

V o r r e d e.

Das Folgende ist das Verzeichniss der im Jahre 1882 bei den Sitzungen der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften gehaltenen Vorträge; sie sind theils in gegenwärtigem 29. Band der „Abhandlungen“, theils in den „Nachrichten“ vom Jahre 1882 veröffentlicht.

Am 7. Januar. *Henneberg*: Ueber Fleisch- und Fettproduction in verschiedenem Alter und bei verschiedener Nahrung; nach Versuchen mit Schafen.

Von Koenen: Ueber deutsche Placodermen.

Wüstenfeld: Die Geschichte der Araber und ihre Werke. (Abh. XXIX.)

Sauppe: Ein Kapitel aus Xenophons Hellenika. (Nachr. 297.)

Pauli: Mittheilung von Prof. A. Stern über die Sitzungsprotokolle der preussischen interimistischen Landesrepräsentation 1812—1815. (Nachr. 1.)

Enneper: Beiträge zur Theorie der Flächen mit besonderer Rücksicht auf die Minimalflächen. (Nachr. 34.)

Am 4. Februar. *Klein*: Ueber die künstliche Darstellung des Basalts und der Hauptmeteoritentypen durch die Hrn. Touqué und Levy in Paris.

Wieseler: Drei Kamcen mit Triumphdarstellungen.

Edler: Vervollständigung der Steinerschen elementargeometrischen Beweise für den Satz, dass der Kreis grösseren

Flächeninhalt besitzt, als jede andere ebene Figur gleichen Umfangs. (Vorgelegt von Schwarz.) (Nachr. 73.)

Am 4. März. *Klein*: Ueber Kryolith, Paeholith und Thomsenolith. (Nachr. 121.)

Fuchs, auswärt. Mitgl.: Ueber Functionen, welche durch lineare Substitutionen unverändert bleiben. (Nachr. 81.)

Kohlrausch, auswärt. Mitgl.: Die Messung der erdmagnetischen Horizontal-Intensität mittelst bifilarer Aufhängung eines Magnets.

Wüstenfeld: Die Geschichtsschreiber der Araber und ihre Werke. (4. Abh.) (Abh. XXIX.)

de Lagarde: Mittheilungen über Giordano Bruno. (Nachr. 153.)

Derselbe: Lexikalisches. (Nachr. 164.)

Enneper: Beiträge zur Theorie der Flächen mit besonderer Rücksicht auf Minimalflächen. III. (Nachr. 89.)

Ethé: Kürzere Lieder und poetische Fragmente aus Nâçir Khusran's Dîwân. (Vorgel. von Wüstenfeld.) (Nachr. 124.)

Am 6. Mai. *von Koenen*: Ueber den geologischen Aufbau der Gegend von Göttingen. (Nachr. 309.)

Wieseler: Ueber die Biehler'sche Gemmensammlung. (Nachr. 201.) Angezigt am 6. August 1881.

Pauli: Gervasius von Tilbury. (Nachr. 312.)

A. Stern: Nachtrag zu den Mittheilungen über die preussische Landesrepräsentation 1812—1815. (Vorgel. von Pauli.) (Nachr. 333.)

Holtz, Corresp.: Zur näheren Kenntniss der zündenden Kraft verzögerter Entladungen. (Nachr. 343.)

K. Schering: Beobachtungen im Gauss'schen magnetischen Observatorium. Vorgel. in der Sitz. am 3. Dec. 1881. (Nachr. 345.)

Am 10. Juni. *Klein*: Optische Studien am Granat. (Nachr. 457.)

Graf zu Solms-Laubach: Das Vorkommen cleistogamer Blüthen in der Familie der Pontederaceae. (Nachr. 425.)

Wieseler: Ueber einen bisher nicht bekannten Onyxcameo mit einer Replik zweier Darstellungen auf dem berühmten grossen Pariser Cameo de la Sainte Chapelle.

de Lagarde: Woher stammt das x der Mathematiker? — Xystus-Sixtus. — צרה. (Nachr. 393. 408. 409.)

Enneper: Analytisch-geometrische Untersuchungen über Flächen mit besonderen Meridiancurven.

Gildemeister. Corresp.: Ueber arabisches Schiffswesen. (Nachr. 431.)

Holtz, Corresp.: Ueber allmählich sich entwickelnde Berührungs-Elektricität unter Mitwirkung der Luft. (Nachr. 449.)

Schwarz: Vorzeigung einiger von Dr. A. Guébbard in Paris auf elektrochemischem Wege hergestellten Zeichnungen von Curvensystemen, welche näherungsweise isothermisch sind. (Nachr. 409. 408. 398.)

Preisaufgaben der Wedekind'schen Preisstiftung für Deutsche Geschichte.

Am 1. Juli. *Bechtel*: Lituanica. (Nachr. 593.) (Vorgel. von de Lagarde.)

Am 5. August. *Wüstenfeld*: Der Tod des Husein ben 'Alí und die Rache. Historischer Roman aus dem Arabischen. 1. Abth. (Abhandl. Bd. XXX.)

H. A. Schwarz: Ueber eine Ausdehnung des Geltungsbereiches zweier Beweise, welche Herr Weierstrass für die Existenz eindeutiger analytischer Functionen mit vorgeschriebenen Null- und Unendlichkeitsstellen gegeben hat. (Nachr.)

Dedekind, auswärt. Mitgl.: Ueber die Discriminanten endlicher Körper. (Abhandl. Bd. XXIX.)

Kohbrausch, auswärt. Mitgl.: Ueber die Messung der Windungsfläche einer Drahtspule auf galvanischem Wege und über den absoluten Widerstand der Quecksilbereinheit. (Nachr. 654.)

E. Schering legt vor: Termin's Beobachtungen zu Gauss' magnetischem Observatorium am 1. August 1882. Von C. Schering.

Riecke legt eine Arbeit von H. Meyer vor: Ueber Guébard's Darstellung äquipotentialer Curven durch Nobili'sche Ringe. (Nachr. 666.)

Hübner: Ueber Triazoverbindungen. (Nachr. 662.)

Ahlborn: Zur Neurologie der Petromyzonten. (Vorgel. von Ehlers.) (Nachr. 677.)

Am 15. Novemb. *Wüstenfeld*: Der Tod des Husein ben 'Alí und die Rache. Historischer Roman aus dem Arabischen. 2. Abthlg. (Abhandl. Bd. XXX.)

L. Königsberger, Corresp.: Eigenschaften der algebraisch-logarithmischen Integrale linearer nicht homogener Differentialgleichungen. (Nachr. 686.)

Was die Preisaufgaben betrifft, so hat die von der mathematischen Classe für dieses Jahr wiederholt aufgestellte auch diesmal keine Bewerber gefunden.

Für die nächsten drei Jahre werden von der K. Societät folgende Preisfragen gestellt:

Für den November 1883 von der historisch-philologischen Classe:

Die Aramäer haben im Laufe der Zeiten ihre Grenzen mehrfach verlegen müssen: sie sind durch Eroberer semitischer und nicht-semitischer Herkunft in nicht wenigen Gegenden um ihre Nationalität gebracht worden.

Die K. Gesellschaft der Wissenschaften wünscht eine vollständige Uebersicht über die Veränderungen, welche das aramäische Gebiet in Hinsicht auf seinen Umfang nach aussen und innen erlitten hat.

Eine Zusammenstellung der Gründe, welche in Betreff gewisser Landstriche anzunehmen zwingen oder rathen, dass dieselben von einer ursprünglich aramäischen Bevölkerung bewohnt sind, wird sich nicht ohne Rücksicht auf die vergleichende Grammatik der semitischen Sprachen und nicht ohne Eingehn auf die Ortsnamen des zu behandelnden Districts geben lassen: die K. Gesellschaft der Wissenschaften erwartet, dass diese beiden Gesichtspunkte die leitenden der Untersuchung sein werden: sie würde es für ausserordentlich nützlich crachten,

wenn eine vollständige Liste aller aramäischen Ortsnamen als Anhang zu der verlangten Abhandlung vorgelegt würde.

Für den November 1884 von der physikalischen Classe:

Die vorhandenen Angaben über die Chloride und Amide des Cyans sind zum Theil so unsicher, dass sie der Bestätigung oder der Berichtigung bedürfen. Die K. Gesellschaft der Wissenschaften verlangt daher eine auf neue genaue Versuche gegründete Erforschung dieser Verbindungen.

Für den November 1885 von der mathematischen Classe:

Die K. Gesellschaft der Wissenschaften verlangt, dass die von Eisenstein angefangene Untersuchung über den Zusammenhang der quadratischen Zerfällung der Primzahlen mit gewissen Congruenzen für die Fälle, in welchen die von Couchy und Jacobi angewandten Principien nicht mehr ausreichen (s. Crelle, Journ. f. d. Mathematik. Bd. 37. S. 97 ff.) fortgesetzt und soweit möglich zu Ende geführt werde.

Die Concurrenzschriften müssen, mit einem Motto versehen, vor Ablauf des Septembers des bestimmten Jahres an die K. Gesellschaft der Wissenschaften portofrei eingesandt werden, begleitet von einem versiegelten Zettel, welcher den Namen und Wohnort des Verfassers enthält und auswendig mit dem Motto der Schrift versehen ist.

Der für jede dieser Aufgaben ausgesetzte Preis beträgt mindestens fünfzig Ducaten.

* * *

Die Preisaufgaben der Wedekind'schen Preisstiftung für deutsche Geschichte für den Verwaltungszeitraum vom 14. März 1876 bis zum 14. März 1886 finden sich in den „Nachrichten“ 1882. S. 417 veröffentlicht.

Das Directorium der Königl. Gesellschaft ist am 15. October dieses Jahrs von Herrn Geh. Hofrath Wilhelm Weber auf Herrn Professor Wüstenfeld übergegangen.

Schmerzliche Verluste haben im abgelaufenen Jahre die Gesellschaft im Bestande ihrer Mitglieder betroffen. Sie trauert um zwei ihrer hiesigen ordentlichen Mitglieder, *R. Pauli* und *Fr. Wöhler*, welchen Beiden sie für die unermüdliche Betheiligung an ihren Arbeiten, dem Letzern noch besonders für die unsichtige und liebevolle Pflege tief verpflichtet ist, die er während seiner 22jährigen Geschäftsführung als beständiger Secretär ihren Interessen angeeignet liess. Die öffentliche Sitzung am Jahresschluss gab die erwünschte Gelegenheit, das Andenken der beiden Hingeschiedenen durch Reden zu ehren, die sich in diesem Bande veröffentlicht finden.

Aus den Kreisen unserer auswärtigen Mitglieder und Correspondenten schieden durch den Tod:

Theodor Schwann im 72. Jahre.
Franz von Kobell im 79. Jahre.
Theodor von Bischoff im 76. Jahre.
Joseph Liouville im 76. Jahre.
Friedrich Stumpf im 62. Jahre.
Charles Briot und
Adrien de Longperrier.

Die Königl. Gesellschaft ergänzte sich durch die Wahl zu hiesigen ordentlichen Mitgliedern der Herren

Franz Kielhorn.
Ludwig Weiland und
Johannes Reinke.

Ferner des Herrn Dr. *Friedrich Bechtel*, Redacteurs unserer gelehrten Anzeigen, zum Assessor.

Zu auswärtigen Mitgliedern wurden gewählt die seitherigen Correspondenten:

Hr. *Alb. von Kölliker* in Würzburg.

Hr. *Gerhard vom Rath* in Bonn.

Hr. *Anton Geuther* in Jena.

Hr. *Carl. Joh. Malmsten* zu Upsala.

Hr. *Georg Gabriel Stokes* zu Cambridge.

Hr. *Arthur Aurers* zu Berlin.

und zu Correspondenten

die Herren *Wolfgang Helbig* in Rom.

H. Rosenbusch in Heidelberg.

Rudolf Fittig in Strassburg.

Heinrich Schroeter in Breslau.

Ferdinand Lindemann in Freiburg.

Ludwig Boltzmann in Graz.

Ludwig Kiepert in Hannover.

J. Henle.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Abhandlungen der königlichen Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen](#)

Jahr/Year: 1882

Band/Volume: [29](#)

Autor(en)/Author(s): Henle Jakob

Artikel/Article: [Vorrede. V-XI](#)