

Gustav Lilienthal †

Mitten in der Arbeit an seinem Flugmodell, dem er sich schon seit Jahren widmete, ist Gustav Lilienthal, der Bruder des Altmeisters Otto Lilienthal, im Alter von 84 Jahren in einer Halle der Deutschen Versuchsanstalt für Luftfahrt in Adlershof an den Folgen eines Herzschlages gestorben.

Als Sohn eines Kaufmanns in Anklam geboren, er die Baumeisterlaufbahn ein. Gemeinsam mit seinem Bruder schuf er die Grundlagen der heutigen Fliegerei. Sein Hauptziel war die Ausnutzung des Windes zum Segelflugzeug. Als die Versuche mißglückten, zog er sich für längere für längere Zeit zurück. 1910 machte er die für die Entwicklung des Motorfluges bedeutendste Entdeckung, daß Tragflächenprofile mit stark verdickter Vorderkante die günstigsten Eigenschaften besitzen. Später widmete sich Lilienthal der Erforschung des Vogelflugs, und diese Idee verfolgte er bis zu seinem Tode.