

## Lebensdaten von Albrecht Türschmiedt

1821	Albrecht Constantin Türschmiedt wird am 16. Mai in Berlin als Sohn des Hornisten und Musiklehrers Carl Nikolaus Türschmiedt (1776 – 1862) und seiner Ehefrau, der Konzertsängerin und Gesangslehrerin Auguste Türschmiedt, geb. Braun, (1800 – 1866), geboren
1839?	Abitur am kölnischen Gymnasium zu Berlin
1839?	Militärpflicht bei den preußischen Gardepionieren
1840	Studium der Naturwissenschaften in Berlin neben der praktische Töpferlehre in der Fabrik von Töpfermeister und Tonwarenfabrikant Tobias Christoph Feilner (1773 – 1839), dem Lehrmeister von Ernst March (1798 – 1847), in Berlin
1845	Ziegelei des Rittergutsbesitzers Lessing in Hermsdorf nördlich von Berlin
1847	Verwalter der Gutsziegelei Ruhnow im Landkreis Regenwalde/Pommern, die seinem Schwager gehörte. Neben seiner Tätigkeit betrieb er Studien in Physik, Chemie, Mineralogie und Geologie
1854?	Herausgeber der „Zeitschrift für Drainierung“, die mehrere Jahre erscheint
1857?	Pächter einer Ziegelei in der Nähe von Neustadt-Eberswalde
1857?	Mitbegründer des Polytechnischen Vereins in Eberswalde
1858	Gedicht von A. Türschmiedt „Herbstklage“ vertont von dem Holländer W.F.C. Nicolai (1829 – 1896)
1858	Reise nach Belgien, Großbritannien und Frankreich zum Studium der Ziegelherstellung
1859	Vorträge vor der Polytechnischen Gesellschaft in Berlin über die Torfgewinnung und die Ziegelfabrikation nach der flämischer Methode sowie Veröffentlichung
1860	Reise nach Prag zum 2. nach den Plänen von Friedrich Hoffmann in die Erde gebauten Ringofen und Teilnahme am 1. Brand
1861	Bericht vor der Polytechnischen Gesellschaft in Berlin „Über den ringförmigen Brennofen, welcher nach dem Hoffmann-Licht'schen Prinzip erbaut und in Prag in Betrieb gesetzt ist“
1865	Gründung des „Deutschen Vereins für die Fabrication von Ziegeln, Thonwaaren, Kalk und Cement“ gemeinsam mit Friedrich Hoffmann. Er wird zum Schriftführer und Sekretär gewählt.
1865	Herausgabe und Redaktion des „Notizblattes der Deutschen Vereins für die Fabrikation von Ziegeln, Thonwaaren, Kalk und Cement“ (nur für die Mitglieder des Vereins)
1866	Erneute Reise nach Frankreich
1870	Gründer und Herausgeber der „Deutschen Töpfer- und Ziegler-Zeitung“
1868?	Schaffung des chem.-technischen Laboratoriums des „Deutschen Vereins für die Fabrikation von Ziegeln, Thonwaaren, Kalk und Cement“, später der „Deutschen Töpfer- und Ziegler-Zeitung“ gehörig
1871	Türschmiedt stirbt am 14. Oktober in Berlin an einer Mandelentzündung, 14 Tage nach einer Kur in Bad Burtscheid, bei Aachen

## Anlage 2

### Veröffentlichungen von A. Türschmiedt

Das „Notizblatt des Deutschen Vereins für die Fabrikation von Ziegeln, Thonwaaren, Kalk und Zement“ war nicht im Buchhandel erhältlich und wurde nur an Vereinsmitglieder verschickt.

Die literarischen Notizen und Miscellen im Notizblatt wurden von Albrecht Türschmiedt und seinem Stellvertreter D. Philipp (1868 verstorben) bearbeitet.

Zeichnungen (Tafeln) zu A. Türschmiedts Veröffentlichungen wurden grundsätzlich von ihm sehr exakt und selbst angefertigt

Jahr	Titel	Zeitschrift
1859	„Über Ziegelfabrikation“ – Drei Vorträge gehalten vor der Polytechnischen Gesellschaft in Berlin	Plahn'sche Buchhandlung, Berlin 1859
1859	„Über Torf-Fabrikation“ – Drei Vorträge gehalten vor der Polytechnischen Gesellschaft in Berlin	Plahn'sche Buchhandlung, Berlin 1859
1861	„Über den ringförmigen Brennofen, welcher nach dem Hoffmann-Licht'schen Prinzip erbaut und in Prag in Betrieb gesetzt ist“ als Vortrag vor der Polytechnischen Gesellschaft in Berlin	Dingler's Polytechnisches Journal Bd. 160. (1861)
1865	„Über Strukturverhältnisse des Thones und deren Einfluss bei der Ziegelfabrikation“	Notizblatt, Jg. 1, S. 66, 126 und 167, 1864
1865	„Der Unterschied von Vertohnung und Verglasung auf feurigem Wege“	Notizblatt, Jg. 1, S. 107, 1865
1865	„Über Feuerfestigkeit und Feuerungsverbrauch bei den Thonen“	Notizblatt, Jg. 1, S. 149, 1865
1865	„Der gemeine oder Ziegelton“	Notizblatt, Jg. 1, S. 129, 1865
1865	„Der gemeine Ton in verschiedenen Formationen“	Notizblatt, Jg. 1, S. 130, 1865
1865	„Akzessorische Bestandteile des gemeinen Tones“	Notizblatt, Jg. 1, S. 167, 1865
1865	„Die Genesis des gemeinen Tones“	Notizblatt; Jg. 1, S. 169, 1865
1866	„Über das Brennen der Ziegel mittels Steinkohlefeuerung“	Notizblatt, Heft 1/1866
1866	„Das Brennen von Ziegeln im gemeinen Ziegelofen und im Ringofen“	Notizblatt, Jg. 2, 1866
1866	„Über Schamotte und ihren Einfluss auf die Homogenität und ihre Stellung zur Ziegelfabrikation“	Notizblatt, Jg. 2, 1866
1866	„Über das Pressen gebrannter Steine“ (Druckprüfung als Qualitätsmerkmal)	Notizblatt, Jg. 2, 1866
1866	„Über Zementfabrikation“	Notizblatt, Jg. 2, S. 170; 1866
1867	„Gesammelte Gedanken bei der	Notizblatt, Jg. 3, S. 214 – 227,

	Ziegelfabrikation“ – Der Begriff des Thones -	1867
1867	„Über Portlandzement“ Referat über die Dissertation W. Michaelis, Verlag Fischer Wittig, Leipzig	Notizblatt, Jg. 3, S 85-102, 1867
1867	„Über den Zug in den Brennöfen für erdige Stoffe, insbesondere Hoffmanns Ringöfen“ (Auseinandersetzung mit Lipowitz – es geht um das Zementbrennen)	Notizblatt , Jg. 3, S. 228-243, 1868
1868	„Gesammelte Gedanken bei der Ziegelfabrikation“	Notizblatt, Jg. 4, S. 139, 1868
1868	„Vorkommen und Beschaffenheit der Thone“	Notizblatt
1868	„Ein Sandsieb für Ziegeleien“	Notizblatt, Jg. 4, S. 211 und Tafel 21, 1868
1868	„Über das Auswettern des Thones“	Notizblatt, Jg. 4, S. 215, 1868
1868	„Gesammelte Gedanken bei der Ziegelfabrikation“	Notizblatt, Jg. 4, 1868
1868	„Intermittieren und das Steinetrocknen im Hoffmann’schen Ringofen“ (Streit mit Dr. Julius Matern)	Notizblatt, Jg. 4, 1868
1868	„Über Vorkommen und Beschaffenheit der Thone“	Vortrag zur Generalversammlung des Deutschen Vereins für die Fabrikation von Ziegeln, Thonwaaren, Kalk und Cement 22. Jan. 1868
1868	„Verhältnisse der heutigen Ziegeleien“	Notizblatt, Jg.4, 1868
1868	„Einiges was nicht zur Ziegelfabrikation und doch hier her gehört“ – Forderungen von Baubeamten	Notizblatt, Jg. 4, S. 237, 1868
1868	„Erfahrungen über die Bewährung von hohlen Formstücken aus gebrannten Thon“ – Mißbrauch hohler Terrakotten, die mit Zement ausgefüllt waren - Uni Königsberg	Notizblatt
1868	„Gesammelte Gedanken bei der Ziegelfabrikation“ – Die Herleitung der verschiedenen Thone aus ihrem Ursprung	Notizblatt, Jg. 4, S. 130-163, 274-286, 337-359, 1868
1868	„Die hydraulischen Mörtel, insbesondere in chemisch- technischer Beziehung“ Besprechung	Notizblatt, Jg. 4, S. 371-391, 1868
1868	„Über Anlagen von Eisenbahnen auf Ziegeleien“	Notizblatt, Jg. 4; S. 295 und Tafel 24
1869	„Über Anlagen von Eisenbahnen auf Ziegeleien“	Notizblatt, Jg. 5, S. 138, Tafel 26, 1869
1869	„Wissenschaft, Kunst und Leben“	Notizblatt, Jg. 5, S. 407, 1869
1869	„Gesammelte Gedanken bei der	Notizblatt, Jg. 5, S. 233, und

	Ziegelfabrikation“	Tafel 30, 1869
1869	„Einiges über das Kalkbrennen in Ringöfen“	Notizblatt, Jg. 5, S. 190, 1869
1869	„Über Gas- und Regenerativ-Öfen“	Notizblatt, Jg. 5, S. 296, 1869
1869	„Das Pulver des gebrannten Kalkes“	Notizblatt, Jg. 5, S. 309, 1869
1869	„Von der Magerung des Thones auf vulkanischem Wege“	Notizblatt, Heft 5/1869
1869	„Das Einsumpfen des Thones als Vorbereitung für dessen Bearbeitung“	Notizblatt, Jg. 5, S. 382, 1869
1869	„Über Klinker“	„Deutsche Bauzeitung“ Jg. 1869
1869	„Vom Ursprung des Tones auf vulkanischem Wege“	Notizblatt, Jg. 5, S. 365-378, 1869
1869	„Über Asimonts Silikate in Ihrer Bedeutung als Zement“ – Besprechung einer Notiz aus Försters Bauzeitung, Wien 1868/69	Notizblatt, Jg. 5, S. 426-430, 1869
1870	„Geschlossener Ringofen gegenüber offenem Ringofen“	Deutsche Bauzeitung Jg. 1870
1870	„Schwere Verarbeitung von schluffigen und fetten Thon“	Deutsche Bauzeitung Jg. 1870
1870	„Drainrohre aus Zement eine Absage“	Deutsche Bauzeitung Jg. 1870
1870	„Über Asimonts Silikate in ihrer Bedeutung als Zemente“ (Fortsetzung)	Notizblatt, Jg. 6, S. 259-268, 1870
1870	„Über das spec. Gewicht der Tohnwaaren“	Notizblatt, Jg. 6, S. 259, 1870
1871	„Ein ferner Beitrag zum Maschinenbetrieb auf Ziegeleien“	Notizblatt, Jg. 7, 1871
1871	„Über oxydierende und reduzierende Flamme im Ziegelofen“	Notizblatt, Jg. 7, 1871
1871	„Über das Färben von Verblendsteinen“	Notizblatt, Jg. 7, 1871
1871	„Verwendung des Zementes“ und Bericht von Alexia Riese	Deutsche Bauzeitung Jg. 1871, S. 235 – 238
1871	„Gedanken bei der Ziegelfabrikation“ - Das Auswintern	Notizblatt, Jg. 7, 1871
1871	„Über Verwendung von Zement“	Notizblatt, Jg. 7, S. 145-151, 1871
1871	„Berlins erstes Concrethaus“	Notizblatt, Jg. 7, S. 240-241, 1871