



Other Publication

Wilhelm Fiedler Manuskripte

Author(s):

Fiedler, Wilhelm

Publication Date:

1985

Permanent Link:

<https://doi.org/10.3929/ethz-a-000340662> →

Rights / License:

[In Copyright - Non-Commercial Use Permitted](#) →

This page was generated automatically upon download from the [ETH Zurich Research Collection](#). For more information please consult the [Terms of use](#).

Wilhelm Fiedler

MANUSKRIPTE

W I L H E L M F I E D L E R

(1832 - 1912)

Prof. für darstellende Geometrie ETH

Hs 87a:

1

Weisbach, Julius. Mechanik. Vorlesung 1847/48 an der höheren Gewerbeschule in Chemnitz. Nachschrift von Wilhelm Fiedler, mit Figuren.

2-3

Weisbach, Julius. Angewandte Mathematik. Weisbach's Versuche über den Stoss des isolirten Wasserstrahles gegen ruhende und bewegte Flächen. Nachschrift von Wilhelm Fiedler.

4-5

Schlämlich, Otto. Höhere Mechanik. Attractionscalcul. Nachschrift von Wilhelm Fiedler.

6-7

6. Darstellende Geometrie. Vorlesungsnachschrift eines Unbekannten. mit Figuren 1 Band

7. Analytische Geometrie. Vorlesungsnachschrift. Dozent und Schreiber unbekannt. (Aus dem Besitz von Prof. Wilh. Fiedler). 1 Band

8.

Darstellende Geometrie. Autographie v. 1894 für seine Vorlesungen. Exemplar mit Korrekturen von W. Fiedler. 129 S. mit 2 Tafeln

9.

Constructionen der allgemeinen Dynamik auf Grund der Normalformen. Vorlesungsmanuskript.

1890 IV.29.

4Bl./8S. dt.

10.

Von der Reciprocität in der Theorie des Gleichgewichtes.

4Bl./8S. dt.

11.

Über den Geometrieunterricht an der höheren Gewerbeschule Chemnitz.

1856 V.23.

3 Bl./6S. dt.

12.

Ueber den "Leçons sur les fonctions inverses des transcendentes" von G. Lamé.

1857

7Bl./14 S.

13.

Die Lehre von den combinatorischen Eigenschaften der Operationen. Fundamentale Begriffe des Infinitesimal-Calculs. Derivirte, Differentiale und Integrale. Nach Gabriel Lamé?

18 Bl.

Hs 87a:

24-27.

Sammlung von Literatúrauszügen, meist aus dem Gebiete der Mathematik.
Nr. 1-1179 in 4 Mappen.

Es war Fiedlers Gewohnheit, sich von allen Schriften, die er nicht selbst besass, Exzerpte zu machen.

28-31.

Literaturexzerpte und Notizen mathematischen Inhalts.

Unnumeriert in 4 Mappen

32.

Die Bestimmung der Entfernungen im Weltgebäude.

Vortrag; 9.Dec.1869

23 Bl./46 S.

33.

Vom Erdmagnetismus und den magnetischen Beziehungen der Weltkörper. Aufsatz

13 Bl./25 S.

Signiert mit seinem literar. Pseudonym Willer.

34.

Die Bewegungen der Himmelskörper. Aufsatz

6Bl./10 S.

35.

Wie die Erdkugel gewogen ward. Vortrag am 4. Februar 1855 in der Monatsversammlung des Handwerkervereins [Freiberg i. Sachsen?]

6Bl./10 S.

36.

Ueber Lichtverhältnisse der Fixsterne und ihre Bedeutung für unsere Kenntniss derselben.

11 Bl./22 S.

37.

Notizen über den Mond und Messung des Sonnendurchmessers.

5Bl.

38.

Ueber einige umfassende merkwürdige Witterungserscheinungen.

Vortrag Lit.Verein 22.Oct.1865

21 Bl.

39.

Ueber die Verteilung des Regens. Vortrag im Handwerker Verein

8.Dec.1862

8Bl.

Hs 87a:

<p><i>14.</i> Die analytischen Theorien der Elasticität und der Wärme in ihrem gegenwärtigen Stadium und in Absicht auf ihren Zusammenhang. Eine Uebersicht mit besonderer Beziehung auf die Arbeiten von G.Lamé.</p>
<p>1861/62</p>
<p>11 Bl.</p>
<p><i>15.</i> Vorlesungen über die krummlinigen Coordinaten und ihre Anwendungen nach G.Lamé.</p>
<p>1859 Oct./Nov.</p>
<p>1 Heft</p>
<p><i>16.</i> Vorlesungen über die mathematische Theorie der Elasticität fester Körper von G.Lamé.</p>
<p>1857 Mai</p>
<p>1 Heft</p>
<p><i>17.</i> Vorlesungen über die inversen Funktionen von Transcendenten und über die Isothermflächen. Nach G.Lamé.</p>
<p>1857 Aug./Sept.</p>
<p>1 Heft</p>
<p><i>18.</i> Die analytische Geometrie der Curven von doppelter Krümmung.</p>
<p>1862 Sommer. Chemnitz</p>
<p>73 Bl.</p>
<p><i>19.</i> Zur Theorie der Zusammensetzung und des Gleichgewichts der Kräfte und Momente.</p>
<p>5Bl./10 S.</p>
<p><i>20.</i> Collectaneen zur Geometrie der Lage.</p>
<p>42 Bl.</p>
<p><i>21.</i> Von der linearen Erzeugung der Curven höherer Ordnung und Klasse.</p>
<p>20 Bl.</p>
<p><i>22.</i> Theorie der höhern ebenen Curven. Uebersetzt nach George Salmon.</p>
<p>1857 Sommerferien</p>
<p>44 Bl.</p>
<p><i>23.</i> Die Zentralprojektion als geometrische Wissenschaft. (Diss.Leipzig 1859)</p>
<p>Bruchstücke von 6 Blättern</p>

Hs 87a:

40.
Auszüge aus einem Aufsatz von Pettenkofer über die atmosphärische Luft in Wohngebäuden.

5Bl.

41.
Meteorologische Tages-Aufzeichnungen.

1 Heft

42.
Ueber physicalische Geographie im Allgemeinen und besonders über die Verteilung der Wärme. Vortrag 2. Jan. 1856.

21 Bl.

43.
(Ueber physikalische Geographie) Vortrag Nov. 1855

10 Bl.

44.
Ein unpolitisches Charakterbild aus Kurhessen.

32 Bl.

45.
Etwas vom Schall. Vortrag 30. Januar 1856.

20 Bl.

46.
Ueber das Verhältniss der Inductionen von Copernicus, Kepler, Newton.
Vortrag 5. März 1856.

24 Bl.

47.
Grundlagen für einen Lehrgang der Physik.

24 Bl.

48-49.
Die Wellenlehre. Vorträge 1853/54 23 Bl.
Wirkungen aus der Ferne. Schlussvortrag der Wellentheorie
am 3. April 1855 16 Bl.

50.
Von den Tonempfindungen. Vortrag.

20 Bl.

51.
Ueber Töne und Klänge. Alte Anschauungen und neue Untersuchungen. Vortrag im
Handwerker Verein
9. März 1863 4Bl.

Hs 87a:

52.

Das Auge als Quelle des Sehens. Weihnachten 1854.

26 Bl. mit Tafelbeilagen

53.

Ueber die Wahrnehmung räumlicher Verhältnisse durch die Sinne.

Vortrag 25. Nov. 1856

6Bl.

54.

Literaturexzerpte aus den Gebieten der Physik.

14 Bl.

55.

Literaturexzerpte aus den Gebieten der Geschichte, Literaturgeschichte, Mythologie.

56.

Siegfried und Brunhild. (Ein Beitrag zur germanischen Sagenkunde).

1857/58

43 Bl.

57.

Ueber Schillers Wallenstein. 8Bl. - Von bewaffneten Augen. 4Bl. - Dichtung und Dichter. 9Bl.

in 1 Heft

58.

Lessing als Feuilletonist in Berlin. - Lessings Erziehung des Menschengeschlechts.

1858

12 Bl.

59.

(Mythologische Aufsätze:) Märchengold. 1858, 16 Bl. - Genofefa. Nov. 1860, 5Bl. - Siegfried und Brunhild. 1858, 20 Bl. - Der junge Riese, Das Erdmännchen u.a., 7Bl.

60.

Fritz Reuter, ein deutscher Dichter.

18 Bl.

61.

Philosoph.-pädagogische Ansprache vor den Schülern der höheren Gewerbeschule in Chemnitz am 12. Dezember 1858.

6Bl.

62.

Zum Tode von Gottfried Keller. 1890
sign. W[illier = Pseudonym für Wilh. Fiedler].

1Bl.

63.

Von deutschen Götter- und Helden-Sagen in allerlei Gestalten. 20 Bl. - Hermann und Dorothea. 14 Bl. - Zur Erinnerung an Johann Fischart. 27 Bl. - In 1 Heft

Hs 87a:

64.
Chronologische Data für die Geschichte der deutschen Literatur bis zum 14. Jahrh., besonders für die hohenstauffische Blüthezeit.

16 Bl.

65.
Manuskriptbruchstück zum Thema der germanischen Mythologie Bl. 49-85.
Dezember 1860

66.
Ueber den Hexenglauben in seinem Zusammenhang mit der Naturreligion unserer Vorfahren: 7Bl.

Vgl. dazu die von Fiedler unter dem Pseudonym H.F. Willer herausgegebene Schrift "Mythologie und Naturanschauung. Beiträge zur vergleichenden Mythenforschung". Lpz. 1863. S. 45ff.

67.
Ueber die mythischen Vögel und die psychologische Entwicklung des Gottesbewusstseins.

32 Bl. Gebunden

Teil aus dem von W. Fiedler unter dem Pseudonym H.F. Willer publizierten Werk: "Mythologie und Naturanschauung. Zur vergleichenden Mythenforschung". Lpz. 1863. Stimmt mit dem gedruckten Text nicht ganz überein.

68.
Bücherverzeichnisse, Titellisten der gelesenen Bücher.

2 Dossiers

69.
Veduten und Zeichnungen aus dem Nachlass von Prof. Wilhelm Fiedler.
Unsigniert, u.a. von 1872

6Bl.

Die besseren Blätter können von Wilh. Fiedler sein, der als guter Zeichner bekannt war.

70.
Berichte von verschiedenen Personen an Prof. Wilh. Fiedler über den Schulunterricht, anonym.

- a) Schaffhausen; Gymnasium: Geometrieunterricht.
- b) Auszug aus der Anordnung betreffend den Unterricht in den gelehrten Schulen in Dänemark vom 5. August 1871.
- c) Ein Entwurf zur Theorie der Erziehung in den Vereinigten Staaten. 1875

71.
Verzeichnis seiner Diplomanden am Eidg. Polytechnikum seit 1867 mit Angabe der Titel der Diplomarbeiten.

1 Heft

72.
Vorlesungsausarbeitungen über mechanische Technologie nach Vorlesungen der Professoren Julius Ambrosius Hülse und Karl Reinhold Brückmann an der höheren Gewerbeschule Chemnitz 1848-1849. Mit Ergänzungen von 1851.

567 S. mit vielen Figuren

1 Folioband

Hs 37

L a c o m b e, Marius. Géométrie de position. Vorlesung an der ETH. Im gleichen Heft: Fiedler Wilhelm, Darstellende Geometrie (1896/1900). Nachschrift von Emil Teucher.

Hs 110

Vorlesungen 1879/82 ETH Zürich. Nachschriften von Ernst Fiedler. 10 Hefte.

Hs 113

W i n d, Egon. Ueber eine Briefsammlung an den Mathematiker Professor Wilhelm Fiedler. Diplomarbeit der Prüfungskommission der Vereinigung Schweiz. Bibliothekare. 1958

Hs 206:1

Clebsch, Alfred. Analytische Geometrie vorgetragen von Dr.A.Clebsch ord.Prof.der Mathem. I Theil: Analytische Geometrie der Ebene. [186.?]

Handschrift, deutsche Schrift, mit Randbemerkungen von Prof.Wilhelm Fiedler
4°. 191 S.

Hs 314:2

Darstellende Geometrie. Vorlesung an der Mechanisch-technischen Schule des Eidgenössischen Polytechnikums. 1.Jahreskurs 1886/87. Nachgeschrieben von Arthur Uehlinger.

21,2:17,5 cm

158 S., Handschrift, deutsch, mit Figuren.

Hldr.

W. Fiedler, Professor für darstellende Geometrie ETH 1867/1907.

A. Uehlinger aus Schaffhausen, dipl.Masch.-Ing., studierte v.WS 1886-SS 1889 an der ETH.

Hs 421:1

G r o s s m a n n, Marcel. Metrische Untersuchung collinearer Gebilde... Dabei: Entwurf eines ausführl.Gutachtens mit Berechnungen, von Prof.W.Fiedler 1900.

Hs 421:10-13

Vorlesungen am Eidg.Polytechnikum, ausgearbeitet von Marcel Grossmann, stud.math

10. Darstellende Geometrie. WS 1896/97	2 Hefte
11. Zentralprojektion. WS 1896/97	1 Heft
12. Projectivische Geometrie I (Geometrie der Lage) SS 1897	1 Band
13. Gewundene Kurven. SS 1898	1 Heft

Hs 450:7-9

Vorlesungsnachschriften von Paul Spiess, stud.mech.ETHZ

7. Darstellende Geometrie (I) WS 1901/02 (1.Kurs)	1 Heft, Stenogr.
8. Darstellende Geometrie (II) WS 1901/02 (1.Kurs)	1 Heft, Stenogr.
9. Analytische Geometrie der Lage SS 1902 (1.Kurs)	1 Heft, Stenogr.

Hs 466:1

W e i s b a c h, Julius. Aufgaben aus der allgemeinen Markscheidekunst. Aufgelöst im bergacadem.Lehrjahre 1849/1850 von NN (Folgt eine Empfangstabelle für 9 Schüler, darunter [Otto Wilhelm] Fiedler. 1849/50

Hs 488:6
K u s s e v i c h, Marcell von. Vorlesungsnachschriften: Geometrie der Lage,
1868/69.

Hs 489:24-25
24. Darstellende Geometrie. Vorlesungsnachschrift und Uebungen von Georg
Szávits, Ing.-Schule der ETH, I.Kurs 2 Hefte
WS 1873/74
25. Geometrie der Lage mit Uebungen. Hievon [2-stündig] Projectivische
Coordinationen. 2 Hefte
WS 1874/75

Hs 1084:24,24a
Geometrie der Lage, Uebungen in darstellender Geometrie; 1890-1892, ETH
Kollegienheft von Robert Maillart, Zeichnungen

M a i l l a r t, Robert (1872-1940)
Kollegienhefte der ETH Zürich, 1890-

910200:7
Darstellende Geometrie. Vorlesung 1886/87. Ausarbeitung von Paul Henri
Hoffet, stud.Masch.-Ing. 218 S.m.Fig. / Hldrbd.

Hs 118:7
Nachschriften d.VL Projektivische Coordinationen, WS 1880/81. + Neue
Projektionsmethoden, WS 1880/81. v.Ernst Fiedler

Fiedler, Ernst
Stenogr. Vorlesungsnachschr....