

BERICHTE UND ABHANDLUNGEN der Wissenschaftlichen Gesellschaft für Luftfahrt

(Beihefte zur „Zeitschrift für Flugtechnik und Motorluftschiffahrt“)

SCHRIFTLEITUNG:

Wissenschaftliche Gesellschaft f. Luftfahrt
vertreten durch den Geschäftsführer Hauptmann a. D. **G. KRUPP**
Berlin W 35, Blumeshof 17 pt.

WISSENSCHAFTLICHE LEITUNG:

Dr.-Ing. e. h. Dr. L. Prandtl und **Dr.-Ing. Wilh. Hoff**
Professor a. d. Universität Göttingen
a. o. Prof. a. d. Techn. Hochschule Berlin,
Direktor d. Deutschen Versuchsanstalt
für Luftfahrt, Adlershof

12. Heft

Juli 1925

Jahrbuch der Wissenschaftlichen Gesellschaft für Luftfahrt 1924

(Ordentliche Mitglieder-Versammlung in Frankfurt a. M.)

INHALT:

Geschäftliches:		Seite
I. Mitgliederverzeichnis		3
II. Satzung		11
III. Kurzer Bericht über den Verlauf der XIII. Ordentlichen Mitglieder-Versammlung der Wissenschaftlichen Gesellschaft für Luftfahrt (WGL) vom 1. bis 5. September 1924 in Frankfurt a. M.		14
IV. Protokoll über die geschäftliche Sitzung des XIII. Ordentlichen Mitglieder-Versammlung am 4. September 1924, im großen Hörsaal des Physikalischen Vereins, Frankfurt a. M., vormittags 9 Uhr		18
V. Ansprachen		24
Vorträge der XIII. Ordentlichen Mitglieder-Versammlung:		
I. Neue Erfahrungen mit Großflugzeugen. Von Adolf Rohrbach		29
II. Messungen an Luftfahrzeugen. Von Heinrich Koppe		38
III. Über Festigkeitsrechnungen am Flugzeug. Von A. Baumann		48
IV. Zur Berechnung von Verbundwirkungen in Flugzeugflügeln. Von K. Thalau		53
V. Neuere Untersuchungen der Aerodynamischen Versuchsanstalt, Göttingen. Von J. Ackeret		57
VI. Das Klima der Wasserkuppe. Von H. Noth		66
VII. Die politischen Ziele der ausländischen Luftfahrt. Von A. Baeumker		69
VIII. Die Entwicklung leichter und kleiner Flugzeuge im In- und Auslande. Von G. Lachmann		84
IX. Betrachtungen zur Weiterentwicklung der Heeresflugzeuge und Motoren im Ausland. Von Alfred Richard Weyl		96
X. Anhang. Von Alfred Richard Weyl		
A. Sondervorschriften für franz. Heeresflugzeuge (1922)		128
B. „ „ „ Jagdflugzeuge der Verein. Staaten (1922/23)		131
C. „ „ „ Aufklärungsflugzeuge der Verein. Staaten (1924)		131
D. Festigkeitsforderungen der U. S.-Fliegertruppe (1921)		133
Beiträge:		
Selbständigkeit einer Luftstreitmacht. Von A. Baeumker		137

Ergebnisse der Aerodynamischen Versuchsanstalt zu Göttingen

unter Mitwirkung von
Dr.-Ing. C. Wieselsberger und Dr.-Ing. A. Beß
herausgegeben von
Prof. Dr. L. Prandtl

1. Lieferung: 2. Aufl. 144 Seiten, 91 Abbildungen u. 2 Tafeln. Lex. 8°. Brosch. M. 7.—
Enthält zahlreiche Versuchsergebnisse, außerdem eine Beschreibung der Anstalt und ihrer Einrichtungen
und eine Einführung in die Lehre vom Luftwiderstand.

*

2. Lieferung: 84 Seiten, 101 Abbildungen. Lex. 8°. Broschiert M. 6.—
Enthält wieder zahlreiche Versuchsergebnisse, eine Beschreibung von Meßeinrichtungen und eine
Abhandlung über induzierten Widerstand von Mehrdeckern.

R. Oldenbourg, München und Berlin

Tafeln zur Funkortung

Von Geh. Admirallitätsrat Professor
Dr. A. WEDEMEYER

Herausgegeben vom
Navigationsausschuß der Wissenschaftlichen Gesellschaft
für Luftfahrt
im Verein mit der Marineleitung

154 S. 1 Zeichn. gr. 8°. 1925. Geb. M. 12.—

Die Tafeln sollen dem Benutzer des von „Telefunken“ zu einem brauchbaren Navigationsinstrument ausgebauten **Bordfunkpeilers** die Möglichkeit geben, ohne Rechnung die Standlinien in die Seekarte eintragen zu können, zumal nicht allen Benutzern des Bordfunkpeilers die Rechenmethoden zur Auswertung der Peilungen geläufig sind. Ferner sollen die Tafeln die Erforschung der **Ablenkung der Peilstrahlen** durch atmosphärische Einflüsse erleichtern.

Eine **ausführliche Gebrauchsanweisung** mit Zeichnung und Beispiel erläutert den Gebrauch der Tafeln.

R. Oldenbourg Verlag / München u. Berlin

GESCHÄFTLICHES

I. Mitgliederverzeichnis.

1. Vorstand und Vorstandsrat.

[Nach dem Stande vom 1. Juni 1925.]

Ehrenvorsitzender:

Seine Königliche Hoheit, Heinrich Prinz von Preußen, Dr.-Ing. e. h.

Vorstand:

Vorsitzender: Schütte, Geh. Reg.-Rat, Prof. Dr.-Ing. e. h., Zeesen b. Königswusterhausen, Schütte-Lanz-Straße.

Stellv. Vorsitzender: Wagenführ, Oberstlt. a. D., Berlin W 10, Friedrich-Wilhelmstr. 18.

Stellv. Vorsitzender: Prandtl, Prof., Dr. Dr.-Ing. e. h., Göttingen, Bergstr. 15.

Vorstandsrat:

Baumker, Adolf, Hptm., Berlin-NW, Brückenallee 5.

Baumann, A., Prof., Stuttgart, Danneckerstr. 39a.

Berson, A., Prof., Berlin-Lichterfelde-West, Fontanestr. 2 b.

Bleistein, Dir., Dr.-Ing., Königswusterhausen, Bahnhofstr.

Boykow, Hans, Korv.-Kapitän a. D. Berlin-Schöneberg, Hauptstr. 85.

Caspar, Dr., Berlin W 10, Tiergartenstr. 34 a.

Dorner, H., Dir., Dipl.-Ing., Hannover, Hindenburgstr. 25.

Dornier, Dir., Dr.-Ing. e. h., Friedrichshafen a. B., Königsweg 55.

Dörr, Dipl.-Ing., Überlingen a. B.

Drösel, Reg.-Baurat a. D., Berlin-Lankwitz, Zietenstr. 32 b.

Engberding, Marnebourat a. D., Berlin-Schöneberg, Grunewaldstr. 59.

Ernst Ludwig von Hessen und bei Rhein, Königliche Hoheit, Großherzog, Darmstadt, Neues Palais.

Everling, Emil, Prof. Dr., Berlin-Cöpenick, Lindenstr. 10.

Hahn, Willy, Justizrat, Dr., Rechtsanwalt und Notar, Berlin W 62, Lützowplatz 2.

Hoff, Wilh., Prof. Dr.-Ing., Direktor der Deutschen Versuchsanstalt für Luftfahrt E. V., Adlershof.

Hopf, Prof., Dr., Techn. Hochschule, Aachen, Eupenerstr. 129.

Junkers, Prof., Dr.-Ing. e. h., Dessau, Kaiser-Platz 21

Kármán v., Prof. Dr. a. d. Techn. Hochschule Aachen, Aerodynamisches Institut.

Kasinger, Dir., Berlin W 50, Culmbacherstr. 14.

Klemperer, Dr.-Ing., Akron (Ohio) U. S. A., 379 Power Street.

Kober, Dipl.-Ing., Friedrichshafen a. B.

Koschel, Oberstabsarzt a. D., Dr. med. et phil., Berlin W 57, Mansteinstr. 5.

Kotzenberg, Karl, Generalkonsul, Dr.-Ing. e. h., Dr. jur. h. c., Frankfurt a. M., Viktoria-Allee 16.

Linke, Prof., Dr., Frankfurt a. M., Mendelssohnstr. 77.

Mader, Dr.-Ing., Dessau, Kaiserplatz 23.

Martens, Dipl.-Ing., Wasserkuppe Rhön, Fliegerlager

Naatz, Hermann, Dipl.-Ing., Berlin W 50, Schwäbischestr. 19.

Parseval, von, Prof., Dr. e. h., Dr.-Ing. e. h., Charlottenburg, Niebuhrstr. 6.

Pröll, Prof., Dr.-Ing. e. h., Hannover, Welfengarten 1.

Rasch, Felix, Amsterdam, Rokin 84.

Reißner, Prof., Dr.-Ing., Charlottenburg 9, Ortelsburgallee 8.

Rohrbach, Dr.-Ing., Berlin-Wilmersdorf, Ruhrstr. 12.

Rumpler, Edmund, Dr.-Ing., Berlin NW 7, Friedrichstr. 100.

Schlink, Prof., Dr.-Ing., Magnifizenz, Rektor der Techn. Hochschule Darmstadt, Olbrichsweg 10.

Schubert, Dipl.-Ing., Prokurist der Albatroswerke, Berlin-Friedrichshagen, Seestr. 63.

Schwager, Otto, Dipl.-Ing., Deutsche Werke-Haselhorst, Spandau, Berliner Chaussee.

Süring, Geh. Reg.-Rat, Prof., Dr., Potsdam, Telegraphenberg, Tschudi, Major a. D. von, Berlin-Schöneberg, Apostel Paulusstraße 16.

2. Geschäftsführender Vorstand.

Schütte, Geh. Reg.-Rat, Prof., Dr.-Ing. e. h., Zeesen b. Königswusterhausen, Schütte-Lanz-Straße.

Wagenführ, Oberstlt. a. D., Berlin W, Friedrich-Wilhelmstraße 18, zugleich Schatzmeister.

Prandtl, Prof., Dr. phil., Dr.-Ing. e. h., Göttingen, Bergstr. 15.

Geschäftsführer:

Krupp, Hauptmann a. D.

Geschäftsstelle: Berlin W 35, Blumeshof 17 pt., Flugverbandhaus.

Bankkonto: Deutsche Bank, Rohstoff-Abtlg. Berlin W 8, Mauerstr.

Postscheckkonto: Berlin Nr. 22844; Telephon: Amt Lützow Nr. 6508.

Telegrammadresse: Flugwissen.

3. Mitglieder.

a) Ehrenmitglieder:

Seine Königliche Hoheit Großherzog Ernst Ludwig von Hessen und bei Rhein, Darmstadt, Neues Palais.

Kotzenberg, Karl, Generalkonsul, Dr.-Ing., e. h., Dr. jur. h. c., Frankfurt a. M., Viktoria-Allee 16.

b) Lebenslängliche Mitglieder:

Barkhausen, Ernst, Dr., Berlin NW 40, In den Zelten 19.

Bassus, Konrad Frhr. von, München, Steinsdorfstr. 14.

Hagen, Karl, Bankier, Berlin W 35, Derfflingerstr. 12.

Hormel, Walter, Kptlt. a. D., Hamburg, Fahrenkamp 22.

Krupp, Georg, Hauptmann a. D., Geschäftsführer der WGL, Berlin-Halensee, Kurfürstendamm 74/III.

Madelung, Georg, Dr.-Ing., Deutsche Versuchsanstalt für Luftfahrt, Berlin-Adlershof.

Müller, Arthur, Berlin SW 68, Friedrichstr. 209.

Pohl, Heinz, München, Widenmayerstr. 35.

Reißner, H., Prof. Dr.-Ing., Charlottenburg 9, Ortelsburgallee 8.

Selve, Walter von, Dr.-Ing. e. h., Fabrik- und Rittergutsbesitzer, Altena i. W.

Schütte, Geh. Reg.-Rat, Prof. Dr.-Ing. e. h., Zeesen b. Königswusterhausen, Schütte-Lanz-Straße.

Wilberg, Major im Reichswehrministerium, Berlin-Wilmersdorf, Prinzregentenstr. 84.

Zorer, Wolfgang, Berlin W 62, Landgrafenstr. 11.

Deutsche Versuchsanstalt für Luftfahrt E. V., Adlershof.

Sächs. Automobil-Klub E. V., Dresden-A., Waisenhausstraße 29 I.

Siemens-Schuckert-Werke G. m. b. H., Siemensstadt b. Berlin.

c) Ordentliche Mitglieder:

- Abercron, Hugo von, Oberst a. D., Dr. phil., Charlottenburg, Dahlmannstr. 34.
Abthoff, Ludwig, Breslau, Hohenzollernstr. 47/49.
Achenbach, W., Dr.-Ing., Berlin W 50, Culmbacherstr. 3.
Ackeret, Jakob, Dipl.-Ing., Göttingen, Schillerstr. 52.
Ackermann-Teubner, Alfred, Hofrat, Dr.-Ing., Gundorf b. Böhlitz-Ehrenberg.
Adam, Fritz, Dr.-Ing. e. h., Berlin W 10, Tiergartenstr. 8.
Adami, Hauptmann a. D., Berlin-Schöneberg, Innsbruckerstraße 11.
Ahlborn, Friedrich, Prof. Dr., Hamburg, Uferstr. 23.
Alberti, Hermann, Kartograph bei der Landesaufnahme, Berlin-Dahlem, Goßlerstr. 5.
Amstutz, Eduard, stud. ing., Thun, Kreis Bern, Blümlisalpstr. 11.
Andresen, Hans B., Hirschberg, Schles., Contessastr. 6a.
Apfel, Hermann, Kaufmann, Leipzig, Nikolaistr. 36.
Arnim, Volkmar von, Deutscher Aero-Lloyd, Berlin W. 10, Friedrich Wilhelmstr. 17.
Arnstein, Karl, Dr. techn., Akron (Ohio) U.S.A., Goodyear Zeppelin Co.
Aumer, Hermann, Fabrikdir., München, Pettenkofenstr. 23.
Baatz, Gotthold, Marinebaumeister a. D., Chefkonstrukteur d. L. F. G. Stralsund, Frankendamm 39 e.
Bader, Hans Georg, Dr.-Ing., Mannheim-Lindenhof, Kalmitplatz 8.
Bartels, Friedrich, Obergeringieur, Berlin W. 15, Pariserstr. 7 b. Bark.
Barth, Heinr. Th., Großkaufmann, Nürnberg, Gut Weigelshof.
Basenach, Nikolaus, Direktor, Kiel, Feldstr. 113.
Baßler, Kurt, Charlottenburg, Helmstr. 3.
Bauch, Kurt, Dipl.-Ing., Akron (Ohio) U. S. A., Goodyear Zeppelin Co.
Bauer, M. H., Direktor, Berlin-Friedrichshagen, Hahnsmühle.
Bauer, Richard, Ing., Firma Grohmann, Maschinenfabrik, Ratzeburg i. L.
Bauersfeld, W., Dr.-Ing., Jena, Sonnenbergstr. 1.
Baumann, A., Prof., Stuttgart, Danneckerstr. 39a.
Baumbach, Wilhelm, Hauptmann, Stettin, Deutschestr. 6.
Baumeister, Hans, Ing., Friedrichshafen a. B., Friedrichstr. 15.
Baumgart, Max, Ing., Berlin W 57, Winterfeldstr. 15.
Bäumker, Adolf, Hauptmann, Berlin NW, Brückenallee 5.
Baur de Betaz, Wilhelm, Major a. D., Berlin-Steglitz, Friedrichsruherstr. 41.
Becker, Gabriel, Dr.-Ing., Prof. a. d. Techn. Hochschule Charlottenburg, Charlottenburg, Stülpnagelstr. 20.
Beckmann, Paul, Dr., Solingen, Birkestr. 42.
Behm, Hptm. a. D., Berlin W 30, Bayerischer Platz 11.
Berlit, Baurat, Wiesbaden, Gutenbergplatz 3. Mittelrhein. Verein für Luftfahrt.
Berndt, Geh. Baurat, Prof. a. d. Techn. Hochschule Darmstadt, Darmstadt, Martinstr. 50.
Berner, Kurt, Kaufmann, Berlin SW 11, Schönebergerstr. 11.
Bernhardt, C. H., Fabrikbesitzer, Dresden-N., Alaunstr. 21.
Berson, A., Prof., Berlin-Lichterfelde-West, Fontanestr. 2b.
Berthold, Korv.-Kap. a. D., Berlin, Rüdeshheimerplatz 5.
Bertrab, von, Exz., General d. Inf. a. D., Dr., Berlin-Halensee, Kurfürstendamm 136.
Bertram, Kapitänleutnant a. D., Berlin SW, Belle-Alliance-Platz 16 I.
Bertram, Gerhard, Dipl.-Ing., Patentanwalt, Berlin SW 61, Waterlooufer 15.
Besch, Marinebaurat, Friedrichshafen a. B., Luftschiffbau Zeppelin.
Betz, Albert, Dipl.-Ing., Dr. phil., Abteilungsleiter der Modell-Versuchsanstalt, Göttingen, Böttingerstr. 8.
Beyer, Hermann, Dresden, Wienerstr. 33.
Beyer, L., Landwirt, Koschütz Nr. 14 b. Schneidemühl (Grenzmark).
Bienen, Theodor, Hptm. a. D., Dipl.-Ing., Aachen, Melatenerstr. 44.
Bleistein, Walter, Direktor, Dipl.-Ing., Königswusterhausen, Bahnhofstr. 11/12.
Bleßack, Hermann, Dr. phil., Berlin-Adlershof, Radickestr. 9.
Blume, Walter, Dipl.-Ing., Berlin-Friedenau, Kaiserallee 216/18.
Bock, Ernst, Prof., Dr.-Ing., Chemnitz, Würzburgerstr. 52.
Bockenheimer, J. H., Berlin W 50, Regensburgerstr. 30 a.
Boklewsky, Constantin, Prof. und Dekan der Schiffsbau-Abt. i. Polytechnikum, Petrograd-Sosnovka (Rußland), Polytechnikum Nr. 22.
Bolte, Oberlt. a. D., Berlin W 10, Viktoriastr. 2.
Bongards, H., Dr. phil., Göttingen, Schillerstr. 20.
Borchers, Max, Hauptmann a. D., Berlin-Wilmersdorf, Regensburgerstr. 29.
Borck, Hermann, Dr. phil., Berlin NW 23, Händelstr. 5.
Borsig, Conrad von, Geh. Kommerzienrat, Berlin N4, Chaussee-straße 13.
Borsig, Ernst von, Geh. Kommerzienrat, Berlin-Tegel, Reiherwerder.
Botsch, Albert, Darmstadt, Pankratiusstr. 15.
Boykow, Hans, Korv.-Kap. a. D., Berlin-Schöneberg, Hauptstraße 85.
Braun, Carl, Rittmeister a. D., Prien a. Chiemsee, Haus Bucheneck.
Breitung, Walter, Regierungsbaumeister, Berlin-Südende, Oelertstr. 22.
Brenner, Paul, Dipl.-Ing., Deutsche Versuchsanstalt für Luftfahrt, E. V., Adlershof, Flugplatz.
Bröking, Marinebaurat, Berlin-Wilmersdorf, Kaiserallee 169.
Bruns, Walter, Hptm. a. D., Berlin-Friedenau, Stierstr. 18.
Bucherer, Max, Ziviling., Berlin-Reinickendorf-West, Scharnweberstr. 108.
Bücker, Carl Cl., Oberlt. z. S. a. D., Direktor, Stockholm, Brunngatan 4.
Buddeberg, Karl, Ing., Berlin W 35, Schöneberger Ufer 35.
Budig, Friedrich, Ing., Falkenberg b. Grünau (Mark), Schirmerstr. 15.
Büll, Willy, Dipl.-Ing., Gevelsberg, Jahnstr. 10.
Burmeister, Hans, Direktor, Berlin N.O. 43, Neue Königstraße 65.
Busch, Hermann, Ministerialrat, Berlin-Südende, Seestr. 8.
Buttlar, von, Hptm. a. D., Berlin W 9, Budapesterstr. 21. Bayerische Motorenwerke A.-G.
Büttner, Ing., Glatz, Georgstr. 6.
Carganico, Major a. D., Berlin-Neutempelhof, Berlinerstraße 5.
Caspar, Dr., Berlin W 10, Tiergartenstr. 34a.
Colsmann, Alfred, Kommerzienrat, Generaldirektor des Luftschiffbau Zeppelin, Friedrichshafen a. B.
Cornelius, German, Dipl.-Ing., Charlottenburg, Marchstraße 15.
Cornides, Wilhelm von, Dipl.-Ing., Verlagsbuchhändler, München, Glückstr. 8.
Coulmann, W., Marinebaurat a. D., Hamburg, Wandsbecker Chaussee 76.
Cramér, C. R., Kamrer, Göteborg (Schweden), Gustav Adolfstorg 3.
Damm, Ernst A., Fabrikbesitzer, Velbert, Rhld.
Davidoff, Berlin NW 7, Sommerstr. 4.
Degen, Wilhelm, Dipl.-Ing., Berlin-Adlershof, Bismarckstr. 6.
Degn, P. F., Dipl.-Ing., Neumühlen-Dietrichsdorf, Hecken-dorferweg 23.
Delliehausen, Karl, Dipl.-Ing., Berlin W 50, Geisbergstr. 16.
Denninghoff, Paul, Geh. Reg.-Rat, Mitglied des Reichs-patentamtes, Berlin-Dahlem, Parkstr. 76.
Deutrich, Johann, Dipl.-Ing., Bad Oeynhausen, Bismarckstraße 14.
Dewitz, Otfried von, Oberlt. z. S. a. D., Berlin W. 35, Am Karlsbad 28.
Dickhuth-Harrach, von, Major a. D., Berlin W 50, Nürn-bergerplatz 3.
Dieckmann, Max, Prof. Dr., Privatdozent, Gräfelting bei München, Bergstr. 42.
Diemer, Franz Zeno, Ing., Seemoos b. Friedrichshafen a. B., Jägerhaus.
Dierbach, Ernst, Dipl.-Ing., Berlin NO 43, Am Friedrichs-hain 34.
Diesch, Oberbibl. Dr., Techn. Hochschule Berlin, Charlotten-burg, Berlinerstr. 170/71.
Dietrich, Richard, Direktor, Cassel, Dietrich-Flugzeugwerk.
Dietzius, Hans, Ing., Berlin-Pichelsdorf.
Dittrich, Otto, Kaufmann, Schönau a. K.
Doepf, Philipp von, Dipl.-Ing., Dessau, Blumenthalstr. 8.

- Döring, Hermann, Dr. jur., Berlin-Wilmersdorf, Markgraf-Albrecht-Str. 13.
- Dorner, H., Dipl.-Ing., Direktor, Hannover, Hindenburgstraße 25.
- Dornier, Claude, Dipl.-Ing., Friedrichshafen a. B., Königsweg 55.
- Dörr, W. E., Dipl.-Ing., Direktor des Luftschiffbau Zeppelin, Überlingen a. B., Bahnhofstr. 29.
- Dreisch, Th., Dr. phil., Assistent am Physikalischen Institut der Universität, Bonn, Lessingstr. 20.
- Drösel, Regierungsbaurat a. D., Berlin-Lankwitz, Zietenstraße 32 b.
- Dubs, Hugo, Dipl.-Ing., Charlottenburg, Schlüterstr. 72 pt.
- Duckert, Paul, Dr. phil., Lindenberg Kr. Beeskow, Observatorium.
- Dürr, Oberingenieur, Direktor, Dr.-Ing. e. h., Friedrichshafen a. B., Luftschiffbau Zeppelin.
- Eberhardt, C., Prof. a. d. Techn. Hochschule Darmstadt, Darmstadt, Inselstr. 43.
- Eberhardt, Walter von, Generallt. a. D., Exzellenz, Wernigerode a. Harz, Hillebergstr. 1.
- Ebert, Kurt, Berlin W. 9, Linkstr. 18.
- Eddelbüttel, Walter, Kaufmann, Hamburg 13, Mittelweg 121.
- Edelmann, R., Patentanwalt und Dipl.-Ing., Charlottenburg, Hertzstr. 7.
- Ehlers, Otto, Bankier, Hildesheim, Humboldtstr. 16.
- Eichberg, Friedrich, Berlin NW. 6, Luisenplatz 2—4.
- Eisenlohr, Roland, Dr.-Ing., Karlsruhe i. Baden, Jahnstr. 8.
- Eisenmann, Kurt, o. Prof. Dr., Braunschweig, Hagenstr. 17.
- Elias, Dr., Charlottenburg 9, Stormstr. 7.
- Endras, Clemens, Dipl.-Ing., Augsburg, Steingasse 264 III.
- Engberding, Marinebaurat a. D., Berlin W 50, Grunewaldstraße 59.
- Enoch, Otto, Dr.-Ing., Charlottenburg, Fredericiastr. 20.
- Ernst, Julius, Major a. D., Leipzig, Waldstr. 78.
- Essers, Ernst L., Dipl.-Ing., Aachen, Rüttscherstr. 35.
- Euler, August, Unterstaatssekretär z. D., Dr. e. h., Frankfurt a. M., Forsthausstr. 104.
- Everling, Emil, Prof., Dr., Berlin-Cöpenick, Lindenstr. 10.
- Ewald, Erich, Regierungsbaumeister, Dr.-Ing., Berlin-Charlottenburg, Goethestraße 62.
- Fehlert, C., Patentanwalt, Dipl.-Ing., Berlin SW 61, Belle-Alliance-Platz 17.
- Feige, Rudolf, Meteorologe, Direktor, Krietern b. Breslau.
- Fényes, Kornél von, Obering., Budapest IX, Uelloi ut 71.
- Fette, R., Berlin-Dahlem, Werderstr. 12.
- Fetting, Dipl.-Ing., Dresden A. 16, Prinzenzenstr. 3.
- Fick, Roderich, Herrsching am Ammersee.
- Fier, Guido, Dr.-Ing., Attaché bei der italienischen Botschaft, Berlin, W. Kurfürstendamm 59/60.
- Finsterwalder, Geh. Reg.-Rat, Prof., Dr., München-Neuwittelsbach, Flüggenstr. 4.
- Fischer, Willy, Geschäftsführer des Ostpreuß. Vereins für Luftfahrt E. V., Königsberg i. Pr., Mitteltragheim 23.
- Florig, Fritz, Dipl.-Ing., Dresden-A., Rietschelstr. 3/II.
- Focke, Henrich, Dipl.-Ing., Direktor, Bremen, Vasmerstr. 25.
- Förster, Hermann, Breslau 17, Frankfurterstr. 91.
- Föttinger, Prof., Dr.-Ing., Berlin-Wilmersdorf, Berlinerstr. 61.
- Franken, Regierungsbaumeister, i. Fa. Stern & Sonneborn, Berlin-Wilmersdorf, Wittelsbacherstr. 22.
- Frantz, Max, Bad Tölz, Bahnhofstr. 7.
- Fremery, Hermann von, Direktor, Stuttgart, Reinsburgstr. 39.
- Freudenreich, Walter, Ing., Hennigsdorf b. Berlin, Siedlungsbüro.
- Freyberg-Eisenberg-Allmendingen, Frhr. von, Hauptmann, Berlin W. 62, Kurfürstenstr. 63/69.
- Friedensburg, Walter, Kaplt. a. D., Deutscher Aero-Lloyd A.-G., Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugplatz.
- Fritsch, Georg, Kaufmann, Hildesheim, Hornemannstr. 10.
- Fritsch, Walter, Bonn, Beethovenstr. 8.
- Froehlich, Generaldirektor a. D., Berlin-Wannsee, Tristanstraße 11.
- Fromm, Dr.-Ing., Brooklyn, New York, Undershill Avenues.
- Fuchs, Richard, Dr. phil., Prof. a. d. Techn. Hochschule Charlottenburg, Berlin-Halensee, Ringbahnstr. 7.
- Fueß, Paul, Fabrikant, Berlin-Steglitz, Fichtestr. 45.
- Galbas, P. A., Dr., Berlin-Oberschöneweide, Schillerpromenade 12, I.
- Garn, Wilhelm von, Chemiker der Fürstl. Pleß'schen Bergwerksdirektion, Waldenburg i. Schles., Mathildenstr. 14.
- Gassmann, Fritz, cand. mach., Karlsruhe i. B., Roonstr. 3.
- Gebauer, Curt, Reg.-Baurat, Charlottenburg, Schlüterstr. 80.
- Gebers, Fr., Dr.-Ing., Direktor der Schiffbautechn. Versuchsanstalt, Wien XX., Brigittenuerlände 256.
- Geerditz, Franz, Hptm. a. D., Berlin-Wilmersdorf, Waghäuserstr. 19.
- Gehlen, K., Dr.-Ing., Villingen, Waldstr. 31.
- Genthe, Karl, Dr. phil. nat., Berlin-Adlershof, Roonstr. 17 a.
- Georgi, Joh., Dr., Hamburg-Großborstel, Borsteler-Chaussee 159.
- Georgii, Walter, Prof. Dr., Hamburg, Deutsche Seewarte.
- Gerdien, Hans, Prof. Dr. phil., Berlin-Grunewald, Franzensbaderstr. 5.
- Gerhards, Wilhelm, Marine-Oberingenieur, Kiel, Lübecker-Chaussee 2.
- Gettwart, Klaus, Dr., Charlottenburg, Havelstr. 3.
- Geyer, Hugo, Major a. D., Charlottenburg 9, Reichsstr. 4.
- Giegold, Hugo, Dipl.-Ing., Höchst a. M., Talstr. 5.
- Gohlke, Gerhard, Ing., Regierungsrat im Reichspatentamt, Berlin-Steglitz, Stubenrauchplätze 5.
- Goldfarb, Hans, Dr., Düsseldorf, Lindemannstr. 110.
- Goldstein, Karl, Dipl.-Ing., Frankfurt a. M., Danneckerstr. 2.
- Goltz, Curt Frhr. von der, Major a. D., Hamburg, Alsterdamm 25. (Hapag.)
- Görlich, Curt, prakt. Zahnarzt, Breslau V, Tauentzienplatz 11.
- Göbnitz, von, Vertreter des Reichsamtes für Landesaufnahme, Berlin-Lichterfelde West, Karlstr. 107.
- Götte, Carl, Direktor der Dinos-Werke, Berlin W 35, Potsdamerstr. 103 a.
- Goetze, Richard, Schloß Unterlind bei Sonneberg S.-M.
- Grade, Hans, Ing., Bork, Post Brück i. d. Mark.
- Grammel, R., Prof. Dr., Stuttgart, Techn. Hochschule.
- Gretz, Heinz, Oblt. a. D., Südwestdeutsche Luftverkehrsgesellschaft m. b. H., Frankfurt a. M., Rebstock.
- Griensteidl, Friedrich, Wien III., Ungargasse 48.
- Grod, C. M., Dipl.-Ing., Essen-Bredeney, Frühlingstr. 54.
- Gröger, Bankdirektor, Kattowitz, Dresdner Bank.
- Gronau, Kurt, cand. mach., Danzig-Langfuhr, Gustav-Radde-Weg 7.
- Grosse, Prof. Dr., Vorsteher des Meteorologischen Observatoriums, Bremen, Freihafen 1.
- Grulich, Karl, Dr.-Ing., Charlottenburg, Kantstr. 111 a.
- Gsell, Robert, Dipl.-Ing., Eidgenössisches Luftamt, Bern (Schweiz), Eigerplatz 8.
- Guaita, Eugen, Vorstandsmitglied der »Deruluft«, Berlin, NW 7, Sommerstr. 4.
- Günther, Siegfried, cand. mach., Hannover, Königswortherstraße 29.
- Günther, Walter, stud. mach., Hannover, Gustav Adolfstraße 15 II.
- Gürtler, Karl, Dr.-Ing., München, Georgenstr. 51.
- Gutbier, Walther, Direktor d. Fahrzeugwerke Rex G. m. b. H., Köln, Antwerpenerstr. 18.
- Gutermuth, Ludwig, Dipl.-Ing., Stralsund, Fährhofstr. 30.
- Haarmann, Dipl.-Ing., Braunschweig, Techn. Hochschule.
- Haas, Rudolf, Dr.-Ing., Baden-Baden, Beuthenmüllerstr. 11.
- Haber, Fritz, Geh. Reg.-Rat Prof. Dr., Direktor d. Kaiser Wilhelm-Instituts f. Chemie und Elektrochemie, Berlin-Dahlem, Faradayweg 8.
- Hackmack, Hans, Dipl.-Ing., Berlin NW 87, Hansa-Ufer 7.
- Hahn, Willy, Justizrat Dr., Rechtsanwalt und Notar, Berlin W 62, Lützowplatz 2.
- Haehnel, Oberstlt. a. D., Berlin-Zehlendorf, Wsb., Heidestraße 4.
- Hall, Paul I., Luftfahrzeuging., Cassel, Wolfsangerstr. 6.
- Hammer, Fritz, Ing., Berlin-Lichterfelde-West, Steglitzerstraße 39.
- Hanfland, Kurt, Ing., Berlin SO 16, Schmidtstr. 35.
- Hansen, Asmus, Dipl.-Ing., stud. phil., Berlin-Dahlem, Podbielsky-Allee 75.
- Harlan, Wolfgang, Kfm. techn. Direktor, Charlottenburg 9, Akazienallee 17.

- Harmsen, Conrad, Dr.-Ing., Berlin-Cöpenick-Wendenschloß, Fontanestr. 12.
- Haw, Jakob, Ing., Haw-Propellerbau, Staaken b. Spandau.
- Heidelberger, Viktor, Dipl.-Ing., Bensberg bei Köln, Kol. Frankenforst.
- Heimann, Heinrich Hugo, Dr. phil., Dipl.-Ing., Berlin-Schöneberg, Martin Lutherstr. 51.
- Heine, Fritz, Fabrikdirektor, Dipl.-Ing., Breslau-Kleinburg 18, Ebereschentallee 17.
- Heine, Hugo, Fabrikbesitzer, Berlin O 34, Warschauerstr. 58.
- Heinkel, Ernst, Direktor, Ingenieur, Warnemünde, Flugplatz.
- Heinrich, Hermann, Ingenieur, Berlin SW 29, Fidicinstr. 18 I.
- Heinrich, Prinz von Preußen, Königliche Hohheit, Dr.-Ing. e. h., Herrenhaus Hemmelmark, Post Eckernförde.
- Helffrich, Josef, Dr. phil., Schwetzingen, Markgrafenstr. 19.
- Heller, Dr. techn., Vertreter des Vereins deutscher Ingenieure, Berlin NW 7, Sommerstr. 4 a.
- Helmbold, Heinrich, Dipl.-Ing., Siemens-Schuckert-Werke, Siemensstadt b. Berlin, Verwaltungsgebäude A. J. 8.
- Henninger, Albert Berthold, Referent b. Reichsbeauftragten, Berlin W, Pfalzburgerstr. 72.
- Hentzen, Friedrich Heinrich, Dipl.-Ing., Berlin-Johannisthal, Sternplatz 6.
- Herr, Hans, Kontreadmiral a. D., Bremen-Neustadt, Contrescarpestr. 140, II.
- Herrmann, Ernst, Ing., Halle a. S., Gr. Bräuhausstr. 3.
- Herrmann, Hans, Ing., München 9, Deisenhofenerstr. 16 a.
- Herrmann, Rudolf, stud. mach., Karlsruhe i. B., Bunsenstr. 22.
- Hesse, Hans, Hauptmann a. D., Dessau, Blumenthalstr. 6.
- Heydenreich, Eugen, Obering., Charlottenburg 9, Kaiserdamm 44.
- Heymann, Ernst, Hauptmann a. D., Berlin W 50, Tauentzienstr. 14.
- Heyrowsky, Adolf, Hauptmann a. D., Berlin NW 7, Dorotheenstr. 43.
- Hiedemann, Hans, Fabrikbesitzer, Köln a. Rh., Mauritiussteinweg 27.
- Hiehle, K., Obering., Direktor der Rhemag, Berlin W, Hohenzollernstr. 5 a.
- Hinniger, Werner, Dipl.-Ing., Charlottenburg, Cauerstr. 12.
- Hirschfeld, Willi, Dipl.-Ing., Amsterdam, Stadhouderskade 103.
- Hirth, Hellmuth, Obering., Cannstatt b. Stuttgart, Pragstr. 34.
- Hoen, M., Rechtsanwalt Dr., Düsseldorf, Königsallee 22.
- Hof, Willy, Generaldirektor, Frankfurt a. M.-Süd.
- Hoff, Wilh., Prof., Dr.-Ing., Direktor der Deutschen Versuchsanstalt für Luftfahrt, E. V., Adlershof.
- Hoffmann, Ludwig, cand. mach., Dessau, Großkühnauerweg 39.
- Hofmann, Albert, Dipl.-Ing., München-Freimann, Föhringerallee 1.
- Hohenemser, M. W., Bankier, Frankfurt a. M., Neue Mainzerstraße 25.
- Holle, Hans, Ing., Neukölln, Berlinerstr. 16/17 b. Hoppe.
- Holtmann, Anton, Dipl.-Ing., Gewerberat, Recklinghausen, Kunibertstr. 26.
- Hönsch, Walter, Dr., Berlin-Zehlendorf-West, Forststr. 23.
- Hopf, L., Prof., Dr. phil., Aachen, Eupenerstr. 129.
- Horstmann, Marinebaumeister, Rüstringen i. Oldenburg, Ulmenstraße 1 c.
- Horstmann, Willy, Ing., Charlottenburg, Spandauerstr. 3/III.
- Hromadnik, Lt. a. D., Ing., Frankfurt a. M.-Ost, Rückertstraße 50.
- Hübener, Wilhelm, Dr. med., Cincinnati (Ohio) U.S.A. 1801 Union Central Bldg.
- Huppert, Prof., Direktor des Kyffhäuser Technikums, Frankenhausen a. Kyffhäuser.
- Huth, W., Dr., Berlin-Dahlem, Bitterstr. 9.
- Hüttig, Bruno, Hauptmann a. D., Zuffenhausen b. Stuttgart.
- Hüttmann, Waldemar, Krieten b. Breslau, Observatorium.
- Hüttner, Kurt, Fabrikdirektor, Grünau (Mark), Viktoriastraße 16.
- Jablonsky, Bruno, Berlin W 15, Kurfürstendamm 18.
- Jansen, Carl, Dipl.-Ing., Finkenwalde bei Stettin, Bahnhofstr. 4.
- Jaretzky, Ing., Wildau, Kr. Teltow, Schwarzkopfstr. 111.
- Joachimczyk, Alfred Marcel, Dipl.-Ing., Berlin W, Courbièrestr. 9 b.
- Johannesson, Hans, Lt., Adresse unbekannt.
- Joly, Hauptmann a. D., Klein-Wittenberg a. d. Elbe.
- Joseph, Justizrat Dr., Frankfurt a. M., Kettenhoferweg 111.
- Junkers, Hugo, Prof. Dr.-Ing. e. h., Dessau, Albrechtstr. 47.
- Kaffenberger, Ludwig, stud. ing., Cöthen i. A., Theaterstraße 1/I.
- Kamm, Wunibald, Dipl.-Ing., Cannstatt, Schillerstr. 26.
- Kämmerling, Fritz, Oberstlt. a. D., Berlin W 62, Bayreutherstraße 11.
- Kandt, Albert, Geh. Komm.-Rat, Berlin W 35, Blumeshof 17.
- Kann, Heinrich, Obering., Charlottenburg, Ilsenburgerstr. 2.
- Kármán, Th. von, Prof. Dr., Aachen, Technische Hochschule, Aerodynamisches Institut.
- Kasinger, Felix, Direktor, Berlin W 50, Culmbacherstr. 14.
- Kastner-Kirdorf, Gustav, Major a. D., Gräfelfing b. München, Haus „Siebenaich“.
- Kastner, Hermann, Major a. D., Charlottenburg, Niebuhrstraße 58.
- Katzmayr, Richard, Ing., Wien IV/18, Apfalgasse 3.
- Kaumann, Gottfried, Dr., Dessau-Ziebeck, Junkers-Werke, Abt. Luftverkehr.
- Kehler, Richard von, Major a. D., Charlottenburg, Dernburgstraße 49.
- Keitel, Fred, Ing., Zürich (Schweiz), Weinbergstr. 95.
- Kempf, Günther, Direktor der Hamburgischen Schiffbau-Versuchsanstalt, Hamburg 33, Schlicksweg 21.
- Kercher, Rudolf, cand. mach., Dessau, Kurze Zeile 1.
- Kiefer, Theodor, Direktor, Seddin, Posthilfsstelle Jeseritz, Kreis Stolp i. Pomm.
- Kiffner, Erich, stud. rer. techn., Warnemünde, postlagernd.
- Kindling, Paul, Ing., Friedrichshafen a. B., Luftschiffbau.
- King, Oblt. a. D., Dipl.-Ing., Stuttgart, Kernbergstr. 35.
- Kirchhoff, Frido, Dipl.-Ing., Bremen, Graf Moltkestr. 54.
- Kjellson, Henry, Ziviling., Flygingeniör wid Svenska Armens Flygkompani, Malmslätt (Schweden).
- Klages, Paul, Ing., Hannover, Kollenrodtstr. 56.
- Klefer, Siegfried, Oberstlt. a. D., Prof. und Direktor der Deutschen Heeresbücherei, Berlin NW 7, Unter den Linden 74.
- Kleffel, Walther, Berlin W 30, Heilbronnerstr. 8.
- Kleinschmidt, E., Prof. Dr., Stuttgart, Landeswetterwarte.
- Klemm, Hanns, Reg.-Bmstr., Direktor der Daimler Motorenwerke, Sindelfingen, Bahnhofstr. 148.
- Klemperer, Wolfgang, Dr.-Ing., Akron (Ohio) U. S. A., 379 Power Street.
- Klingenberg, G., Geh.-Rat, Prof. Dr.-Ing. e. h., Dr. phil., Direktor d. AEG, Charlottenburg 9, Alemannenallee 6.
- Kloth, Hans, Regierungsbaumeister, I. Vorsitzender d. Kölner Bez.-Vereins deutscher Ingenieure, Köln-Marienburg, Marienburgerstr. 102.
- Kloetz, Hanns, Dr., prakt. Zahnarzt, Breslau, Schweidnitzer Stadtgraben 17.
- Knipfer, Kurt, Reg.-Rat, Charlottenburg, Windscheidstr. 3.
- Knobloch, Gert von, Albatroswerke, Berlin-Johannistal.
- Knöfel, Fritz, Kaufmann, München, Fürstenstr. 19.
- Knoller, R., Prof., Wien VI, Röstlergasse 6.
- Kober, Th., Dipl.-Ing., Friedrichshafen a. B.
- Koch, Erich, Dipl.-Ing., Charlottenburg, Neue Kantstr. 25.
- Kölzer, Joseph, Dr., Berlin W 30, Nollendorfstr. 29/30.
- König, Georg, Obering., Berlin-Dahlem, Podbielsky-Allee 61.
- König, Georg, Zahnarzt, Frankenstein i. Schles.
- Könitz, Hans Frhr. von, Major a. D., Krailling bei München.
- Köpcke, Otto, Geh. Baurat, Dresden, Liebigstr. 24.
- Kopfmüller, August, Dr., Friedrichshafen a. B., Drachenstation.
- Koppe, Heinrich, Dr. phil., Abteilungsleiter der Deutschen Versuchsanstalt für Luftfahrt Adlershof, Flugplatz.
- Köppen, Joachim von, Oblt. a. D., Charlottenburg 2, Kantstraße 164.
- Koschel, Ernst, Oberstabsarzt a. D., Dr. med. et phil., Berlin W 57, Mansteinstr. 5.
- Koschmieder, H., Dr., Frankfurt a. M., Robert Mayerstr. 2.
- Krause, Max, Fabrikbesitzer, Berlin-Steglitz, Grunewaldstr. 44.
- Krauss, Julius, Dipl.-Ing., München, Gollierstr. 14.
- Krayer, August, Direktor der Victoria zu Berlin, Berlin SW 68, Lindenstr. 20/21.
- Krell, Otto, Prof., Direktor der Siemens-Schuckert-Werke, Berlin-Dahlem, Cronbergerstr. 26.

- Kretschmer, Georg, Lehrer, Holzkirch a. Quais, Kr. Lauban i. Schles.
- Krey, H., Regierungsbaurat, Leiter der Versuchsanstalt für Wasserbau u. Schiffbau, Berlin NW 23, Schleuseninsel im Tiergarten.
- Krogmann jr., Adolf, Kaufmann, Dessau-Ziebigk, Friedrichstraße.
- Kromer, Ing., Leiter d. Abt. Luftfahrzeugbau d. Polytechnikums Frankenhausen, Frankenhausen a. Kyffhäuser.
- Kruckenberg, Fr., Direktor, Dipl.-Ing., Heidelberg, Unter der Schanz 1.
- Krüger, Karl, Dr. phil., Mehlem, Rhld., Haus »Schlägel und Eisen«.
- Krupp, Curt, Domänenpächter, Bienau b. Liebemühl, Ostpreußen.
- Ksoll, Josef, Kfm., Schön-Ellgut, Kreis Trebnitz.
- Kuchel, L., Berlin W 15, Duisburgerstr. 12.
- Kühl, Willi, Dipl.-Ing., Berlin-Hohenschönhausen, Berlinerstraße 99.
- Kuhn, Carl, Kaufmann, Hamburg 5, An der Alster 52.
- Kuhnen, Fritz, cand. ing., Dessau, Waldweg 24.
- Kummer, Reinhold, Dr., Berlin-Steglitz, Kantstr. 5.
- Kutin, Josef, cand. ing., Adresse unbekannt.
- Kutta, Wilhelm, Prof. Dr., Stuttgart-Degerloch, Römerstr. 138.
- Kutzbach, K., Prof., Direktor des Versuchs- und Materialprüfungsamtes der Techn. Hochschule Dresden, Dresden-A. 24, Liebigstr. 22.
- Lachmann, G., Dr.-Ing., Berlin W 30, Burggrafenstr. 14.
- Lachmann, K. E., Berlin W 10, Hohenzollernstr. 12.
- Lademann, K., cand. math. et astro., Berlin N. W. 23, Holsteiner Ufer 12.
- Landmann, Werner, Kopenhagen, Oresondsvey 142.
- Lascuxain y Osio, Angel de, Ing., Talleres Nacionales de Aviacion, Mexico-City.
- Laudahn, Wilhelm, Marine-Oberbaurat, Berlin-Lankwitz, Meyer-Waldeckstr. 2 pt.
- Leberke, Erich, Dr. phil., Berlin SW 47, Hagelbergerstr. 44.
- Leonhardy, Leo, Major a. D., Berlin, Prinzessinnenstr. 1.
- Leyensetter, Walther, Dr.-Ing., Cannstatt, Schillerstr. 21.
- Lindenberg, Carl, Ministerialrat im Reichsschatzministerium, Charlottenburg, Knesebeckstr. 26.
- Linke, F., Prof. Dr., Frankfurt a. M., Mendelssohnstr. 77.
- Listemann, Fritz, Hauptmann a. D., Berlin-Grunewald, Hubertusallee 11a.
- Lorenz, Geh. Reg.-Rat Prof. Dr.-Ing. Dr., Danzig-Langfuhr, Johannisburg.
- Lorenzen, C., Ing., Fabrikant, Berlin, Treptower Chaussee 2.
- Löser, Max, Patentanwalt, Dresden, Ringstr. 23.
- Löbl, Ernst von, Dipl.-Ing., Casparwerke m. b. H., Lübeck-Travemünde.
- Löwe, W., Berlin W 62, Landgrafenstr. 3.
- Lüdemann, Karl, wiss. Mitarbeiter, Freiberg i. Sa., Albertstraße 26.
- Ludowici, Wilhelm, Dipl.-Ing., Karlsruhe i. B., Sophienstr. 7, b. Linsemann.
- Lühr, Richard, Dipl.-Ing., Berlin-Halensee, Johann-Georgstraße 22.
- Lürken, M., Obering., Dessau, Ringstr. 23.
- Lutz, R., Prof. Dr.-Ing., Trondhjem, Techn. Hochschule.
- Mackenthun, Hauptmann a. D., Berlin W 10, Tiergartenstraße 22.
- Mader, O., Dr.-Ing., Dessau, Kaiserplatz 23.
- Mades, Rudolf, Dr.-Ing., Berlin-Schöneberg, Kaiser-Friedrichstr. 6.
- Mainz, Hans, Ing., Köln-Deutz, Arnoldstr. 23a.
- Malmer, Ivar, Dr. phil., Privatdozent an der Techn. Hochschule Stockholm, Ingenieur bei dem Flugwesen der schwedischen Armee, Malmslätt [Schweden].
- Mann, Willy, Ing., Suhl-Neundorf i. Thüringen.
- Martens, Arthur, Dipl.-Ing., Wasserkuppe Rhön, Fliegerlager.
- Marx, Otto, Direktor, Berlin W, Kurfürstendamm 3.
- Maschke, Georg, Rentier, Berlin-Wannsee, Kleine Seestr. 31.
- Maurer, Ludwig, Dipl.-Ing., Obering., Berlin-Karlshorst, Heiligenbergerstr. 9.
- Maybach, Karl, Direktor, Friedrichshafen am Bodensee, Zeppelinstr. 11.
- Meckel, Paul A., Bankier, Berlin NW 40, In den Zelten 13.
- Mederer, Robert, Direktor, Berlin SW 48, Wilhelmstr. 42 a.
- Melsbach, Erich, Oberregierungsrat Dr., Berlin-Grunewald, Hohenzollerndamm 86.
- Merkel, Otto Julius, Deutscher Aero-Lloyd, Berlin NW 7, Sommerstr. 4.
- Mertens, Walter, Hannover, Engelborstelerdamm 20.
- Messerschmitt, Willy, Dipl.-Ing., Bamberg, Langestr. 14.
- Messter, Oskar, Tegernsee, Haus 129.
- Mestrum, Ernst, Kaufmann, Hamburg 6, Karolinenstr. 5.
- Meycke, Ing., Frankfurt a. M., Kranichsteinerstr. 9/I.
- Meyer, Eugen, Geh. Reg.-Rat Prof. Dr., Charlottenburg, Neue Kantstr. 15.
- Meyer, Otto, Direktor, München-Freimann.
- Meyer, P., Prof., Delft, Heemskerckstraat 19.
- Meyer-Cassel, Werner, Hannover, Scheffelstr. 18 bei Haberland.
- Milch, Erhard, Hauptmann a. D., Junkers-Luftverkehr, Dessau/Ziebigk.
- Mises, von, Prof. Dr., Berlin W 30, Barbarossastr. 14.
- Mittenwallner, Paul H. von, Dipl.-Ing., Friedrichshafen a. B., Dornier-Metallbauten G. m. b. H., Windhag.
- Moll, Hermann, Travemünde, Casparwerke.
- Möller, E., Dr.-Ing., Darmstadt, Alcestr. 18.
- Möller, Harry, Major a. D., Berlin NW 87, Wullenweberstraße 8.
- Morell, Wilhelm, Leipzig, Bitterfelderstr. 1.
- Morin, Max, Patentanwalt, Dipl.-Ing., Berlin W 57, Yorkstr. 46.
- Mossner, K. J., Architekt, Berlin W 10, Viktoriastr. 11.
- Mühlig-Hofmann, Oberregierungsrat, Berlin W 66, Wilhelmstr. 80.
- Müller, Friedrich Karl, Ing., Monschau (Eifel).
- Müller, Fritz, Dr.-Ing., Berlin-Halensee, Küstrinerstr. 4.
- Müller, Werner, Dipl.-Ing., Dessau, Mendelssohnstr. 13.
- Münzel, Alexander, Dipl.-Ing., Dessau, Junkerwerke, Abt. Bibliothek.
- Muttray, Georg Justus, Dipl.-Ing., Dessau, Körnerstr. 9, bei Pauli.
- Muttray, Horst, Dipl.-Ing., Deutsche Versuchsanstalt für Luftfahrt, E. V., Berlin-Adlershof.
- Naatz, Hermann, Dipl.-Ing., Obering., Berlin W 50, Schwäbischestr. 19.
- Nägele, Karl Fr., Ing., Berlin-Neukölln, Saalestr. 38.
- Neuber, Dr., Frhr. von Neuberg, Schloß Schney, bei Lichtenfels, Oberbayern.
- Neumann, Emil, Kaufmann, Meiningen, Sedanstr. 14.
- Niemann, Erich, Hauptmann a. D., Direktor, Charlottenburg 9, Eichenallee 11.
- Noack, W., Dipl.-Ing., Ing. i. Fa. Brown Boveri & Co., Baden b. Zürich (Schweiz), Rütistr. 12.
- Nostiz, Otto Ernst von, Oblt. a. D., Berlin, Hektorstr. 6.
- Nußbaum, Otto, Ing., Albatroswerke, Abt. Flugzeugbau, Berlin-Johannisthal.
- Nusselt, W., Prof. Dr.-Ing., München, Arcisstr. 25.
- Offermann, Erich, Ing., Berlin-Eichkamp, Königsweg 127.
- Oertz, Dr.-Ing. h. c., Hamburg, an der Alster 84.
- Ostwald, Walter, Chemiker, Bochum, Wittenerstr. 45.
- Oxé, Werner, Polizei-Oblt., Magdeburg, Falkenbergstr. 7 I.
- Pank, Paul Eduard, stud. ing., Berlin W 50, Schaperstr. 30.
- Pape, Willy, Gleiwitz, Rybnikerstr. 44.
- Parseval, A. von, Prof., Dr. h. c. Dr.-Ing., Charlottenburg, Niebuhrstr. 6.
- Persu, Aurel, Prof., Dipl.-Ing., Direktor, Bukarest, Calea Victoriei 202.
- Pfister, Edmund, Dipl.-Ing., Berlin-Pankow, Mendelstr. 51 II.
- Pilgrim, Max von, cand. mach., Karlsruhe i. B., Weinbrennerstr. 6a.
- Platen, Horst von, Obering., Berlin-Wilmersdorf, Deidesheimerstr. 11.
- Plauth, Karl, Dipl.-Ing., Dessau, Ringstr. 21.
- Pleines, Wilhelm, cand. ing., Berlin NW 21, Krefelderstr. 13.
- Pohlhausen, Ernst, Dr., Privatdozent für Mathematik u. Mechanik a. d. Universität Rostock, Rostock i. Mecklbg., Augustenstr. 25.
- Polis, P. H., Prof. Dr., Aachen, Monsheimsallee 62.

- Postler, Heinz, Dr. rer. pol., Berlin-Lichtenberg, Am Stadtpark 12.
- Prandtl, L., Prof. Dr.-Ing., Dr., Göttingen, Bergstr. 15.
- Prill, Paul, Ziviling., Flugzeuging., München, Cuvilliesstr. 1.
- Pröll, Arthur, Prof. Dr.-Ing., Hannover, Welfengarten 1.
- Proske, Paul, Polizeioberwachmeister, Glogau a. Oder, Friedrichstr. 3/I.
- Puhača, Alexander, Major a. D., wiss. Mitarbeiter d. Opt. Anstalt C. P. Goerz, Charlottenburg, Knesebeckstr. 27.
- Quittner, Viktor, Dr., Dipl.-Ing., Wien I, Hohenstaufen-gasse 10.
- Rackowitz, Karl, Gutsverwalter, Kochanietz, Kr. Cosel O/S.
- Rahlwes, Kurt, Dipl.-Ing., Hannover-Münden, Questenberg 12.
- Rasch, F., Amsterdam, Rokin 84.
- Rahtjen, Arnold, Dr. chem., Berlin-Wilmersdorf, Jenaerstraße 17 II.
- Raethjen, Paul, Dr. phil., Frankfurt a. M., Robert-Mayer-Straße 2.
- Rau, Fritz, Obering. i. Fa. Fafnir-Werke, Aachen.
- Redlin, Johannes, Syndikus, Gerichtsassessor a. D., Charlottenburg, Berlinerstr. 97 II.
- Regelin, Hans, Ing., Berlin W 50, Marburgerstr. 17
- Reiners, Hellmuth, Ingenieur, Berlin-Schöneberg, Cäcilien-gärten 23.
- Reinhardt, Fr., Ing., Hennigsdorf b. Berlin, Parkstr. 2.
- Reinhardt, Siegfried, Berlin-Friedenau, Niedstr. 7.
- Reininger, Paul, Dipl.-Ing., Oberregierungsrat und Mitglied des Reichspatentamtes, Berlin-Friedrichshagen, Steinplatz.
- Richthofen, Wolfram Frhr. von, Dipl.-Ing., Berlin W 66, Leipzigerstr. 5.
- Ritter, Kaplt., Berlin W 10, Bendlerstr. 14, Reichswehrministerium, Marineleitung.
- Ritter, Vorstandsmitglied der Hamburg-Amerika-Linie, Hamburg, Alsterdamm 25.
- Ritter, Karl, Hptm. a. D., München, Konradstr. 2.
- Rohrbach, Adolf K., Dr.-Ing., Berlin-Wilmersdorf, Ruhrstraße 12.
- Rosenbaum, B., Dipl.-Ing. i. Fa. Erich F. Huth G. m. b. H., Berlin SW 48, Wilhelmstr. 130.
- Rostin, Walter, Kaufmann, Charlottenburg 5, Holtzendorffstraße 14.
- Roth, H., Dr. phil. nat., Frankfurt a. M., Gr. Gallusstr. 7.
- Roth, Richard, Dipl.-Ing., Charlottenburg, Sybelstr. 40.
- Rothgießer, Georg, Ing., Berlin W 30, Martin Lutherstr. 91.
- Rothkirch und Panten, Jarry von, Schloß Massel, Kr. Trebnitz, Bez. Breslau.
- Rotter, Ludwig, cand. ing., Flugzeugkonstrukteur, Budapest VIII, Röck Szillard-u. 31. III. 12.
- Rottgardt, Karl, Dr. phil., Direktor i. Fa. Erich F. Huth G. m. b. H., Berlin SW 48, Wilhelmstr. 130.
- Roux, Max, Geschäftsleiter und Mitinhaber d. Fa. Carl Bamberg, Berlin-Friedenau, Kaiserallee 87/88.
- Rühl, Karl, Dipl.-Ing., Berlin NO 55, Danzigerstr. 50.
- Rumpler, Edmund, Dr.-Ing., Berlin NW., Friedrichstr. 100.
- Ruppel, Carl, Ziviling., Charlottenburg, Dernburgstr. 24.
- Rynin, Nicolaus, Prof., Petrograd, Kolomenskaja Straße 37, Wohn. 25.
- Sander, Siegfried, Obering., Charlottenburg, Tegelerweg 102 II.
- Seehase, Dr.-Ing., Berlin SO 36, Elsenstr. 1.
- Seewald, Friedrich, Dr.-Ing., Berlin-Grünau, Bahnhofstr. 3.
- Seiferth, Reinhold, Dipl.-Ing., Göttingen, Stegmühlenweg 8.
- Seilkopf, Heinrich, Dr., Hannover, Vahrenwalder Heide, Flugwetterwarte.
- Seppeler, Arnold, Ing., Neukölln, Saalestr. 38.
- Seppeler, Ed., Dipl.-Ing., Neukölln, Zeitzerstr. 5.
- Serno, Major a. D., Charlottenburg, Leonhardtstr. 5 II.
- Silverberg, P., Generaldirektor, Dr., Köln, Worringerstr. 18.
- Simon, Aug. Th., Kirm a. d. Nahe.
- Simon, Robert Th., Kirm a. d. Nahe.
- Simon, Th., Kommerzienrat, Kirm a. d. Nahe.
- Soden-Fraunhofen, Graf von, Dipl.-Ing., Friedrichshafen a. B., Zeppelinstr. 10.
- Sommer, Robert, Ziviling., Charlottenburg, Waitzstr. 12.
- Sonntag, Richard, Dr.-Ing., Privatdozent, Regierungsbaumeister a. D., Obergeringenieur a. D., Beratender Ingenieur V. B. I., Friedrichshagen b. Berlin, Cöpenickerstr. 25.
- Spiegel, Julius, Dipl.-Ing., Charlottenburg, Fredericiastr. 32.
- Spies, Rudolf, Charlottenburg, Mommsenstr. 57.
- Spiess, Albrecht, Oblt. a. D., Charlottenburg, Goethestr. 87.
- Spieweck, Bruno, Dr. phil., Berlin-Adlershof, Kronprinzenstraße 14 I.
- Springfeld, Carl, Fabrikdirektor, Dipl.-Ing., Aachen, Fafnirwerke, A.-G.
- Sultan, Martin, Dr. med. dent., Zahnarzt, Berlin-Schöneberg, Innsbruckerstr. 54.
- Süring, R., Geh. Reg.-Rat, Prof. Dr., Vorsteher d. Meteorologischen Observatoriums, Potsdam, Telegrafenberg.
- Schaffran, Dr., Versuchsanstalt für Wasser- und Schiffbau, Berlin NW 23, Schleuseninsel i. Tiergarten.
- Schapiro, Carl, Dr.-Ing., Direktor d. Ges. »Telefunken«, Berlin SW 61, Tempelhofer Ufer 9.
- Schatzki, Erich, cand. ing., Dessau, Askanischestr. 66.
- Schellenberg, R., Dr.-Ing., Charlottenburg 9, Kaiserdamm 66.
- Scherle, Joh., Kommerzienrat, Direktor der Ballonfabrik Riedinger, Augsburg, Prinzregentenstr. 2.
- Scherschewsky, Alexander, stud. ing. et phil., Berlin-Zehlendorf-West, Beerenstr. 33, b. Schreiber.
- Scherz, Walter, Ing., Friedrichshafen a. B., Seestr. 75.
- Scheubel, N., stud. ing., Techn. Hochschule Aachen, Aerodynamisches Institut.
- Scheuermann, Erich, Dipl.-Ing., Geschäftsführer der Udet-Flugzeugbau G. m. b. H., München, Rosenheimerstr. 249.
- Scheurlen, Heinz, Berlin SW. 11, Schönebergerstr. 11.
- Schieferstein, Heinrich, Obering., Charlottenburg, Kaiser-Friedrichstr. 1.
- Schilhansl, Max, Dipl.-Ing., München, Schleißheimerstr. 87 II.
- Schiller, Ewald, Pat.-Ing., Weimar, Schwanseest. 24.
- Schiller, Ludwig, Dr., Leipzig, Linnéstr. 5.
- Schinzinger, Reginald, Junkerswerke, Dessau, Leipzigerstr. 45.
- Schleinitz, Hans Frhr. von, Dr.-Ing., Bremen, Am Wall 187.
- Schlink, Prof. Dr.-Ing., Rektor der Techn. Hochschule, Darmstadt, Magnifizenz, Darmstadt, Olbrichsweg 10.
- Schlotter, Franz, Ing., Dessau, Friederikenstr. 55c.
- Schmedding, Baurat, Direktor der Oertz-Werft A. G., Neuhof bei Hamburg, Wilhelmsburg-Elbe 4.
- Schmid, C., Direktor, Dr.-Ing., Friedrichshafen a. B., Geigerstraße 3.
- Schmiedel, Dr.-Ing., Berlin W 62, Lutherstr. 18.
- Schmidt, E., Ing., Frankenstein i. Schles., Bahnhofstr. 15.
- Schmidt, Georg, Ing., Berlin-Wilmersdorf, Paderbornerstr. 2.
- Schmidt, J. G. Karl, Solingen, Dr. W. Kampschulte A. G.
- Schmidt, K., Prof. Dr., Halle a. S., Am Kirchtur 7.
- Schmidt, Richard Carl, Verlagsbuchhändler, Berlin W 62, Lutherstr. 14.
- Schmidt, Werner, Dipl.-Ing., Dozent f. Flugzeugbau a. Kyffh. Technikum, Frankenhausen a. Kyffh., Bachweg 6.
- Schneider, Franz, Direktor der Franz Schneider Flugmaschinenwerke, Berlin-Wilmersdorf, Konstanzerstr. 7.
- Schneider, Helmut, Dipl.-Ing., Gaggenau, Hauptstr. 135.
- Scholler, Karl, Dipl.-Ing., Hannover, Heinrichstr. 52.
- Schoeller, Arthur, Hauptmann a. D., Berlin-Schöneberg, Bayer. Platz 4 III.
- Schramm, Hans, Ing., Dessau/Ziebigk, Marienstr. 5.
- Schramm, Josef, stud. techn., Klingenthal i. S., Auerbacherstraße b. Köstler.
- Schreiber, Otto, Geh. Reg.-Rat Prof. Dr., Königsberg i. Pr., Hammerweg 3.
- Schreiner, Friedrich W., Ing., Köln-Deutz, Karlstr. 46.
- Schrenk, Martin, Dipl.-Ing., Sindelfingen, Wttbg., Daimlerwerke.
- Schroeder, Joachim von, Hptm. a. D., Berlin W. 35, Blumeshof 17.
- Schröder, Theodor, cand. mach., Kornthal bei Stuttgart, Saalplatz 1.
- Schroth, Herrmann, Dipl.-Ing., Warnemünde, Strandweg 14.
- Schubert, Rudolf, Dipl.-Ing., Berlin-Friedrichshagen, Secstraße 63.
- Schüler, Max, Ing., Berlin NW., Heidestr. 55/57.
- Schulte-Frohlinde, Dipl.-Ing., Marina di Pisa, Via del Fortino 2.
- Schultz, Ortwin von, Kaufmann, Hannover, Rumannstr. 28.
- Schumann, Herbert, Versicherungsbeamter, Leipzig-R., Oststr. 2.

- Schüttler, Paul, Direktor der Pallas-Zenith-Gesellschaft, Charlottenburg, Wilmersdorferstr. 85.
- Schwager, Otto, Dipl.-Ing., Deutsche Kraftfahrzeug-Werke—Haselhorst-Spandau, Berliner Chaussee.
- Schwartzentfeldt, Ottokar Kracker von, Techn. Postinspektor im Reichspostministerium, Berlin-Lichterfelde, Berlinerstraße 175.
- Schwarz, Robert, Dipl.-Ing., Hannover, Voßstr. 32.
- Schwengler, Johannes, Obering., Strelitz i. M., Fürstenbergerstr. 1.
- Schwerin, Edwin, Dr.-Ing., Privatdozent, Berlin-Halensee, Eisenbahnstr. 6 bei Baumgärtner.
- Stadie, Alfons, Dipl.-Ing., Obering., Berlin-Wilmersdorf, Kaiserplatz 1.
- Stahl, Friedrich, Hauptmann, Cassel, Nebelthaustr. 12.
- Stahl, Karl, Obering., Friedrichshafen a. B., Ailingerstr. 63.
- Staiger, Ludwig, Ing., Birkenwerder, Bez. Potsdam, Briesee Allee 28.
- Staufer, Franz, Dipl.-Ing., München, Kaiserstr. 47.
- Steffen, Major a. D., Berlin W 50, Tauentzienstr. 14.
- Steinen, Carl von den, Marinebaurat, Dipl.-Ing., Hamburg, Erlenkamp 8.
- Stelzmann, Josef, Köln a. Rh., Stollwerckhaus.
- Stempel, Friedrich, Oberstleutnant a. D., Schachen/Bodensee, Landhaus Giebelberg.
- Stender, Walter, Volontär, Mittweida i. Sa., Melanchthonstraße 5.
- Stieber, W., Dr.-Ing., Deutsche Versuchsanstalt für Luftfahrt E. V., Berlin-Adlershof.
- Stoekicht, Wilh., Dipl.-Ing., München-Solln, Erikastr. 3.
- Stöhr, Werner, Dipl.-Ing., Leipzig, Pöbnerweg 2.
- Straubel, Prof. Dr. med. et phil. h. c., Jena, Botzstr. 10.
- Stuckhardt, Herbert, Oblt. a. D., Berlin W 15, Lietzenburgerstraße 15.
- Student, Kurt, Hauptmann, Berlin-Pankow, Florastr. 89.
- Taub, Josef, Dipl.-Ing., Berlin NW., Klopstockstr. 50.
- Tauber, Ernst, Rechtsanwalt und Notar, Dr., Berlin W 9, Potsdamerstr. 131 c.
- Tempel, Heinz, Dipl.-Ing., Charlottenburg, Schillerstr. 37/38.
- Tetens, Hans, Major a. D., Direktor des Verbandes Deutscher Luftfahrzeug-Industriellen, Berlin-Halensee, Halberstädterstr. 2.
- Tetens, Otto, Prof. Dr., Observator, Lindenberg, Kreis Beeskow, Observatorium.
- Tietjens, Oskar, Dr. phil., Hamburg-Gr.-Borstel, Borsteler-Chaussee.
- Thalau, K., Dipl.-Ing., Berlin-Schöneberg, Am Park 13 bei Noël.
- Thelen, Robert, Dipl.-Ing., Hirschgarten b. Friedrichshagen-Berlin, Eschenallee 5.
- Thiel, Raphael, cand. mach., Warnemünde, Flugzeugwerke Ernst Heinkel.
- Thierauf, Adam, Ing., Fabrikbesitzer, Hof i. Bayern, Vorstadt 20.
- Thilo, Daniel, Präsident der Oberpostdirektion Potsdam, Potsdam, Am Kanal 16/18.
- Thoma, Dieter, Prof. Dr.-Ing., München, Prinzenstr. 10.
- Thomas, Erik, Dipl.-Ing., Deutsche Versuchsanstalt für Luftfahrt E. V., Berlin-Adlershof.
- Thomsen, Otto, Dipl.-Ing., Ziebigk b. Dessau, Luisenstr. 21 I.
- Thüna, Frhr. von, Potsdam, Bertinistr. 17.
- Tischbein, Willy, Direktor d. Continental-Caoutchouc und Guttapercha Comp., Hannover, Vahrenwalderstr. 100.
- Tonn, Eberhard, Dipl.-Ing., Breslau 2, Buddstr. 11.
- Töpfer, Carl, Ing., Dessau, Bismarckstr. 13.
- Törppe, Ernst, Berlin SW 29, Zossenerstr. 53.
- Treffitz, E., Prof. Dr., Dresden, Nürnbergerstr. 31 I.
- Tritzschler, Fritz, Frankenstein i. Schles.
- Tschudi, Georg von, Major a. D., Berlin-Schöneberg, Apostel-Paulusstr. 16.
- Udet, Ernst, Oblt. a. D., München, Widenmayerstr. 46.
- Uding, Rudolf, Dipl.-Ing., Berlin-Schöneberg, Am Park 13.
- Unger, Eduard, Dipl.-Ing., Nürnberg, Birkenstr. 3.
- Ungewitter, Kurt, Ing., Berlin W 15, Darmstädterstr. 9.
- Ursinus, Oskar, Zivling., Frankfurt a. M., Bahnhofplatz 8.
- Veiel, Georg Ernst, Dr. jur. et. rer. pol., Rittm. a. D., Dessau, Kaiserplatz 21.
- Veith, Hermann, cand. ing., Rathenow, Bahnhofstr. 4.
- Vierling, Direktor, Berlin W 9, Bellevuestr. 10.
- Vietinghoff-Scheel, Karl Baron von, Berlin W 10, Tiergartenstr. 16.
- Vogt, Richard, Dr.-Ing., Sowajama Aza Takaha, Rokkomuro (Mukogun), Kobe-shigai (Japan).
- Voigt, Eduard, Dipl.-Ing., Berlin NW 23, Brückenallee 16.
- Wagenführ, Felix, Oberstlt. a. D., Dir. d. Automobil-Verkehrs- u. Übungsstr. A.-G., Berlin W 10, Friedrich Wilhelmstr. 18.
- Wagner, Arthur, Fürstl. Markscheider-Assistent, Ober-Waldenburg i. Schles., Chausseestr. 3a.
- Wagner Edler von Florheim, Nikolaus, Major, Wien III, Kleistgasse 5/II.
- Wagner, Rud., Dr., Hamburg, Bismarckstr. 105.
- Waitz, Hans, Generalmajor a. D., Bad Homburg v. d. H., Gymnasiumstr. 8.
- Wäller, Karl, Bremen, Am Wall 146.
- Walter, M., Direktor des Norddeutschen Lloyd, Bremen, Lothringerstr. 47.
- Wankmüller, Romeo, Direktor, Berlin W 15, Kurfürstendamm 74.
- Wassermann, B., Patentanwalt, Dipl.-Ing., Berlin SW 68, Alexandrinenstr. 1b.
- Weber, M., Prof. a. d. Techn. Hochschule Charlottenburg, Berlin-Nikolassee, Lückhofstr. 19.
- Weidert, Franz, Prof. Dr., Fabrikdirektor bei C. P. Goertz, Berlin-Zehlendorf-West, Goethestraße 9.
- Weidinger, Hans, Dipl.-Ing., Assistent a. d. Techn. Hochschule, München, Pasing b. München, Graefstr. 7.
- Weil, Kurt H., Dipl.-Ing., Dessau-Ziebigk, Junkers-Luftverkehr.
- Wendlandt, Fritz, Dipl.-Ing., Staaken bei Spandau, Deutscher Aero-Lloyd A.-G.
- Wenke, Helmuth, Ing., Dessau, Siedlung, Kurze Zeile 1.
- Wentscher, Bruno, Hauptm. a. D., Redakteur a. Berl. Lokalanzeiger, Charlottenburg I, Guerickestr. 41.
- Westphal, Paul, Ing., Berlin-Dahlem, Altensteinstr. 33.
- Weyl, Alfred Richard, Berlin W 30, Schwäbischestr. 28.
- Wichmann, Wilhelm, Ing., „Ikarus“ A. D. Toornica Aero i Hidroplana, Novi Sad (Jugoslawien).
- Wiechert E., Geheimrat Prof. Dr., Göttingen, Herzberger Landstr. 180.
- Wiener, Otto, Prof. Dr., Direktor des Physik. Instituts der Universität Leipzig, Linnéstr. 5.
- Wigand, Albert, Dr., Prof. a. d. Universität Halle, Halle a. S., Kohlschütterstr. 9.
- Wilamowitz-Moellendorf, Hermann von, Hauptm. a. D., Charlottenburg 9, Eichenallee 12.
- Willmann, Paul, Fabrikbesitzer, Berlin SW 61, Blücherstr. 12.
- Winter, Hermann, Dipl.-Ing., Berlin-Johannisthal, Waldstr. 7, Albatroswerke.
- Winterfeldt, Georg von, unbekannt.
- Wirsching, Jakob, Ing., Stuttgart-Gablenberg, Gaishammerstr. 14.
- Wischer, Marinebaumeister, Zehlendorf West, Georgenstr. 9.
- Wittmann, Karl, Charlottenburg, Suarezstr. 55, b. Fiedler.
- Wolf, Heinrich, Kaufmann, Leipzig, Löhosstr. 21.
- Wolff, E. B., Direktor, Dr., Amsterdam, Marinewerft.
- Wolff, Ernst, Major a. D., Dipl.-Ing., Direktor, Berlin-Lichterfelde-Ost, Bismarckstr. 7.
- Wolff, Hans, Dr. phil., Breslau VIII, Rotkretscham.
- Wolff, Harald, Obering. d. Siemens-Schuckert-Werke, Charlottenburg, Niebuhrstr. 57.
- Wolff, Jakob, Hamburg, Gr. Bleichen 23/IV.
- Wronsky, Prokurist, Berlin-Lankwitz, Bruchwitzstr. 4.
- Wulffen, Joachim von, stud. ing., Rittergut Walbruch, Macheim, Bez. Köslin.
- Ysenburg, Dr. Ludwig Graf von, Frankfurt a. M., Robert Mayerstr. 2.
- Zabel, Werner, Dr. med., Universitätsklinik, München, Mathildenstr. 2.
- Zahn, Werner, Hauptmann a. D., Braunschweig, Rebenstr. 17.

Zeyssig, Hans, Dipl.-Ing., Berlin-Lichterfelde-West, Holbeinstr. 2.
Zimmermann, Karl, Ingenieur, Waren (Müritz), Kaiser Wilhelm-Allee 52.
Zimmer-Vorhaus, Major a. D., Breslau, Palmstr. 28.
Zindel, Ernst, Dipl.-Ing., Dessau, Ruststr. 3, bei Ahrendt.
Zinke, Konrad, Fabrikbesitzer, Meißen 3 i. Sa., Zündschnurfabrik.
Zoller, Johann, Oberbaurat, Wien IX/2, ev Seringasse 7.
Zürn, W., Direktor der W. Ludolph A.-G., Bremerhaven, Mühlenstr. 2.

d) Außerordentliche Mitglieder:

Aero-Club von Deutschland, Berlin W 35, Blumeshof 17.
Akademische Fliegergruppe, Techn. Hochschule Berlin, Charlottenburg, Berlinerstr. 170/71.
Albatros-Gesellschaft A.-G., Berlin-Johannisthal, Flugplatz.
Argentinscher Verein Deutscher Ingenieure, Buenos-Aires, Moreno 1059.
Argus-Motoren-Gesellschaft m. b. H., Berlin-Reinickendorf.
Bahnbedarf Aktiengesellschaft, Darmstadt.
Bayerische Motoren-Werke A.-G., München, Lerchenauerstr. 76.
Benz & Cie., Mannheim.
Berliner Flughafen-Gesellschaft m. b. H., Berlin SW 29, Tempelhofer Feld.
Casparwerke m. b. H., Travemünde. (Berlin-Schöneberg, Mcranerstr. 2.)
Chemische Fabrik Griesheim-Elektron, Frankfurt a. M.
Chemisch-Technische Reichsanstalt, Berlin, Postamt Plötzensee.
Daimler-Motoren-Gesellschaft, Werk Sindelfingen.
Deutsche Werke A.-G., Werk Haselhorst, Spandau, Berliner Chaussee.
Deutscher Aero-Lloyd A.-G., Berlin NW 7, Sommerstr. 4.
Deutscher Luftfahrt-Verband, Ortsgruppe Hof E. V., Hof i. B.
Deutsches Museum, München, Museumsinsel 1.
Dornier-Metallbauten G. m. b. H., Friedrichshafen a. B. Seeemoos.
Gandenbergersche Maschinenfabrik Georg Goebel, Darmstadt, Mornewegstr. 77.
Gesellschaft für drahtlose Telegraphie m. b. H. (Telefunken), Berlin SW 11, Hallesches Ufer 12/14.
Hamburg-Amerika-Linie, Hamburg.
Hannoversche Waggonfabrik A.-G., Hannover-Linden.
Erich F. Huth, G. m. b. H., Berlin SW 48, Wilhelmstr. 130.

»Inag«, Internationale Aerogeodätische Gesellschaft, Danzig-Langfuhr, frühere Telegraphenkaserne, Kleinplatz.
Leipziger Verein für Luftfahrt und Flugwesen E. V., [D. L. V.] Leipzig, Promenadenstr. 6.
Lepal-Hochfrequenz-Zündungs-Vertriebs-Ges. m. b. H., Charlottenburg 5, Windscheidstr. 1.
Ludolph, W., A.-G., Bremerhaven, Mühlenstr. 2.
Luftfahrtsektion d. Königl. Ungarischen Handelsministeriums, Budapest I, Besci capu ter 4.
Luft-Fahrzeug-Gesellschaft m. b. H., Berlin W 62, Kleiststraße 8.
Luft-Verkehrs-Gesellschaft, Arthur Müller, Berlin SW 68, Friedrichstr. 203.
Magistrat Berlin, Dessauerstr. 1.
Maschinenfabrik Augsburg-Nürnberg A.-G., Augsburg.
Maybach-Motorenbau G. m. b. H., Friedrichshafen a. B.
Mehlich, J., Akt.-Ges., Zweigwerk Leipzig-Heiterblick vorm. Automobil-Aviatik A.-G., Leipzig-Heiterblick. Adresse: Generaldirektor Wilh. Pierburg, Berlin-Tempelhof, Ringbahnstr. 40.
Messter, Ed., G. m. b. H., Abt. Optikon, Berlin W 8, Kanoenerstr. 1.
Nationale Automobil-Gesellschaft A.-G., Berlin-Oberschöne-weide.
Reichsverband der Deutschen Automobilindustrie, Berlin N.-W., Unter den Linden 12.
Rhön-Möbelwerke A.-G., Fulda.
Rohrbach-Metallflugzeugbau G. m. b. H., Berlin SW 68, Friedrichstraße 203.
Sablatnig-Flugzeugbau G. m. b. H., Berlin W 9, Bellevuestr. 5a.
Segelflugvereinigung der Technischen Hochschule, Wien IV, Karlsplatz 13.
Süddeutscher Aero-Lloyd A.-G., München, Liebigstr. 10a.
Schiffbauabt. im Polytechnikum Petrograd-Sosnovka (Rußland), Polytechnikum.
Schütte-Lanz-Luftfahrzeugbau- und Betriebs-Ges. m. b. H., Zeesen b. Königswusterhausen.
Stahlwerk Mark A.-G., Berlin SW 48, Friedrichstr. 181.
Udet-Flugzeugbau G. m. b. H., München-Ramersdorf.
Verband Deutscher Flieger i. d. C. d. R., Ortsgruppe Mähr.-Schönberg, Vorsitzender: Fritz Schuster, Mähr.-Schönberg.
Verein Dresden des Deutschen Luftfahrt-Verbandes E. V., Dresden-A. 16, Bertheltstr. 5.
Vereinigung ehem. Luftschiffbesatzungen, Berlin, Chaussee-str. 94. Adresse: Hans Kuhnke, Berlin-Reinickendorf-West, Berlinerstr. 113.

II. Satzung.

Neudruck nach den Beschlüssen der XIII. Ordentlichen Mitglieder-Versammlung vom 2. bis 5. September 1924.

I. Name und Sitz der Gesellschaft.

§ 1.

Die am 3. April 1912 gegründete Gesellschaft führt den Namen »Wissenschaftliche Gesellschaft für Luftfahrt E. V.«. Sie hat ihren Sitz in Berlin und ist in das Vereinsregister des Amtsgerichtes Berlin-Mitte eingetragen unter dem Namen: »Wissenschaftliche Gesellschaft für Luftfahrt. Eingetragener Verein.«

II. Zweck der Gesellschaft.

§ 2.

Zweck der Gesellschaft ist die Förderung der Luftfahrt auf allen Gebieten der Theorie und Praxis, insbesondere durch folgende Mittel:

1. Mitgliederversammlungen und Sprechabende, an denen Vorträge gehalten und Fachangelegenheiten besprochen werden.
2. Herausgabe einer Zeitschrift sowie von Forschungsarbeiten, Vorträgen und Besprechungen auf dem Gebiete der Luftfahrt.
3. Stellung von Preisaufgaben, Anregung von Versuchen, Veranstaltung und Unterstützung von Wettbewerben.

§ 3.

Die Gesellschaft soll Ortsgruppen bilden und mit anderen Vereinigungen, die verwandte Bestrebungen verfolgen, zusammenarbeiten.

Sie kann zur Bearbeitung wichtiger Fragen Sonderausschüsse einsetzen.

III. Mitgliedschaft.

§ 4.

Die Gesellschaft besteht aus:

ordentlichen Mitgliedern,
außerordentlichen Mitgliedern,
Ehrenmitgliedern.

§ 5.

Ordentliche Mitglieder können nur physische Personen werden, die in Luftfahrtwissenschaft oder -praxis tätig sind, oder von denen eine Förderung dieser Gebiete zu erwarten ist; die Aufnahme muß von zwei ordentlichen Mitgliedern der Gesellschaft befürwortet werden.

Das Gesuch um Aufnahme als ordentliches Mitglied ist an den Vorstand zu richten, der über die Aufnahme entscheidet. Wird von diesem die Aufnahme abgelehnt, so ist innerhalb 14 Tagen Berufung an den Vorstandsrat (§ 17) statthaft, der endgültig entscheidet.

§ 6.

Die ordentlichen Mitglieder können an den Versammlungen der Gesellschaft mit beschließender Stimme teilnehmen und Anträge stellen, sie haben das Recht, zu wählen und können gewählt werden; sie erhalten die Zeitschrift der Gesellschaft kostenlos geliefert.

§ 7.

Sämtliche Mitgliederbeiträge werden vom Vorstand verbindlich festgesetzt.

Ordentlichen Mitgliedern, die das 30. Lebensjahr noch nicht vollendet haben, ist gestattet, ein Drittel des Jahres-

beitrages der für die ordentlichen Mitglieder, die das 30. Lebensjahr vollendet haben, festgesetzt ist, als Beitrag zu zahlen. Der Beitrag ist vor dem 1. Januar des Geschäftsjahres zu entrichten. Mitglieder, die im Laufe des Jahres eintreten, zahlen den vollen Beitrag innerhalb eines Monats nach der Aufnahme. Erfolgt die Beitragszahlung nicht in der vorgeschriebenen Zeit, so wird sie durch Postauftrag oder Postnachnahme auf Kosten der Säumigen eingezogen.

Mitglieder, die im Ausland ihren Wohnsitz haben, zahlen den Beitrag nach Vereinbarung mit der Geschäftsstelle.

Der Vorstand wird ermächtigt, den Beitrag auf Antrag in Ausnahmefällen bis auf $\frac{1}{3}$ des ordentlichen Beitrages zu ermäßigen.

§ 8.

Ordentliche Mitglieder können durch eine einmalige Zahlung einer Summe, die vom Vorstand festgesetzt wird, lebenslängliche Mitglieder werden. Diese sind von der Zahlung der Jahresbeiträge, nicht aber von erforderlich werdenden Umlagen befreit.

§ 9.

Außerordentliche Mitglieder können Körperschaften, Firmen usw. werden, von denen eine Förderung der Gesellschaft zu erwarten ist; sie sind gleichfalls mit einer Stimme stimmberechtigt. Bei nicht rechtsfähigen Gesellschaften erwirbt ihr satzungsmäßiger oder besonders bestellter Vertreter die außerordentliche Mitgliedschaft.

Das Gesuch um Aufnahme als außerordentliches Mitglied ist an den Vorstand zu richten, der über die Aufnahme endgültig entscheidet.

§ 10.

Die außerordentlichen Mitglieder können an den Veranstaltungen der Gesellschaft durch einen Vertreter, der jedoch nur beratende Stimme hat, teilnehmen und auch Anträge stellen. Sie erhalten die Zeitschrift kostenlos geliefert.

§ 11.

Der Beitrag der außerordentlichen Mitglieder, welcher ein Vielfaches des Beitrages der ordentlichen Mitglieder beträgt, wird in gleicher Weise wie der der ordentlichen Mitglieder festgesetzt und entrichtet (vgl. § 7).

Sie können ebenfalls durch eine einmalige Zahlung der in gleicher Weise festgesetzten Summe auf 30 Jahre Mitglied werden.

Für außerordentliche Mitglieder, die ihren Sitz im Ausland haben, gelten in bezug auf die Höhe des Beitrages gleichfalls die Vorschriften des § 7, Abs. 3.

Der Vorstand ist berechtigt, auf Antrag in Ausnahmefällen den Beitrag der außerordentlichen Mitglieder bis auf $1\frac{1}{2}$ -fachen Betrag der ordentlichen Mitglieder herabzusetzen.

§ 12.

Ehrenmitglieder können Personen werden, die sich um die Zwecke der Gesellschaft hervorragend verdient gemacht haben. Ihre Wahl erfolgt auf Vorschlag des Vorstandes durch die Hauptversammlung.

§ 13.

Ehrenmitglieder haben die Rechte der ordentlichen Mitglieder und gehören überzählig dem Vorstandsrat (§ 21) an. Sie sind von der Zahlung der Jahresbeiträge befreit.

§ 14.

Mitglieder können jederzeit aus der Gesellschaft austreten¹⁾. Der Austritt erfolgt durch schriftliche Anzeige an den Vorstand; die Verpflichtung zur Entrichtung des laufenden Jahresbeitrages wird durch den Austritt nicht aufgehoben, jedoch erlischt damit jeder Anspruch an das Vermögen der Gesellschaft.

§ 15.

Mitglieder können auf Beschluß des Vorstandes und Vorstandsrates ausgeschlossen werden. Hierzu ist dreiviertel Mehrheit der anwesenden Stimmberechtigten erforderlich. Gegen einen derartigen Beschluß gibt es keine Berufung. Mit dem Ausschluß erlischt jeder Anspruch an das Vermögen der Gesellschaft.

§ 16.

Mitglieder, die trotz wiederholter Mahnung mit den Beiträgen in Verzug bleiben, können durch Beschluß des Vorstandes und Vorstandsrates von der Mitgliederliste gestrichen werden. Hiermit erlischt jeder Anspruch an das Vermögen der Gesellschaft.

IV. Vorstand und Vorstandsrat.

§ 17.

An der Spitze der Gesellschaft stehen:
der Ehrenvorsitzende,
der Vorstand,
der Vorstandsrat.

§ 18.

Der Ehrenvorsitzende wird auf Vorschlag des Vorstandes von der Hauptversammlung auf Lebenszeit gewählt.

§ 19.

Der Vorstand besteht aus drei Personen, dem Vorsitzenden und zwei stellvertretenden Vorsitzenden. Ein Vorstandsmitglied verwaltet das Schatzmeisteramt.

Der Vorsitzende kann gleichzeitig das Amt des wissenschaftlichen Leiters oder des Schatzmeisters bekleiden. Dann ist das dritte Vorstandsmitglied stellvertretender Vorsitzender.

§ 20.

Der Vorstand besorgt selbständig alle Angelegenheiten der Gesellschaft, insoweit sie nicht der Mitwirkung des Vorstandes oder der Mitgliederversammlung bedürfen. Er hat das Recht, zu seiner Unterstützung einen Geschäftsführer und sonstiges Personal anzustellen.

Der Vorstand regelt die Verteilung seiner Geschäfte nach eigenem Ermessen.

Urkunden, die die Gesellschaft für längere Dauer oder in finanzieller Hinsicht erheblich verpflichten, sowie Vollmachten sind jedoch von mindestens zwei Vorstandsmitgliedern zu unterzeichnen. Welche Urkunden unter diese Bestimmung fallen, entscheidet der Vorstand selbständig.

§ 21.

Der Vorstandsrat besteht aus mindestens 30, höchstens 35 Mitgliedern. Er steht dem Vorstand mit Rat und Anregung zur Seite. Seiner Mitwirkung bedarf:

1. die Entscheidung über die Aufnahme als ordentliches Mitglied, wenn sie vom Vorstand abgelehnt ist,
2. der Ausschluß von Mitgliedern und das Streichen von der Mitgliederliste,
3. die Zusammensetzung von Ausschüssen (§ 3),
4. die Wahl von Ersatzmännern für Vorstand und Vorstandsrat (§ 23).

§ 22.

Die Sitzungen des Vorstandsrates finden unter der Leitung eines Vorstandsmitgliedes statt. Der Vorstand beruft den Vorstandsrat schriftlich, so oft es die Lage der Geschäfte erfordert, mindestens aber jährlich einmal, ebenso, wenn fünf Mitglieder des Vorstandsrates es schriftlich beantragen. Die Tagesordnung ist, wenn möglich, vorher mitzuteilen. Der Vorstand-

¹⁾ Nach Beschluß des Vorstandsrats vom 8. Januar 1921 ist der Austritt von Mitgliedern bis spätestens 30. November des laufenden Jahres anzumelden, andernfalls der Beitrag auch noch für das nächste Jahr zu zahlen ist.

rat hat das Recht, durch Beschluß seine Tagesordnung abzuändern. Er ist beschlußfähig, wenn ein Mitglied des Vorstandes und mindestens sieben Mitglieder anwesend sind, bzw. wenn er auf eine erneute Einberufung hin mit der gleichen Tagesordnung zusammentritt. Er beschließt mit einfacher Stimmenmehrheit. Bei Stimmgleichheit entscheidet die Stimme des Vorsitzenden, bei Wahlen jedoch das Los.

§ 23

Der Vorsitzende, die beiden stellvertretenden Vorsitzenden, sowie der Vorstandsrat werden von den stimmberechtigten Mitgliedern der Gesellschaft auf die Dauer von drei Jahren gewählt. Nach Ablauf eines jeden Geschäftsjahres scheidet das dienstälteste Drittel des Vorstandsrates aus; bei gleichem Dienstalter entscheidet das Los. Eine Wiederwahl ist zulässig.

Scheidet ein Mitglied des Vorstandes während seiner Amtsdauer aus, so müssen Vorstand und Vorstandsrat einen Ersatzmann wählen, der das Amt bis zur nächsten ordentlichen Mitgliederversammlung führt. Für den Rest der Amtsdauer des ausgeschiedenen Vorstandsmitgliedes wählt die ordentliche Mitgliederversammlung ein neues Mitglied.

Wenn die Zahl des Vorstandsrates unter 30 sinkt, oder wenn besondere Gründe vorliegen, so hat der Vorstandsrat auf Vorschlag des Vorstandes das Recht der Zuwahl, die der Bestätigung der nächsten Mitgliederversammlung unterliegt.

§ 24.

Der Geschäftsführer der Gesellschaft hat seine Tätigkeit nach den Anweisungen des Vorstandes auszuüben, muß zu allen Sitzungen des Vorstandes und Vorstandsrates zugezogen werden und hat in ihnen beratende Stimme.

§ 25.

Das Geschäftsjahr ist das Kalenderjahr.

V. Mitgliederversammlungen.

§ 26.

Die Mitgliederversammlung ist das oberste Organ der Gesellschaft; ihre Beschlüsse sind für Vorstand und Vorstandsrat bindend.

Zu den ordentlichen Mitgliederversammlungen lädt der Vorstand mindestens drei Wochen vorher schriftlich unter Mitteilung der Tagesordnung ein.

Zu außerordentlichen Mitgliederversammlungen muß der Vorstand zehn Tage vorher schriftlich einladen.

§ 27.

Die ordentliche Mitgliederversammlung soll jährlich abgehalten werden. Auf derselben haben wissenschaftliche Vorträge und Besprechungen stattzufinden. Im besonderen unterliegen ihrer Beschlußfassung:

1. Die Entlastung des Vorstandes und Vorstandsrates (§ 24).
2. Die Wahl des Vorstandes und Vorstandsrates.
3. Die Wahl von zwei Rechnungsprüfern für das nächste Jahr.
4. Die Wahl des Ortes und der Zeit für die nächste ordentliche Mitgliederversammlung.

§ 28.

Außerordentliche Mitgliederversammlungen können vom Vorstand unter Bestimmung des Ortes anberaumt werden, wenn es die Lage der Geschäfte erfordert; eine solche Mitgliederversammlung muß innerhalb vier Wochen stattfinden, wenn mindestens 30 stimmberechtigte Mitglieder mit Angabe des Beratungsgegenstandes es schriftlich beantragen.

§ 29.

Anträge von Mitgliedern zur ordentlichen Mitgliederversammlung müssen der Geschäftsstelle mit Begründung 14 Tage, und soweit sie eine Satzungsänderung oder die Auflösung der Gesellschaft betreffen, vier Wochen vor der Versammlung durch eingeschriebenen Brief eingereicht werden.

§ 30.

Die Mitgliederversammlung beschließt, soweit nicht Änderungen der Satzung oder des Zweckes oder die Auflösung

der Gesellschaft in Frage kommen, mit einfacher Stimmenmehrheit der anwesenden stimmberechtigten Mitglieder. Bei Stimmgleichheit entscheidet die Stimme des Vorsitzenden; bei Wahlen jedoch das Los.

§ 31.

Eine Abänderung der Satzung oder des Zweckes der Gesellschaft kann nur durch Mehrheitsbeschluß von drei Vierteln der in einer Mitgliederversammlung erschienenen Stimmberechtigten erfolgen.

§ 32.

Wenn nicht mindestens 20 anwesende stimmberechtigte Mitglieder namentliche Abstimmung verlangen, wird in allen Versammlungen durch Erheben der Hand abgestimmt. Wahlen erfolgen durch Stimmzettel oder durch Zuruf. Sie müssen durch Stimmzettel erfolgen, sobald der Wahl durch Zuruf auch nur von einem Mitglied widersprochen wird.

Ergibt sich bei einer Wahl nicht sofort die Mehrheit, so sind bei einem zweiten Wahlgange die beiden Kandidaten zur engeren Wahl zu bringen, für die vorher die meisten Stimmen abgegeben waren. Bei Stimmgleichheit kommen alle, welche die gleiche Stimmenzahl erhalten haben, in die engere Wahl. Wenn auch der zweite Wahlgang Stimmgleichheit ergibt, so

entscheidet das Los darüber, wer nochmals in die engere Wahl zu kommen hat.

§ 33.

In allen Versammlungen führt der Geschäftsführer eine Niederschrift, die von ihm und dem Leiter der Versammlung unterzeichnet wird.

VI. Auflösung der Gesellschaft.

§ 34.

Die Auflösung der Gesellschaft muß von mindestens einem Drittel der stimmberechtigten Mitglieder beantragt werden.

Sie kann nur in einer Mitgliederversammlung durch eine Dreiviertel-Mehrheit aller stimmberechtigten Mitglieder beschlossen werden. Sind weniger als drei Viertel aller stimmberechtigten Mitglieder anwesend, so muß eine zweite Versammlung zu gleichem Zwecke einberufen werden, bei der eine Mehrheit von drei Vierteln der anwesenden stimmberechtigten Mitglieder über die Auflösung entscheidet.

§ 35.

Bei Auflösung der Gesellschaft ist auch über die Verwendung des Gesellschaftsvermögens zu beschließen; doch darf es nur zur Förderung der Luftfahrt verwendet werden.

III. Kurzer Bericht über den Verlauf der XIII. Ordentlichen Mitglieder-Versammlung der Wissenschaftlichen Gesellschaft für Luftfahrt (WGL)

vom 2.—5. September 1924 in Frankfurt a. M.

Die diesjährige Tagung der Wissenschaftlichen Gesellschaft für Luftfahrt fand vom 2. bis 5. September in Frankfurt a. M. statt. Der Vorstand, dem auf der vorjährigen Tagung in Berlin die Ermächtigung zur Festsetzung des jeweiligen Tagungsortes eingeräumt war, hatte mit Rücksicht auf den Rhön-Segelflug-Wettbewerb Frankfurt a. M. gewählt, da eine recht große Zahl der Mitglieder sich in dieser Zeit auf der Wasserkuppe aufhielt. Die Beteiligung von Mitgliedern und Gästen konnte als recht gut bezeichnet werden.

Neben den zahlreichen führenden Persönlichkeiten der Wissenschaft und der Luftfahrzeugindustrie sah man als Vertreter des Auswärtigen Amtes Frhr. von Lentz, des Reichsverkehrsministeriums, Abteilung Luftfahrt Ministerialrat Brandenburg und Oberregierungsrat Mühlig-Hofmann, des Reichspostministeriums Oberpostrat Gut, des Preuß. Ministeriums des Innern Polizeihauptmann Dahlmann, des Ministeriums für Wissenschaft, Kunst und Volksbildung Ministerialrat Dr. von Rottenburg, des Reichswehrministeriums Major Wilberg, der Marineleitung Marineoberbaurat Laudahn, der Stadt Berlin Stadtbaurat Dr.-Ing. Adler, der Oberpostdirektion Frankfurt a. M. Präsident Eick, der Stadt Frankfurt Stadtrat Dr. Landmann und Stadtrat Dr. Saran, des Rektors der Universität Frankfurt Geh. Reg.-Rat zur Strassen, der bayerischen Regierung Oberregierungsrat Dr. Hellmann, der italienischen Botschaft Berlin Attaché Fier. Der Frankfurter Verein für Luftfahrt war durch seinen Vorsitzenden, Generalkonsul Dr.-Ing. e. h. Kotzenberg vertreten, der Deutsche Luftfahrt-Verband durch seinen Geschäftsführer, Admiral a. D. Herr, der Aero-Klub von Deutschland durch seinen Präsidenten, Major a. D. von Kehler, und seinen Vize-Präsidenten, Major a. D. v. Tschudi, der Verband Deutscher Luftfahrzeug-Industrieller durch seinen Geschäftsführer, Major a. D. Tetens. Ferner bemerkte man u. a. S. K. Hoheit den Großherzog Ernst Ludwig von Hessen und bei Rhein, Unterstaatssekretär Euler, Geheimrat Gans, Prof. Dr.-Ing. e. h. Junkers, Prof. Dr.-Ing. e. h. von Parseval, Dr.-Ing. Rumpler.

Es würde an dieser Stelle zu weit führen, die Namen aller derjenigen aufzuführen, die vermöge ihrer Stellung und ihrer Verdienste in der deutschen Luftfahrt einen Anspruch darauf haben, genannt zu werden. Sie waren alle da.

Die Tagung stand unter dem Zeichen erfreulichen Aufschwunges trotz schwerster wirtschaftlicher und politischer Hemmungen. Sie zeichnete sich aus durch eine Reihe gediegener, meist vorzüglich gesprochener, sorgfältig aufeinander abgestimmter Vorträge für Fachleute und durch verständnisvolle Anpassung an die Lage der deutschen Luftfahrt.

Die glatte Durchführung der diesjährigen Tagung verbürgte die Zusammenarbeit der Berliner Geschäftsstelle mit dem Frankfurter Verein für Luftfahrt. Den Vorsitz während der Vorträge führte der Ehrenvorsitzende der WGL, Seine Königliche Hoheit Prinz Heinrich von Preußen, die Leitung der Tagung selbst lag in Händen des 1. Vorsitzenden, Geh. Reg.-Rat Prof. Dr.-Ing. e. h. Schütte, des stellvertretenden Vorsitzenden, Oberstleutnant a. D. Wagenführ, des 3. Vorsitzenden, Prof. Dr. phil. Dr.-Ing. e. h. Prandtl und des Geschäftsführers der WGL, Hptm. a. D. Krupp.

Die Tagung begann, wie üblich, mit einer Sitzung des Vorstandsrates, an die sich ein Begrüßungsabend im Kaisersaal des »Römer« anschloß. Stadtrat Dr. Landmann nahm Gelegenheit, der WGL in Frankfurt ein herzliches Willkommen zu bieten, indem er dem Wunsche Ausdruck gab, daß die Tagung den besten Verlauf nehme. Hierauf wurde vom Ehrenvorsitzenden mit Dankesworten erwidert.

Der 3. September vereinigte die Teilnehmer zu den wissenschaftlichen Vorträgen¹⁾ im großen Hörsaal des Physikalischen Vereins, Robert Mayerstr. 2.

Als erster sprach Dr.-Ing. Adolf Rohrbach über »Neue Erfahrungen mit Großflugzeugen«.

Er führte aus, daß mit Rücksicht auf die Beschränkungen unserer Luftfahrt diese Flugzeuge bei der Kopenhagener Schwesterfirma seines Berliner Betriebes gebaut und mit Erfolg erprobt wurden. Welchen Vorteil die teilweise neuen oder neuartig gelösten Baugrundsätze — Ganzmetall mit volltragender Außenhaut, Vergrößerung nach dem Ähnlichkeitsgesetz der Schiffbauer — für die Entwicklung großer Einheiten sind, zeigte der Vortragende an Hand von Lichtbildern über Tragflügel, die aus einzelnen Kästen aus Blechhaut mit Gitterrippen zusammengefügt sind.

Darauf folgte der Vortrag von Dr. Heinrich Koppe über »Messungen an Luftfahrzeugen«.

Der Redner schilderte auf Grund seiner bei zahlreichen Versuchsflügen mit Rohrbach-Flugzeugen und verschiedenen anderen Flugzeugmustern gewonnenen Erfahrungen, daß es möglich ist, durch geschulte Beobachter und aufzeichnende Meßgeräte Daten zu gewinnen, die, den Modellversuchen noch überlegen, vollkommenen Aufschluß über die aerodynamischen Eigenschaften, sowie die flugtechnischen Leistungen der Flugzeuge geben. Wesentlich ist ein gutes Zusammenarbeiten zwischen Flugzeugführer und -beobachter. Als besonders zweckmäßig hat sich ein vom Vortragenden gebauter Dreifachsreiber — eine Zusammenstellung von Längsneigung-, Staudruck- und Höhenschreiber-Aufzeichnungen auf gemeinsamer Schreibtrommel — bewährt.

Anschließend sprach Professor Alexander Baumann über »Festigkeitsrechnungen am Flugzeug«.

Er wies an Beispielen nach, daß die Ermittlung der Baufestigkeit nach der Streckgrenze auch im allgemeinen Maschinenbau zu geringen Sicherheiten führt. Bei wachsender Belastung treten dynamische Zusatzbeanspruchungen auf, die, mehr noch als die Ermüdbarkeit, den wirklichen Sicherheitsgrad herabdrücken, bis unter zwei. Die verhältnismäßig geringen Lastvielfachen im Flugzeugbau sind deshalb zulässig, weil die Streckgrenze sich bei Überbeanspruchung selbst erhöht. Besondere Aufgaben werden durch den neuzeitlichen Metallbau aufgeworfen. Der »Ausschuß der WGL für konstruktive Fragen« sollte sich mit diesen Fragen, die im Vortrag nicht endgültig beantwortet werden, beschäftigen, aber keine Vorschriften, sondern Vorschläge für den Konstrukteur bearbeiten. Bei diesem Vortrage war die Aussprache recht lebhaft. Unter anderem stellte Professor Junkers, der Altmeister des Metall-

¹⁾ Die ausführlichen Vorträge mit Aussprachen erscheinen später in den Berichten und Abhandlungen der WGL, Jahrbuch 1924.