

Rotta, Julius C.

Stand: 13.06.2026

| | |
|---------------------------|--|
| Geburtsdatum: | 01. Januar 1912 |
| Sterbedatum: | 14. März 2005 |
| Geburtsort: | Elberfeld |
| Sterbeort: | Göttingen |
| Wirkorte: | Hannover; Bremen; Göttingen |
| Tätigkeit: | Technischer Zeichner; Ingenieur; Flugzeugkonstrukteur; Strömungsforscher |
| Akademischer Grad: | Dr.-Ing. h.c. |

Biographische Anmerkungen

Schulzeit in Hannover; mittlere Reife; Lehre als Technischer Zeichner; Fernstudium zum Ingenieur; Tätigkeit in der Luftfahrtindustrie: Weser-Flugzeugbau, Siebel-Flugzeugwerke, Focke-Wulf Flugzeugbau; seit 1945 bei der Aerodynamischen Versuchsanstalt Göttingen (AVA); seit 1947 im Max-Planck-Institut für Strömungsforschung; seit 1958 wieder tätig bei der AVA sowie der Nachfolgegesellschaft "Deutsche Forschungs- und Versuchsanstalt für Luft- und Raumfahrt", später "Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR)"; Gasthörer an der Univ. Göttingen, dort wiss. Kontakt zu den Professoren Ludwig Prandtl, Albert Betz und Werner Heisenberg; wiss. Arbeiten zur Entwicklung eines Turbulenzmodells; 1971 Dr.-Ing. h.c. der TU Berlin; 1977 Pensionierung

Bibliographische Quellen

Rotta, Julius C.: *Turbulente Strömungen. eine Einführung in die Theorie und ihre Anwendung.* Göttingen: Univ.-Verl. Göttingen, 2010

Weitere Quellen

- (<http://www.univerlag.uni-goettingen.de/content/list.php?notback=1&details=isbn-978-3-941875-74-6>)
- (http://www.dgjr.de/news/mitteilungen/dgjr_2001-1.pdf)

Weitere Verknüpfungen

[Deutsche Biographie](#)

[Kalliope](#)

[Literatur zur Person](#)

GND: [120756455](#)

Letzte inhaltliche Bearbeitung: 25.03.2011