

Inhaltsverzeichnis Nachlass Prof. Gustav Zeuner

| | |
|--|----|
| Vorwort | II |
| Lehre, Forschung, dienstliche Unterlagen..... | 1 |
| private Unterlagen, Auszeichnungen und Ehrungen..... | 2 |
| Index | 6 |

Vorwort

Letzter Direktor und bedeutender Professor der Technischen Hochschule Dresden. Zeuner unterstützte intensiv die Errichtung des Wahlrektorates ab 1890.
Bedeutender Thermodynamiker seiner Zeit.

Lehre, Forschung, dienstliche Unterlagen

- 5 1885 etwa
**Blätter (46 Diagramme und Maschinenskizzen)
zu Vorträgen von G. Zeuner (7), L. Lewicki (27), T. Rittershaus (4)**
Enthält u. a.: Dampfmaschinengetriebe. - Steuerungen. - Turbinen. - Gebläsemaschinen.
- 23 Dezember 1861
Schreiben von Prof. F. Grashof aus Berlin an G. Zeuner in Zürich
Enthält:
Entschuldigt sich für die verspätete Antwort. Möchte gern intensiveren fachlichen Kontakt mit Zeuner, den er sehr schätzt. Geht auf Zeuners Abhandlung über das Wanken der Locomotiven ein (Schwingungsarten). Hinweise zu dessen Berechnungen (kleine Fehler).
Ausführungen zu G.[ustav] Schmidt's Theorie der Dampfmaschinen. Kritische Bemerkungen. Ebenfalls Ausführungen zu Dr. Zernikow's "Beitrag zur Theorie der Dampfmaschine".
Abschließende Anmerkung zu Dr. Theodor Weiß: "Allgem. Theorie der Feuerungsanlagen", die von Direktor Hülße empfohlen wurde.
Korrespondenz
paläographische Abschrift vorhanden, wurde durch Herrn Prof. Dittmann 2008 übergeben
- 12/9 Dezember 1893
Ernennung zum Mitglied der Königl. Akademie zu Turin
- 12/10 Februar 1875
Ernennung zum korrespondierenden Mitglied des Reale Instituto Lombardo die Scienze e Lettere in Mailand
- 12/5 Juni - Juli 1887
Ernennung zum Mitglied des Kuratoriums der Physikalisch-technischen Reichsanstalt
siehe auch: Sammlung: Tätigkeit der Phys.-techn. Reichsanst.
- 12/4 Juni 1889
**Ernennungsschreiben als Correspondent des Technologischen Gewerbmuseums
(Niederösterreichischer Gewerbe-Verein in Wien)**
- 12/7 März 1885
Schreiben der Sächsischen Gesellschaft der Wissenschaften mit Mitteilung über Wahl zum ordentlichen Mitglied der mathematisch-physischen (?) Klasse
- 12/6 November 1880
Schreiben des Preußischen Ministeriums der öffentlichen Arbeiten mit Ernennung zum außerordentlichen Mitgliede der Akademie des Bauwesens

20

Oktober 1883

G. Zeuner: "Über die Wirkung des Verdrängers bei Heiß- und Kalt-Luftmaschinen".
Separat-Abdruck

private Unterlagen, Auszeichnungen und Ehrungen

7

Album mit Bildern von Zeitgenossen Gustav Zeuners

Enthält u. a.: Poncelet, Schöter, J. Weisbach (Weißbach?) Freiberg, Redtenbacher, J. Hüllße, Rankine (?) in Glasgow, Grashof, Thierbach, Reuleaux, Dedekind, A. Weisbach (Freiberg), Pestalozzi (Zürich), J. Lehmann, Blochwitz (Chemnitz), Breithaupt (Freiberg), Knop (Karlsruhe), E. Capellini (Bologna), Königsberger (Heidelberg), Töpler, Fort(?), Prof. Linde (München), W. Züblin (Winterthur).



2

12. Okt. 1887

Platte der Regia Lynceorum Academica Rom mit Begleitschreiben
(Metallplatte)

9

14. März 1878

Adresse der 3 Corps (Teutonia, Thuringia, Marcomannia) zu Dresden zum 25-jährigen Gedächtnistag der Doktorwürde

1

14. März 1878

Glückwunschadresse der Korporationen der THD zum 25-jährigen Gedächtnistag der Doktor-Promotion

18

15. Juni 1888

Ehrenurkunde der Universität Bologna

15

1890 (Ostern)

Erinnerungsblatt beim Rücktritt vom Direktorat der TH Dresden
olivgrüne Plüschmappe

16

1890 (Ostern)

Mappe mit Fotografien zur Geschichte der TH Dresden - anlässlich seines Rücktrittes vom Direktorat überreicht

Enthält v. a.: Fotoaufnahmen zur Geschichte der THD von H. Krone. - Gebäude. - Professoren (Blochmann, Seebeck, Hüllße, Schubert). - mit Begleitschreiben von W. Scheffler

6

1898

Große Kasette zum 70. Geburtstag

siehe auch: Cumulus und Internetpräsentation, Veröffentlichung: Drechsler: "Die Schüler Zeuners aus seiner Züricher Zeit - ..." in: Beiträge zur Geschichte der TU Dresden (blaue Reihe), H. 11/4

Enthält u. a.: 25 Kartons mit jeweils mehreren Bildern früherer Schüler ab 1855 (u. a. K. von Linde, E. Bellingrath, T. Rittershaus, W. von Röntgen, E. Lewicki, A. Fuhrmann, M. Schröter)

Grüne Kasette mit 10 Kartons desgl.

21

1908 - 1958

Biographische Ausarbeitungen zu G. Zeuner

Enthält u. a.: Abschriften von Briefen zwischen Zeuner und Diesel. - Nachrufe.

11/4

2. April 1874

Urkunde der Ernennung zum Ehrenmitglied der ISIS - Gesellschaft für Naturkunde in Dresden

Geinitz

Urkunde

Überformat

14

20. August 1895

Verleihungsurkunde der Grashof-Denk Münze des Vereins deutscher Ingenieure Berlin

Ledermappe



- 8 20. März 1875
Erinnerungsalbum von Dozenten der Bergakademie Freiberg
Enthält: 16 Fotos von Prof. Richter, J. A. Weißbach, C. G. Krischer (Kreischer), H. Gretschel, C. A. Winkler, H. Undeutsch, A. W. Stelzner, O. Fr. Freiesleben, A. Ledebur, Lehrer C. G. Gottschalk, Chr. Hugo(?), Th. Erhard, M. H. Viertel, H. E. Schober (auch Prof. in Tharandt), Lehrer M. Müller, L. Ostückenberg (auch Lehrer am Kgl. Gymnasium), Canzleirat Fr. Albert
Album aus Holz und Metall
Fotoaufnahmen zum Teil verblasst.
- 11/5 23. April 1902
Verleihungsurkunde des Titels Dr.-Ing. E. h. von Rektor und Senat der TH Dresden
Inhalt/Laudatio: "In Anerkennung seiner bahnbrechenden Forschung und hervorragenden Verdienste um die Förderung der technischen Wissenschaften insbesondere auf dem Gebiet der technischen Thermodynamik und Hydraulik".
- 11/2 25. April 1869
Ehrenmitgliedschaft im Sächsischen Ingenieurverein
Urkunde
- 17 28. April 1850
Silhouette Gustav Zeuners
angefertigt von F. Julius Weiß in Freiberg
- 11/3 28. April 1893
Ehrenmitglied des Technischen Vereins zu Riga
Urkunde
Überformat
- 4 30. Nov. 1898
Glückwunschadresse zum 70. Geburtstag vom Verein Deutscher Ingenieure Berlin
VDI
- 12/2 August 1873
Ernennungsurkunde zum Ehrenmitglied der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft
- 12/3 August 1896
Verleihung der Ehrenmitgliedschaft der Naturforschenden Gesellschaft zu Zürich
- 3 Dezember 1894
Ehrenmitgliedschaft des Akademischen Maschineningenieurvereins an der TH Dresden
- 12/8 Februar 1889
Ernennung zum korrespondierenden Mitglied des Österreichischen Ingenieur- und Architekten-Verein

- 10 Juli 1897
Schreiben der Dresdner Studentischen Corporationen (S. C.) anlässlich des Ausscheidens von der Hochschule
Enthält: Teutonia, Thuringia, Murcomannia.
- 13 Mai 1865
Adresse von Zeuners Schülern an der TH Zürich
rote Plüschmappe
- 11/1 März 1873
Ehrenmitgliedschaft des Vereins Deutscher Ingenieure (VDI)
Petersen, Grashof
Urkunde
Überformat
- 12/1 März 1875
Ehrenbürgerdiplom der Stadt Freiberg
mit Siegel
Überformat
- 11/8 März 1903
Adresse der Universität Leipzig zum 50-jährigen Dr.-Jubiläum
Latein
- 11/6 März 1903
Ehrenmitglied des Dresdner Bezirksvereins deutscher Ingenieure
Urkunde
- 11/7 November 1898
Glückwuschadresse alter Schüler zum 70. Geburtstag
- 22 ohne Datum
Lebenslauf von G. Zeuner: "Aus meinem Leben". (1828-1871!)
Abschrift/Kopie, 2. Teil nicht ganz vollständig überliefert, weitere Teile einer 3. Fassung dazugelegt.
- 19 ohne Datum
Sammlung zu Zeuner und Nachrufe
Enthält: Bild von Zeuner. - Kopien vom Schriftverkehr. - Photokopien von Urkunden. - Photokopie über die durch die Rotation der Erde bedingte scheinbare Bewegung einer im Schwerpunkte unterstützten geraden materiellen Linie. - Gustav Zeuner sein Leben und Wirken, 1928. - Photokopie des Nachrufes des VDI 1907.

Personenindex

| | |
|----------------------|---|
| Lewicki, L. | 1 |
| Rittershaus, T. | 1 |
| Stelzner, A. W. | 4 |
| Weißbach, J. A. | 4 |

Sachindex

| | |
|--------------------------------|---|
| Korporationen..... | 2 |
| Maschineningenieurverein | 4 |