

INHALT

Vorwort: Neuerer, Erfinder und andere Helden im real existierenden Sozialismus	7
DD 298536, oder: Das letzte DDR-Patent	13
Geniestreich mit Verfallsdatum: Der Duroplastbomber aus Zwickau	17
Für den Fortschritt: Hülsenfrüchte machen Tempo	24
Ein Hoffnungsfunke: Koks aus Braunkohle	29
Die ehrlichen Lautsprecher aus Geithain	34
Manfred von Ardenne: Der Baron vom Weißen Hirsch	40
Das Wunderding aus Limbach-Oberfrohna	45
Das Nashorn, das zum Nilpferd wurde: Therapeutisches Spielzeug aus Sonneberg	53
Carl Zeiss Jena: Vom Scanner der Erde	59
Liroflor: Als Saturn aus Malchow kam	64
Erfindung mit Rückgrat: Die künstliche Bandscheibe	69
Dederon: Ein Stoff beweist Ausdauer	74
SERO: Die Geburt des Recyclings aus dem Geiste des Mangels	79
Von Licht und Schatten der Leuna-Werke	84
Tempo und Gewissheit: Eine Biathlon-Innovation	90
Die schmalen Giganten von Kirow	94
Kleine ostdeutsche Verkehrsgeschichte: Der Grünpeil, ein Held des Alltags	100
»Erfinden, was noch niemals war«: Der Schweißtechniker Werner Gilde	105
Von der Müritz auf die sieben Weltmeere	110
Marke Eigenbau: Das Land der Bastler, Tüftler und Kreativen	117
Weiterführende Literatur	125