsch-deutschen Vergleich
*‘Tools of History.’ Discourses on Automation in the Federal
 Republic of Germany and the German Democratic Republic
 in the 1950s and 1960s Compared* 137
- Karsten Uhl
 Maschinenstürmer gegen die Automatisierung?
 Der Vorwurf der Technikfeindlichkeit in den Arbeitskämpfen
 der Druckindustrie in den 1970er und 1980er Jahren und
 die Krise der Gewerkschaften
*Anti-automation Luddites? Labor Conflicts in the West
 German Printing Industry, the Charge of Hostility against
 Technological Progress, and the Trade Union Crisis in the
 1970s and 1980s* 157
- Elisabeth Vaupel
 Edelsteine aus der Fabrik. Produktion und Nutzung
 synthetischer Rubine und Saphire im Deutschen Reich
 (1906–1925)
*Man-made rubies and sapphires. Production and use of
 artificial gems in the German Empire (1906–1925)* 273

Axel Volmar	
Ein „Trommelfeuer von akustischen Signalen“. Zur auditiven Produktion von Wissen in der Geschichte der Strahlenmessung <i>A “Drumfire of Acoustic Signals”.</i> <i>On the Auditory Production of Knowledge in the History of Measuring Radioactivity</i>	27

Tagungsberichte

Elena Kunadt und Frank Zwintzsch	
„Moralische Produkte – Politik und Ethik von Artefakten“ Jahrestagung der Gesellschaft für Technikgeschichte (GTG) und des Gesprächskreises Technikgeschichte (GKTG) 2015	329
Simon Große-Wilde, Nikolai Ingenerf und Klaus Schreurs	
„Lebenszyklen der Technik“. Technikgeschichtliche Jahrestagung des VDI 2015	253

Besprechungsteil

Gerard Alberts u. Ruth Oldenziel (Hg.), Hacking Europe Bespr. von Julia Erdogan	339
Lino Camprubi, Engineers and the Making of the Francoist Regime Bespr. von Moritz Glaser	264
Ashley Carse, Beyond the Big Ditch Bespr. von Benjamin Brendel	260
Monika Dommann, Autoren und Apparate Bespr. von Sören Ohle	88
Sophie Gerber, Küche, Kühlschrank, Kilowatt Bespr. von Hendrik Ehrhardt	266
Jeanne Haffner, View from Above Bespr. von Kurt Möser	90
Tilman Hanel, Die Bombe als Option Bespr. von Christian Götter	265

Brett Holman, The Next War in the Air Bespr. von Detlev Mares	262
Peter Hübner, Arbeit, Arbeiter und Technik in der DDR 1971 bis 1989 Bespr. von Manuel Schramm	91
Martin Kohlrausch u. Helmuth Trischler, Building Europe on Expertise Bespr. von Franziska Hupfer	337
Dick van Lente (Hg.), The Nuclear Age in Popular Media Bespr. von Stefan Poser	338
Clapperton Chakanetsa Mavhunga, Transient Workspace Bespr. von Lukas Breitwieser	259
Ralf Roth u. Henry Jacolin (Hg.), Eastern European Railways in Transition Bespr. von Uwe Müller	261
Samia Salem, Die öffentliche Wahrnehmung der Gentechnik in der Bundesrepublik Deutschland seit den 1960er Jahren Bespr. von Veit Braun	92
Christine Schranz, Von der Dampf- zur Nebelmaschine Bespr. von Hartmut Schleiff	89
Wolfgang Streitbürger, TEXNH – TECHNE Bespr. von Nicole C. Karafyllis	87