

**Zeitschrift:** Schweizer Pioniere der Wirtschaft und Technik  
**Herausgeber:** Verein für wirtschaftshistorische Studien  
**Band:** 75 (2003)

**Artikel:** Aurel Stodola (1859-1942) : Wegbereiter der Dampf- und Gasturbine  
**Autor:** Lang, Norbert  
**Kapitel:** Chronologie  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-1095656>

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### **Terms of use**

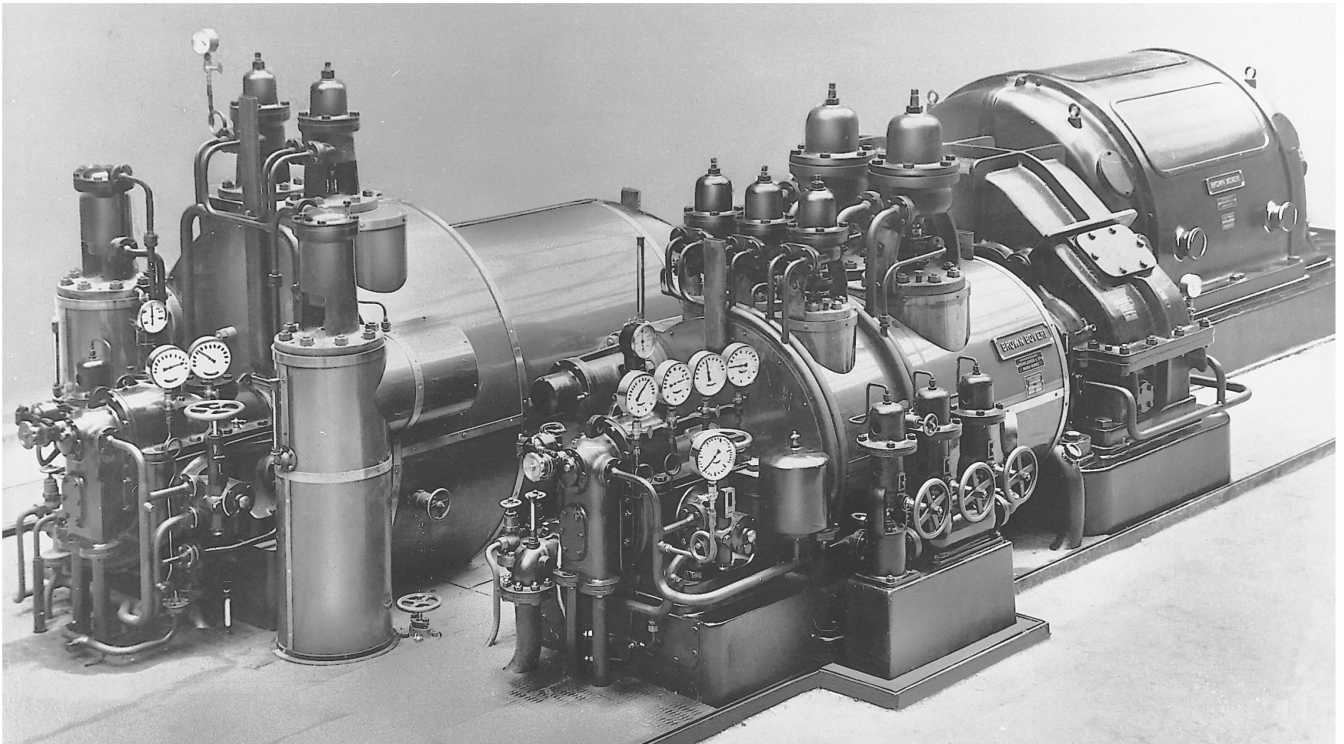
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 25.04.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

# Chronologie

- 1859 Aurel Stodola wird am 10. Mai in St. Nikolaus in der Liptau (Slowakei) geboren.
- 1876 Stodola erwirbt an der Realschule Kaschau die Matura.
- 1877 Stodola nimmt das Studium an der polytechnischen Schule in Budapest auf.
- 1881 Stodola erhält am Eidgenössischen Polytechnikum in Zürich das Diplom als Maschineningenieur mit Auszeichnung.
- 1883 Stodola hilft mit beim Wiederaufbau des durch einen Brand zerstörten väterlichen Geschäfts in St. Nikolaus in der Liptau.
- 1887 Aurel Stodola heiratet Darina Palka.
- 1889 Geburt von Stodolas Tochter Helene
- 1891 Geburt von Stodolas Tochter Olga
- 1892 Stodola tritt die Professur für Maschinenkonstruktion am Eidgenössischen Polytechnikum in Zürich an.
- 1896 Stodola besucht als Jury-Mitglied die Schweizerische Landesausstellung in Genf.
- 1900 Am Eidgenössischen Polytechnikum wird das Maschinenlabor in Betrieb genommen.
- 1901 Die Universität Zürich verleiht Stodola den Ehrendokortitel.
- 1903 Stodolas Lehrbuch «Die Dampfturbine» erscheint und wird zum Bestseller.
- 1905 Stodola und seine Familie erhalten das Bürgerrecht der Stadt Zürich.
- 1908 Der Verein Deutscher Ingenieure verleiht Stodola die Grashof-Denkmünze.
- 1910 Stodolas Lehrbuch «Die Dampfturbine» erscheint in 4. Auflage.
- 1914 Stodola begutachtet die an der Schweizerischen Landesausstellung in Bern präsentierten Dampfturbinen und Turbogebälde und publiziert darüber einen Aufsatz.
- 1924 Die 6. und letzte Auflage von Stodolas Lehrbuch «Dampf- und Gasturbinen» erscheint.
- 1927 Stodola ermittelt den Wärmeaustausch und die Wärmespannungen in der Holzwarth-Gasturbine und erstellt darüber einen umfangreichen Bericht.
- 1929 Stodola tritt im Alter 70 Jahren vom Lehramt zurück. Nachfolger auf dem nun geteilten Lehrstuhl werden seine ehemaligen Schüler Henri Quiby und Gustav Eichelberg. Freunde und Schüler publizieren zu Ehren Stodolas eine 600-seitige Festschrift.
- 1931 Stodolas Buch «Gedanken zu einer Weltanschauung vom Standpunkte des Ingenieurs» liefert einen wichtigen Beitrag zur Technik-Diskussion.



*Dampfturbinengruppe  
für das Fernheizkraft-  
werk der ETH Zürich  
1934*

1935  
1939

Stodolas Ehefrau Darina stirbt im Alter von 73 Jahren.  
Der 80-jährige Stodola leitet bei BBC die Abnahmeversuche an der ersten Gasturbine zur Stromerzeugung. Diese Turbine wird an der Landesausstellung in Zürich vor dem Publikum täglich in Betrieb gesetzt.

1940

Stodola folgt einer Einladung zur Betriebsbesichtigung bei BBC in Baden.

1941

Die britische Institution of Mechanical Engineers verleiht Stodola die James-Watt-Medaille.

Die American Society of Mechanical Engineers ernennt Stodola zu ihrem Ehrenmitglied.

1942

Am 25. Dezember stirbt Aurel Stodola im 84. Altersjahr in Zürich.

1959

Die ETH Zürich feiert Stodolas 100. Geburtstag.

1980

Die ETH Zürich veranstaltet ein Kolloquium mit ehemaligen Stodola-Schülern, an dem diese über Erinnerungen an ihren Lehrer berichten.



*Tschechoslowakische  
Briefmarke zu Aurel  
Stodolas 100. Geburts-  
tag 1959*