

## Inhalt

Einleitung..... 11

### Mobilität und Krieg

Fliegerblick 1914..... 17

Technische Zukunftskriege vor dem Großen Krieg..... 27

Raumpolitik des britischen Empire in der Zwischenkriegszeit  
und die Rolle der Luftfahrt ..... 55

„A Logician’s Dream“? Logistik der Westfront im Ersten Weltkrieg ..... 67

### Übergreifendes zum 20. Jahrhundert

Elektroluftschiffe ..... 87

„Der Kampf des Automobilisten mit seiner Maschine“. Eine Skizze  
der Vermittlung der Autotechnik und des Fahrenlernens im 20. Jahrhundert..... 95

Historische Zukünfte des Verkehrs..... 109

Historischer Abriss der Elektromobilität ..... 131

### Automobilität bis in die 1930er Jahre

Carl Benz und die Erfindung des Automobils. Kontexte und Mythen..... 149

„Knall auf Motor“. Die Liebesaffäre von Künstlern und Dichtern  
mit Motorfahrzeugen 1900–1930..... 165

Zwischen Systemopposition und Systemteilnahme. Sicherheit und Risiko im  
motorisierten Straßenverkehr 1890–1930 ..... 179

Amphibien, Landschiffe, Flugautos. Utopische Fahrzeuge der  
Jahrhundertwende und die Durchsetzung des Benzinautomobils ..... 189

Technik ohne Grenzen. Fahrzeugutopien um 1900 ..... 207

Frühe Elektromobilität auf der Straße. Kultur und Technik ..... 219

Lili, Flutsch und Teufelskäfer. Die unbekannteren Entwicklungsarbeiten  
Felix Wankels in Heiðelberg 1915–31..... 235

World War One and the Creation of Desire for Cars in Germany .....	247
The Driver in the Machine. Changing Interiors of the Car .....	271
The Dark Side of Early Automobility. Violence, Aggression, War, and the Motor Car 1900–1930 .....	289
Grenzerfahrungen. Mobilitätsbegeisterung für Auto, Flugzeug und Boot im frühen 20. Jahrhundert .....	317

### Automobilität seit der Massenmotorisierung

Fünf Naivitäten der Autokritik .....	335
Transport und Bewegungslust. Die Funktionen der Straßenmobilität heute .....	339
Three Social Constructions of Historic Mobility .....	351
Der Stau. Zur Geschichte der Überfüllung des Verkehrssystems .....	363
Automobile Zukünfte nach 1950 .....	381
Das letzte Abenteuer im Straßenverkehr? Einparken zwischen Kompetenzlust und Automatisierungsdruck .....	393
Motorization of German Societies in East and West .....	401
Was macht eigentlich das Geschwindigkeitslimit? .....	419
120 Jahre Verkehrsüberwachung und Geschwindigkeitslimits .....	429
Thesen zum Pflegen und Reparieren in den Automobilkulturen am Beispiel der DDR .....	439
Innovationskulturen um das Automobil? .....	459
Lange Betriebsdauer von Automobilen. Kontroverse Kulturen der Ressourcenschonung .....	483
Autoleidenschaft .....	497

### Design und Museum

Autodesigner und Autonutzer im Konflikt. Der Fall des Spoilers .....	509
Automobiler Luxus im Kontext. „Phaetons“ von 1900 bis heute .....	525
Stabile und instabile Maschinen. Fliegen, Fahren und Gleichgewicht 1900–1918 .....	539
“A man a-riding upon nawthin”. Light Structures and New Mobility Cultures Around 1900 .....	551

Junkers und Fokker. Zwei Technologie- und Innovationsstile der Luftfahrtmoderne .....	
Faszination durch historische Automobile .....	
Transport-, Verkehrs- oder Mobilitätsgeschichte? Neue Paradigmen der Technik- und Industriekultur .....	
Bildnachweise und Erstveröffentlichungen .....	