

Abhandlungen und Berichte Neue Folge, Band 2

Werner Schwipps

Lilienthal und die Amerikaner

Beiträge zur Entwicklung der Flugtechnik

Mehr zum Inhalt:

Über die Beziehungen des deutschen Flugpioniers Otto Lilienthal (1848–1896), dessen Nachlass im Deutschen Museum aufbewahrt wird, zu namhaften amerikanischen Flugtechnikern seiner Zeit sind dank der Hilfe der Smithsonian Institution in den USA viele neue Quellen erschlossen worden.

Dabei handelt es sich insbesondere um den Briefwechsel Lilienthals mit Octave Chanute in Chicaco und James Means in Boston, sowie um einen Bericht von Samuel P. Langley, dem Leiter der Smithsonian Institution in Washington, D.C., über seinen Besuch bei Lilienthal in Berlin im August 1895.

Die Quellen belegen einen intensiven Gedanken- und Informationsaustausch, der wesentlich zur Entwicklung der Flugtechnik beigetragen hat. Die Brüder Wright haben nach eigenem Zeugnis direkt an die Arbeiten Lilienthals angeknüpft. Auch über Lilienthal selbst und seine verschiedenen Flugapparate werden neue Erkenntnisse gewonnen.