

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	7
Die erste Fahrt eines Luftschiffes und der erste Motorflug in Braunschweig 1910 <i>Hummel, Kössler</i>	9
Allgemeiner Teil	
Braunschweigische Luftfahrtgeschichte im Überblick <i>Franzmeyer, Hummel, Korrell, Krag</i>	19
Chronik der Braunschweigischen Luftfahrt <i>Franzmeyer</i>	29
Spezieller Teil	
Ballone und Luftschiffe in der Region Braunschweig <i>Düsing, Schulz, Stahlkopf</i>	49
Die ersten Braunschweiger Flugplätze: Großer Exerzierplatz und Flugplatz Broitzem <i>Ackermann</i>	62
Der Flughafen Braunschweig-Waggum 1934 bis 1945 <i>Austinat</i>	77
Die Verkehrsluftfahrt in der Braunschweiger Region <i>Ackermann</i>	89
Die Deutsche Verkehrsfliegerschule (DVS) am Flughafen Braunschweig-Broitzem <i>Korrell</i>	100
Die Luftfahrtforschungsanstalt in Braunschweig-Völkenrode 1936 bis 1945 <i>Krag, Sauerbeck</i>	112
Der Hochgeschwindigkeitskanal A9 der Luftfahrtforschungsanstalt LFA. Geschichte, Technik und Verbleib <i>Hamel</i>	127
Luftfahrtlehre und -forschung an der TH Braunschweig von 1783 bis 1945 <i>Hummel</i>	141
Militärische Luftfahrt in Braunschweig <i>Austinat, Helmke, Kössler</i>	153
Das Braunschweiger Luftwaffenlazarett <i>Schneider</i>	168

Luftfahrtindustrie in Braunschweig bis 1945 <i>Ewald, Franzmeyer, Mankau</i>	177
Flugsport in Braunschweig von den Anfängen bis 1945 <i>Hummel</i>	192
Die Braunschweiger Flugzeugentwicklungen „Zaunkönig“ und „Kiebitz“ <i>Franzmeyer</i>	202
Der Flughafen Braunschweig-Waggum nach 1945 <i>Baumbach</i>	215
Das Luftfahrt-Bundesamt (LBA) in Braunschweig <i>Franzmeyer, Kössler, Korrell</i>	229
Die Bundesstelle für Flugunfalluntersuchung (BFU) in Braunschweig <i>Steinborst</i>	245
Das Luftfahrt-Forschungszentrum in Braunschweig – von der DFL bis zum DLR <i>Krag</i>	260
Luftfahrtlehre und -forschung an der TU Braunschweig nach 1945 <i>Hecker, Horst, Radespiel, Vörsmann</i>	275
Luftfahrtindustrie in Braunschweig nach 1945 <i>Vörsmann</i>	288
Die Akademische Fliegergruppe Braunschweig (Akaflieg III) und ihre Konstruktionen nach 1945 <i>Meyer</i>	302
Der Aero-Club Braunschweig nach 1945 <i>Müller</i>	315
Die Segelflugabteilung des Post-SV „Blau-Gelb“ Braunschweig <i>Steinborst</i>	329
Berliner Luftsport in Braunschweig <i>Kopp</i>	338
Der Forschungsflughafen Braunschweig <i>Vörsmann, Hummel</i>	352
Verzeichnis der verwendeten Abkürzungen	361
Personenregister	366
Autorenverzeichnis	370