

Inhalt

Grußworte

Grußwort des Vorsitzenden der Stadtverordnetenversammlung
der Stadt Frankfurt (Oder) 7

Grußwort der Präsidentin der Europa-Universität Viadrina zur Eröffnung der
Ausstellung „Menschen, Maschinen, Mikroelektronik“ am 17. Oktober 2021 8

Vorwort

Denny Becker/Tim S. Müller
Vorwort aus Stadtarchiv und Stadtmuseum 10

Einleitung

Rita Aldenhoff-Hübinger
Das Halbleiterwerk in Frankfurt (Oder), 1959–1990 13

Teil 1: Beiträge zur Geschichte von Stadt und Werk

Christina Flöhr
Zwischen Kohle, Eisen, Stahl und Halbleitern. Industriekultur in Brandenburg –
Eine Standortbestimmung 38

Jörg Berkner
Die technologische Entwicklungsgeschichte des Frankfurter Halbleiterwerks . . . 64

Frank Dittmann
Matthias Falter und die frühe Halbleitertechnik in der DDR 97

Falk Flade
Sozialistischer Wettbewerb im Halbleiterwerk Frankfurt (Oder) 115

Antje Wilke
Das Halbleiterwerk und die Kunst 136

Franziska Wegner Technischer Fortschritt durch Visionen und Innovationen – Forschung am Frankfurter IHP	166
---	-----

Teil 2: Zeitzeuginnen und Zeitzeugen erinnern sich

Zwanzig Jahre als Grenz-Pendlerin im Halbleiterwerk (1971–1991) Irena Sokołowska aus Ślubice im Gespräch mit Marcin Wierzbowski	196
Meine Zeit als Ingenieur im VEB Halbleiterwerk. Peter Schmoll im Gespräch mit Falk Flade	201
„Heiß begehrt in Ost und West“ – Die Entwicklung der Konsumgüterproduktion im Halbleiterwerk Frankfurt (Oder). Klaus Schumann aus der Kombinatsleitung erinnert sich	214
Als Sprachmittlerin im HFO – Erinnerungen an meine Jahre im Halbleiterwerk 1983 bis 1988. Uta Fernsler erinnert sich	234
„Ich habe die Zeit im Halbleiterwerk genossen...“ – Wolfram-Werner Kipsch im Gespräch mit Rita Aldenhoff-Hübinger und Antje Wilke, über seinen Werdegang als Laienkünstler und Halbleiterwerker	242

Teil 3: Dokumentationen

Dokumentation der Ausstellung im Stadtarchiv Frankfurt (Oder) „Menschen, Maschinen, Mikroelektronik“ (17. Oktober 2021–31. März 2022)	252
Das HFO – Orte der Erinnerung, hervorgegangen aus einem interaktiven Stadtplan	270
Zeitleiste zum Halbleiterwerk	272
Die Autorinnen und Autoren. Zeitzeuginnen und Zeitzeugen	274