

Zeitschrift: Verhandlungen der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft = Actes de la Société Helvétique des Sciences Naturelles = Atti della Società Elvetica di Scienze Naturali

Herausgeber: Schweizerische Naturforschende Gesellschaft

Band: 64 (1881)

Nachruf: Völckel, Karl

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: 24.12.2025

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

der Algebra und ein Büchlein über Maass und Gewicht im Druck heraus, welche Lehrmittel Anerkennung fanden. Den 12. Februar 1881 feierte er seinen Eintritt ins neunzigste Altersjahr. Fünf Wochen nachher wurde er zum dritten Mal von einer Lungenentzündung befallen, welche nach fünftägigem schwerem Leiden seinem thaten- und segensreichen Leben den 22. April ein Ziel setzte. Er hinterliess einen einzigen Sohn und zwei Enkelinnen.

M. A. Feierabend, Arzt.

Dr. Karl Völckel, Professor in Solothurn.

Friedrich Karl Völckel wurde den 8. Januar 1819 in der Gemeinde Grünstadt in der bayrischen Pfalz geboren, als der einzige Sohn von drei Kindern des Kaufmanns Friedrich Völckel und seiner Ehefrau Elisabeth geb. Keller. Schon frühzeitig verlor er seine Mutter und die Sorge für seine Erziehung blieb dem vielbeschäftigten Vater. Den Jugendunterricht genoss er in den Schulanstalten seines Heimatortes und besuchte die Lateinschule in den Jahren 1828 bis 1832 unter dem Subrectorate des bekannten Historikers Dr. Dittmar mit vorzüglichem Fortgange und musterhaftem Fleiss. Von Grünstadt begab er sich im Jahre 1835 an die polytechnische Schule in München, hörte während zwei Jahren Vorlesungen über Physik, allgemeine und technische Chemie, Waarenkunde, Differential- und Integralrechnung, besuchte mit Vorliebe die Collegien von Professor Dr. Buchner über analytische Chemie und Stöchiometrie und vollendete mit ausgezeichnetem Erfolge einen praktischen Cursus über analytische Chemie in dem Laboratorium desselben berühmten Lehrers.

Zu seiner weitem Fortbildung verfügte er sich im Jahre 1837 nach Paris, frequentirte an der Universität die physikalischen und chemischen Vorlesungen bei Dumas und andern Koryphäen damaliger Zeit, hauptsächlich arbeitete er aber im pharmaceutischen Privatlaboratorium von Robiquet, der ihn nach zehn Monaten mit folgendem rühmlichen Atteste entliess: „Je n'ai qu'à me louer de son zèle, de son exactitude et de son obligeance; je me plais à lui donner un témoignage bien sincère de mon estime et de mon attachement.“

Im Sommer 1839 kehrte er nach Göttingen zurück, hörte die Vorlesungen über Geognosie bei Hofrath Hausmann und bildete sich im Laboratorium von Professor Wöhler zu einem speziellen Chemiker aus. An der Seite seines Freundes Kolbe unternahm er selbständige chemisch-analytische Untersuchungen und promovirte den 18. September 1841 zum Doctor philosophiæ. Seine Inaugural-Dissertation, betitelt „Disquisitiones quædam chemicæ“ enthält eine Untersuchung über Guano.

Im Herbste desselben Jahres übernahm er die Assistentenstelle am chemischen Laboratorium von Professor Bunsen in Marburg. Mit welchem Erfolge er diesen ehrenhaften Posten bekleidete, darüber gibt das günstige Zeugniß von Prof. Bunsen deutliche Rechenschaft: „Carl Völckel „hat seit einem Jahre am hiesigen churfürstlichen Institute „die Stelle eines Assistenten zu meiner vollen Zufriedenheit „versehen und mir während der Dauer seiner Dienstzeit „die rühmlichsten Beweise seines Fleisses, seiner Pflichttreue „und seines wissenschaftlichen Eifers gegeben. Seine dem „hiesigen Institute gewidmeten, eifrigen Bestrebungen verdienen um so mehr die rühmliche Anerkennung, als derselbe neben seinen vielseitigen und zeitraubenden Berufsbeschäftigungen jede Gelegenheit zu seiner weitem „wissenschaftlichen Ausbildung ergriffen und durch mehrere

„selbständige und gründliche Arbeiten, sowie durch Privatlehrvorträge seinen Beruf als Chemiker rühmlichst bewährt hat.“

Auf diese günstigen Empfehlungen hin wurde Völckel den 17. October 1842 an die Stelle von Prof. Schröder als Lehrer der Physik und Chemie an die Kantonsschule von Solothurn berufen. Von da an lebte und wirkte er während 38 Jahren in seinem Amte mit unverdrossenem Eifer und lohnendem Erfolge. Durch seinen Studiengang war er mit den berühmtesten Chemikern seiner Zeit in geistigen Verkehr gekommen und er selbst trat als tüchtiger Forscher in ihre Reihen. Viele Jahre stand er in regem Briefwechsel mit seinem verehrten Lehrer Prof. Wöhler in Göttingen und eine Reihe Abhandlungen in den „Annalen der Chemie und Pharmacie“ fanden in den wissenschaftlichen Kreisen gebührende Anerkennung. Als hauptsächlichste Arbeiten, welche in den „Annalen“ zur Publikation gelangten, dürfen hervorgehoben werden seine Untersuchungen über die bei der Destillation des Holzessigs sich erzeugenden flüchtigen Oele; über die Gewinnung reiner Essigsäure aus Holzessig und über die trockene Destillation organischer Körper überhaupt. In der Versammlung schweizerischer Naturforscher in Solothurn theilte er eine chemisch-analytische Untersuchung über Kreosot, Mesit und Aceton mit. Das Programm der Kantonsschule vom Jahr 1865 enthält eine chemische Analyse der städtischen Brunnquellen. Ausserdem betheiligte er sich bei gerichtlich-chemischen Expertisen und analysirte eine Reihe Mineralquellen und Brunnwasser.

Prof. Völckel war aber nicht nur ein bewährter Forscher, sondern auch ein pflichteifriger Lehrer. Wenn auch sein Vortrag des rhetorischen Schmuckes entbehrte, war doch das Vorgetragene klar und bündig und die Anleitung im Laboratorium eingehend und genau. Sein Name lebt in

der dankbaren Erinnerung einer grossen Zahl ehemaliger Schüler fort und viele haben bei ihm für das Studium der Chemie einen Grund gelegt, der ihnen bei den folgenden Universitätsstudien auf's Beste zu statten kam und ihnen grosse Erleichterung gewährte.

In der zweiten Hälfte der vierziger Jahre hielt er an Sonntag-Vormittagen im Verein mit seinen Kollegen Möllinger und Lang öffentliche Vorträge auf dem Rathhause, die einen ansehnlichen Zuhörerkreis versammelten und auch später hat er bei den öffentlichen Vorträgen der Töpfergesellschaft mitgewirkt. Er betheiligte sich auch viele Jahre mit Vorträgen und Referaten in der naturforschenden Gesellschaft.

In Berücksichtigung seines eifrigen und erfolgreichen Wirkens an der Kantonsschule, wie im Hinblick auf seine persönliche Ehrenhaftigkeit und seinen Charakter ertheilte ihm der hohe Kantonsrath den 21. Dezember 1854 unentgeltlich das Kantonsbürgerrecht, nachdem ihm Niedergerlafingen das Gemeindebürgerrecht zugesichert hatte. Den 2. April 1856 wurde er in den Bürgerverband der Stadtgemeinde Solothurn aufgenommen.

Als Bürger des republikanischen Staates folgte er mit Aufmerksamkeit den öffentlichen Angelegenheiten des Landes und gab als freiheitsliebender Bürger im Sinne des Fortschrittes seine Stimme ab; auch verfolgte er mit Interesse die politischen Verhältnisse seiner deutschen Heimat und wusste dieselben richtig zu würdigen. Er spielte aber als friedliebender Mann mehr den ruhigen Beobachter als dass er sich persönlich ins Parteigetriebe gemischt hätte. Ein gerader, wahrhafter, edler Charakter, ein tiefes wohlwollendes Gemüth, das war der unmittelbare Eindruck, den Jeder empfing, welcher ihm näher trat. Für sich selbst anspruchslos, half er gerne mit offenem Herzen und offener Hand, wo ihm Gelegenheit geboten wurde und es

fand sich kaum Jemand, welcher dem friedliebenden Mann gram gewesen wäre.

Den 10. Dezember 1880 wurde er unerwartet rasch seinem segensreichen Wirkungskreise entrissen. Nachdem er Nachmittags wie gewöhnlich seine Lehrstunden erteilt hatte, sank er, heimkehrend von der Schule, vor der Thüre seiner Wohnung gelähmt zusammen und verfiel bald in einen soporösen Zustand, aus dem er nicht mehr erwachte. Die unerbittliche Parze hatte den Lebensfaden zerschnitten. Have anima pia!

Dr. Fr. Lang.