

Gesellschafts-Nachrichten.

Protokoll

der Haupt-Versammlung vom 15. Januar 1904.

Der Erste Präsident Herr Sanitätsrat Dr. Freise eröffnet die Sitzung um 8¹/₄ Uhr und teilt zunächst die Namen der ausgeschiedenen Mitglieder mit. Es sind dies die Herren Fabrikbesitzer Esser, Apotheker John, Stadtrat a. D. Lüders, Rentier von Minckwitz, Major von Riepenhausen, Lehrer Opitz, Gutsbesitzer Rudolph in Girbigsdorf und Stadtrat a. D. W. Schmidt.

Verstorben sind die Herren Kommerzienrat Franz in Seidenberg und Oberstleutnant a. D. Uhl, deren Gedächtnis zu ehren die Anwesenden sich erheben. Herr Dr. Freise schildert in warmen Worten die hohen Verdienste des verstorbenen, früheren ersten Präsidenten Herrn Oberstleutnant Uhl.

Darauf berichtet derselbe über die Hundertjahr-Feier der Schlesischen Gesellschaft für vaterländische Kultur in Breslau, der er als Vertreter der Naturforschenden Gesellschaft beigewohnt hat und teilt mit, dass Ausschuss und Präsidium den Vorsitzenden jener Gesellschaft, Herrn Geheimen Regierungsrat Dr. Richard Foerster, einstimmig zum Ehrenmitgliede ernannt haben, welcher Beschluss die allseitige Zustimmung der Versammlung um so lebhafter erhielt, als der so Geehrte ein Görlitzer Kind ist. — Nach Verlesung des darauf eingelaufenen Dankschreibens wird auch seitens der Versammlung die Ernennung bestätigt.

Die Prüfung des Rechnungsabschlusses für das verflossene Jahr durch Herrn Stadtrat Nobiling hat zu Einwendungen keinen Anlass gegeben, daher die Gesellschaft ebenfalls Entlastung erteilt.

Die Herren Dr. med. Mattheus, Dr. med. Dressler und Dr. med. Hütter, welche sich zur Aufnahme gemeldet haben, werden einstimmig aufgenommen.

Auf Beschluss der Versammlung werden die Lesestunden vermehrt und auf Mittwoch und Sonnabend von 3—7 Uhr Nachmittags festgesetzt.

v.	g.	u.
Dr. Freise.	Dr. von Rabenau.	Dr. Krüger.
g.	w.	o.
Taubner.		

Protokoll

der Haupt-Versammlung am 25. März 1904.

Der Erste Präsident Herr Sanitätsrat Dr. Freise eröffnet die Sitzung um 8¹/₄ Uhr.

Derselbe teilt die Namen der im verflossenen Vierteljahre verstorbenen Mitglieder mit: Es sind dies die Herren Geheimer Sanitätsrat Dr. Boettcher, Ehrenmitglied der Gesellschaft, Professor Dr. Dühring, Ziegeleibesitzer Dannenberg und Geheimer Regierungsrat Bürgermeister Heyne. Mit Worten der Dankbarkeit gedenkt der Präsident derselben, besonders der Herren Dr. Boettcher und Heyne. Um das Andenken der Verstorbenen zu ehren, erheben sich die Anwesenden von den Plätzen. Herrn Geheimrat Heyne widmet Herr Sanitätsrat Dr. Kleefeld noch besonders einen Nachruf. Abgemeldet haben sich die Herren Fabrikbesitzer Gernreich und Zahnarzt Dr. chir. dent. Schenk.

Zur Aufnahme als Mitglieder haben sich gemeldet Rechtsanwalt Snay, Kreisarzt Medizinalrat Dr. Erdner und Oberleutnant Luchs.

Die Direktion des Kaiser Friedrich-Museums hat das Gesuch an die Gesellschaft gerichtet, einige Bilder und Zeichnungen dem Museum zu überlassen. Herr Sanitätsrat Dr. Kleefeld erwähnt, dass die Bilder der Rest der früheren Altertumsabteilung der Gesellschaft sind. Herr Direktor Feyerabend verliest ein Verzeichnis der früheren Geschenke an das städtische Altertums-Museum, die den Grund und den wesentlichen Bestandteil des jetzigen Kaiser Friedrich-Museums bilden und spricht für bedingungslose Überlassung der Bilder.

Die Versammlung beschliesst mit grosser Mehrheit die Bilder dem Kaiser Friedrich-Museum bedingungslos zu überlassen.

Es folgt der Bericht über Vermehrung der Sammlung seitens des Herrn Dr. von Rabenau. Als Geschenkgeber sind anzuführen die Herren Konsul Dr. von Möllendorff, Dr. von Wissel, Rentier Max Geissler, Oberleutnant Buchholtz, Seminarlehrer Stolz in Niesky, Lehrer Barber, Pastor Gross in Sakro bei Forst N.-L., Deutsche Orient-Gesellschaft in Berlin, Bergwerkdirektor a. D. Schnackenberg, Oberlehrer Taubner, Dr. Wilhelmy, Bergrat Laske, Hauptmann a. D. Kienitz, Bergassessor Kubale, Arbeiter Gustav Schenke, cand. geol. Priemel, Rentier Jos. Weidenfeld und Dr. Bruno Alexander-Katz.

v. g. u.

Dr. Krüger. Dr. Freise. Dr. v. Rabenau. Feyerabend.
Dr. Mund. Dr. Lorey.

g. w. o.

Dr. Simmich.

Haupt-Versammlung am 21. Oktober 1904.

Eröffnung durch den Herrn Ersten Präsidenten 8 Uhr 10 Minuten. Derselbe verliest die Totenliste. Zu Ehren der verstorbenen Mitglieder Stadtrat Nobiling und Dr. med. Helbing erheben sich die Anwesenden von den Sitzen. — Ausgeschieden ist Herr Dr. med. Sommerfeld.

Herr Ingenieur Müggenburg wird in einstimmiger Bewilligung seines Antrages zum korrespondierenden Mitgliede ernannt.

Hierauf teilte der Kassierer Ehrenmitglied Herr Ebert das Rechnungsergebnis für das abgelaufene Jahr mit. Dasselbe schliesst mit einem Bestand von 1052,13 Mark, der auf den neuen Etat übernommen wird. Anschliessend daran wird der Voranschlag des Etats für das neue Jahr verlesen und in zwei Exemplaren zur Kenntnisnahme in Umlauf gesetzt.

Als Ersatz für den verstorbenen Revisor, Herr Stadtrat Nobiling, ernannt der Ausschussdirektor Herr Sanitätsrat Dr. Klee-feld Herrn Buchhändler Sattig zum Rechnungs-Revisor.

Herr Oberlehrer Dr. Lorey regt im Anschlusse an die Etatsaufstellung an, nicht so sparsam mit den Anzeigen sein zu wollen. Herr Dr. Kleefeld anerkennt den Nutzen solcher Inserate, weist aber auf die ausserordentlich hohen Kosten hin, die durch die Annonzen schon jetzt erwachsen; in demselben Sinne äussert sich Herr Rendant Ebert.

Da inzwischen Einwendungen gegen den Etat nicht erhoben werden, ist derselbe genehmigt.

Die statutenmässig ausscheidenden Ausschuss- und Präsidialmitglieder, sowie die Vereinsbeamten werden wiedergewählt, als Ausschussmitglieder die Herren Landgerichtsrat a. D. Danneil, Stadtrat Körner, Buchhändler Sattig und Kommerzienrat Ephraim, als Gesellschafts-Sekretär Herr Taubner, als dessen Stellvertreter Herr Dr. Simmich, als Kassierer Herr Ebert, als Hausverwalter Herr Baumeister Kämpfer. Die Anwesenden nehmen die Wahl an. An Stelle der verstorbenen zwei Ausschuss-Mitglieder werden gewählt Herr Amtsgerichtsrat Hoffmann und Herr Privatlehrer Friedrich.

Zur Aufnahme haben sich gemeldet die Herren Kaplan Winkler, cand. geol. Priemel, Dr. med. Ueberschär, Oberlehrer Dr. G. Meyer, Staatsanwalt Hoerber, Mittelschullehrer Erbstein, Rittergutsbesitzer Schwarze, prakt. Arzt Helbing, Fabrikbesitzer Max Blume, Stadtrat Hertzog, Oberlehrer Weist und Oberlehrer Jahn. Sämtliche Herren werden aufgenommen.

Es erfolgt die Verlesung des Jahresberichtes des Sekretärs, diejenigen der Sektionssekretäre und des Museums-Direktors. Kostbare und prachtvolle Gegenstände waren auch diesmal für die Hauptversammlung als Beleg ausgestellt worden. Die Aufzählung derselben und die Gesamtgeber finden im Museumsberichte Erwähnung.

Das Stiftungsfest soll am 26. November d. J. in der Ressource gefeiert werden.

Der Zweite Präsident macht Mitteilung über die in Aussicht stehenden Vorträge. In einer Reihe von Vorträgen soll das Verhältnis von Naturwissenschaften und Technik vorgeführt werden, wovon ein grosser Nutzen für die Gesellschaft, sowie für die Gewerbeausstellung und die Stadt erhofft wird.

Herr Dr. Lorey regt an, eine Lesemappe mit Fachschriften zirkulieren zu lassen. Von verschiedenen Seiten werden Bedenken hiergegen erhoben, besonders in Bezug auf die Verantwortung dieser Zeitschriften. Herr Sanitätsrat Dr. Kleefeld schlägt Herrn Dr. Lorey vor, an den Ausschuss einen entsprechend formulierten Antrag zu richten.

	v.	g.	u.
Dr. Freise.	Dr. Kleefeld.	Dr. von Rabenau.	
	g.	w.	o.
	Taubner.		

Jahresbericht

des Sekretärs über das Gesellschaftsjahr 1903/4.

Meine Herren!

Leider muss ich meinen Bericht diesmal mit der Nachricht beginnen, dass die Mitgliederzahl auch in diesem Jahre noch etwas im Rückgange geblieben ist, da die Todesfälle und Austritte wegen Wegzuges von Mitgliedern den Zuwachs übertroffen haben.

Trotzdem diejenigen Herren, deren Amtsperiode abgelaufen war, wieder gewählt wurden, zeigen Präsidium und Ausschuss einige Änderungen. So trat an Stelle des in den Ausschuss gewählten bisherigen Zweiten Präsidenten, Herrn Dr. Mund, der stellvertretende Sekretär, Herr Dr. Krüger. An seine Stelle wurde Herr Dr. Simmich berufen.

Die Verluste, welche der Ausschuss teils durch Tod, teils durch Wegzug von Mitgliedern erlitt, wurden ersetzt durch Neuwahl der Herren Kommerzienrat Ephraim, Hauptmann Kienitz, Dr. Mund. Verstorben sind die Ausschussmitglieder Herren Geh. Sanitätsrat Dr. Böttcher und Stadtrat Nobiling, weggezogen Herr General von Seeger. Aus Gesundheitsrücksichten legten die Herren Major von Treskow und Dr. von Wissel ihr Amt nieder.

Durch den Tod verlor unsere Gesellschaft am 9. März 1904 das Ehrenmitglied Herrn Geheimen Sanitätsrat Dr. Böttcher.

Fast 46 Jahre hat der Entschlafene unserer Gesellschaft als Mitglied angehört und während dieser Zeit, zumal als Ausschussmitglied seit 1872, die Interessen unserer Gesellschaft in hervor-

ragender Weise wahrgenommen. In goldenen Zügen erglänzt sein Name auf der marmorenen Ehrentafel in unserem Museum. Aber ein beredteres Denkmal hat er sich selbst gesetzt durch die tätige Liebe, die er unseren Sammlungen, besonders der ornithologischen, jederzeit zuwandte, durch die Sorgfalt und Freigebigkeit, mit der er ihr Wachstum förderte. Wie bereits vor Jahren dem Lebenden die Gesellschaft ihre Dankbarkeit durch Ernennung zu ihrem Ehrenmitgliede bewies, so wird sie dem Toten über das Grab hinaus ein dankbares, ehrenvolles Gedenken bewahren.

Ferner entriss uns der Tod die korrespondierenden Mitglieder Herren Kaiserlich Österreichischen Rat Ehrlich in Linz, Professor Dr. Erler in Züllichau, Dr. med. Heller in Teplitz, Regierungs- und Schulrat Prange in Oppeln, Geheimen Justizrat Strützki in Charlottenburg; die wirklichen Mitglieder Herren Kaufmann Billert, Ziegeleibesitzer Dannenberg, Professor Dr. Dühring, sämtlich in Görlitz, Kommerzienrat Franz in Seidenberg, Hauptmann a. D. Geisberg, Dr. med. Helbing, Geheimen Regierungsrat, Bürgermeister Heyne, Fabrikbesitzer August Hoffmann, Steuerrat a. D. Liebeneiner, Stadtrat Nobiling, Rentier Hermann Schmidt, Stadtrat a. D., Rechtsanwalt Tschirschky und Oberstleutnant Uhl, sämtlich hierselbst.

Wegen Wegzuges, bezw. aus anderen Gründen traten aus die Herren Fabrikbesitzer Esser, Apotheker John, Stadtrat a. D. Lüders, Rentier von Minkwitz, Lehrer Opitz, Major von Riepenhausen, Gutsbesitzer Rudolph in Girbigsdorf, Stadtrat a. D. W. Schmidt, Fabrikbesitzer Gernreich, Zahnarzt Schenk.

Diesem Gesamtverlust von 29 Mitgliedern steht ein Zuwachs von 17 Mitgliedern gegenüber. Es traten der Gesellschaft bei die Herren Dr. med. Dressler, Kreisarzt, Medizinalrat Dr. Erdner, Herzoglicher Kammerdirektor a. D. Volkmar Fincke, Oberstleutnant Guderian, Realschullehrer Herr, Dr. med. Hütter, Gymnasial-Oberlehrer G. Klinkhardt, Dr. med. Stabsarzt d. R. Lange, Oberleutnant Luchs, Dr. med. Mattheus, Bürgermeister und Syndikus Snay, Amtsgerichtsrat Schnieber, Prokurist P. Schuster, Apothekenbesitzer Steinhoff, Buchhändler, Leutnant d. R. Tzschaschel, Chemiker Dr. B. Wilhelmy, Frau verw. Kaufmann Wohlrab.

Zu Ehrenmitgliedern wurden ernannt die Herren General von Seeger, Kommerzienrat Henneberg, der Vorsitzende der schlesischen Gesellschaft für Vaterländische Kultur in Breslau, Herr Geh. Regierungsrat Dr. R. Förster.

Korrespondierende Mitglieder wurden nicht ernannt, dagegen wurde eine Anzahl derselben gestrichen.

Somit beziffert sich unser Personalbestand am Jahresschluss auf

14 Ehrenmitglieder	gegen	16 im Vorjahre
48 korrespondierende Mitgl.	"	80 "
378 wirkliche Mitglieder	"	335 "

im ganzen 378 Mitglieder gegen 431 im Vorjahre.

$$(431 - 378 = 53)$$

Aus dem Berichte unseres Herrn Museums-Direktors werden Sie ersehen, dass unsere Bücherei und die Sammlungen auch in diesem Jahre teils durch Ankauf, teils durch wertvolle Schenkungen in erfreulichem Masse gewachsen sind. Übrigens dürfte einerseits ein Blick auf die aufgestellten Neuerwerbungen, andererseits der Umstand, dass unser Herr Kassensführer auf Erhöhung unserer Feuerversicherung angetragen hat, Sie über diese Tatsache überzeugender belehren, als es meine Worte können.

Natürlich hat bei dieser Bereicherung unserer Sammlungen deren Anziehungskraft auf das Publikum nicht abgenommen, wie der erfreulich starke Besuch an den Sommer-Mittwochen und -Sonntagen bewies. Den Herren Lehrern Barber, Barthel, Eiserbeck, Hennig, Klinner, Koch, Leutiger und Schmidt, die auch diesmal in altbewährter Liebenswürdigkeit die Aufsicht in den Sammlungsräumen führten, gebührt der verbindlichste Dank der Gesellschaft.

Die Herausgabe des XXIV. Bandes unserer Abhandlungen hat sich leider durch bisherige Nichteinlieferung zweier längst in Aussicht gestellter Beiträge so beträchtlich verzögert, dass er nur der überaus geschickten Leitung unseres Herrn zweiten Vorsitzenden zu danken ist, wenn — allerdings unter Verzicht auf diese Beiträge, darunter die Flora — die Mitglieder demnächst in den Besitz des neuen Bandes gesetzt werden können.

Am 14. November 1903 wurde in den Räumen des Gesellschaftshauses das Stiftungsfest unter lebhaftester Beteiligung durch ein Abendessen mit Ball gefeiert, während leider der für den 12. März 1904 geplante Herrenabend wegen Mangels an Beteiligung ausfiel.

Was unsere Finanzlage betrifft, so haben wir auch in diesem Jahre unserem hochverdienten Kassierer, dem Ehrenmitgliede unserer Gesellschaft, Herrn Ebert, zu danken, dass wir auch diesmal ernst-

lichen Schwierigkeiten entgangen sind. Ebenso gebührt an dieser Stelle unser verbindlichster Dank den Hohen Ständen der Oberlausitz und den verehrlichen städtischen Behörden für die uns gewordene wirksame Unterstützung unserer Bestrebungen.

Die nach aussen gerichtete wissenschaftliche Tätigkeit unserer Gesellschaft ist dokumentiert durch die im Winter 1903/4 gehaltenen öffentlichen Vorträge. Allen Herren Vortragenden an dieser Stelle für ihre liebenswürdige Bereitwilligkeit nochmals namens unserer Gesellschaft den wärmsten Dank sagen zu dürfen, ist mir eine besonders angenehme, besonders ehrenvolle Pflicht.

Es sprachen im Jahre 1903:

Am 6. November: Herr Professor Dr. Detmer aus Jena vor Damen und Herren: „Die Sinnesorgane der Pflanzen.“

Am 13. November: Herr Dr. Alexander-Katz vor Damen und Herren: „Die kulturgeschichtliche Bedeutung von Justus v. Liebig.“ Gedenkfeier zur Erinnerung an den 100jährigen Geburtstag Justus von Liebig's.

Am 20. November: Herr Professor Dr. Zeitschel vor Herren: „Ursachen vulkanischer Vorgänge.“

Am 4. Dezember: Herr Oberlehrer Dr. Brossmann vor Damen und Herren: „Der mittelamerikanische Kanal und die Panama-Frage.“

Im Jahre 1904:

Am 22. Januar: Herr Oberlehrer Dr. Krüger vor Damen und Herren: „Aus der Lebensgeschichte der Blüten mit besonderer Berücksichtigung des Verhältnisses zwischen Blumen und Insekten.“ — Teil I.

Am 29. Januar: Desselben Themas Teil II.

Am 5. Februar: Herr Oberlehrer Dr. Lorey vor Damen und Herren: „Zur Erinnerung an Kant: Ansichten über die Entstehung des Weltsystems“ (mit Lichtbildern).

Am 12. Februar: Herr Jens Lützen, Dozent an der Humboldt-Akademie in Berlin vor Damen und Herren: „Im Herzen Asiens! Sven von Hedins zweite Reise nach Innerasien“ (mit 100 Lichtbildern nach den Originalaufnahmen des Forschers).

Am 19. Februar: Herr Sanitätsrat Dr. Freise vor Damen und Herren: „Korea“.

- Am 26. Februar: Herr Oberlehrer Dr. Severin vor Damen und Herren:
„Deutsch-Süd-West-Afrika und der Aufstand der Herero“.
- Am 4. März: Herr Sanitätsrat Dr. Freise vor Damen und Herren:
„Japan“ (mit Lichtbildern).
- Am 11. März: Herr Fürstenberg, Dozent an der Humboldt-Akademie
in Berlin vor Damen und Herren: „Unsichtbares Leben
im Wasser und in der Luft“ (unter Vorführung zahl-
reicher Lichtbilder, mittels Original-Mikrophotographien).
- Am 18. März: Herr Dr. med. Blau vor Damen und Herren: „Einiges
aus der Physiologie des Gesanges und des musikalischen
Hörens.“

Unser Schriftenaustausch ist unverändert geblieben.

Offiziell vertreten war unsere Gesellschaft am 17. Dezember 1903 bei der Hundertjahrfeier der schlesischen Gesellschaft für vaterländische Kultur in Breslau durch den Herrn Ersten Präsidenten, sowie am 1. Juni 1904 bei dem 125. Jubiläum der Oberlausitzischen Gesellschaft der Wissenschaften in Görlitz durch das gesamte Präsidium, das namens der Naturforschenden Gesellschaft eine Glückwunschartikel überreichte.

Während Ihnen, meine Herren, mein Bericht den allgemeinen Teil am Leben unserer Gesellschaft und ihr Heraustreten in die Öffentlichkeit vor Augen zu führen hatte, so werden nunmehr die Herren Schriftführer der einzelnen Sektionen Ihnen über die Arbeit in ihren besonderen Amtsgebieten berichten.

Der Sekretär der Naturforschenden Gesellschaft in Görlitz.
V. Taubner.

Bericht

der botanischen Sektion im Winterhalbjahr 1903/4.

Es fand nur eine Sitzung statt. In dieser wurde der seitherige Vorstand wiedergewählt (Dr. von Rabenau, Vorsitzender, Lehrer Barber, Schriftführer) wiedergewählt. Herr Dr. von Rabenau hatte die in den Sammlungen vorhandenen Missbildungen von Pflanzen ausgelegt, Herr Barber die im Sommer 1903 von ihm gesammelten Pflanzen, unter denen sich als neuer Bürger der Lausitz *Rubus rhamnifolius* vom Limasberge bei Liebstein befand. Von einem

Vorträge wurde wegen geringer Beteiligung abgesehen. Dies war auch der Grund, warum weitere Sitzungen nicht abgehalten wurden. Im Sommer 1904 unternahm der Schriftführer eine mehrtägige Reise in die Odergegend um Freystadt, Beuthen, Glogau. Die Ergebnisse in botanischer Hinsicht waren infolge der abnormen Trockenheit sehr gering. Auch die Rubus-Forschungen im Gebiet der Lausitz lieferten keine erheblichen Neufindungen. E. Barber.

Jahresbericht

der chemisch-physikalischen Sektion 1903/4.

In der konstituierenden Sitzung am 5. November wurde der frühere Vorstand wieder gewählt: Herr Patentanwalt Dr. Alexander-Katz zum Vorsitzenden und Prof. Dr. Zeitzschel zum Sekretär. Darauf wurde wie in früheren Jahren ein Arbeitsplan der Sektion entworfen.

Die Reihe der Vorträge eröffnete Herr Dr. Cohn in der Sitzung am 3. Dezember mit der Behandlung eines im Vordergrund der chemischen Industrie stehenden Themas, nämlich der sehr instruktiven Indigo-Synthese und der künstlichen Darstellung des Indigos. Das gelöste Problem ist von weitgehender Bedeutung, da der künstliche Farbstoff weit bessere Eigenschaften als der natürliche besitzt, und der Wert der Indigo-Produktion 60—80 Millionen Mark beträgt.

In der Sitzung am 7. Januar sprach der Nahrungsmittel-Chemiker Herr Dr. Drawe über die Theorie der Lösungen und ihre Gesetzmässigkeiten, indem er den Gedankengang und die Hauptlehren der beiden mit dem Nobel-Preise bedachten Chemiker van't Hoff und Arrhenius vortrug. Nach van't Hoff befinden sich gelöste Körper, z. B. Kochsalz, Zucker, in dem Zustande eines Gases und folgen in allen Einzelheiten den für Gase geltenden Gesetzen. Arrhenius baute die van't Hoff'sche Hypothese durch seine Jonentheorie weiter aus, nach welcher ein Körper, indem er sich in einer Flüssigkeit löst, nur noch zum Teil als dieselbe chemische Verbindung bestehen bleibt, während der andere Teil in elektrisch geladene Atome und Atomgruppen, in Kationen und Anionen, zerfällt.

In der Sitzung am 4. Februar hielt Herr Nahrungsmittel-Chemiker Soltsien einen interessanten und instruktiven Vortrag über Wasser- und Abwasser-Untersuchungen. Die Untersuchung der Trinkwässer bietet bisweilen Schwierigkeiten, die in weiteren Kreisen nicht bekannt sind und daher selbst geübte Sachverständige gelegentlich zu Trugschlüssen führen können. Die wichtigsten Reaktionen, auf welche sich der Nachweis von Ammoniak, von salpetriger Säure und von Salpetersäure gründet, können zuweilen eintreten, ohne dass ihnen besondere Bedeutung beizumessen wäre. — Was die Abwasser-Untersuchungen anlangt, so wurden besonders Verunreinigungen erwähnt, welche den Fischen verderblich werden können.

Die März-Sitzung fiel infolge der Verhinderung des Vortragenden aus.

Im September besuchte die Sektion die Wollfärberei von O. Gruhne, Görlitz, Promenade 5. Den interessantesten Teil der Fabrikanlage bildet ein von Herrn Gruhne erfundener Apparat, in dem sowohl die Trängung der Wolle mit der Indigoküpe, als auch die Durchlüftung der Wolle stattfindet. Nachdem Herr Gruhne die Darstellung der Küpe aus künstlichem Indigo erklärt und vorgeführt hatte, brachte er den ihm patentierten Apparat in Tätigkeit. Der ganze Färbeprozess geht mit wunderbarer Leichtigkeit, Sauberkeit und Schnelligkeit vor sich und vom Indigo geht nichts verloren. — Mit aufrichtigem Danke für den Einblick in die technische Ausbildung wissenschaftlicher chemischer Prozesse verabschiedeten sich die Besucher von dem Fabrikherrn.

Bericht **der geographischen Sektion 1903/4.**

Leider hat die geographische Sektion von ihrer Tätigkeit im vergangenen Winter nichts zu berichten. Wegen Mangel an Beteiligung und Fehlens eines Vorsitzenden haben keine Sitzungen stattfinden können; hoffentlich pulsiert im kommenden Semester wieder frisches Leben auch in der geographischen Sektion.

Müller, stellvertretender Schriftführer.

Jahresbericht **der Ökonomie-Sektion 1903/4.**

Die Ökonomie-Sektion begann ihre Tätigkeit im Wintersemester 1903/4 am 17. November mit der Vorlegung der Jahresrechnung, die geprüft und mit einem Kassenbestande von 460 Mk. 43 Pf. richtig gesprochen wurde. Der bisherige Vorstand wurde durch Zuruf wieder gewählt.

In dieser Sitzung sprachen:

Herr Landwirtschafts-Schuldirektor Dr. Öhmichen über: „Die Züchtung leistungsfähiger Rindviehstämme.“

Herr Ingenieur Walker-Berlin über: „Kartoffeltrocknung und die Verwendung von Trockenkartoffeln.“

Herr Chemiker Dr. Mayer über: „Die Gewinnung des Stickstoffdüngers aus der Luft.“

Hieran schlossen sich weitere Vorträge:

Am 2. Dezember: Herr Ökonomierat Garke-Wittgendorf bei Zeitz über die Frage: „Ist die deutsche Landwirtschaft imstande der Brauerei-Industrie die ausländische Gerste durch Verbesserung der Inlandsprodukte zu ersetzen?“

Am 29. Dezember: Herr Professor Dr. von Rumker-Breslau über: „Grundfragen der Düngung.“

Am 19. Januar: Herr Direktor Dr. Öhmichen über: „Die moderne Wetterkunde und ihre Bedeutung für die Landwirtschaft.“

Sowie: Herr Dominalgutsbesitzer Schuster-Girbigsdorf über: „Der Einfluss der Art der Aufbewahrung der Zuckerrübe auf den Zuckergehalt.“

Am 23. Februar: Herr Gutsbesitzer Hirche-Sohrneundorf über: „Neuzüchtung und Sortenwahl unserer landwirtschaftlichen Kulturpflanzen, erläutert durch Projektionsbilder und durch eine sehr reichhaltige Ausstellung typischer Arten aus seinen eigenen Zuchtfeldern.“

Am 29. März: Herr Oberförster Märker-Kohlfurt über: „Teichwirtschaft, insbesondere Karpfenzucht als Nebenbetrieb der Land- und Forstwirtschaft.“

Ausserdem waren am 17. März zahlreiche Mitglieder der Sektion einer freundlichen Einladung zu einer Versammlung der anthro-

pologischen Gesellschaft gefolgt, in der Herr Zuchtinspektor Dietrich-Bautzen über:

„Die Herleitung der Rassen unserer Haustiere aus vorgeschichtlicher Zeit“

einen sehr interessanten Vortrag hielt.

Der Erfolg des Bestrebens des Vorstandes, die Sektion stets über die neuesten Erscheinungen auf praktischem, wie theoretischem Gebiete der Landwirtschaft auf dem laufenden zu erhalten, fand in der überaus zahlreichen Teilnahme von Mitgliedern und Gästen an allen Sitzungen und in der noch niemals erreichten Zahl von 24 zahlenden ausserordentlichen Mitgliedern anerkennenden Ausdruck.

Kapler, Sekretär.

Bericht

der medizinischen Sektion pro 1903/4.

Es wurden 9 Sitzungen gehalten mit Herrn Freise als Vorsitzenden und Michaelsen als Schriftführer.

Vorträge und Demonstrationen:

1. Herr Blau: 1 Fall von Kieferhöhlen-Empyem.
2. Herr Michaelsen: 1 Fall von Solitär tuberkeln der Iris.
3. Herr Blau: Die moderne Behandlung der Stirnhöhlen-Eiterungen mit Vorstellung von Kranken und operativ geheilten Fällen.
4. Herr Mund: Über Schmielkrampf mit Krankenvorstellung.
5. Herr Blau: 1 Fall von Fistel im Warzenfortsatz.
6. Herr Lesshaft:
 - a) Keratoplastik mit Krankenvorstellung;
 - b) in mehreren Sitzungen wiederholte Vorstellung von Trachomfällen;
 - c) 1 Fall von Entropium des Oberlides im postoperativen Stadium.
7. Herr Mehlhose: 1 Fall von doppelseitiger Oculomotoriuslähmung durch Hirngumma.
8. Herr Reimar:
 - a) Hyperkeratosis lacunaris faucium (angina leptotrichea)
 - b) Angina exulcerans Vincentii bac. fusiformis.

9. Herr Stein:
 - a) 3 Fälle luctischer Natur (Lues pigmentosa, Lues hereditaria);
 - b) 1 Fall von Lichen ruber planus.
10. Herr Boeters:
 - a) Effekt der Sehnennaht bei einem angehenden Mechaniker;
 - b) Demonstration von diphtheritischen Ausgüssen der Trachea.
11. Herr Reimar: 1 Fall von Facialislähmung bei langjähriger Ohr-Eiterung.
12. Herr Schindler:
 - a) 1 Fall von Extranterin-Gravidität kombiniert mit Dermoidcyste mit Demonstr. des Präparats;
 - b) Fälle von Sarcom und Carcinom des Uteruskörpers und von Sarcom des Ovariums;
 - c) Über 2 Fälle von Sectio caesarea vaginalis bei engem Becken.
13. Herr Blau:
 - a) 1 Fall von Hirnabscess nach Radikal-Operation des Warzenfortsatzes durch Operation geheilt;
 - b) 1 Fall von Stirnhöhlenabscess, ausgegangen von einer Siebbeinzelle;
 - c) 1 Fall von Paraffin-Prothese bei Sattelnase;
 - d) 1 Fall von Paraffin-Prothese bei Ozaena;
 - e) 1 Fall von Mastoiditis Bezold.
14. Herr Reimar: Demonstration stereoskop. Bilder von Kranken mit Paraffin-Prothesen der Stirnhöhle.
15. Herr Boeters:
 - a) 1 Fall von Schenkelhalsfraktur geheilt mittels Eintreibung eines Nagels und einer Schraube;
 - b) Demonstration von Injektionsflüssigkeiten in zugeschmolzenen Glasröhrchen.
16. Herr Kneschke: 1 Fall von allgemeinen Krämpfen mit Exitus lethalis nach Unfall.
17. Herr Blau:
 - a) 1 Fall von Trommelfell-Ruptur bei ausgeheilten chronischer Mittelohr-Entzündung;
 - b) 1 weiterer Fall von Paraffin-Prothese bei Ozaena;

- c) Demonstration eines exstirpierten Hammers;
- d) Über Paraffin-Injektion in einem Fall von ausgedehnter Eiterung des Warzenfortsatzes.
- 18. Herr Skaller: Über Steinbildungen in der Bauchspeicheldrüse.
- 19. Herr Skaller: Die Wurmkrankheit.
- 20. Herr Reimar:
 - a) 1 Fall von subperiostalem Ohr-Abscess;
 - b) Ursachen und Beseitigung des üblen Mundgeruchs.
- 21. Herr Blau: 1 operativ geheilter Fall von Spina septi nar.
- 22. Herr Mehlhose: Einige operativ behandelte Fälle von hochgradiger Kurzsichtigkeit.
- 23. Herr Lesshaft:
 - a) Fremdkörper im Augen-Innern mit Krankenvorstellung;
 - b) Lidplastik.
- 24. Herr Stein: Harndrang, Harnverhaltung und ihre Behandlung.
- 25. Herr Scholz: Infektionskrankheiten und Schulbesuch.
Dr. Michaelsen, Schriftführer.

Bericht

der mathematisch-astronomischen Sektion im Winterhalbjahr 1903/4.

Vorsitzender: Professor Kosch, Direktor der Kgl. Maschinenbauschule,
Schriftführer: Dr. W. Lorey, Oberlehrer am Gymnasium.

Vorträge:

- 1. Sitzung (4. seit der Gründung) Montag den 19. Oktober 1903.
 - Herr Kosch: Einige Probleme der Reibung. (Graphische Behandlung, Reibung auf schiefer Ebene, Leiter an Mauer angelehnt, Bremse, Fahrstuhl, Reibungskuppelung, Rollen eines Zylinders auf der Ebene.)
 - Herr Lorey: a) Einseitige Flächen.
 - b) Die Mathematik am Görlitzer Gymnasium im Jahre 1700 (vorgelegt aus der Milichschen Bibliothek) ein in lateinischer Sprache im Jahre 1700 verfasster Leitfaden „Zum Nutzen

der studierenden Görlitzer Jugend“ bei Michael und Jakob Zipper in Görlitz gedruckt. Der gediegene Inhalt lässt die Vermutung zu, dass Tschinhausen von Einfluss gewesen ist.

c) Das wissenschaftliche Tagebuch von Gauss.

2. Sitzung Montag den 9. November 1903.

Herr Metzdorf: Ein von ihm verfasstes deutsches Gedicht auf Archimedes, durch das die Zahl π bis auf 30 Stellen dargestellt wird.

Herr Brückner (Bautzen) als Gast besonders begrüsst: Über die zugleich gleicheckigen und gleichflächigen Polyeder, mit Vorführung einer grossen Sammlung selbstgefertigter Modelle.

Auch an dieser Stelle soll Herrn Dr. Brückner noch einmal besonderer Dank ausgesprochen werden dafür, dass er in so liebenswürdiger Weise unserer Einladung zu einem Vortrage Folge leistete.

3. Sitzung Montag den 7. Dezember 1903.

Herr Lorey: Demonstration von 12 Aufnahmen magnetischer Ungewitter. Das Kgl. Observatorium in Potsdam hatte die Aufnahmen der Sektion freundlichst geliehen.

Herr Deckert: Die mathematischen und mechanischen Grundlagen des Radfahrens (mit Erläuterung an einem Zweirade); unter anderem mit Bestimmung des Reibungskoeffizienten beim Gleiten auf der Ebene.

4. Sitzung Montag den 11. Januar 1904.

Herr Schulz von der Firma Ephraim führt die Rechenmaschine Brunsviga vor.

Der Firma werde hier noch einmal für die Überlassung der Maschine und Herrn Schulz für die Vorführung gedankt.

5. Sitzung Montag den 8. Februar 1904.

Herr Kosch: Über Fallmaschinen. (Vergl. frühere Veröffentlichungen in Grunerts Archiv der Mathematik.)

6. Sitzung Montag den 7. März 1904.

Herr Deckert: Über die vierdimensionalen Polyeder. Der Schillingsche Verlag in Halle hatte zu diesem Vortrage die Schlegelschen Projektionsmodelle geliehen.

In sämtlichen Sitzungen wurde die neuerschienene Litteratur vorgelegt, hauptsächlich aus dem Teubnerschen Verlage, die durch

Herrn Buchhändler Tzschaschel besorgt wurde; sodann die mathematischen Annalen, die Hefte der Deutschen Mathematiker-Vereinigung und die Encyclopädie der mathematischen Wissenschaften. — Im Jahresbericht der deutschen Mathematiker-Vereinigung (Juni 1904) ist wieder ein kurzer Bericht über die Sektionstätigkeit erschienen. Lorey.

Verzeichnis

**der in dem Gesellschaftsjahre 1903/4 durch Austausch, Schenkung
und Ankauf für die Bibliothek eingegangenen Schriften.**

A. Durch Schriftenaustausch.

Agram, Kroatischer Naturforscher-Verein: Glasnik. God. XIV, 1. u. 2. Hälfte. God. XV, 1. u. 2. Hälfte. God. XVI, 1. Hälfte. — *Annaberg-Buchholz*, Verein für Naturkunde: XI. Bericht 1898 bis 1903. — *Basel*, Naturforschende Gesellschaft: Verhandlungen, Bd. XV, Heft 2. — *Belfast*, Natural History and Philosophical Society: Report and proceedings for the session, 1902/3. — *Berlin*, Deutsche geologische Gesellschaft: Zeitschrift, 55. Band, Heft 2—4; 56. Band, Heft 1. — *Berlin*, Gesellschaft für Erdkunde: Zeitschrift, Band XXXVIII, 1903, Nr. 7—10. Band XXXIX, 1904, Nr. 1—6. — *Berlin*, Produktion der Bergwerke, Salinen und Hütten des preussischen Staates im Jahre 1903. — *Berlin*, Gesellschaft naturforschender Freunde: Sitzungsberichte, Jahrg. 1903. — *Berlin*, Botanischer Verein der Provinz Brandenburg: 45. Jahrgang 1902. — *Bern*, Naturforschende Gesellschaft: Mitteilungen aus den Jahren 1902 und 1903 (1519 bis 1564). — *Bistritz*, Gewerbeschule für Siebenbürgen: 29. Jahresbericht. — *Bonn*, Naturhistorischer Verein der Rheinlande und Westfalens: Verhandlungen: 60. Jahrgang 1903. — *Bonn*, Niederrheinische Gesellschaft für Natur und Heilkunde: Sitzungsberichte 1903. — *Boston*, Academy of Arts and Sciences: Proceedings, Vol. XXXVIII, Nr. 26. Vol. XXXIX, Nr. 1—24. Vol. XL, Nr. 1—2. — *Braunschweig*, Verein für Naturwissenschaft: 9.—13. Jahresbericht 1901—1905. — *Bremen*, Naturwissenschaftlicher Verein: Abhandlungen, XVII. Band, Heft 3. — *Bremen*, Meteorologische Station: Deutsches meteorol. Jahrbuch für 1903, Jahrgang XIII. — *Breslau*,

Schlesische Gesellschaft für vaterländische Kultur: 81. Jahresbericht. Dazu zwei Festgaben: Schube, Die Verbreitung der Gefäßpflanzen in Schlesien. Die schlesische Gesellschaft für vaterländische Kultur. 1904. — *Breslau*, Verein für Schlesische Insektenkunde: Zeitschrift für Entomologie, 28. Heft, 1903. — *Breslau*, Landwirtschaftlicher Zentral-Verein für Schlesien: Jahresbericht der Landwirtschaftskammer für das Verwaltungsjahr 1903/4. — *Breslau*, Schlesischer Forst-Verein: Jahrbuch für 1903. — *Brooklyn*, Museum of the Brooklyn institute of arts. and sciences: Memoirs of rat. sciences Nr. 1. Cold sping harbor Monographs I und II. — *Brünn*, Naturforschender Verein: Verhandlungen: XLI. Band, 21. Bericht der Meteorologischen Kommission im Jahre 1901. — *Brünn*, K. K. Mährische Museums-Gesellschaft: Zeitschrift des Mährischen Landesmuseums: III. Band, Heft 1 u. 2, IV. Band, Heft 1 u. 2. — *Budapest*, Magyarhony Földtani Tarsulat: Földtani Közlöny XXXIII, pars. 7—12, 1903. XXXIV, pars. 1—7, 1904. XXXV pars 5—7. — *Budapest*, Ungarisches National-Museum: Annales: Vol. I, 1903, pars. 1, 2. Vol. II, pars. 1. — *Budapest*, Mathematische und naturwissenschaftliche Berichte aus Ungarn: 17.—19. Band, 1899—1901. — *Cambridge* (Mass.), Museum of Comparative Zoology: Bulletin, Vol. XLI, 2, Vol. XLII. Geological series Vol. VI, Nr. 3, 4. — *Chemnitz*, Naturwissenschaftliche Gesellschaft: 15. Bericht. — *Cherbourg*, Société Nationale des Sciences naturelles: Mémoires: Tome XXXIII (4^{ième} série, tome 3). — *Cincinnati*, Lloyd-Museum and Library: Bulletin Nr. 6; Reproduction series Nr. 3. — *Christiania*, Royal University of Norweg: Resultater af randstands-observationer paa den Norske Kyst. Heft VI, 1904. — *Chur*, Naturforschende Gesellschaft Graubündens: Jahresbericht XLVI. Band. — *Darmstadt*, Verein für Erdkunde: Nostizblatt, 4. Folge, Heft 24. — *Donau-eschingen*, Verein für Geschichte und Naturgeschichte: XI. Heft 1904. — *Dorpat*, Naturforscher-Gesellschaft: Sitzungsberichte, XIII. Band, 2. Heft. Dazu eine Skizze des Kreises Njeshin des Gouvernements Czernigow 1903. — *Dresden*, Verein für Erdkunde: Literatur der Landes- und Volkskunde des Königreiches Sachsen. Nachtrag Nr. 4. Mitglieder-Verzeichnis 1904. — *Dresden*, Ökonomische Gesellschaft im Königreich Sachsen: Mitteilungen 1903—1904. — *Dresden*, „Flora“, Kgl. sächsische Gesellschaft für Botanik und Gartenbau: Sitzungsberichte und Abhandlungen. 7. Jahrg. 1902/3. — *Dresden*, Naturwissenschaftliche Gesellschaft „Isis“: Sitzungsberichte und

Abhandlungen. Jahrgang 1903. — *Dresden*, Gesellschaft für Natur- und Heilkunde: Jahresbericht 1902/3. — *Dublin*, Royal Dublin Society: Scientific Proceedings. Vol. X, pars. 1; economic proceedings. Vol. I, pars. 4; scientific Transactions. Vol. VIII, Nr. 2—5. — *Dürkheim*, Naturwissenschaftlicher Verein der Rheinpfalz (Pollichia): Mitteilungen: LX. Jahrg. Nr. 18 und 19. Dazu Beilage. — *Erlangen*, Physikalisch-medizinische Societät: Sitzungsberichte. 34. Heft 1902. — *Florenz*, Biblioteca nazionale centrale: Bollettino delle pubblicazioni italiane 1903. Nr. 33—44. Indice alfabetico delle opere 1903. — *Florenz*, Reale Istituto di Studi Superiori: Pubblicazioni; Livini: Intorno alla struttura della trachea; Galeotti e Polverini: Sui primi 175 casi di peste bubbonica; Mattiolo: Cenni cronologici sugli orti botanici di Firenze. — *Frankfurt a. O.*, Naturwissenschaftlicher Verein des Regierungsbezirkes Frankfurt: „Helios“, Abhandlungen und Mitteilungen. XXI. Band. — *Frankfurt a. M.*, Physikalischer Verein: Jahresbericht 1902/3; dazu Beilage. — *Frankfurt a. M.*, Ärztlicher Verein: Jahresbericht über die Verwaltung des Medizinalwesens, die Krankenanstalten und die öffentlichen Gesundheitsverhältnisse der Stadt Frankfurt a. M. im Jahre 1902. — *Frankfurt a. M.*, Senkenbergische naturforschende Gesellschaft: Bericht 1903. — *Gera*, Gesellschaft von Freunden der Naturwissenschaften: 43.—45. Jahresbericht 1903. — *Görlitz*, Oberlausitzische Gesellschaft der Wissenschaften: Neues Lausitzisches Magazin. 79. Band. Codex diplomaticus Lusatiae superioris II, Band II, Heft 4, 1903. — *Görlitz*, Magistrat, Verwaltung der Stadt: Bericht über das Etatsjahr 1902. Jahresabschluss der Stadthauptkasse zu Görlitz für das Rechnungsjahr 1902. — *Greifswald*, Geographische Gesellschaft: VIII. Jahresbericht 1900—9103. — *Guben*, Niederlausitzer Gesellschaft für Anthropologie und Altertumskunde: Mitteilungen, Band VII, Heft 5—8. — *Güstrow i. M.*, Verein der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg: Archiv, 58. Jahrg., 1904. — *Halle a. S.*, „Leopoldina“, Kaiserl. Leopold.-Carol. Akademie der Naturforscher: Heft XXXIX, 9—12, Heft XL, Nr. 1—8. — *Halle a. S.*, Verein für Erdkunde: Mitteilungen 1904. — *Hamburg*, Deutsche Seewarte: Jahrbuch für 1902. Jahrg. XXV. Ergebnisse der meteorologischen Beobachtungen für 1896—1900, sowie für die 25 Jahre 1876—1900. 4. u. 5. Nachtrag zum Bibliothekskataloge. 1902/4. 25. und 26. Jahresbericht für die Jahre 1902 und 1903. — *Hamburg*, Verein für naturwissenschaftliche Unterhaltung: Verhandlungen

1900—1903. — *Hanau*, Wetterauische Gesellschaft für die gesamte Naturkunde: Bericht vom 1. April 1899 bis 30. September 1903. — *Harlem*, Musée Teyler: Archives, série II. Vol. VIII pars. 4, 5. Catalogue de la bibliothèque, tome III, 1888—1909. — *Helsingfors*, Societas pro Fauna et Flora Fennica: Acta XXI—XXIII, 1901/2. Meddelanden: Häftet 28, 1901/2. — *Iglo*, Ungarischer Karpathen-Verein: Jahrbuch, XXXI. Jahrgang, 1904. — *Innsbruck*, Naturwissenschaftlich-medizinischer Verein: Berichte, XXVIII. Jahrg. 1902/3. — *Kassel*, Verein für Naturkunde: Abhandlungen und 47. Bericht über das 67. Vereinsjahr 1902/3. — *Kassel*, Verein für hessische Geschichte und Landeskunde: Zeitschrift, XXVII. Band; Mitteilungen, Jahrgang 1902. — *Kiel*, Universitäts-Bibliothek: 166 Dissertationen. — *Kiel*, Gesellschaft für Schleswig-Holstein-Lauenburgische Geschichte: Zeitschrift, 33. Band. — *Kiew*, Société des Naturalistes: Memoires, tome XVIII. — *Klagenfurt*, Naturhistorisches Landesmuseum von Kärnthen: Carinthia II, Mitteilungen, 93. Jahrg. Nr. 4—6. 94. Jahrg. Nr. 1—3. — *Königsberg i. Pr.*, Physikalisch-ökonomische Gesellschaft: Schriften, 44. Jahrg. 1903. — *Landsberg a. d. W.*, Verein für Geschichte der Neumark: Schriften, Heft XIV—XVI. — *Leipa*, Nordböhmischer Exkursionsklub: Mitteilungen, 26. Jahrgang, Heft 4; 27. Jahrgang, Heft 1—3 und Beilage. — *Leipzig*, Naturforschende Gesellschaft: Sitzungsberichte, 28. u. 29. Jahrgang 1901/2. — *Linz a. D.*, Museum Franzisco-Carolinum: 62. Jahresbericht nebst 56. Lieferung als Beiträge zur Landeskunde von Österreich ob der Enns. — *Linz a. D.*, Verein für Naturkunde in Österreich ob der Enns: XXXIII. Jahresbericht. — *London*, Royal Society: Proceedings, Vol. LXXII, Nr. 482—487; Vol. LXXIII, Nr. 488—496; Vol. LXXIV, Nr. 497—498. Reports of the Malaria-Committee. 8. series. Reports of the sleeping sickness commission. Nr. 2—4. Obituary notices of fellows of the royal society. Pars. III, II. — *Lüneburg*, Naturwissenschaftlicher Verein des Fürstentums Lüneburg: Jahreshefte, XVI, 1902/4. — *Lüttich*, Société royale des sciences de Liège: Mémoires, 3^{ième} série, tome 5. — *Luxemburg*, „Fauna“, Verein Luxemburger Naturfreunde: 13. Jahrg., 1903. — *Luxemburg*, L'institut grand-ducal de Luxembourg: Publications: tome XXVII. — *Madison*, Wisconsin Academy of sciences arts and lettres: Transactions. Vol. XIII, pars. 2; Vol. XIV, pars. 1. — *Mailand*, Societa Italiana di Scienze Naturali: Atti, Vol. XLII fasc. 3 u. 4, 1903/4;

Vol. XLIII fasc. 1—3. — *Manchester*, Literary and Philosophical Society: Memoires and proceedings. Vol. 47, pars. 6; Vol. 48, pars. 1—4. — *Marburg*, Gesellschaft zur Beförderung der gesamten Naturwissenschaften: Sitzungsberichte. Jahrgang 1903. Schriften, Band XIII, Abt. 5. — *Marseille*, Faculté des Sciences: Annales, tome XIII. — *Massachusetts*, Tufts College Library: Studies Nr. 8, 1904. — *Mexico*, Instituto geologico: Parergones, tomo 1, num. 1 u. 2. 1903/4. — *Milwaukee*, Wisconsin, Natural History Society: Bulletin. Vol. III, Nr. 1—3. Public Museum. 21. annual report. 1903. — *Missoula*, Mont. Bulletin: Lectures at Flathead Lake. 1903/4. Biological series Nr. 6, 8, 15, 19, 23. Presidents report 1902/3. — *Montevideo*, Museo Nacional: Anales, tomo II, 1903; serie II, euhega 1, 1904. — *Montreal*, Royal Society of Canada: Proceedings and Transactions. 2. series. Vol. VIII, 1902; Vol. IX, 1903. — *Moskau*, Société Impériale des Naturalistes: Bulletin. Année 1903, Nr. 2—4; année 1904, Nr. 1. — *Mülhausen*, Industrielle Gesellschaft: Jahresbericht 1903. — *München*, Königl. Bayerische Akademie der Wissenschaften: Sitzungsberichte der Math.-physik. Klasse 1903, Heft 2, 3, 4, 5. 1904, Heft 2. — *München*, Ornithologische Gesellschaft: 3. Jahresbericht für 1901/2. — *Nancy*, Société des sciences naturelles: Bulletin, série III, tome III, fasc. 4, 1902. Série IV, tome IV, fasc. 1—4, 1902/3. Série III, tome V, fasc. 1. — *Neuchatel*, Société des sciences naturelles: Bulletin, tome XXVIII années 1899/1900. — *New-York*, Academy of Sciences: Annals. Vol. XIV, 3, 4. Vol. XV, 1, 2. — *New-York*, American Geographical Society: Bulletin. Vol. XXXV, Nr. 4—5; XXXVI, Nr. 1—8. — *Nürnberg*, Naturhistorische Gesellschaft: Abhandlungen. XV. Band, Heft 1. Jahresbericht für 1902. — *Philadelphia*, Wagner Free Institute of Sciences: Transactions. Vol. III, part. 6. — *Philadelphia*, Academy of Natural Sciences: Proceedings. Vol. LV, part. 1—3. 1903; Vol. LVI, part. 1, 1904. — *Pisa*, Società Toscana de Scienza Naturali: Atti, processi verbali, Vol. XIII, XIV, 1—4. — *Posen*, Deutsche Gesellschaft für Kunst und Wissenschaft: Zeitschrift der Naturwissenschaftlichen Abteilung. X. Jahrg., Heft 2—6, XI. Jahrg., Heft 1. — *Prag*, Lesehalle der deutschen Studenten: 55. Bericht 1903. — *Prag*, Archiv für die naturwissenschaftliche Landesdurchforschung Böhmens: Band IX, Nr. 5; Band X, Nr. 2—6; Band XI, Nr. 1—4, 6; Band XII, Nr. 6 nebst Karte. Sect. V. — *Prag*, Naturhistorischer Verein „Lotos“: Sitzungsberichte. Jahrg. 1902;

neue Folge 22. u. 23. Band. — *Prag*, Königl. Böhmisches Gesellschaft der Wissenschaften: Jahresbericht 1903; Sitzungsberichte 1903. — *Presburg*, Verein für Natur- und Heilkunde: Verhandlungen. Neue Folge, XV. Band. — *Regensburg*, Naturwissenschaftlicher Verein: Berichte, IX. Heft, 1901/2. — *Reichenberg in Böhmen*, Verein der Naturfreunde: Mitteilungen. 35. Jahrg., 1904. — *Riga*, Naturforscher-Verein: Korrespondenzblatt. XLVI, 1903. — *Rochester*, Academy of Sciences: Proceedings. Vol. IV, parcs. 65—136. — *St. Gallen*, Naturwissenschaftliche Gesellschaft: Jahrbuch 1901/2. — *Santiago, de Chile*, Deutscher wissenschaftlicher Verein: Verhandlungen. Band IV, Heft 6; Band V, Heft 1. 1902 u. 1904. — *Schweiz*, Schweizerische Gesellschaft für die gesamten Naturwissenschaften: Atti. 86, sessione in Locarno, 1903. — *Sion*, Valais, Société Murithienne: Bulletin, fasc. 32. — *Stavanger*, Stavanger Museum: Aars be retning for 1902—1903. Aarshefte for 1903. — *Stettin*, Gesellschaft für Pommersche Geschichte und Altertumskunde: Baltische Studien. Neue Folge, VI. Band. — *Stettin*, Gesellschaft für Völker- und Erdkunde: Bericht über das Vereinsjahr 1902/3. — *Stockholm*, K. svenska vetenskaps-academien: Arkiv for Zoologi. Band I, Hälfte 1—4. Arkiv for botanik. Band I, Hälfte 1—4; Band II, Hälfte 1—4. — *Stockholm*, Société Entomologique: Entomologisk tidskrift arg, 24, Hälfte 1—4. — *St. Louis*, Mo., Missouri botanical-garden: 14. and 15. annual report 1903/4. — *Strassburg*, Universitäts-Bibliothek: 20 Dissertationen. — *Stuttgart*, Verein für Vaterländische Naturkunde in Württemberg: Jahreshefte. 60. Jahrg., 1904. Dazu Beilage. — *Sydney*, Royal Society of New South Wales: Journal and proceedings. Vol. XXXVI, 1903. Notes from Sept. 1903 to June 1903. — *Sydney*, Australian Association for the Advancement of Science: Report of the 9. Meeting, held at Hobart (Tasmania) 1902. — *Topeka*, Kansas, Academie of Sciences: Transactions. Vol. XVIII. — *Ulm*, Verein für Mathematik und Naturwissenschaft: Jahreshefte. XI. Jahrg. 1903. — *Utrecht*, Königl. nederlandsch meteor. institut. Nr. 93. Liste des publications, 1850—1904. Meteorologisk Jarboek (54. Jahrbuch) vor 1902. — *Washington*, Smithsonian-Institution: Proceedings of the U. St. National Museum, Vol. XXV—XXVII. U. St. National Museum: Report 1901. Annals of the astrophysical observatory, Vol. I. Annual report of the board of regents for the year 1902. Contributions to Knowledge 1413. Hodgkins Fund. — Miscellaneous collections, part of Vol.

XLIV, Nr. 1374; Vol. XLV, Nr. 1419. — *Washington*, Departement of Agriculture U. S. of America: Yearbook 1902. — *Washington*, Office U. S. Geological Survey: List of new publications, Nr. 4—8. Professional papers, Nr. 9, 10, 13, 14, 15. Water supply and irrigation paper, Nr. 80—87. — *Washington*, Bureau of Ethnology: 20. annual report 1898/99. — *Wien*, Naturwissenschaftlicher Verein an der Universität: Mitteilungen. 1. Jahrg. 1903, Nr. 5—8. 2. Jahrg. Nr. 1—8. — *Wien*, Verein zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse: Schriften. 42. u. 43. Band, 1901/2 und 1902/3. — *Wien*, K. K. Naturhistorisches Hofmuseum: Sep.-Abdruck aus dem XVIII. Bande der Annalen. 1903. — *Wien*, K. K. Geologische Reichsanstalt: Jahrbuch. Jahrg. 1902, Band LII, Heft 3—4; Band LIII, Heft 1—4. Verhandlungen 1903, Nr. 11—18; 1904, Nr. 1—8. — *Wien*, K. K. Zoologisch-botanische Gesellschaft: Verhandlungen. LIII. Band. 1903, Heft 1—10. — *Wien*, K. K. Akademie der Wissenschaften: Sitzungsberichte. CXI. Band, Abt. I, 10; CXII. Band, Abt. IIa, 1—3, Abt. IIb, 1—6. Mitteilungen der Erdbeben-Kommission, Nr. 14—19. — *Wiesbaden*, Nassauischer Verein für Naturkunde: Jahrbücher, Jahrg. 56, 1903. — *Würzburg*, Physikalisch-medizinische Gesellschaft: Sitzungsberichte 1902, Nr. 1—6; 1902, Nr. 1—8.

B. Durch Schenkung.

1. *Der Wanderer im Riesengebirge*, Nr. 252—263 (*Ortsgruppe Görnitz* des R.-G.-V.) 2. *Deutschlands Flora* oder botanisches Taschenbuch für das Jahr 1804 von Georg Franz Hoffmann. 3. *Pauli Zacchiae quaestionum medico-legalium opus* absolutissimum in tres tomos divisum. Francofurti MDCLXVI. 4. *Joannis Baptistae van Helmont opera: Ortus medicinae*. Lugduni MDCLXVII. 5. *Ludovici Cornari consilia und Mittel* über hundert Jahr in vollkommner Gesundheit zu leben usw. Leipzig 1707. 6. *Joannis Jacobi Reiske et Joannis Ernesti Fabri opuscula medica ex monumentis Arabum et Ebraeorum*. Halae MDCCLXXVI. 7. *Religio medici cum annotationibus*. Argentorati MDCLXXVII. 8. *Johann Peterson Stengels Suici gnomonica universalis* oder ausführliche Beschreibung der Sonnenuhren. Ulm 1731. 9. *Esperienze intorno alla generazione degl' insetti fatte da Francesco Redi*. Firenze MDCLXVIII. (Nr. 2—9 Herr Landgerichtsrat a. D. Danneil.) 10. *Emile Boulanger: Les mycelium truffiers blancs*. Paris 1903 (*Verfasser*).

11. *Embr. Strand*: Bemerkungen til myntmester Münster's „Nye norske Coleoptera, Sep.-Dr., Kristiania 1904. 12. *Derselbe*: Herr O. M. Reuter og mine „norske fund av Hemiptera“. Sep.-Dr. 1903. 13. *Derselbe*: Theridiiden und Argiopiden, gesammelt von M. H. Seeböhm in Krasnojarsk 1878. Sep.-Abd. (Nr. 11—13 *Verfasser*). 14. *Ruhland*: System der politischen Ökonomie, Band I. (Herr Rittergutspächter *Naumann*.) 15. *Mary Hallock Greenewalt*: Pulse and rhythm. Philadelphia. (*Verfasserin*.) 16. *Thomé, O. W.*, Lehrbuch der Botanik. Braunschweig 1898. (Herr *Dr. von Rabenau*.) 17. *Zacharias*. Dr. Otto: Über die Zusammensetzung des Planktons in thüringischen, sächsischen und schlesischen Teichgewässern. (Herr *Verfasser*.) 18. *E. von Hesse-Wartegg*: Samoa, Bismarckarchipel und Neu-Guinea. Leipzig 1902. (Rektor *A. Müller*.) 19. *Drude, Dr. O.* Handbuch der Pflanzengeographie. Stuttgart 1890. (Herr *Dr. med. Blau*.) 20. *Hedrigia*: Organ für Kryptogamkunde. Sep.-Abd., Band XLIII. (Herr Professor *Dr. Hieronymus*.) 21. *Dr. Gürke*: Plantae europaeae. Tom. II. 22. *Derselbe*: 6 *Separatabdrucke* aus Englers botanischen Jahrbüchern: Malvaceae africanae; Boraginaceae africanae I, Verbenaceae africanae II u. III, Labiatae africanae V, die von Götze am Rukwa- und Nyassasee gesammelten Pflanzen. 23. *Derselbe*: Sonder-Abdr. aus „Kunene-Sambesi-Expedition“ 1902. Hydrocharitaceae, Ebenaceae, Polygalaceae und Borraginaceae. 24. *Derselbe*: Eine neue Mayacaart aus Afrika. Sep.-Abd. aus den botanischen Jahrbüchern. 25. *Derselbe*: Eine neue Gespinnstfaser, aus Zeitschrift für die gesamte Textil-Industrie. (Nr. 21—25 *Verfasser*.) 26. *Dr. W. J. Kleefeld*: Lebenserinnerungen 1904. (Herr *Verfasser*.) 27. *Freiherr Paul Adolf von Molsberg*: Streifzüge in's Gebiet der Philosophie und Naturwissenschaften (zweimal vorhanden, *Verfasser* und Herr Oberlehrer *Dr. Lorey*). 28. *Dr. A. Girtanner*: Über die Wildschafe. Sep.-Abd. 1898. 29. *Derselbe*: Notizen über *Cypselus melba* 1867. 30. *Derselbe*: Eine zerstörte Kolonie des Alpenseglers. 1902. 31. *Derselbe*: Plauderei über den Steinadler. Sep.-Abd. 1899. 32. *Derselbe*: Beitrag zur Naturgeschichte des Bartgeiers der Zentralalpenkette. 1870. 33. *Derselbe*: Ein Bartgeier in Tirol gefangen. 34. *Derselbe*: Die Geschichte eines schweizerischen Bartgeiers, eine Familiengeschichte. 35. *Derselbe*: Der Lämmergeier in der Schweiz. 1900. 36. *Derselbe*: Der Lämmergeier in den Schweizer Alpen und in den Zeitungen. Sonder-Abdr. 37. *Derselbe*: Ornithologischer Streifzug durch Grau-

bünden, ausgeführt im Juni 1871. 38. *Derselbe*: Plauderei über den Haussperling. 39. *Derselbe*: Die Alpendohle in den Schweizer Alpen. Sonder-Abdr. 40. *Derselbe*: Ein difformes Alpensteinbock-Gehörn. Genf 1904. (Nr. 28—40 *Verfasser*.) 41. *Temple, Rudolf*: Tierschutzfreundliche Besprechungen. Budapest 1897. (*Verfasser*.) 42. *Torka, V.*: Moose des Kreises Züllichau-Schwiebus. 1904. (*Verfasser*.) 43. Karte von Skandinavien. (Herr Oberlehrer *Taubner*.) 44. 21 Drucksachen und Schriftstücke verschiedenen Inhaltes des Herrn Ökonomierat Toussaint. (*Verfasser*.) 45. Dr. *C. von Wissel*.) Pacifiche Chitonen der Sammlungen Schauinsland und Thilenius. 1904. (*Verfasser*.)

C. Durch Ankauf.

Die *Fortsetzungen* von: 1. *G. u. E. Wiedemann*: Annalen der Physik und Chemie. 1903 Nr. 12 u. 13. 1904 Nr. 1—10. Nebst *Beiblättern* 1903 Nr. 11 u. 12. 1904 Nr. 1—18. 2. *Hann und Hellmann*: Meteorologische Zeitschrift. 1903 Heft 9—12. 1904 Heft 1—8. 3. Dr. *Assmann*: Das Wetter. XX 9—12. XXI 1—8. 4. *Himmel und Erde*, herausgegeben von der Gesellschaft *Urania*. Jahrg. XVI Nr. 1—12. 5. *Mitteilungen der Vereinigung von Freunden der Astronomie*. XIII, 9—12, XIV, 1—6. 6. *Engler und Prantl*: Die natürlichen Pflanzenfamilien. Lief. 217—219. 7. *Deutschlands Flora*, begründet von Reichenbach. I. Serie, Band 24, Lief. 1—6. 8. *Ascherson*, Synopsis der mitteldeutschen Flora. Lief. 29—35. 9. *Bronn's Klassen und Ordnungen des Tierreichs*. 6. Band, 1. Abt. (Pisces), 2. Band, 3. Abt. (Echinodermen), 5. Band, 2. Abt. (Arthropoda), 3. Band Supplement, 44.—47. Lief. (Turnicata). 10. *Zoologischer Anzeiger* von *Victor Carus*. Band XXVII, Nr. 1—26. XXVIII, Nr. 1—3. Register zu Jahrgang XXI—XXV und Bibliotheca Zoologica III—VII. 11. *Das Tierreich*, herausgegeben von der deutschen zoologischen Gesellschaft. Lief. 20. 12. *Reichenow*, Journal für Ornithologie, LI, 4. LII, 1—3. 13. *Ornithologische Monatsberichte*. XI, 10—12. XII, 1—9. 14. *Ornithologische Monatschrift* des deutschen Verein zum Schutze der Vogelwelt. XXVIII, 11—12. XXIX, 1—9. 15. *Nachrichtenblatt der deutschen malakozoologischen Gesellschaft*. XXXV, 11—12. XXXVI, 1—3. 16. *Stettiner entomologische Zeitung*. 64. Jahrg. (Schluss). 65. Jahrg., Heft 1. 17. *Taschenberg*, Bibliotheca Zoologica. II, Lief. 16. 18. *Ganglbauer*: Die Käfer Mitteleuropas. IV. Band, 1. Hälfte. 19. *Schmiedeknecht*: Opuscula

ichneumonologica. Heft 1--6. 20. *Bauer, Koken und Liebisch*: Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Palaeontologie. 1903, II. Band, Heft 3. 1904, I. Band, Heft 1--3, II, 1. 21. *Zentralblatt für Mineralogie, Geologie und Palaeontologie*. 1903, Nr. 18--24. 1904, 1--17. 22. Dr. *C. Hintze*, Handbuch der Mineralogie. Lief. 8. 23. *Deutsche geographische Blätter*, herausgegeben von der geogr. Gesellschaft in Bremen. Band XVI, Heft 3--4, XVII, 1--2. 24. *Petermann*: Mitteilungen. 49. Band, IX--XII. 50. Band, I--VIII; hierzu *Ergänzungsheft* Nr. 143--148. 25. *Deutsches Kolonialblatt*. Jahrg. XIV, 19--24. XV, 1--19. Dazu Kolonial-Handelsadressbuch 1904. Extranummer Nr. 7. Beilagen: Jahresbericht über die Entwicklung der deutschen Schutzgebiete in Afrika und der Südsee im Jahre 1902/3. Anlagen zum Jahresbericht 1902/3. 26. *Freiherr von Dankelmann*: Mitteilungen von Forschungsreisenden usw. XVI, 4. XVII, 1--3. 27. *Archiv für Naturgeschichte*, herausgegeben von Hilgendorf. 66. Jahrg., II. Band, 2. Heft, 2. Hälfte; 70. Jahrg. I. Band, 1. Heft, 1. Hälfte; 69. Jahrg., II. Band, 2. Heft, Lief. 1. 28. *Potonié*: Naturwissenschaftliche Wochenschrift, XIX, 1--52. 29. *Prometheus*: Illustrierte Wochenschrift, XV, 1--52. 30. Dr. *Buschan*: Internationales Zentralblatt für Anthropologie und verwandte Wissenschaften. VIII, 6. IV (1904), 1--5.

Neu-Anschaffungen: *Ladenburg*: Über den Einfluss der Naturwissenschaften auf die Weltanschauung. Leipzig 1903. — Dr. *Konrad Bretscher*: Anleitung zum Bestimmen der Wirbeltiere Mitteleuropas. Zürich 1904. — *C. Ribbe*: Zwei Jahre unter den Kanibalen der Salomo-Inseln. Dresden 1903. — *R. Sadebeck*: Kulturgewächse der deutschen Kolonien. Jena 1899. — *Schmiedeknecht*: Opuscula ichneumonologica. Blankenburg i. Th. 1902 bis 1904. — Dr. *Reichenow*: Die Vögel Afrikas. III, 1. Hälfte. — Dr. *F. Dahl*: Kurze Anleitung zum wissenschaftlichen Sammeln und zum Konservieren von Fischen. Jena 1904. *Dr. H. von Rabenau*, Bibliothekar.

Verzeichnis

der in dem Gesellschaftsjahre 1903/4 für die Sammlungen
eingegangenen Gegenstände.

Für die zoologischen Sammlungen gingen ein:

A. Als Geschenke:

Von Herrn Rechtsanwalt *Max Dreyer*: *Ovis musimon* Schreb. —
Von Herrn *Konsul von Möllendorff*: 6 Fledermausarten von den
Philippinen: *Rhinolophus rufus* Ptrz., *Rh. arcuatus* Ptrz., *Hippo-*
sideros anticola Ptrs., *Miniopterus pusillus* Tomes., *M. tibialis* Tomes,
Taphozous philippinensis Waterh. — Von Herrn *Dr. von Wissel*:
Chrysolophus amherstiae Leadl. ♂, *Phasianus versicolor* V. ♀,
Phlogoenas luzonica Scop. — Von Herrn Oberleutnant *Buchholz*:
Falco merillus Ger. ♀. — Von Herrn Kommerzienrat *M. Ephraim*:
Falcinellus (Epimachus) meyeri Finsch ♂. — Von Herrn Kaufmann
Vohland: *Lophorina minor* Rams. ♂ und ♀. — Von Herrn Sanitäts-
rat *Dr. Freise*: *Parotia Carolae* A. B. Meyer ♂. — Von den Herren
Sanitätsrat *Dr. Kleefeld* und Hauptmann a. D. *Kienitz*: *Drepanornis*
albertisi cervinicauda Sch. ♂ und ♀. — Von Herrn Kaufmann
Artur Alexander-Katz: *Paradisea intermedia* Vis ♂ ad., *Falcinellus*
meyeri Finsch ♀ ad., *Sericulus melinus* Lath. ♂ ad., *Prionodura*
newtoniana Vis ♂ ad., *Aeleurodes melanocephala* Rams. ♂ ad.,
Amblyornis subalaris ♂ ad., *A. inornatus* Schl. ♂ ad., ♂ juo.,
Lorius chlorocercus Gould ♀, *Charmosina stellae* A. B. Meyer ♂
und ♀, *Pitta loriae* Salv. ♂, *Pachycephala astrolabi* Bp. ♂, *Halcyon*
macleay J. u. S. — Von Herrn *Dr. von Rabenau*: *Prothemadera*
novae zeelandiae Gm. — Von Herrn Gutsbesitzer *Druschki* in
Nieder-Bielau O.-L.: *Colymbus fluviatilis* Tunst. juv. — Von Herrn
Lagerverwalter *Alf. Hoensch*: *Jynx torquilla* L. — Von Herrn
Rittmeister a. D. *Klemm*: *Buteo buteo* L. — Von Herrn Pastor
Gross in Sakro bei Forst N.-L.: *Psephotus haematonotus* Gould ♂
und Ei, zwei Eier von *Calopsittacus novae Hollandiae* Gm.,
Nester von *Chloris hortensis* Brehm., *Troglodytes parvulus* Koch,
Locustella naevia Bodd., und *Galerita cristata* L. — Vom Gymnasiast
Gerhart Hofmann: Nest von *Fringilla coelebs* c. — Von Herrn
Rentier *Max Geissler*: *Zamenis gemonensis* Laur., var: *trabalis*
Pall. — Von Herrn Seminarlehrer *Stolz* in Niesky: 34 Arten
Orthopteren der Lausitz in 79 Exemplaren. — Von Herrn *Otto*

Bornemann, eine Mygaleart und zwei südamerikanische Schmetterlinge. — Von Herrn Sanitätsrat Dr. *Friedrich* in Dresden: zwei sechsstrahlige Seesterne aus Norderney (*Asterias rubens*). — Von Herrn Lehrer an der Mädchen-Mittelschule *Klinner*: *Spongilla fluviatilis* L.

B. Durch Ankauf:

Nest von *Hirundo rustica* L. mit eingebautem Neste von *Erithacus tytis* L. und Gelege (5 Stück) und Nest von *Certhia familiaris* L. und Gelege (6 Stück) aus Muskau.

Für die botanischen Sammlungen gingen als Geschenke ein:

Von Herrn Pastor *Gross* in Sakro: 67 Arten Pflanzen der Umgegend von Forst und Sommerfeld. — Von Herrn Lehrer *Barber*: 11 Arten Pflanzen (neue Lausitzer Standorte). — Von der *Deutschen Orient-Gesellschaft* in Berlin: Spreu von Emmer (*Triticum dicocum*) von den Ausgrabungen von Abusir bei Kairo.

Für die mineralischen Sammlungen gingen ein:

Von Herrn Bergwerksdirektor a. D. *Schnackenberg*: Albit von Rauris, Zinnwaldit von Zinnwald, Baryt von Klausthal, Staurolith von Goldenstein in Mähren, Turmalin von Langenbielau, stalachisches Brauneisenerz vom Harz, Beryll von Marschendorf in Mähren, Augit in Basalt, Magnetit aus dem Zillerthale, Wolframit von Altenberg in Sachsen, Talk mit Dendriten von Reichenstein in Schlesien, Franklinit und Zinkit von Franklin, N.-Jersey, Schalenblende von Tarnowitz, Torbernit von Joachimstein, Heliotrop wahrscheinlich aus Böhmen, Chromit von Grochau bei Frankenstein, Adular vom St. Gotthard, Halbopal von Schemnitz, Calamin von Altenberg bei Aachen, Pyrargyrit von Andreasberg, Eisenglanz von Elba, Hyalit von Walsch in Böhmen, Chalkopyrit vom Harz, Pyromorphit (Fundort unbekannt), Sphalerit vom Harz, Prasem von Breitenbrunn, Cerussit von Zellerfeld, Cerussit (derb) von Tarnowitz, Sapphir vom Oelberge im Siebengebirge, Cuprit von Rheinbreitenbach. — Von Herrn Oberlehrer *Taubner*: Geyerit von Geyer im Erzgebirge. — Von Herrn Dr. *Wilhelmy*: Schwefelkiese von Rio tinto. — Von Herrn Apotheker *Klipstein* in Hirschberg:

Yttrotitanit von Schreiberhau, Glockerit von Kupferberg, Laumontit von Ober-Jannowitz, Analcim aus dem Fürstensteiner Grunde, Prehnit von den Abruzzen bei Hirschberg, Domeykit aus der Adlergrube bei Kupferberg. — Von Herrn Oberleutnant in der I. Ing.-Inspektion *Otto Döhning* in Königsberg i. Pr. durch Vermittelung des Herrn Baurat *Junghann*: Rosenquarz vom Orange-River, Südafrika. — Von der *Direktion des Kaiser Friedrich-Museums*: Labradorit. — Von Herrn Spediteur *Grande*: Orthoklas mit aufgewachsenem Rauchquarkrystall von Königshain. — Von Frau Dr. *Schuchardt*: 3 Krokydolithen (geschliffen) aus Südafrika. — Von Herrn Professor *Metzdorf*: Doppelspat vom Rabenstein bei Siegmars. — Von Herrn Hauptmann a. D. *Kienitz*: Roter und grüner Jaspis vom Hopfenberge bei Hohenliebenthal, Achate aus dem Porphyry von der Hölle bei Schönau a. d. Katzbach, Halbpale von Trebnitz bei Nimptsch, weisser Granatfels und Manganidokras ebendaher, Graphitschiefer und Dolomit vom Tunnelbau bei Arnsberg bei Schmiedeberg, Serpentin von Jordansmühl, Aegyryn vom Krötenloch bei Erdmannsdorf i. R., Basalt mit Kruste von braunem Glase und gefritteter sehr feinkörniger Feldspat in Basalt aus dem Bruche zwischen Cunnerwitz und Jauernick, Granit mit eigenartigen Einschlüssen von brauner Farbe von Hilbersdorf bei Königshain, Calcitkrystalle aus dem Hönnetale bei Iserlohn, Serpentine und Dolomite von Rotenzechau in Schles., Aufschlüsse aus dem Eisenbahndurchstiche westlich von Ebersbach O.-L. (Diorit, metamorphisierten Granit und Asbest enthaltend). — Von Herrn Bergrat *Laske*: Gypsdruse aus Inowrazlaw, Arsenikkies von Altenberg in Schlesien, Diabas von Laurenburg im Lahntale. — Von Herrn Berginspektor *Pietschmann* in Tschöpel O.-L.: Rindenstücke von *Taxodium distichum* aus der Braunkohle von Klein-Räschen bei Senftenberg. — Von Herrn Bergassessor *Kubale*: Handstücke aus der Kontaktzone zwischen Cambrischen Schiefern und Granit (Epidot-Granatgesteine) von Ehrenberg bei Ilmenau. — Von den Herren Amtsgerichtsrat *Hofmann* und Rentier *Wenke* die sogenannte Fledermausknochen-Breccie vom Kitzelberge bei Kauffung. — Von Herrn *Gustav Schenke*: Feuerstein mit eingeschlossenem Echiniten, gefunden auf dem Holzplatze der Lüdersschen Fabrik in der Nähe des Bahndammes. — Von Herrn cand. geol. *Priemel*: zweiseitig gekritztes und geschrammtes Geschiebe von alpinen Malm aus der Grundmoräne des diluvialen Aaregletschers bei Bern. — Von Herrn

Josef Weidenfeld: Schädelfragment und linker Schulterknochen des Diluvialpferdes *Equus caballus fossilis* von Gräfenbroich, Reg.-Beg. Düsseldorf.

Ausserdem schenkte Herr Patentanwalt Dr. *Bruno Katz* die Büste von Justus von Liebig und Herr Brauer *Heinrich Thomas* in Kohlfurt ein *Steinbeil*, im Jahre 1888 in einer Kiesgrube an der Lausitzer Bahn, unmittelbar bei Bahnhof Kohlfurt gefunden. — Mit Bewilligung des Präsidiums und Zustimmung des Gebers wurde dieser Fund dem Kaiser Friedrich-Museum überwiesen.

Dr. H. von Rabenau, Museums-Direktor.

Haupt-Versammlung am 13. Januar 1905.

Die Versammlung wird um 8¹/₄ Uhr durch den Ersten Präsidenten eröffnet.

Durch den Tod verlor die Gesellschaft die korrespondierenden Mitglieder: Herrn Oberlehrer Dr. Köhler in Schneeberg i. S. und Herrn Fabrikbesitzer Clemens Müller in Dresden, und die wirklichen Mitglieder Herrn Geheimer Regierungsrat Bethe und Herrn Baurat und Fabrikbesitzer Kurth. Die Versammlung ehrt das Andenken der Verstorbenen durch Erheben von den Sitzen.

Abgemeldet haben sich die Herren Hotelier Langner, Professor Dr. Putzler, Apotheker Wild, Baurat Wolff.

Zur Aufnahme haben sich gemeldet die Herren: Gymnasialdirektor Dr. Stutzer, Buchdruckereibesitzer Gustav Wendler, Oberlehrer Dr. Severin, Oberlehrer Dr. Brossmann, Dr. med. Tehnsen, Dr. med. Erich Joachim, Lehrer an der Gemeindeschule Hugo Jung, Rechtsanwalt Brüll, Königl. Bergrat Illner, Rentier Hugo Fellgiebel. Die Herren wurden sämtlich aufgenommen.

Präsidium und Ausschuss haben vorgeschlagen zu Ehrenmitgliedern die Herren Maurermeister Koritzky, Kommerzienrat Emanuel Alexander-Katz und Rentier Sattig; zu korrespondierenden die Herren Pastor Gross in Sakro bei Forst N.-L. und Dr. Liebscher in Leipzig zu ernennen. Die Versammlung nimmt diese Vorschläge einstimmig an.

Die Versammlung wird benachrichtigt, dass die Kassenabschlüsse vorgelegt, revidiert und richtig befunden worden sind und erteilt

die erbetene Entlastung. Hierauf ergreift Herr Museums-Direktor Dr. von Rabenau das Wort zu seinem Vierteljahrsbericht über die Vermehrung der Sammlungen.

Im Anschluss daran berichtet Herr Hausverwalter Kämpffer über die geplante Anordnung der elektrischen Beleuchtung für den grossen Vortragssaal. Der Anschlag beläuft sich auf die Summe von 400 Mark, die aber, wie der Herr Hausverwalter bestimmt hofft, nicht erreicht werden wird. Über die Ausführung soll in der nächsten Ausschusssitzung Beschluss gefasst werden, da die Ausführung in diesem Winter nicht mehr möglich ist.

Bei der mährischen Museums-Gesellschaft soll angefragt werden, ob von ihrer Zeitschrift auch eine deutsche Ausgabe erscheint und irrtümlich uns eine fremdsprachige Ausgabe zugegangen sei. Im Verneinungsfalle soll der Gesellschaft in höflich bestimmter Form mitgeteilt werden, dass unsre Gesellschaft alsdann auf weiteren Schriftenaustausch zu verzichten, sich genötigt sehe.

v. g. u.

Dr. Freise. Dr. Kleefeld. Dr. Krüger. Dr. von Rabenau.
Kämpffer.

g. w. o.

Taubner.

Haupt-Versammlung am 31. März 1905.

Der Erste Präsident eröffnet die Sitzung durch Mitteilung der Verluste der Gesellschaft an Mitgliedern. Es starben das Ehrenmitglied Herr Professor Dr. Schmick in Köln a. Rh., das korrespondierende Mitglied Herr Kommerzienrat Hersel in Ullersdorf a. Q. und das wirkliche Mitglied Herr Kaufmann Emil Heinze. Die Versammlung ehrt das Andenken der Verstorbenen in der üblichen Weise.

Durch Abmeldung schieden aus die Herren Fabrikdirektor Behnisch, Kaufmann Oswald Geisler und Rittergutsbesitzer von Uslar auf Schlauroth.

Zur Aufnahme meldeten sich die Herren: Fabrikbesitzer Ernst Wiede in Seidenberg, Fabrikbesitzer Heinrich Hagspihl, Handelskammer-Syndikus Dr. Lohmann, Postdirektor a. D. Wiche,

Buchhändler Walter Voss. Dieselben werden einstimmig aufgenommen. — Zum 80. Geburtstage des Ehrenmitgliedes Sanitätsrat Dr. Kleefeld soll eine Glückwunsch-Adresse angefertigt werden.

Von der geographischen Sektion ist ein Dankschreiben für die Bewilligung einer Reisekosten-Entschädigung zum Geographentage in Danzig eingegangen. Der Museums-Direktor berichtet über die Vermehrung der Sammlungen.

Sodann macht derselbe Mitteilung über die Gründung eines Vereins der schlesischen Ornithologen in Breslau unter Vorsitz des Rechtsanwalts Kollibay in Neisse. Anlässlich einer von diesem Vereine hierselbst abzuhaltende Wanderversammlung (1. u. 2. Juli vorgeschlagen) soll demselben der Saal der Gesellschaft mietsfrei überlassen werden. Die einleitenden Anordnungen sollen durch Herrn Dr. von Rabenau getroffen werden.

Betreffs der Wettersäule beantragt Herr von Rabenau, anlässlich der Neuaufstellung eine gründliche Reinigung und Instandsetzung der Instrumente. Der Antrag wird angenommen und die Ausführung Herrn Optiker Bock übertragen.

v. g. u.

Dr. Freise. Dr. Krüger. Friedrich. Müller. Dr. von Rabenau.
Kolde. Dr. Simmich.

g. w. o.

Taubner.

Haupt-Versammlung am 7. Oktober 1905.

Der Erste Herr Präsident eröffnet die Sitzung und teilt zunächst die Namen der im letzten Halbjahre verstorbenen Mitglieder mit. Es sind dies die Herren Rechtsanwalt Dreyer, Oberamtmann Grünig, Stadtrat Schlabitz, Rittergutsbesitzer Schulze-Bernsdorf, Sanitätsrat Dr. Kleefeld, Oberlehrer Dr. Krüger und Landgerichtsrat Danneil. Dem Andenken der drei letztgenannten Herren widmet er ganz besonders warme Worte des Dankes und der Anerkennung. Die Anwesenden erheben sich zu Ehren der Verstorbenen. Nach Mitteilung der wegen Umzuges oder aus anderen Gründen ausgetretenen Mitglieder, nämlich der Herren Maler Blankenburg, Direktor Glauber, Buchdruckereibesitzer Reiber, Buchdruckereibesitzer

Hoffmann, Oberlehrer Gürschner, Direktor Kosch, Bergrat Laske, Oberleutnant Luchs, Kaufmann G. Otto, Oberpostrat Maron, Kaufmann Fritz Strassburg, Hotelier Wagner und Dr. med. Dressler und Aufnahme der neu angemeldeten, nämlich der Herren Ziegeleibesitzer Wilhelm Brose, Oberleutnant d. R. Max Giessner, Stadtrat Glodkowski, Kaufmann Grün, Oberlehrer Dr. Haym, Rentier Kozik, Buchdruckereibesitzer Krüger, Fabrikbesitzer Lautier, Ober-Rossarzt a. D. Littmann, Dampfsägewerkbesitzer Hugo Müller, Amtsgerichtsrat Pflessner, Professor W. Stephan, Fabrikbesitzer Louis Stoess in Penzig und der Frau Rentiere Hessen, die sämtlich gewählt werden, verliest Herr von Rabenau die eingelaufenen Anträge auf Schriftenaustausch und fügt Erläuterungen hinzu. Versammlung geht auf die gemachten Anträge ein.

Die Einladungen zur Richthofenfeier und zur Trauerfeier für Ober-Medizinalrat Professor Dr. Karg in Zwickau werden bekannt gegeben.

Herr Rendant Ebert giebt das Rechnungsergebnis des vergangenen Jahres bekannt. Er verliest sodann den Voranschlag für das neue Jahr und gibt denselben in zwei Exemplaren zur Kenntnis der Versammlung. Der Etat wird genehmigt.

Die nunmehr stattfindenden Wahlen für Präsidium und Ausschuss haben folgendes Ergebnis. Zum Zweiten Präsidenten wird Herr Oberlehrer Dr. Lorey gewählt. Die Herren Sekretär Oberlehrer Taubner, stellvert. Sekretär Dr. Simmich, Kassierer Rendant Ebert, und Hausverwalter Baumeister Kämpfer werden wiedergewählt. Die Wahl zum Ausschussdirektor fällt auf Herrn Dr. Mund. Die satzungsgemäss ausscheidenden Ausschussmitglieder Herren Amtsgerichtsrat Hofmann, Hauptmann Kienitz, Lehrer Mühle und Landgerichtsrat Wendriner werden wiedergewählt, während die Herren Fabrikbesitzer Dr. Weil und Stadtrat Naumann neugewählt werden. Sämtliche Herren nehmen die Wahl an.

Der Erste Präsident macht Mitteilung von der Schenkung des verstorbenen Herrn Sanitätsrat Dr. Kleefeld. Die Versammlung nimmt die Schenkung an und beauftragt das Präsidium die Genehmigung der vorgesetzten Behörde einzuholen und für die Verwendung der Schenkung geeignete Vorschläge zu machen. Ausserdem hat Herr Dr. Kleefeld die Gesellschaft in seinem Testament reichlich bedacht; auch die Einrichtung der elektrischen Beleuchtung des Sitzungssaales ist ein Geschenk desselben.

Es erfolgt die Verlesung des Jahresberichtes des Sekretärs, des Museumdirektors und des Bibliothekars.

Darauf trägt Herr Oberlehrer Dr. Meyer einige Wünsche vor und berichtet über die bis jetzt vorhandenen Arbeiten zur geologischen Erforschung der Oberlausitz. Herr Erster Präsident und Herr Dr. von Rabenau geben zu den geäußerten Wünschen einige Erläuterungen und äussern technische und finanzielle Bedenken. Herr Dr. Meyer kommt nochmals auf seine Wünsche, betreffend die Besichtigung der Sammlungen durch ältere Schüler zu jeder Zeit, sowie auch die Anlage biologischer Zusammenstellungen zurück. Herr Direktor Feyerabend weist auf die enormen Kosten solcher Zusammenstellungen hin.

Darauf teilt Herr Dr. Lorey mit, dass die Kosten für zwei Vorträge im nächsten Winter durch die Freigebigkeit zweier Mitglieder, Frau Rosa Kaufmann und Herr Arthur Alexander-Katz bestritten worden sind.

Es folgt die Verlesung der Sektions-Berichte. — Schluss 10¹/₂ Uhr.

v. g. u.

Dr. Freise. Dr. Lorey. Dr. Simmich. Dr. Mund.
Dr. von Rabenau. W. Kaiserbrecht.

g. w. o.

Taubner.

Jahresbericht

des Sekretärs über das Gesellschaftsjahr 1904/5.

Breite Lücken hat in diesem Jahre der Tod in die Reihen unserer Mitglieder gerissen. Zumal Präsidium und Ausschuss sind dezimiert worden.

Am 25. Mai erlag einer tückischen Krankheit in der Blüte der Jahre unser zweiter Präsident, Herr Realschul-Oberlehrer Dr. phil. F. Krüger. Zunächst als stellvertretender Schriftführer unserem Beamtenkörper angehörig, seit dem 1. Oktober 1903 zweiter Präsident, gewann er durch sein reiches Wissen auf naturwissenschaftlichem Gebiete, durch seine Tüchtigkeit und Pflichttreue in der ihm anvertrauten Stellung sich die Achtung und

Dankbarkeit, durch seine ritterliche Gesinnung, seine gewinnende Freundlichkeit und stete Dienstbereitschaft sich die Liebe aller, die mit ihm in unserer Gesellschaft die Naturwissenschaften pflegten, aller, die neben ihm im Dienste unserer Gesellschaft arbeiteten, zu erwerben.

Ein Ausschussmitglied von nie versagender Treue in 15jähriger Arbeit schied von uns in Herrn Landgerichtsrat a. D. O. Danneil. Auch ihm wird die Gesellschaft in dauerndem ehrenvollen und dankbaren Gedächtnis behalten.

Nicht unerwartet und doch tief schmerzlich traf am 11. September 1905 unsere Gesellschaft die Nachricht, dass der Königliche Sanitätsrat, Herr Dr. Wilhelm J. Kleefeld, nach langen, schweren Leiden seinem am 11. Juni 1901 vorangegangenen Bruder Alwin gefolgt sei. Unser hochverehrter Ausschuss-Direktor ist, um ein Bismarckisches Wort zu gebrauchen, „in den Sielen“ gestorben. Er, der die beste Kraft seiner Blütejahre in unermüdlichem Eifer und Schaffensdrang in den Dienst unserer Gesellschaft stellte, der er über ein halbes Jahrhundert angehörte, der in unserm Präsidium neun Jahre als Sekretär, achtzehn Jahre als zweiter Präsident, sieben Jahre als erster Präsident seinen Namen für immer untrennbar mit dem Begriff „Naturforschende Gesellschaft in Görlitz“ verkettete, war auch die letzten neun Jahre seines reich gesegneten Daseins als Ausschuss-Direktor bis zum letzten Atemzuge von derselben Treue und Hingabe an unsere Ideale und Ziele durchdrungen, die einst das Herz des feurigen jungen Mannes erfüllt hatten. Auch über die hochgesteckte Grenze seines Lebens hinaus hat er durch Taten bewiesen, wie innig verwachsen sein ganzes Sein mit dem Wohlergehen der Naturforschenden Gesellschaft war. Hat die Gesellschaft dem Lebenden die Ehren erwiesen, die sie zu vergeben hat, indem sie ihn vor 30 Jahren zu ihrem Ehrenmitgliede erhob, indem sie zum 50jährigen und zum 60jährigen Doktorjubiläum ihm in freudiger Teilnahme ihre Glückwünsche zu Füßen legte, indem sie bei der Neueröffnung unseres umgebauten Museums mit goldenen Zügen seinen Namen in ihre marmorne Ehrentafel grub, so werden noch späte Geschlechter dankerfüllt die unauslöschlichen Spuren seines segensreichen Schaffens überall in unserer Gesellschaft finden und in Ehren halten. Unserer Gesellschaft gegenüber konnte Kleefeld sich mit dem stolzen Bewusstsein zur ewigen Ruhe betten: „Es kann die Spur von meinen Erdentagen nicht in Äonen untergehn.“

Noch ist die Verlustliste nicht erschöpft.

Im März verstarben in Köln a. Rh. unser Ehrenmitglied Herr Prof. Dr. Schmick, in Ullersdorf bei Naumburg unser korrespondierendes Mitglied, Herr Kommerzienrat Hersel und in Schneeberg in Sachsen Herr Oberlehrer a. D. Köhler. Ferner entriss uns der Tod die ordentlichen Mitglieder, die Herren Justizrat Bethe, Rechtsanwalt Dreyer, Oberamtmann Grünig, Kaufmann Heinze, Fabrikbesitzer August Hoffmann, Stadtrat Schlabitz, Rittergutsbesitzer O. Schulze in Bernsdorf O.-L. und Baurat Kurth.

Wegen Wegzuges von Görlitz traten aus die Herren: Dr. med. Dressler, Bergrat Laske, Oberleutnant Luchs, Kaufmann Fritz Strassburg, Rittergutsbesitzer von Uslar, Appreteur Wiesenthal, Apotheker Wild und Baumeister Wohlbrück, aus anderen Gründen die Herren Fabrikdirektor Behnisch, Kaufmann Oswald Geissler, Direktor Glauber, Buchdruckereibesitzer Hoffmann, Hotelier Langner, Oberpostrat Maron, Kaufmann Georg Otto, Professor Dr. Putzler, Buchdruckereibesitzer Reiber und Baurat Wolf.

Es wurden aufgenommen: am 21. Oktober 1904 die Herren Fabrikbesitzer Blume, Mittelschullehrer Erbstein, Dr. med. Helbing, Stadtrat Hertzog, Staatsanwalt Höber, Oberlehrer Jahn, Oberlehrer Dr. Meyer, cand. geol. Priemel, Rittergutsbesitzer G. Schwarze, Dr. med. Überschar, Oberlehrer Weist, Kaplan Winkler; am 13. Januar 1905 die Herren Oberlehrer Dr. Brossmann, Rechtsanwalt Brüll, Rentier Fellgiebel, Dr. med. Erich Joachim, Bergrat Illner, Lehrer Jung, Oberlehrer Dr. Severin, Gymnasialdirektor Stutzer, Dr. med. Tehnsen, Buchdruckereibesitzer Wendler und am 31. März 1905 die Herren Fabrikbesitzer Heinrich Hagspihl, Syndikus Dr. Lohmann, Buchhändler Voss, Postdirektor a. D. Wiche, sämtlich hier, und Herr Fabrikbesitzer Wiede in Seidenberg.

Zu korrespondierenden Mitgliedern wurden ernannt: Herr Pastor Gross in Sakro bei Forst N.-L., Herr Dr. phil. B. Liebscher in Leipzig und das bisherige wirkliche Mitglied, Herr Ingenieur Muggenburg.

Die Würde der Ehrenmitgliedschaft wurde verliehen an die wirklichen Mitglieder, Herrn Kommerzienrat E. Alexander-Katz, Herrn Maurermeister Koritzky und Herrn Rentier P. W. Sattig.

Unser Bestand beziffert sich somit auf

15 Ehrenmitglieder	gegen	14 im Vorjahr
48 korrespondierende Mitgl.	„	48 „
311 wirkliche Mitglieder	„	316 „

im ganzen 374 Mitglieder gegen 378 im Vorjahr.

Auch in diesem Jahre sind Bücherei und Sammlungen sowohl durch Ankauf als durch Schenkungen freigebiger Mitglieder und Freunde, sowie durch letztwillige Verfügungen in umfangreicher Weise gewachsen. Das Nähere hierüber werden Sie aus dem Berichte unseres Herrn Museums-Direktors erfahren. Erfreulich rege war der Besuch unserer Sammlungen, der dem Publikum auch in diesem Jahre durch die liebenswürdige Aufsichtsführung der Herren Lehrer Barber, Barthel, Eiserbeck, Hennig, Klinner, Koch, Leutiger und Schmidt ermöglicht wurde, denen an dieser Stelle im Namen der Gesellschaft zu danken mir eine ehrenvolle und angenehme Pflicht ist.

Das Stiftungsfest wurde am 5. November im Handelskammerhause am Mühlweg unter lebhafter Beteiligung durch Abendessen und Ball gefeiert. Der für den 8. April in Aussicht genommene Herrenabend fiel wegen zu geringer Beteiligung aus.

Am 10. April konnte die Gesellschaft ihrem so hochverdienten Ehrenmitgliede Herrn Sanitätsrat Dr. Kleefeld zu seinem 80. Geburtstage die Gefühle herzlicher Dankbarkeit und aufrichtiger Verehrung durch eine Glückwunschartikel zum Ausdruck bringen.

Am 30. Juni und 1. Juli 1905 tagte im Vortragsssaale unseres Museums die Wanderversammlung Schlesischer Ornithologen.

Die öffentliche wissenschaftliche Tätigkeit der Gesellschaft umfasste die verschiedenartigsten Gebiete, wie Sie aus nachstehender Zusammenstellung ersehen mögen. Es sprachen im Winterhalbjahr 1904/5:

Am 11. November: Herr Dr. med. Schnee (Gross-Lichterfelde) vor Damen und Herren über: „Elternfreuden und Elternsorgen der Tierwelt.“

Am 18. November: Herr Professor Dr. Zeitschel vor Damen und Herren über: „Sichtbare und unsichtbare Strahlen.“

Am 2. Dezember: Herr Direktor Dr. v. Rabenau vor Damen u. Herren über: „Neueingänge des Sommers 1904, eine Plauderei aus unserem Museum,“ mit Demonstrationen.

- Am 16. Dezember: Herr Oberlehrer Höfert vor Damen und Herren über: „Delphi.“
- Am 20. Januar: Herr Dr. med. Skaller vor Damen und Herren über: „Die Kunst der Langlebigkeit.“
- Am 3. Februar: Herr Ingenieur Pawlikowski vor Damen und Herren über: „Photographie fliegender Geschosse und ihrer Schusswirkungen,“ mit Lichtbildern.
- Am 10. Februar: Herr Rudolf Cronau (New-York) vor Damen und Herren über: „Die Wunderländer der neuen Welt,“ mit vielen Lichtbildern.
- Am 17. Februar: Herr Oberlehrer Dr. Brossmann vor Damen u. Herren über: „Geschichte und Ergebnisse der Tiefseeforschung.“
- Am 24. Februar: Herr Apotheker Botho Fink vor Damen und Herren über: „Eine Stunde in der Pflanzenanatomie,“ mit Lichtbildern.
- Am 3. März: Herr Professor Deckert vor Damen und Herren über: „5 Wochen in den Österreichischen, Italienischen, Französischen und Schweizer Alpen.“
- Am 17. März: Herr Dr. med. Blau vor Damen und Herren: „Welche Einflüsse üben die klimatischen Verhältnisse auf unsere geistige Tätigkeit.“
- Am 24. März: Herr Sanitätsrat Dr. Freise vor Damen und Herren: „Bilder von der Mittelmeerfahrt,“ mit Lichtbildern.

Allen sehr geehrten Herren Vortragenden sei es mir gestattet, auch an dieser Stelle für ihre liebenswürdige Bereitwilligkeit, mit der sie uns Stunden reicher Belehrung und hohen Genusses, bereiteten, den verbindlichsten Dank der Gesellschaft darzubringen. Der gleiche Dank gebührt unserem hochverdienten Kassierer und Ehrenmitglieder, Herrn Ebert, der in altbewährter Umsicht unbeirrbar die bisherige tadellose Ordnung unserer Finanzen aufrecht erhielt, wirksam unterstützt auch in diesem Jahre durch die hohen Stände der Oberlausitz und die verehrlichen Behörden unserer Stadt, die uns durch gütige Förderung unserer Bestrebungen wiederum zu Danke verpflichteten.

Unser Schriftenaustausch ist unverändert geblieben.

Ehe ich meinen Bericht schliesse, gereicht es mir zu wehmütiger Freude, meine Herren, Ihre Aufmerksamkeit auf die neue elektrische Beleuchtung hinzulenken, die heute zum ersten Male in unserem

Vortragssaale erstrahlt, und deren Anlage ein letzter Beweis ist, bis zum Tode unermüdlicher, hochherziger Freigebigkeit unseres daheimgegangenen Ausschuss-Direktors, unseres unvergesslichen Ehrenmitgliedes Wilhelm J. Kleefeld.

Der Sekretär der Naturforschenden Gesellschaft in Görlitz.
Taubner.

Jahresbericht

der botanisch-zoologischen Sektion pro 1904/5.

Die botanisch-zoologische Sektion bildete sich in der Sitzung am 17. November 1904. Zum Vorsitzenden bzw. Schriftführer wurden die Herren Dr. von Rabenau und Realschullehrer Herr gewählt.

Die Sektion hielt im ersten Semester ihres Bestehens fünf Sitzungen ab: 17. November, 15. Dezember 1904, 2. Februar, 9. März, 6. April 1905, welche alle verhältnismässig gut besucht waren.

Grössere Referate mit Demonstrationen wurden gehalten in der Sitzung am 15. Dezember 1904 vom Schriftführer über: Die Perlen und ihre Entstehung nach den neuesten Theorien. Am 2. Februar 1905 hielt Herr Dr. von Rabenau einen Vortrag über die Falken, besonders über den Jagd- oder Edelfalken. In derselben Sitzung berichtete Herr Lehrer Barber unter Vorlegung des gesammelten Materials über eine botanische Exkursion in die Gegend von Freistadt und Glogau. Herr Dr. von Wissel erfreute am 9. März die Sektion mit einem Vortrage über die Echinodermen. Die letzte Sitzung am 6. April wurde durch einen Vortrag des Vorsitzenden über die Paradiesvögel ausgefüllt.

Die Arbeit der Sektion erstreckte sich sodann auf die Demonstration und Besprechung der Neuerwerbungen für das Museum wie sonstiger von den Mitgliedern gesammelter Naturgegenstände.

Am 24. Mai d. J. unternahm die Sektion eine Exkursion nach Wilhelmshof. Herr Dr. von Wissel, dessen Einladung die Sektion gefolgt war, unterzog sich in liebenswürdiger Weise der Mühe, die erschienenen Mitglieder in die Geheimnisse seiner umfangreichen und interessanten Tier-, besonders Vogelzucht einzuweißen. Ihm sei an dieser Stelle der herzlichste Dank für die freundliche Aufnahme ausgesprochen.

Bei dem am 1. u. 2. Juli hier tagenden Kongress schlesischer Ornithologen waren es fast ausschliesslich Mitglieder der botanisch-zoologischen Sektion, die sich den Ornithologen unserer Provinz zur Verfügung stellten und sich an ihren Sitzungen und Verhandlungen beteiligten. Herr, Schriftführer.

Bericht

über die Tätigkeit der chemisch-physikalischen Sektion im Jahre 1904/5.

In der Sitzung vom 10. November 1904 wurde der bisherige Vorstand wiedergewählt: Herr Dr. Alexander-Katz zum Vorsitzenden, Herr Prof. Dr. Zeitzschel zum Schriftführer. — Nach Feststellung eines Arbeitsplanes wurden neuere Lehr- bzw. Handbücher der Chemie besprochen und die Anschaffung einiger von ihnen der Bibliotheks-Verwaltung empfohlen. Sodann gab die Methode der Gewinnung des atmosphärischen Stickstoffs Anlass zu einer lebhaften Diskussion.

Im Anschluss an diese hielt in der Sitzung am 8. Dezember 1904 Herr Dr. Alexander-Katz einen umfassenden Vortrag. Die Feststellung, dass die Salpeterlager bei der gesteigerten Nachfrage nur noch eine beschränkte Anzahl von Jahren ausreichen, hat die chemische Wissenschaft veranlasst, das alte Problem, den Stickstoff der Luft zu verwerten, wieder aufnehmen lassen. Den Chemikern Caro und Frank ist es gelungen, den passiven Atmosphär-Stickstoff im Kalk-Stickstoff zu binden und ihn in eine für die Technik und die Landwirtschaft brauchbare Verbindung überzuführen.

In der Sitzung von 26. Januar 1905 sprach Herr Oberlehrer Dr. Lorey über Prinzipien der Mechanik. Es wurde das Wesen physikalischer Forschung und die Entdeckung von Gesetzen an wichtigen Messinstrumenten (Pendel, Fallmaschine) dahin festgesetzt, dass man unter Abweisung von Causalitätsfragen und aller Metaphysik reine rechnerische Beziehungen zwischen messbaren Grössen zu gewinnen sucht.

In der Sitzung am 23. Februar 1905 gab Herr Dr. Cohn einen eingehenden Bericht über die von Emil Fischer ausgeführten Synthesen von Körpern der Purin- und der Zuckergruppe.

Den Schluss bildete ein Vortrag des Herrn Dr. Weil am 16. März über das Radium. Es wurde ein Überblick über die Geschichte der Auffindung des Elementes gegeben und die merkwürdigen Eigenschaften dieses Metalles an Versuchen vorgeführt.

Jahresbericht

der geographischen Sektion der Naturforschenden Gesellschaft 1904/5.

Nach einjähriger Pause wurde mit dem Wintersemester 1904 die geographische Sektion wieder eröffnet.

Im ganzen wurden acht Sitzungsabende abgehalten mit Vorträgen, bezw. Referaten; den Vorträgen folgten meist längere Diskussionen über interessante Vorgänge auf geographischem Gebiete.

Ihre Tätigkeit eröffnete die Sektion am 15. November mit Vornahme der Wahl des Vorstandes und Aufstellung des Programms für die Vortragsabende. Zum Vorsitzenden wurde Herr Oberlehrer Dr. Brossmann und zum Schriftführer Herr Rektor Müller erwählt. An demselben Abend referierte der letztere noch über die wichtigsten letzten Forschungsreisen in Asien, Amerika und den Polargebieten.

In der zweiten Sitzung am 29. November sprach der Schriftführer über Kamtschatka und unterzog die vertikale wie horizontale Gliederung der Halbinsel und ihre Besiedlungs-Verhältnisse einer eingehenden Beleuchtung. Auch wurde des regen Interesses gedacht, das die russische Regierung neuerdings dieser entlegensten Provinz ihrer mineralischen Schätze wegen entgegenbringt.

Am 13. Dezember behandelte Herr Oberlehrer Dr. Severin das Relief- und Landschaftsbild Mitteleuropas in Anlehnung von Dr. Partschs „Mitteleuropa“. Der geologisch verschiedene Aufbau der einzelnen Gebirgsmassen wurde in seinem variierenden Einflusse auf die Bewässerung, die Flora und Fauna des Landes des genaueren gekennzeichnet.

Den Sitzungsabend am 17. Januar füllte ein Vortrag des Vorsitzenden über Tiefseeforschung aus. Nach einem kurzen Überblick über die Geschichte der Tiefseeforschung wurde der

wissenschaftlichen Ergebnisse gedacht, welche die berühmten Kundfahrten des Challenger, der Tuskarora-, der deutschen Plankton-Expedition und endlich der Valdivia ergaben.

Die Sitzung am 31. Januar war lediglich der Berichterstattung aus Zeitschriften gewidmet.

Der sechste Abend brachte einen Vortrag des Herrn Mittelschullehrer Erbstein über: „Wüsten, Steppen und Wälder“ (physiologische und psychologische Daseinsformen). Genauere Untersuchungen wie mancherlei Belege ergeben, dass der Oberflächeninhalt des Wassers auf dem Erdball abnimmt. Sein steter oder temporärer Mangel macht die Erdrinde zur Wüste oder Steppe; während regelmässige Feuchtigkeit, wenn sie sich mit Wärme vereint, reiches Pflanzenleben entfalten lässt.

Das Thema des siebenten Vortragsabends lautete: Über Theorien der Meeresströmungen. Nachdem der Vortragende, Herr Mädchenschullehrer Jung, die verschiedenen Methoden zur Bestimmung der Meeresströmungen besprochen hatte, beleuchtete er ihre aktuelle Bedeutung für Hafenorte und Hafenzeiten.

Am 28. März schloss Herr Mittelschullehrer Erbstein die Vortragsreihe mit seinen Ausführungen über Palästina im Anschluss an die biblische Geschichte. Müller, Schriftführer.

Oekonomie-Sektion.

Bericht für 1. Oktober 1904 bis 1. Oktober 1905.

Die Oekonomie-Sektion hielt im Wintersemester 1904/5 drei grössere Sitzungen ab.

In der ersten besprach der Direktor der landwirtschaftlichen Winterschule Herr Dr. Oehmichen in längerem Vortrage die Aufstellung von Futterrationen unter der herrschenden Futternot mit besonderer Berücksichtigung des Ersatzes der mangelnden Hackfrüchte.

In der zweiten Sitzung wies Herr Professor Dr. Aëreboë an der Hand eines reichen Zahlenmaterials nach, wie die deutsche Landwirtschaft es verstanden hat, ihre Produktionsweise dem Einflusse der veränderten Produktionsbedingungen anzupassen und wie sie daher sehr wohl in der Lage ist, auch künftig die wachsende

Bevölkerung des Deutschen Reiches und deren steigende Konsumtionsfähigkeit mit tierischen Produkten zu versorgen, ohne durch den damit bedingten stärkeren Futterbau die Ernährung dieser Bevölkerung mit heimischen Brotfrüchten in Frage zu stellen.

In der dritten Sitzung wurde auf Anregung der Landwirtschaftskammer der erstmalige Versuch zur Einrichtung eines Oberlausitzer Saatenmarktes gemacht. Hieran beteiligten sich neben dem schlesischen Saatenbauverein mit dem von ihm auf dem Felde auf Sortenreinheit geprüften und nach der Ernte auf Keimfähigkeit und Gebrauchswert untersuchten Saaten seiner Mitglieder noch viele hiesige Landwirte mit hervorragend schönen, bezüglich des Ertrages und die Anpassung an die hiesigen klimatischen und Bodenverhältnisse erprobten Qualitäten von Sommerhalmfrüchten und Saatkartoffeln.

Hieran anschliessend sprach Herr Landwirtschaftslehrer Dr. Wubbe-Liegnitz über Pflanzenzucht im Allgemeinen und Saatgutzucht im Besonderen.

Der gute Erfolg dieses Versuches, den Landwirten die direkte Beschaffung bewährten und guten Saatgutes zu erleichtern und zu verbilligen, ermutigte den Vorstand zu dergleichen Veranstaltung unter Zuziehung der Produzenten und Händlern von Futter- und Düngemitteln auf dem Gelände der Gewerbeausstellung und glaubt auch die Abhaltung eines „Oberlausitzer“ Herbst- und Frühjahrs-saatenmarktes dauernd in seine Tätigkeit aufnehmen zu sollen.

Weiter beschäftigte sich der Vorstand mit den Vorbereitungen zu einer landwirtschaftlichen Sonderausstellung der Gewerbe- und Industrieausstellung, von der jedoch abgesehen werden musste, da der zur Verfügung gestellte Platz es nicht gestattet hatte, ein anschauliches Gesamtbild der Oberlausitzer landwirtschaftlichen Produktion, insbesondere der Pferde-, Rindvieh- und Schweinezucht, zu geben.

Die Sektionssitzungen waren von ordentlichen und ausserordentlichen Mitgliedern stets zahlreich besucht und konnten für 20 der letzteren Beiträge in Höhe von 60 Mark an die Kasse der Gesellschaft abgeführt werden.

Görlitz, Oktober 1905.

Kapler, Sekretär.

Bericht

der medizinischen Sektion für 1904/5.

In der ersten Sitzung wurde zum Vorsitzenden gewählt: Herr Freise, zum Schriftführer Herr Reimar, zum stellvertretenden Schriftführer Herr Tehnsen.

Es fanden 11 Sitzungen statt mit einer Beteiligung von durchschnittlich 15 Herren.

Es wurden folgende Vorträge bzw. Demonstrationen gehalten an die sich z. T. rege Diskussionen schlossen:

1. Herr Blau: Radikaloperation linksseitiger Stirnhöhlen-eiterung nach Killian.
2. Herr Glogowski: Über die z. Z. herrschende Masern-epidemie.
3. Herr Skaller: Fall von gehäuften Vorkommen von Carcinom in Familie.
4. Herr Maiss: Präparat von geplatzter Tubargravidität.
5. Herr Mund: Patient mit Schmiedekampf.
6. Herr Hess: Über die Doyenschen Versuche der Übertragbarkeit des Carcinoms von Menschen auf Ratten.
7. Herr Reimar: Carcinom der Alveolarschleimheit. (Dem.)
8. Sarkom des rechten Oberkiefers. (Dem.)
9. Über Nasenbluten, insbesondere über die Blutungen aus dem Locus Kiesselbachii.
10. Herr Blau: Ozäna mit Paraffininjectionen behandelt.
11. Herr Stein: Vorstellung zweier Fälle von Lues.
12. Herr Winkler: Über Kropfoperationen bei Morbus Basedowii.
13. Herr Stein: Fall von Pemphigus nekroticus.
14. Herr Lesshaft: 3 Fälle von Eisensplitterverletzung. Fall von Iridodialyse nach Steinsplitterverletzung.
15. Herr Blau: Ozänafälle mit Paraffininjectionen behandelt.
16. Herr Blau: Fälle von Mittelohreiterung.
17. Herr Mehlhose: Fall von operiertem Cataract eines Auges, aus welchen vor 6 Jahren Cysticercus entfernt worden war.
18. Herr Glogowski: Über Schwindelanfälle.
19. Herr Hess: Über Idiosynkrasie.
20. Herr Hess: Über Examensneurasthenie.
21. Besprechung über die „Wanderkörbe“.

22. Herr Zimmermann: Tuberkulinbehandlung bei Augentuberkulose.
23. Herr Winkler (vertreten durch Dr. Mehlhose): Actinomykose der Wange.
24. Herr Reimar: Sogenannte Spontanheilung des Cholesteatoms.
25. Herr Winkler: Operiertes doppelseitiges Pleuraempyem.
26. Herr Winkler: Resection des Processus vermiformis. (Dem.)
27. Herr Erdner: Erläuterungen zu dem neuen Schema der Todesursachen.
28. Herr Mehlhose: Fälle von Myopieoperationen.
29. Herr Blau: Ulcus rodens mit Radium behandelt.
30. Herr Stein: Tuberkulinbehandlung bei Hauttuberkulose.
31. Herr Schulz: Tuberkulinbehandlung.
32. Herr Boeters: Tuberkulinbehandlung.

Dr. med. Reimar, Schriftführer.

Bericht

der mathematisch-astronomischen Sektion im Winterhalbjahr 1904/5.

Vorsitzender: Professor Kosch, Direktor der Kgl. Maschinenbauschule,
Schriftführer: Dr. W. Lorey, Oberlehrer am Gymnasium.

Es wurden 6 Sitzungen abgehalten.

Am 24. Oktober 1904 (10. Sitzung seit Gründung) berichtet

Lorey:

1. Über die Versammlung des Vereines zur Förderung des mathematischen Unterrichts Pfingsten 1904 in Halle (besonders Vortrag Nath über den Bildungswert der Mathematik).
2. Über den dritten internationalen Mathematiker-Kongress in Heidelberg (Jakobifeier).
3. Auf Grund persönlicher Teilnahme über die Naturforscher-Versammlung in Breslau.

Den ersten Vortrag sollte Professor Heffter halten, der aber durch seine Berufung von Bonn nach Aachen verhindert wurde in seiner Vaterstadt Görlitz zu erscheinen. An seiner Stelle sprach

Lorey über die „Probleme der Flächen und Körperberechnung“. Herr Mader legte die zum Astronomen-Kongress in Lund erschienene Festschrift vor.

Am 21. November 1904 setzte Herr Professor Deckert seinen Vortrag des vorigen Jahres fort, indem er die von Schilling-Halle freundlichst zur Verfügung gestellten Projektions-Modelle des 120 und 600 Zells erläuterte.

Am 20. Dezember 1904 sprach Herr Direktor Kosch über Schwerpunkte zweiter Ordnung. (Vergl. Programmarbeit des Redners Breslau Oberrealschule 1895).

Am 30. Januar 1905 erinnerte der Schriftführer an die 100. Wiederkehr des Geburtstages von Schellbach. Dann hielt der Rechenkünstler Da Ferrol einen Vortrag über „Die mathematischen und psychologischen Grundlagen seiner Rechenkunst“. Vergl. einen besonderen Artikel des Schriftführers im Neuen Görlitzer Anzeiger vom 5. Februar 1905.

Der erste Teil der Februarsitzung am 21. Februar galt dem Gedächtnis von Lejeune Dirichlet, dessen Geburtstag zum 100. Male wiedergekehrt war. Der Schriftführer gibt einen kurzen Bericht über das Leben und die Bedeutung Dirichlets. Vorgelegt wird eine Nachschrift der Vorlesungen Dirichlets an der Kriegsakademie; jetzt im Besitz von Herrn Professor Metzdorf; sie rührt von dem früheren Präsidenten der Gesellschaft Herrn von Zittwitz her.

Herr Oberlehrer Jahn entwickelte dann die Grundzüge der Lieschen Gruppentheorie.

Der für die 15. Sitzung der Sektion am 21. März 1905 in Aussicht genommene Vortrag über „Die Astronomie des alten Testaments“ fiel aus, da der Vortragende im letzten Augenblick absagte. Der Schriftführer berichtete dafür über seine Untersuchungen über das „allgemeine harmonische Mittel“ und der Vorsitzende sprach über seine geometrischen Methoden der Lösung von Konstruktionsaufgaben.

In jeder Sitzung wurde neue mathematische Literatur vorgelegt, die, soweit sie nicht Privateigentum war, von der Tzschaschelschen Buchhandlung zur Ansicht geliefert wurde.

Schliesslich sei noch erwähnt, dass die Sektion beim Ausschuss der Gesellschaft beantragt hat, mit Rücksicht auf die Projektionsvorträge, die jetzige Art der Gasbeleuchtung zu ändern.

Am 28. August 1905 fand auf Anregung der Section eine Besichtigung der Ausstellung statt. Die Führung hatten die Herren Professor Deckert, Oberingenieur Dr. Velde und Ausstellungsingenieur Saeger übernommen (in der Gruppe: Wissenschaftliche Instrumente führte der Schriftführer). Ungefähr 40 Herren nahmen Teil.

Für die Sonnenfinsternis am 30. August hatte auf Veranlassung der Sektion Herr stud. math. Kleinschmidt eine Berechnung angestellt und darüber in einem besonderen Artikel der hiesigen Zeitungen berichtet. Auch Herr Mader hatte eine Berechnung geliefert.

Die Beobachtung der Finsternis selbst litt unter dem ungünstigen Wetter. Von der Sektion waren die Mitglieder der Gesellschaft zur Beobachtung auf dem Observatorium des Gymnasiums geladen.

Am 25. September vereinigten sich noch einmal Mitglieder der Sektion und der physikalisch-chemischen zu einer Abschiedsfeier für den Vorsitzenden Professor Kosch, der als Direktor der höheren Maschinenbauschule nach Breslau berufen war. Der Schriftführer sprach im Namen der Sektion und auch im Auftrag des Herrn Präsidenten im Namen der Gesellschaft Herrn Direktor Kosch den Dank aus für die Leitung der Sektion. Er war seit Bestehen der Sektion ihr Vorsitzender und hat wiederholt sachlich und pädagogisch überaus anregende Vorträge gehalten. Auch die Nachsitzen bei Vohland oder im Klosterstübl wusste er immer sehr anregend und gemütlich zu gestalten.

In seiner Antwort bedauerte es Herr Direktor Kosch, dass es ihm nicht noch möglich gewesen sei im neuen Hörsaal der Maschinenbauschule die Mitglieder bei einem Experimentalvortrag begrüßen zu können; dadurch wäre er wohl in engere Föhlung mit der Naturforschenden Gesellschaft gekommen; denn den Zusammenhang der Sektionen mit der Gesellschaft hätte er vermisst; an die Sektion aber werde er immer gern zurückdenken.

Der Vorsitzende der chemisch-physikalischen Sektion Herr Dr. Alexander-Katz widmete einige Worte des Abschieds Herrn Professor Gürschner, der als Direktor der Tiefbauschule nach Rendsburg berufen ist.

Einige Lieder mathematischen Charakters wurden an diesem Abend gesungen und trugen zur Gemütlichkeit bei, so dass die recht schwach besuchte Versammlung doch recht lang zusammenblieb.

Lorey.

Verzeichnis

der in dem Gesellschaftsjahre 1904/5 durch Austausch, Schenkung und Ankauf für die Bibliothek eingegangenen Schriften.

A. Durch Schriftenaustausch.

Altenburg, Naturforschende Gesellschaft des Osterlandes: Mitteilungen, neue Folge XI. Band. — *Amiens*, Société Linnéenne du Nord de la France: Mémoires, tome XI. 1903/04. — *Augsburg*, Naturhistorischer Verein für Schwaben und Neuburg: 36. Bericht 1904. — *Baltimore*, John Hopkins University: Memoirs from the biological laboratory V: selected morphological Monographs 1903. — *Basel*, Naturforschende Gesellschaft: Verhandlungen Band XV Heft 3. Band XVII. XVIII. — *Belfast*, Natural History and Philosophical Society: Report and proceedings for the session 1903 bis 1904. — *Berlin*, Deutsche geologische Gesellschaft: Zeitschrift 56. Band, Heft 2, 3. — Register für die Bände 1—50 (1848—1898). — *Berlin*, Gesellschaft für Erdkunde: Zeitschrift, Band XXXIX, 1904, 7—10. XL, 1905, 1—6. — *Berlin*, Botanischer Garten und botanisches Museum: Bericht 1903. — *Berlin*, Gesellschaft naturforschender Freunde: Sitzungsbericht, Jahrgang 1904. — *Berlin*, Botanischer Verein der Provinz Brandenburg: 46. Jahrgang 1904. — *Bistritz*, Gewerbelehrlingsschule für Siebenbürgen; 30. Jahresbericht. — *Bonn*, Naturhistorischer Verein der Rheinlande und Westfalens: Verhandlungen, 61. Jahrgang, 1. Hälfte 1904. — *Bonn*, Niederrheinische Gesellschaft für Natur und Heilkunde: Sitzungsberichte, 1. Hälfte 1904. — *Boston*, Mass., The Boston Society of Natural History: Proceedings Vol. 31 Nr. 2—10; Vol. 32 Nr. 1—2. Memoirs Vol. X Nr. 10—11; Vol. VI Nr. 1. Price list of publicationis. Occasional papers VII 1, 2, 3. Proceedings Vol. XL Nr. 3—23; Vol. XLI Nr. 1—7. — *Bremen*, Naturwissenschaftlicher Verein: Abhandlungen, XVIII. Band, Heft 1. — *Bremen*, Meteorologische Station: Deutsches meteor. Jahrbuch für 1904. — *Breslau*, Schlesische Gesellschaft für vaterländische Cultur: 82. Jahresbericht nebst Ergänzungsheft zum 81. Jahresbericht; Literatur der Landes- und Volkskunde der Provinz Schlesien 1900 bis 1903. — *Breslau*, Verein für Schlesische Insektenkunde: Zeitschrift für Entomologie: 29. Heft, 1904. — *Breslau*, Landwirtschaftlicher Central-Verein für Schlesien: Jahresbericht der Landwirtschaftskammer für das Verwaltungsjahr 1904/05. — *Breslau*, Schlesischer Forst-Verein: Jahrbuch für 1904

2. Nachtrag zum Katalog der Bibliothek 1893 bis 1904. — *Brooklyn*, Museum of the Brooklyn Institut of arts and sciences: Science bulletin: Vol. I Nr. 5, 6. Coldspring harbours Monographs III—V. — *Brünn*, Klub für Naturkunde (Section des Brüner Lehrervereins): 6. Bericht und Abhandlungen 1903/04. — *Brünn*, Naturforschender Verein: Verhandlungen XLII. Band; 22. Bericht der meteorologischen Kommission im Jahre 1902. — *Brünn*, K. K. Mährische Gesellschaft: Zeitschrift des mährischen Landesmuseums V. Band, Heft 1, 2. — *Budapest*, Magyarhony Földtani Tarsulat: Földtani Közlöni XXXIV p. 8—12; XXXV p. 1—7. — *Budapest*, Ungarisches National-Museum: Annales Vol. II 1904 pars II Vol. III p. 1. Dazu: A. Ehmke: Beschreibung einiger neuer Lerchenarten aus dem Museum von Sarajewo und Budapest. — *Budapest*, Mathematische und naturwissenschaftliche Berichte aus Ungarn: 20. Band 1905. — *Buenos Aires*, Museum Provincial de la Plata, Argentina: Demografia, anno 1900—1902. — *Cherbourg*, Société Nationale des Sciences naturelles: Mémoires, tome XXXIV (4^{ième} série, tome 4). — *Chicago*, Academy of sciences: Special publications Nr. 1. Bulletin II. 4. III. 30. V. — *Cincinnati*, Lloyd Museum and library: Bulletin Nr. 7. Reproduction series Nr. 4. Mycological series Nr. 3; Bulletin Nr. 8. — *Christiania*, Royal University of Norweg: Bibliothek Dr. P. Winge: Den norske sinds sygelovgivning, 1901. — *Colmar*, Naturhistorische Gesellschaft: Mitteilungen, Neue Folge, VII. Band, 1903/04. — *Cordoba*, Academia Nacional de Ciencias de la Republica Argentina: Boletin tomo XVII entrega 4. — *Danzig*, Naturforschende Gesellschaft: Schriften XI. Band, Heft 1, 2, 3. Katalog der Bibliothek 1. Heft (Mathematik und Astronomie). — *Darmstadt*, Verein für Erdkunde: Notizblatt, IV. Folge, Heft 25. — *Davenport* (Jowa), Academy of Natural Sciences: Proceedings Vol. IX. — *Dorpat*, Naturforscher-Gesellschaft: Sitzungsberichte Band XIII, 3. Heft. Archiv für die Naturkunde Liv-, Est- und Kurlands, Band XII. Lief. 3. Schriften XIII—XV. — *Dresden*, Verein für Erdkunde: Mitteilungen, Heft 1, 1905. Bücherei-Verzeichnis 1905. — *Dresden*, Ökonomische Gesellschaft im Königreich Sachsen: Mitteilungen 1904/05. — *Dresden*, „Flora“, Königlich sächsische Gesellschaft für Botanik und Gartenbau: Sitzungsberichte und Abhandlungen 8. Jahrgang, 1903/04. — *Dresden*, Naturwissenschaftliche Gesellschaft „Isis“: Sitzungsberichte und Abhandlungen Jahrgang 1904. — *Dresden*, Gesellschaft für Natur- und Heilkunde: Jahres-

bericht 1903/04. Verzeichnis der Büchersammlung 1905. — *Dublin*, Royal Dublin Society: Scientific transactions Vol. VIII 6—16; Vol. IX p. 1. Economic proceedings Vol. I part. 5. Scientific proceedings Vol. X part. 2. — *Dublin*, Royal Irish Academy: Proceedings Vol. XXV, section B., numb. 1—5. — *Dürkheim*, Naturwissenschaftlicher Verein der Rheinpfalz (Pollichia): Mitteilungen, LI. Jahrgang Nr. 20; LII. Jahrgang Nr. 21. — *Emden*, Naturforschende Gesellschaft: 88. Jahresbericht 1902/03. — *Erlangen*, Physikalisch-medizinische Sozietät: Sitzungsberichte 35. Heft 1903; 36. Heft 1904. — *Florenz*, Biblioteca nazionale centrale: Bollettino delle pubblicazioni italiane 1904 Nr. 45—48; 1905 Nr. 49—56. Indice alfabetico delle opere 1904. — *Frankfurt a. M.*, Physikalischer Verein: Jahresbericht 1903/04. — *Frankfurt a. M.*, Ärztlicher Verein: Jahresbericht über die Verwaltung des Medizinalwesens, der Krankenanstalten usw. im Jahre 1903. — *Frankfurt a. M.*, Senkenbergische Naturforschende Gesellschaft: Bericht 1904/05. — *Frauenfeld*, Thurganische Naturforschende Gesellschaft: Mitteilungen 16. Heft, 1904 (Festschrift). — *Görlitz*, Oberlausitzische Gesellschaft der Wissenschaften: Neues Lausitzisches Magazin 80. Band. Codex diplomaticus Lusatiae superioris II, 1904, Inhaltsverzeichnis. Neues Lausitzisches Magazin 81. Band, Heft 1. — *Görlitz*, Oberlausitzer Gesellschaft für Anthropologie und Urgeschichte: Jahreshefte Band II, Heft 1. — *Görlitz*, Realgymnasium: Jahresbericht für das Schuljahr 1904. — *Görlitz*, Königliche Baugewerkschule: Bericht und Lehrplan 1904/05. — *Graz*, Historischer Verein für Steiermark: Steirische Zeitschrift für Geschichte II. Jahrgang, 1904, Heft 1—4. — *Greifswald*, Naturwissenschaftlicher Verein für Neuvorpommern und Rügen: Mitteilungen, 35. und 36. Jahrgang, 1903 und 1904. — *Greifswald*, Geographische Gesellschaft: 9. Jahresbericht 1903 bis 1905. 20. Exkursion nach Helgoland und Hamburg 1905. — *Guben*, Niederlausitzer Gesellschaft für Anthropologie und Altertumskunde: Band VIII 1—8. *Güstrow i. M.*, Verein der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg: Archiv, 59. Jahrgang, 1905, 1. Abteilung. — *Halle a. S.*, „Leopoldina“, Kaiserl. Leopold.-Carol. Akademie der Naturforscher: Heft XL Nr. 9—12, Heft XLI, Nr. 1—8. — *Halle a. S.*, Verein für Erdkunde: Mitteilungen 1905. — *Hamburg*, Deutsche Seewarte: Jahrbuch für 1903, Jahrg. XXVI. 27. Jahresbericht für das Jahr 1904. Archiv XXVII, Jahrg. 1904. VI. Nachtrag zum Katalog der Bibliothek. — *Hamburg*, Ornitho-

logisch-zoologische Sektion: 22. Bericht 1902/03. — *Hannover*, Naturhistorische Gesellschaft: 50. bis 54. Jahresbericht 1899/1900 bis 1903/04. — *Harlem*, Musée Teyler: Archives, série II. Vol. IX p. 1—3. — *Helsingfors*, Societas pro Fauna et Flora Fennica: Acta XXVI 1904. Meddelanden Häftet 30. 1903/04. — *Hildesheim*, Mitteilungen aus dem Römermuseum Nr. 20. — *Hohenleuben*, Voigtländischer altertumsforschender Verein: 74. und 75. Jahresbericht 1905. — *Iglo*, Ungarischer Karpathen-Verein: Jahrbuch XXXII, 1905. — *Karlsruhe*, Badischer zoologischer Verein: Mitteilungen Nr. 17. Abhandlungen und 48. Bericht über das 68. Vereinsjahr 1903/04. — *Kassel*, Verein für hessische Geschichte und Landeskunde: Mitteilungen, Jahrgang 1903/04 und Festschrift. Abhandlungen: Geschichte der Stadt Melsungen bis zur Gegenwart. — *Kiel*, Naturwissenschaftlicher Verein für Schleswig - Holstein: Schriften, Band XII, Heft 2; Band XIII, Heft 1. Register zu Band 1—12. — *Kiel*, Gesellschaft für Schleswig-Holstein-Lauenburgische Geschichte: Zeitschrift, 34. Band. — *Kiew*, Société des Naturalistes: Mémoires, tome XIX. — *Klagenfurt*, Naturhistorisches Landesmuseum von Kärnten: Carinthia II. Mitteilungen 94. Jahrg. 1904, Nr. 4—6; 95. Jahrg. 1905, Nr. 1—4. Jahrbuch, 27. Heft. — *Königsberg i. Pr.*, Physikalisch-ökonomische Gesellschaft: Schriften, 45. Jahrg. — *Landsberg a. d. W.*, Verein für Geschichte der Neumark: Schriften in Einzeldarstellungen, 1905. — *Landshut in Bayern*, Naturwissenschaftlicher Verein: 17. Jahresbericht über die Vereinsjahre 1900 bis 1903. — *Lansing*, Mich., Michigan academy: 5. annual report 1904. — *Leipa*, Nordböhmischer Exkursionsklub: Mitteilungen: 27. Jahrg., Heft 4; 28. Jahrg., Heft 1—3. Hauptregister für die Jahrgänge 1—25. — *Linz a. D.*, Museum Franzisco-Carolinum: 63. Jahresbericht nebst 57. Lieferung der Beiträge zur Landeskunde. — *Linz a. D.*, Verein für Naturkunde in Österreich ob der Enns: XXXIV. Jahresbericht. — *London*, Royal Society: Proceedings, Vol. LXXIV, Nr. 499—506; Vol. 76, Nr. 507—512. Reports to the evolution committee, report II. Report of the sleeping sickness. Nr. 5; Vol. 75: Obituary notices of fellows of the royal society, Part. 1. 4. — *Luxemburg*, „Fauna“, Verein Luxemburger Naturfreunde: 14. Jahrg. 1904. — *Mailand*, Società Italiana di Scienze Naturali: Atti, Vol. XLIII, fasc. 4; XLIV, fasc. 1, 2. — *Magdeburg*, Naturwissenschaftlicher Verein: Jahresbericht und Abhandlungen 1902—1904. — *Manchester*, Literary and Philosophical

Society: Memoires and proceedings, Vol. 49, part. 1—3. — *Marburg*, Gesellschaft zur Beförderung der gesamten Naturwissenschaften: Sitzungsberichte, Jahrg. 1904. — *Marseille*, Faculté des Sciences: Annales, tome XIV. — *Mexico*, Instituto geologico: Parergones, tomo I n. 3—8. — *Milwaukee*, Wisconsin, Natural History Society: Public Museum, 22. annual report of the board of trustees. — *Missoula* (Mont.), University bulletin 23 und 25: Presidents report 1903/04. Biological station at Flathead Lake, Bulletin 26. — *Montevideo*, Museo Nacional: Anales, Geografia fisica y esferica de las provincias y misiones, 1904. Tomo I. Flora uruguayana, Tomo II, continuacion 1905. — *Montreal*, Royal Society of Canada: Proceedings and Transactions. 2. series, Vol. X, parts 1, 2. — *Moskau*, Société Impériale des Naturalistes: Bulletin, année 1904, Nr. 2, 3, 4. — *Mülhausen*, Industrielle Gesellschaft: Jahresbericht 1904. — *München*, Königl. Bayerische Akademie der Wissenschaften: Sitzungsberichte der math.-physik. Klasse 1904, Heft 3; 1905, Heft 1. Nachtrag zum Inhaltsverzeichnisse 1900—1904. — *München*, Ornithologische Gesellschaft: Verhandlungen Band IV 1903. — *Nancy*, Société des sciences naturelles: Bulletin, série III, tome V, fasc. II—IV. — *Neisse*, Wissenschaftliche Gesellschaft „Philomathie“: 32. Bericht 1902—1904. — *Neuchatel*, Société des sciences naturelles: Bulletin, tome XXIX, 1900/01. — *New-York*, Academy of Sciences: Annals, Vol. XV, part. 3, XVI 1. Memoirs, Vol. II, part. 4. — *New-York*, American Geographical Society: Bulletin, Vol. XXXVI, Nr. 9—12; Vol. XXXVII, Nr. 1—9. — *Nürnberg*, Naturhistorische Gesellschaft: Abhandlungen XV, 2, Jahresbericht für 1903. — *Passau*, Naturhistorischer Verein: 19. Bericht 1901—1904. — *Philadelphia*, Academy of Natural Sciences: Proceedings, Vol. LVI, part. 2—3; Vol. LVII, part. 1. — *Pisa*, Società Toscana de Scienza Naturali: Atti, processi verbali, Vol. XIV, Nr. 5—8. Memorie, Vol. XX. — *Posen*, Deutsche Gesellschaft für Kunst und Wissenschaft. Zeitschrift der naturwissenschaftlichen Abteilung: XI. Jahrg. 2, 3. Botanik, XII. Jahrg., 1. — *Prag*, Lesehalle der deutschen Studenten: 56. Bericht 1904. — *Prag*, Comité für die naturwissenschaftliche Landesdurchforschung Böhmens: Archiv, Band IX, 5; Band X, 4; Band XIII, 1. — *Prag*, Naturhistorischer Verein „Lotos“: Sitzungsberichte, neue Folge, 24. Band. — *Prag*, Königl. Böhmisches Gesellschaft der Wissenschaften: Sitzungsberichte 1903. Jahresbericht 1904. — *Reichenberg in Böhmen*, Verein der Naturfreunde:

Mitteilungen, 36. Jahrgang, 1905. — *Riga*, Naturforscher-Verein: Korrespondenzblatt XLVII, 1904. — *Rochester*, Academy of Sciences: Proceedings, Vol. IV, pag. 137—148. — *Sanct Gallen*, Naturwissenschaftliche Gesellschaft: Jahrbuch 1902/03. — *Schweiz*, Schweizerische Gesellschaft für die gesamten Naturwissenschaften: Verhandlungen der 87. Jahresversammlung zu Winterthur, 1905. — *Stettin*, Gesellschaft für Pommersche Geschichte und Altertumskunde: Baltische Studien, neue Folge, Band VII und VIII. — *Stockholm*, K. svenske vetenskaps-academien: Arkiv for Botanik, Band III, Hefte 1—4; Band IV, 1—3. Arkiv vor Zoologi, Band II, Hefte 1—3. — *Stockholm*, Société Entomologique: Entomologisk Tidskrift,  rg. 25, H fte 1—4. — *St. Louis*, Academie of Sciences: Transactions, Vol. XII, Nr. 9—10; XIII, 1—9; XIV, 1—6. — *St. Louis*, Missouri botanical garden: 16. annual report. — *Strassburg*, Universitäts-Bibliothek: 14 Dissertation. — *Stuttgart*, Verein für Vaterländische Naturkunde in Württemberg: Jahreshefte, 61. Jahrg., 1904. Dazu Beilage. — *Upsala*, Geological Institution of the University: Bulletin, Vol. VI, Nr. 11—12. — *Utrecht*, Konigl. nederl. meteor. institut: Meteorol. Jarboek (55. Jahrbuch) 1903, Nr. 97—98. — *Washington*, Smithsonian-Institution: Miscellaneous collections, Part of Vol. XLIV, Nr. 1440; part of Vol. XLIV, A. W. Grabau, Phylogeny of *Fusus* and its allies. Wash. 1904; Vol. XLV, Nr. 1445. Part of Vol. XLVI, Nr. 1877; Vol. XLVII, Nr. 1467, 1478, 1548, 1559; Vol. XLVIII, part 1. — Hodgkins Fund: Morris W. Travers, Researches on the attainment of very low temperatures Part I., Wash. 1904. — Smithsonian contributions to Knowledge: Vol. XXXIII and part of Vol. XXXIII. — Annual reports of the board of regents. Wash. 1903 and 1904. — Bulletin of the U. St. national museum: „The birds of North and Middle America.“ — Contributions from the U. St. national herbarium. Vol. IX. — *Washington*, Departement of agriculture: Yearbook 1903. — *Washington*, Office U. S. geological survey: List of new publications, Nr. 9 und 10. — *Washington*, Bureau of Ethnology: 21st. a. 22nd. annual reports 1899/1900 ethnological survey publications, Vol. II part: „Manila“. — *Washington*, Carnegie Institution: 3 publications. — *Wien*, Naturwissenschaftlicher Verein an der Universität: 2. Jahrg. Nr. 9; 3. Jahrg. Nr. 1—3. — *Wien*, K. K. Zentralanstalt für Meteorologie und Erdmagnetismus: Jahrbücher 1902, neue Folge, XXXIV. Band. — *Wien*, Verein zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse: Schriften, XLIV.

und XLV. Band 1903/05. — *Wien*, K. K. Geologische Reichsanstalt: Jahrbuch, Band LIV, Heft 1—5; LV, 1, 2. Verhandlungen 1904, 9—18; 1905, 1—9. General-Register der Bände XLI—L des Jahrbuches und der Jahrgänge 1891—1900 der Verhandlungen. — *Wien*, K. K. Zoologisch-botanische Gesellschaft: Verhandlungen, LIV. Band, Heft 1—10. — *Wiesbaden*, Nassauischer Verein für Naturkunde: Jahrbücher, Jahrg. 57, 1904. — *Würzburg*, Physikalisch-medizinische Gesellschaft: Sitzungsberichte 1904, Nr. 1—10. — *Zwickau*, Verein für Naturkunde: XXXIII. Jahresbericht, 1903.

B. Durch Schenkung.

1. *Der Wanderer im Riesengebirge*, Nr. 264—276 (Ortsgruppe Görlitz des R.-G.-V.). 2. *H. Mohn*: Die Lehre von Wind und Wetter nach den neuesten Forschungen. Berlin 1879. 3. *F. W. Burlidge*: Die Orchideen des temperierten und kalten Hauses. Stuttgart 1875 (Frau Geheimrat *Dr. Böttcher*). 4. *Conwentz*: Naturdenkmäler. Berlin 1904 (*Königl. Ministerium* der geistlichen usw. Angelegenheiten). 5. *Neudrucke von* Schriften und Karten über *Meteorologie und Erdmagnetismus*. Nr. 15: Denkmäler mittelalterlicher Meteorologie. Berlin 1904 (Herr Direktor *Krieg* in Eichberg). 6. *F. Kosch*: Die Theorie der Trägheits- und Centrifugalmomente ebener Figuren in elementarer Darstellung. Schulprogramm 1895 (*Verfasser*). 7. *Jos. Enzensperger*: Ein Bergsteigerleben. München 1905 (Herr Sanitätsrat *Dr. Freise*). 8. *Embr. Strand*: Die Dictiniden, Dysderiden usw. der Collettschen Spinnensammlung. Sep.-Abd. Kristiania 1902. 9. *Derselbe*: Theridiidae, Argyropidae und Mimetidae aus der Collettschen Spinnensammlung. Sep.-Abd. Trondhjem 1904. 10. *Derselbe*: Coleoptera, Hymenoptera, Lepidoptera und Araneae, report of the second norwegian arctic expedition in the „Fram“ 1898—1902. Nr. 3. 11. *Derselbe*: Theridium bösenbergi Strand n. sp. Sep.-Ad. aus entomol. Zeitschrift. Jahrg. XVIII. Nr. 23 (Nr. 8—11, *Verfasser*). 12. *W. Jul. Behrens*, Lehrbuch der Botanik, neu bearbeitet und herausgegeben von Dr. Fritz Krüger, Leipzig 1905 (Herr Oberlehrer *Dr. Krüger*). 13. *Tagblätter der 55. bis 62. Versammlungen deutscher Naturforscher und Ärzte von 1882—1889*. 14. *Verhandlungen der Gesellschaft deutscher Naturforscher und Ärzte*. 63. Versammlung zu Bremen 1890. 18. *W. Lorey*: Über die Wohltat und das Werden der Zahl. Schulprogramm. Görlitz 1905 (Nr. 13—15. Herr Ober-

lehrer *Dr. Lorey*). 16. 2 Separatabdrucke aus *Hedwigia*. Band XLIV und *Englers* botanische Jahrbücher. 34. Band, 4. und 5. Heft (Herr Professor *Dr. Hieronymus*). 17. *J. Wittlin*: Über die Bildung von Kalkoxalat-Taschen mit besonderer Berücksichtigung offizineller Pflanzen. Diss. Bern 1896. 18. *Rud. Biermann*: Über Bau und Entwicklungsgeschichte der Ölzellen und die Ölbildung in ihnen. Diss. Bern 1898. 19. *B. Reber*: Schweizerische Beiträge zur Geschichte der Pharmacie. Sep.-Abd. Zürich 1898. 20. *Walter Busse*: Über eine neue Cardamomum-Art aus Kamerun. Sep.-Abd. aus den Arb. des kais. Gesundheitsamtes. Berlin 1897 (Nr. 17—20 Herr Sanitätsrat *Dr. Zernik*). 21. *E. F. Dresler*: Flora von Löwenberg in Schlesien. 1883 (Herr Privatlehrer *Friedrich*). 22. *Charles Janet*: 5 Arbeiten über Ameisen (*Verfasser*). 23. *Herold*: *Der Arbeiterschutz* in den preussischen Bergpolizei-Verordnungen. Berlin 1901 (Herr Bergrat *Illner*). 24. *Büsching*: Neue Erdbeschreibung, 8 Bände (*unvollständig*). 25. *Johann Swammerdam*: Bibel der Natur. Leipzig 1572. 26. *Alte Weltkunde*. (Nr. 24—26, Nachlass des Herrn Landgerichtsrat a. D. *Danneil*). 27. *C. Marti*: The weather forces of the planetary atmospheres. Nidau, Schweiz 1905 (*Verfasser*). 28. *Stübel, Alphons*: Indianer-Typen aus Ecuador und Columbia, Berlin 1888. 29. *Derselbe*: Über das Wesen des Vulkanismus, Berlin 1897. 30. *Derselbe*: Karte der Vulkanberge Antisana, Chacana, Cotopaxi usw. Leipzig 1903. 31. *Derselbe*: Das nordsyrische Vulkangebiet. Leipzig 1903. 32. *Derselbe*: Über Relief-Karten. Dresden 1867. 33. *Derselbe*: Über die Verbreitung der hauptsächlichsten Eruptionszentren und der sie kennzeichnenden Vulkanberge in Süd-Amerika. Sep.-Abd. 1902. 34. *Derselbe*: Ein Wort über den Sitz der vulkanischen Kräfte in der Gegenwart. Leipzig 1901. 35. *Derselbe*: Martinique und St. Vincent. Leipzig 1903. 36. *Derselbe*: Rückblick auf die Ausbruchsperiode des Mont-Pelé auf Martinique vom theoretischen Gesichtspunkte aus. Leipzig 1904. 37. *Derselbe*: Die Vulkanberge von Ecuador. Berlin 1897. *Derselbe*: Über die genetische Verschiedenheit vulkanischer Berge: Leipzig 1903. 38. *Kirsch Theo*. Coleoptera, gesammelt von 1868—1877 auf einer Reise durch Südamerika von A. Stübel. Abh. des königl. Museums in Dresden 1889 (Nr. 28—38. Aus dem Nachlasse des Herrn *Dr. A. Stübel*, überwiesen durch die Herren *Dr. Th. Wolf* und *A. Kühnscherff* in Dresden.)

C. Durch Ankauf.

1. Die *Fortsetzungen* von G. u. E. Wiedemann: Annalen der Physik und Chemie; 1904 Nr. 11—15 und 1905 Nr. 1—10. Nebst *Beiblättern* 1904 XXVIII Nr. 11—24. 1905 XXIX Nr. 1—19.
2. *Hann und Hellmann*: Meteorologische Zeitschrift 1904 Heft 9—12, 1905 Heft 1—8.
3. *Dr. Assmann*: Das Wetter. XXI 9—12. XXII 1—8.
4. *Himmel und Erde*, herausgegeben von der Gesellschaft Urania. XVII 1—12.
5. *Mitteilungen der Vereinigung von Freunden der Astronomie*. XIV 7—12. XV 1—7.
6. *Engler und Prantl*: Die natürlichen Pflanzenfamilien. Lief. 220—223.
7. *Deutschlands Flora*, begründet von Reichenbach. I. Serie, Band 24, Lief. 7, Band 19, Lief. 1—2; Nachtrag: Heft 1—5, Band 17 Lief. 7 und 8.
8. *Ascherson*: Synopsis der mitteleuropäischen Flora. Lief. 36—38.
9. *Bronn's Klassen und Ordnungen des Tierreichs*. 3. Band (Supplement) Tunicata Lief. 48—67; Turbellaria Lief. 63—74; 2. Band 3. Abt. (Echinodermen); 5. Band (Gliederfüßler) 2. Abt. Lief. 72—74; 6. Band 5. Abt. (Mammalia) Lief. 65—70; 6. Band 1. Abt. (Pisces) Lief. 16—20.
10. *Zoologischer Anzeiger*. Band XXVIII 4—26. XXIX 1—13.
11. *Das Tierreich*, herausgegeben von der deutschen zoologischen Gesellschaft, Lief. 23.
12. *Reichenow*, Journal für Ornithologie LI 4, LIII 1—3, 13. *Ornithologische Monatsberichte*, XII 10—12, XIII 1—9.
14. *Ornithologische Monatsschrift* des deutschen Vereins zum Schutze der Vogelwelt 1904, XXIX 10—12, 1905, XXX 1—9.
15. *Nachrichtenblatt der deutschen malakozoologischen Gesellschaft*, 36. Jahrg. Nr. 4, 37. Jahrg. Nr. 1—3.
16. *Stettiner entomologische Zeitung*, 65. Jahrgang Heft 2, 66. Jahrgang Heft 1.
17. *Schmiedeknecht*: Opuscula ichneumonologica, Heft 7—10.
18. *Bauer, Koken und Liebisch*: Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Palaeontologie, II 2—3, Jahrg. 1905 I 1—3, II 1.
19. *Zentralblatt für Mineralogie, Geologie und Palaeontologie*, 1904 Nr. 18—24, 1905 Nr. 1—18.
20. *Deutsche geographische Blätter*, herausgegeben von der geographischen Gesellschaft in Bremen. XXVII Heft 3—4, XXVIII Heft 1—2.
21. *Petermann*: Mitteilungen, 50. Band IX—XII. 51. Band I—VIII, hierzu Ergänzungshefte 149—150.
22. *Deutsches Kolonialblatt*: XV. Jahrg. 20—25, XVI. Jahrg. 1—18. Dazu Beilagen: Inhaltsverzeichnis XV. Jahrg. 1904. Jahresbericht über die Jahre 1903/04 und Anlagen zum Jahresbericht 1903/04. Denkschrift über Eingeborenen-Politik und Hereroaufstand. Kolonial-Handelsadressbuch 1905. Denkschrift für die im südwestafrikanischen Schutz-

gebiete tätigen Land- und Minengesellschaften (Beilage zu Nr. 18). 23. *Freiherr von Dankelmann*: Mitteilungen von Forschungsreisenenden usw. XVII 4, XVIII 1—3. 24. *Archiv für Naturgeschichte*, herausgegeben von Hilgendorf. 67. Jahrg. II. Band 2. Heft 2. Hälfte, Lief. 1, 2; 63. Jahrg. II. Band 3. Heft; 62. Jahrg. II. Band 1. Heft; 71. Jahrg. I. Band Heft 1, 2; 64. Jahrg. II. Band 3. Heft; 70. Jahrg. II. Band 2. Heft, Lief. 1. 25. *Prometheus*, illustrierte Wochenschrift, XVI 1—52. 26. *Potonié*, Naturwissenschaftliche Wochenschrift, XIX 53—64, XX 1—40. 27. *Dr. Buschan*, Internationales Zentralblatt für Anthropologie und verwandter Wissenschaften, IX 6, X 1—5. 28. *Ausstellungszeitung der niederschlesischen Gewerbe- und Industrieausstellung 1905* Nr. 1—133.

Neu-Anschaffungen: *E. Häckel*: Die Lebenswunder. Stuttgart 1904. — *W. Boelsche*: Weltblick. Dresden 1904. — *P. von Richter*: Organische Chemie, 1901 und 1903 (2 Bände). — *Credner*: Geolog. Spezial-Karte des Königreichs Sachsen. Blatt 19. Section Schönfeld-Ortrand, nebst Erläuterungen von O. Herrmann, Leipzig 1888. — Verhandlungen der Gesellschaft Deutscher Naturforscher und Ärzte. 76. Versammlung zu Breslau 1904. I. Teil. — *Ed. Michael*: Führer für Pilzfreunde, 1903 (3 Bände). — *Theo. Schube*: Flora von Schlesien. Breslau 1904. *Dr. H. von Rabenau*, Bibliothekar.

Verzeichnis

der in dem Gesellschaftsjahre 1904/5 für die Sammlungen eingegangener Gegenstände.

Für die zoologischen Sammlungen gingen ein:

A. Als Geschenke:

Von Herrn Museums-Direktor *Feyerabend*: *Mustela martes* L. — Von Herrn *Konsul von Möllendorf*: *Excalfactoria chinensis* L. ♂; *Hippotaenidia philippensis* L. ♂, zwei *Gallinula chloropus* L. ad. u. juv., *Hydrochelidon hybrida* Pall. ♀, *Tringa ruficollis* Pall. ♀, *Glareola orientalis* Leads., *Butorides javanica* Horsf., *Spilornis bacha* Dand. ♂, *Butastur indicus* Gm., *Prioniturus luzonensis* Steere ♂, *Eurystomus orientalis* L. ♂, *Cacomantis merulinus* Scop., zwei *Centropus viridis* Scop. ♂ und ♀, *Zeocephus rufus* Gray ♂,

zwei *Stopalora indigo* Horsf. ♀, *Otomela luzonensis* L. ♀, *Cyrtostomus jugularis* L. ♀, drei *Anthus rufulus* Vieill. ♀ und juv., drei *Calornis panayensis* Scop. ♂, ♀ und ♀ juv., zwei *Petrophila manilla* Bodd. ♂ und ♀, *Megalurus pratensis* Horsf. ♀, *Cyanotreron monacha* Temm. u. Reinw. ♂, *Diaphorygia castanea* Fraser ♂, und fünf Philippinische Fische. — Von Herrn Dr. *von Wissel*: *Dryospiza canaria* L., *Syrmaticus reevesi* Gray ♂ juv. — Von Frau *von Rappart*: vier *Hierofalco candicans* Gm. in verschiedenen Kleidern, *Hierofalco gyrfalco* L. pull., *Phasianus soemmeringi* Temm. — Von Herrn Pastor *Gross* in Sakro bei Forst: *Chloëbia* (*Poëphila*) *mirabilis* Rchb. ♂, *Poëphila Gouldiae* Gould., Nest von *Galerita cristata* L., ein Ei von *Calopsittacus novae Hollandiae* Gm., ein Ei von *Platycercus eximius* Shaw. — Von den Herren Baumeister *Kämpffer* und Apothekenbesitzer *Andrzejewski*: *Paradisea Augustae Victoriae* Cab. — Von Herrn Hauptmann a. D. *von Byern* in Berlin: *Melittophagus cyanostictus* Cab. und *Merops nubicus* Gm. — Von Herrn Ingenieur *Hinze*, früher in Patiala, Ostindien: sieben Schlangenarten von Chail bei Simla im Himalaya. — Von Herrn Rentier *Max Geissler*: *Tachysaurus rugosus* Gray, *Iguana tuberculata* Laur. ♂ ad. u. ♀ juv., *Uromastix hardwickei* Gray, *Gongylus ocellatus* Wagl., *Zonurus giganteus* Smith., *Lacerta oxycephala* D. B. — Von Herrn Landwirt *Karl* in Zoblit O.-L.: 16 Arten Oberlausitzer Coccinelliden in 81 Exemplaren.

B. Durch Ankauf:

Geweih von *Cervus canadensis* Briss. und *Astrapia stephaniae* Finsch und Meyer.

Für die botanischen Sammlungen gingen ein als Geschenke:

Von Herrn Pastor *Gross*: 33 Pflanzenarten aus der Nieder-Lausitz. — Von Herrn Lehrer *Barber*: 38 Arten Pflanzen aus der Ober-Lausitz und der Umgegend von Freystadt in Schlesien. — Von Frau Oberlehrer Dr. *Krüger*: das aus ungefähr 50 Mappen bestehende Herbarium ihres verstorbenen Ehegatten. — Von Herrn Direktor *Starke*: *Lathraea squamaria* L. von Wehrau O.-L. — Von Herrn Tischlermeister *H. B. Wehlte* in Dresden: Querschnitt eines Eichenstammes, gefunden im Bette der Neisse bei Nieder-Bielau, Kreis Rothenburg O.-L.

Für die mineralischen Sammlungen gingen ein:

A. Als Geschenke:

Aus dem Nachlasse des Herrn Dr. *Alfons Stübel* in Dresden, überwiesen durch seine Testamentsvollstrecker Dr. *Th. Wolf* und *A. Kühnscherff* in Dresden: 197 Mineralien und Gesteine aus den Vulkangebieten Südamerikas und den Vulkanen Europas. — Von Herrn Steinbruchbesitzer *Meyer*: Natrolith vom Wolfsberg bei Goldberg. — Von Herrn Sanitätsrat Dr. *Kleefeld*: Quarzkrystalle mit eingebettetem Orthoklas vom Scholzenberge bei Warmbrunn. — Von Herrn Professor Dr. *Pufahl* in Berlin: Gediegen Kupfer mit Malachit von der Isle royale mine in Michigan und blaues Steinsalz vom Berlepschschachte bei Stassfurt. — Von Herrn cand. geol. *Priemel*: Braunkohle, gefaltet aus dem Tagebau Hedwig in Gablenz bei Muskau O.-L. — Von Herrn Oberinspektor *Herzenskron* in Erfurt: Encrinus Carnelli aus dem Muschelkalke von Freyburg a. d. U.: Pectunculus obovatus aus dem Mitteloligocän von Polzin in Pommern. — Von Herrn Kaufmann *Robert Kirchner*: Stenglicher Kalkspat vom Kitzelberge bei Kauffung a. d. K. — Von Herrn *Ludwig* in Tzschirne: Blattabdrücke aus der miocänen Flora von Bienitz bei Siegersdorf. — Von Gymnasiast *Kurt Schäfer*: Stettiner Sand mit Muschelfragmenten, Geschiebe von Göhren auf Rügen. — Vom Verein der „Naturfreunde“ in Reichenberg in Böhmen: 25 Mineralien, gesammelt von den Herren Baumeister *Mieksch* und Rentier *Funke*: 1. Granit, Reichenberg-Stadt, 2. Pfahlquarz, Maffersdorf, 3. Quarzitschiefer, Kl.-Jeschken, 4. Urkalk, Jeschken, 5. Diorit, Hammerstein, 6. Schriftgranit, Buschullersdorf, 7. Felsit-Porphyr, Liebenau, 8. Mandelstein, Mordloch bei Liebenau, 9 u. 10. Flussspat, Kriesdorf, 11. Schwerspat, Kriesdorf, 12. kieseliger Brauneisenstein, Hammer, 13. Nephelin-Basalt, Krassaberg bei Merzdorf, 14. Quarzit, Böhm. Johannistal, 15. Basalt, Böhm. Johannistal, 16. Schwefeleisen mit Granaten, Neustadt a. d. T., 17. Jaspis, Raschen, 18. Basalt mit Hornblende, Silberstein bei Seifersdorf, 19. Ophicalcit, Raspenau, 20. Basalt-Jaspis, Spitzstein bei Kratzau, 21. Phonolith, Raspenau, 22. Feuerstein, Ketten, 23. Hornblende-Granitit, Winkelwasser bei Voigtsbach, 24. Asbest, Mukarow bei Reichenau, 25. Cordierit-Granit, Spitzstein bei Kratzau. — Von Herrn Hauptmann a. D. *Kienitz*: Fluorit von Arnstadt in Thüringen, bituminöser Schiefer von Ruppersdorf i. B., Saurichnites lacertoides

Gein, im tonigen Kalkschiefer von Rathen bei Wünschelburg, ausserdem verschiedene Petrefakten und Gesteinsarten aus der Umgegend von Salzbrunn und von der neuen Bahnstrecke Schmiedeberg-Landeshut.

B. Durch Ankauf.

Ammonites Bucklandi, untere Lias, Harzburg; Nautilus aratus, Lias, Harzburg; Ananchytes ovatus, Kreide, Itzehoe; Scytalia turbinata, Sc. annulata, Sc. radiciformis, Obersenon, Misburg bei Hannover; Purpurina subnodosa, oberer Jura, Chelm. Amphitelion tenue und Geliscothon gracile, Turon, Nettlein bei Hannover; Trigonostrophia costata var: interlaevigata, Dogger, Bielefeld; Nephrit von Neu-Seeland, Türkis von Neu-Mexiko, Turmalinkrystalle aus Brasilien, Enhydros von St. Eugenia in Uruguay, Spinelle von Ceylon, Peridote aus Ägypten; Bruchstück einer Amethystdruse aus der Sierra do Mar, Brasilien; opalisierende Schnecke von White cliffs, Australien.

Für die ethnographische Sammlung gingen ein als Geschenke:

Von Herrn Kaufmann *Franz Wilberg* in Rio de Janeiro: Wurfspere, Bogen und Pfeile der Indianer von Rio Doce in Brasilien.

Frau Rentiere *Hellwig* in Görlitz überwies durch Vermittelung des Herrn Rektor A. Müller den Blasenstein eines Pferdes; ferner schenkten Herr Sanitätsrat Dr. *Freise* eine Photographie des Museumsgebäudes vor dem Umbau im Jahre 1901; Herr Stadtbauinspektor a. D. *Scholz* eine Photographie des Basaltbruches (Brüggemannscher) im Stiftswalde bei Linda, Kreis Lauban; Herr Bildhauer *Schnauder* in Dresden das Medaillonporträt (Gyps) des Geheimen Sanitätsrat Dr. Boettcher.

Dr. H. von Rabenau, Museums-Direktor.

Protokoll

der Haupt-Versammlung vom 12. Januar 1906.

Der erste Präsident eröffnet die Sitzung um 8 $\frac{1}{4}$ Uhr und gibt bekannt, dass die nächsten Haupt-Versammlungen auf den 23. März und 19. Oktober festgelegt worden sind.

Die vom Ausschusse vorgeschlagene Beihilfe von 20 Mark für das Abbedenkmal in Jena wird bewilligt.

Für den erkrankten Rechnungsrevisor hat Herr Ausschussdirektor Mund die Revision vorgenommen und wird Entlastung erteilt.

Ein Antrag auf Schriftenaustausch von seiten der naturwissenschaftlichen Section des Vereins „botanischer Garten“ in Olmütz und des Museums für Natur- und Heimatkunde in Magdeburg wird angenommen, ebenso der Antrag Lorey „die königl. Gesellschaft der Wissenschaften“ in Göttingen um Schriftenaustausch spez. der mathematisch-naturwissenschaftlichen Berichte zu ersuchen.

Seit der letzten Sitzung hat die Gesellschaft 6 Mitglieder verloren. Es verstarb der Kaufmann Vonneilich, dessen Andenken in der gebräuchlichen Weise geehrt wird; die übrigen fünf Mitglieder, die Herren Dr. Lehmann, Landgerichtsdirektor Dr. Warnatsch, Dr. Hütter, Oberlehrer Dr. Meyer und Frau Rentiere Tietze schieden aus teils durch Wegzug, teils aus unbekanntem Gründen.

Diesem Verluste stehen 18 Anmeldungen neuer Mitglieder gegenüber, und zwar die Herren Oberlehrer Anders, Bankdirektor Schuppe, Kaufmann Arno Kühn, Medizinal-Rat Dr. Moeller, Dr. med. G. Geisler, Staatsanwalt Langer, Optiker Alfred Lünig, Landgerichtsrat Alter, Musikdirektor Eibenschütz, Dr. med. Sellentin, Kaufmann Max Akelbein, Kaufmann Schubert, Ingenieur F. Boehme, Professor Mathée, Major a. D. Krossa, Kaufmann Max Müller, Frau Rentière Clara Fuhrmann, Fräulein Luise Pfesser. Die Wahl erfolgt einstimmig.

Der erste Präsident beantragt die Ernennung des Herrn Rentier Oswald Mattheus zum Ehrenmitgliede und die der Herren Professoren Kosch und Gürschner zu korrespondierenden Mitgliedern, welcher Antrag einstimmig Genehmigung findet.

Die Wahl des Sekretärs fiel auf Herrn Dr. Simmich, die des stellvertretenden Sekretärs auf Herrn Dr. Wilhelmy.

Hierauf erhielt Herr Dr. von Rabenau das Wort zu seinem Bericht über die Vermehrung der Sammlungen.

Herr Oberlehrer Dr. Lorey erstattet Bericht über die Einrichtung der Wetterkarten und seine Verhandlungen wegen Anschaffung derselben.

Der erste Herr Präsident berichtet hierauf über den beabsichtigten Umbau der Läden und hebt hervor, dass durch den Umbau eine beträchtlich höhere Miete einkommen und das ganze Gebäude eine grössere Stabilität und Feuersicherheit erhalten würde. Zur weiteren Ausführung erhält Herr Hausverwalter Kämpfer das Wort. Derselbe schätzt bei komfortabler Ausführung die Kosten auf höchstens 14 000 Mark, von welcher Summe noch manches heruntersgesetzt werden kann. Der Antrag auf Umbau wird einstimmig angenommen.

Das Präsidium stellt den Antrag, dass eine Kommission, bestehend aus den Herren Freise, Mund, Kämpfer, Ebert, Wendriner und Naumann gebildet werde und dass sich die Kommission einen weiteren Baufachverständigen hinzuwähle. — Antrag wird nicht angenommen.

v. g. u.

Dr. Freise. Dr. Mund. Dr. Lorey. Hofmann.
A. Kämpfer. Dr. von Rabenau.

g. w. o.

Dr. Simmich.

Protokoll

der Haupt-Versammlung am 23. März 1906.

Der erste Präsident eröffnet um 8,15 Uhr die Sitzung und teilt mit, dass die Gesellschaft durch den Tod verloren hat das Ehrenmitglied Professor Dr. Cabanis (Friedrichshagen) und die Mitglieder Herrn Hauptmann Beisert und Rittergutsbesitzer Schwarze. Die Anwesenden erheben sich zum Andenken von den Sitzen.

Als Mitglieder haben sich gemeldet die Herren: Dipl.-Ingenieur G. Bock, Tuchfabrikbesitzer Raupach, Rechtsanwalt von Hillner, Kaufmann Paul Naumann, Ingenieur Hugo Neumann, Apothekenbesitzer Ernst Flatau, Apotheker Kurt Flatau. Die Wahl ergab die einstimmige Wahl der gemeldeten Herren.

Als weiterer Punkt der Tagesordnung fand die Wahl des Herrn Dr. Severin als korrespondierendes Mitglied statt. Die Wahl erfolgte ebenfalls einstimmig.

Es folgte hierauf der Bericht des Herrn Museums-Direktor Dr. von Rabenau, der mitteilte, dass die Sammlungen eine Reihe sehr wertvoller Bereicherungen erfahren haben. (Vergl. Museumsbericht.)

Der erste Präsident teilt noch mit, dass beschlossen wurde, anlässlich der Zusammenkunft der anthropologischen Gesellschaft in Görlitz eine kleine Festschrift herauszugeben; ferner dass die Naturforschende Gesellschaft dem Verkehrsvereine drei Jahre lang 50 Mark zuwenden wird.

Beschlossen wurde die Aufstellung eines Regales für die Zeitschriften im Sitzungssaale, damit dieselben jederzeit den Mitgliedern zugänglich sein können. Die Mitglieder, die hiervon Gebrauch machen wollen, werden ersucht, ihre Namen in ein Kontrollbuch einzutragen. Zu letzterem Beschlusse erfolgte eine kurze Debatte.

Herr Oberlehrer Dr. Lorey erhält hierauf das Wort zum Nekrolog für den früheren zweiten Präsidenten Herrn Professor Dr. Putzler. Herr Dr. Lorey entwirft ein anschauliches Bild dieses tatenreichen Lebens, seines Strebens im Berufe und seiner vorbildlichen Tätigkeit im öffentlichen Leben und der Vereinstätigkeit. Dreissig Vorträge verdankt ihm die Naturforschende Gesellschaft, für die er erst als zweiter Sekretär und später als zweiter Präsident tätig gewesen ist.

Schluss der Sitzung 9 Uhr.

v. g. u.

Dr. Freise. Dr. Lorey. Dr. von Rabenau.
Dr. Wilhelmy.

Protokoll

der Haupt-Versammlung am 22. Juli 1906.

Der erste Herr Präsident referiert, dass Herr Museums-Direktor Feyerabend um Überlassung des Projektionsapparats für den Anthropologen-Kongress und um Überlassung einiger alter Porträts für

die Ruhmeshalle nachgesucht hat. Ersteres wird gewährt, letzteres wird unter Wahrung des Eigentumsrechtes vorläufig gestattet bis zu einer definitiven Beschlussfassung in der nächsten Haupt-Versammlung.

Herr Professor Dr. Zeitzschel wird einstimmig anstelle des verstorbenen Herrn Sattig in den Ausschuss gewählt.

Der Herr erste Präsident teilt mit, dass Präsidium und Ausschuss zur Ehrengabe für Exzellenz von Neumayer 30 Mark bewilligt und diesen Herrn zum Ehrenmitgliede der Gesellschaft ernannt habe und ersucht um nachträgliche Genehmigung. Genehmigung wird erteilt.

Weiter stellt der Präsident den Antrag, den Leutnant in der kaiserlichen Schutztruppe für Ostafrika Herrn Walter von Wiese und Kaiserswaldau zum korrespondierenden Mitgliede zu ernennen. Antrag wird genehmigt.

Ferner verliest der Präsident den Vertrag, welchen die Gesellschaft mit Herrn Baumeister Kämpfer zwecks Umbaus der Läden abschliessen soll, und stellt den Antrag auf Genehmigung. Dieselbe wird erteilt. Er berichtet weiter über die neuen Mietsummen und berechnet eine höhere Mieteinnahme von 2150 Mark jährlich.

Herr Dr. Lorey referiert über die Herausgabe des nächsten Bandes der Abhandlungen. Das erste Heft des 25. Bandes soll zu Ehren des Anthropologen-Kongresses schon in diesem Jahre erscheinen. Es entspinnt sich eine lebhafte Debatte. Herr Dr. von Rabenau drückt den Wunsch aus, dass wie bisher, so auch in Zukunft für die Herausgabe der Abhandlungen eine Presskommission gewählt werde. Der kommissionsweise Verlag soll Herrn Buchhändler Tzschaschel übergeben und der Preis des Heftes auf 1 Mark festgesetzt werden.

v. g. u.

Dr. Freise. Dr. Lorey. Arthur Alexander-Katz.

Protokoll

der Haupt-Versammlung am 2. November 1906.

Der erste Präsident eröffnet die Sitzung und begrüsst die zahlreich Erschienenen in dem neuhergerichteten Saale.

Der Antrag auf Schriftenaustausch mit der mathematischen Gesellschaft zu Hamburg wird beschlossen. Die Rechnung des vorigen Jahres kam zur Verlesung durch den ersten Präsidenten, da der Kassierer Herr Ebert durch Krankheit am Erscheinen verhindert war. Der Voranschlag des Etats für das neue Jahr, der mit 27 951 Mark 32 Pf. balanziert, wird zum Vortrag gebracht. Der Revisionsbericht soll bei der nächsten Versammlung vorgelegt werden. Herr Stadtrat Hertzog bittet den Etat in künftigen Jahren einige Zeit auszulegen, damit die einzelnen Mitglieder vorher Einsicht nehmen können. Der erste Präsident stellt dies bereits fürs nächste Jahr in Aussicht.

Hierauf erfolgte die Wiederwahl der Beamten und Ausschussmitglieder; als 2. Präsident Herr Oberlehrer Dr. Lorey, als 1. und 2. Sekretär Herr Dr. Simmich und Herr Dr. Wilhelmy, als Kassierer Herr Ebert, als Hausverwalter Herr Kämpfer, als Ausschussmitglieder die Herren Kommerzienrat Ephraim, Stadtrat Koerner, Stadtrat Naumann, Professor Dr. Zeitzschel, Erzieher Friedrich.

Ausgeschieden sind aus der Gesellschaft 5 Mitglieder: Buchhändler Bretschneider, Fabrikbesitzer Alfred Koerner, Dr. med. Sellentin, Rentier Stiller und Oberlehrer Taubner, demgegenüber stand die Anmeldung von 18 neuen Mitgliedern, deren Wahl einstimmig erfolgte. Es sind dies die Herren: Lehrer an der höheren Mädchenschule Gondolatsch, Dr. med. Hoffmann, Dr. med. Zimmermann, Fabrikbesitzer Zeise, Oberlehrer Homuth, Amtsgerichtsrat a. D. Werner, Professor O. Nietzsche, Professor a. D. Kraner, Diplom-Ingenieur Wachtel, Rittergutsbesitzer O. Lorenz, Kaufmann Latzke, Fabrikbesitzer Hans Schlobach, Landesältester Helling, Zahnarzt Fritz Rüger, Chemiker Karl Döring, Oberleutnant a. D. Eltester, Kaufmann W. von Kopp und Fräulein Marie Kraner. Das Eintrittsgeld wird nicht erhoben von den Herren Nietzsche und Lorenz, als frühere Mitglieder, desgleichen nicht von den Herren Gondolatsch und Döring.

Zu Ehren des verstorbenen Rentier Herrn Sattig erhob sich die Versammlung von den Sitzen.

Der Vorschlag: Herrn Hauptmann von Byern und Herrn Oberlehrer Taubner zu korrespondierenden Mitgliedern zu ernennen, fand einstimmige Billigung.

Es erfolgten die Verlesungen der einzelnen Sektionsberichte. Anschliessend hieran erstattete Herr Museums-Direktor Dr. von

Rabenau an der Hand der im Saale aufgestellten Geschenke einen Bericht über die Vermehrung der Sammlungen innerhalb des letzten Halbjahres und verlas den Jahresbericht über die Vermehrung der Bibliothek.

Zum Schlusse werden aus der Versammlung noch Wünsche geäußert, dass an den neuen Läden nur Firmenschilder zu dulden seien, die sich dem Rahmen des Gebäudes harmonisch einfügen.

v. g. u.

Dr. Freise. Dr. Lorey. Dr. Mund. Kienitz.
Wendriner. Dr. von Rabenau. Zeitzschel.

Bericht

des Sekretärs über das Gesellschaftsjahr 1905/6.

Meine Herren!

Den Bericht über die Lage und Tätigkeit der Gesellschaft kann ich mit der erfreulichen Mitteilung beginnen, dass die Gesellschaft sich in jeder Beziehung günstig weiter entwickelt. Zwar hat auch in diesem Jahre der Tod uns einige unserer Mitglieder sowie zwei Ehrenmitglieder entrissen, nämlich den verdienstvollen Ornithologen, Professor Dr. Cabanis in Friedrichshagen bei Berlin, und das langjährige Ausschussmitglied, Rentier Sattig, und die wirklichen Mitglieder Hauptmann a. D. Beisert, Rittergutsbesitzer Schwarze und Kaufmann Vonneilich. Ferner sind uns durch Wegzug von Görlitz neun Mitglieder und aus anderen Gründen sechs verloren gegangen. Dem Gesamtverluste von 20 Mitgliedern steht ein Zuwachs von 46 Mitgliedern — 40 wirklichen, vier korrespondierenden und zwei Ehrenmitgliedern — gegenüber. Die Gesellschaft hat den wirklichen Geheimen Rat, Professor Dr. von Neumeyer in Neustadt a. d. Hardt, aus Anlass seines achtzigjährigen Geburtstages zum Ehrenmitgliede ernannt, um dadurch auch ihrerseits dem grossen Forscher auf dem Gebiete der Himmels- und Erdkunde und speziell der nautischen Meteorologie, die er zu einem selbständigen und umfassenden Wissenszweige erhob, ihre Anerkennung zu zollen. Herr Rentier Oswald Mattheus, der seit 45 Jahren ein treues Mitglied der Gesellschaft war und jederzeit

ein reges Interesse bekundet hat, erhielt gleichfalls das Diplom der Ehrenmitgliedschaft. Zu korrespondierenden Mitgliedern wurden folgende Herren ernannt: Der Leutnant in der Kaiserlichen Schutztruppe in Ostafrika Herr Walter von Wiese und Kaiserswaldau, der, wie Sie aus dem Berichte des Museums-Direktors ersehen werden, durch eine grosse Reihe sehr wertvoller Geschenke, zumeist Jagdbeute aus Deutsch-Ost-Afrika, unser Museum sehr reich bedacht hat, sowie die früheren wirklichen Mitglieder, Herr Professor Gürschner, Direktor der Königlichen Tiefbauschule in Rendsburg, Herr Professor Kosch, Direktor der Königlichen Maschinenbauschule in Breslau und Herr Oberlehrer Dr. Severin in Steglitz bei Berlin. Zur Zeit zählt die Gesellschaft 15 Ehrenmitglieder, 52 korrespondierende und 330 wirkliche Mitglieder, zusammen 397. Mit der Zahl von 330 wirklichen Mitgliedern hat die Gesellschaft eine Höhe erreicht, die sie seit 1890 nur einmal, im Jahre 1901 vorübergehend überschritten hat. In das Präsidium wurden gewählt als zweiter Präsident Herr Oberlehrer Dr. Lorey, als Sekretär Herr Dr. Simmich; stellvertretender Sekretär wurde Herr Dr. Wilhelmy, Ausschuss-Direktor Herr Sanitätsrat Dr. Mund, Ausschussmitglieder die Herren Amtsgerichtsrat Hofmann, Hauptmann a. D. Kienitz, Landgerichtsrat Wendriner, Realschullehrer Mühle, Dr. Weil, Stadtrat Naumann, Professor Dr. Zeitzschel.

Über die wissenschaftliche Tätigkeit der Gesellschaft ist hervorzuheben, dass sie in dem verflossenen Jahre noch mehr wie früher auf die Ausgestaltung der Vortragsabende ihr Hauptgewicht gelegt hat. Es wurden zehn Vorträge vor Damen und Herren gehalten, und zwar sprachen:

- Am 10. November 1905: Herr Privatdozent Dr. Ristenpart aus Berlin:
Die Bedeutung der Photographie für die Himmelskunde;
mit Lichtbildern.
- Am 17. November: Herr Privatdozent Dr. Östreich aus Marburg:
Makedonien auf Grund eigener Reisen; mit Lichtbildern.
- Am 1. Dezember: Herr Dr. med. Stein: Die Erreger der Infektionskrankheiten und ihre Darstellung; mit Demonstrationen.
- Am 8. Dezember: Herr Sanitätsrat Dr. Glogowski: Moderne Anschauungen über die Bekämpfung der Volksseuchen, insbesondere der Cholera.

- Am 19. Januar 1906: Herr Jens Lützen aus Berlin: Der Simplon-Tunnel; mit Lichtbildern.
- Am 9. Februar: Herr Dr. Ernst Kohlschütter aus Berlin: Über seine Expedition nach Ostafrika; mit Lichtbildern.
- Am 16. Februar: Herr Dr. Schwahn, Direktor der Berliner Urania: Gebirge und Erdbeben; mit Lichtbildern.
- Am 23. Februar: Herr Dr. Nippoldt aus Potsdam: Der Magnetismus der Erde und die Sonne; mit Lichtbildern von der totalen Sonnenfinsternis am 30. August 1905.
- Am 2. März: Herr Oberlehrer Dr. Severin: Über Charakter und Lebensgewohnheiten der Völker am Mittelmeer.
- Am 9. März: Herr Oberlehrer Dr. Lorey: Naturwissenschaft und Dichtung.

Durch öffentlichen Aushang der täglich erscheinenden Wetterkarten bietet die Gesellschaft dem Publikum Gelegenheit, sich über diesen Zweig der Naturwissenschaft zu unterrichten. Die Aufsicht in den Sammlungen an den Sonn- und Festtagen führten die Herren Lehrer Barber, Barthel, Gondolatsch, Hennig, Klinner, Koch, Leutiger und Schmidt. Der Schriftenaustausch mit anderen wissenschaftlichen Vereinen wurde auch in diesem Jahre erweitert, indem den entsprechenden Anträgen der Naturwissenschaftlichen Sektion des Vereins Botanischer Garten in Olmütz und des Museums für Natur- und Heimatkunde in Magdeburg stattgegeben wurde. Der XXV. Band der Abhandlungen wird in einzelnen Teilen herausgegeben; dieselben sollen je nach Fertigstellung der Beiträge in zwangloser Reihenfolge erscheinen. Der erste Teil wurde gleichzeitig als Festschrift für den in Görlitz tagenden Kongress der Deutschen Anthropologischen Gesellschaft gewidmet. Auf dem Kongresse war die Gesellschaft durch ihre Präsidenten und zahlreiche Mitglieder vertreten.

Die Herren Landstände haben, wie früher, so auch in diesem Jahre einen Beitrag von Mk. 100.— bewilligt, während der Magistrat seinen alljährlichen Beitrag wesentlich erhöhte, nämlich auf M. 800.—. Als Gegenleistung hierfür sind an einem Nachmittage der Woche die Sammlungen für die Volksschulen geöffnet. Beiden hohen Behörden sei auch an dieser Stelle der Dank der Gesellschaft ausgesprochen.

In eine ganz besonders günstige Lage sind wir durch die Schenkung des verstorbenen Ehrenmitgliedes und langjährigen Ausschuss-Direktors, Herrn Sanitätsrat Dr. Kleefeld, gekommen; es wurde uns dadurch möglich, Hypothekenschulden in Höhe von Mk. 9000.— abzustossen und durch Umbau der Läden einen bedeutend höheren Mietertrag zu erzielen. Die Gesellschaft wird dem Geber stets ein treues Gedenken bewahren. Durch den Umbau der Läden an der Front des Marienplatzes hat nicht nur das Äussere des Gebäudes gewonnen, sondern es konnte auch der Fussboden des über den Läden gelegenen Vortragssaales gerade gelegt und mit Linoleum gedeckt werden, sodass die Verwendbarkeit und Behaglichkeit dieses Raumes beträchtlich grösser geworden ist. Bei dem Umbau wurde in den Grundmauern ein Topf mit Urkunden und Merkwürdigkeiten aufgefunden; sein Inhalt wurde bis auf die Neuzeit ergänzt und in einer Kupferkapsel dem Bau wieder eingefügt.

Das Stiftungsfest feierte die Gesellschaft am 4. November in herkömmlicher Weise in den Räumen der Ressource durch Festessen und Ball. Ein Herrenabend konnte wegen mangelnder Beteiligung nicht stattfinden.

Aus Anlass des 70sten Geburtstages unseres Kassierers, des Herrn Rendanten Ebert, überbrachte ihm das Präsidium eine Blumen spende mit den besten Wünschen für sein ferneres Wohlergehen.

Ich schliesse mit dem Wunsche, dass sich die Gesellschaft auch fernerhin in diesem günstigen Sinne weiterentwickeln möge.

Dr. Simmich.

Jahresbericht

der botanisch-zoologischen Sektion 1905/06.

Am 30. November 1905 eröffnete die botanisch-zoologische Sektion ihre Tätigkeit für das Gesellschaftsjahr 1905/06 mit der einstimmigen Wiederwahl des bisherigen Vorstandes, der Herren Dr. von Rabenau und Realschullehrer Herr.

Der Vorsitzende legte sodann die Neueingänge zur Bibliothek und den Sammlungen vor. Besonderes Interesse verdient unter den letzteren ein Flamingo (*Phoenicopterus roseus*), der am 17. Oktober 1905 von dem Hilfsförster Streese am Zarte-Teich erlegt und von

der Gesellschaft angekauft wurde. Den Bemühungen der Sektion und besonders ihres Vorsitzenden ist es gelungen, festzustellen, dass das Tier sich nicht aus seiner südlichen Heimat in unsere Gegend verirrt hat, sondern jedenfalls aus der Fasanerie des Prinzen Hermann von Schaumburg-Lippe zu Bückeberg entfliegen ist. — Die Sektion erklärte ferner ihre Zustimmung zu der Petition des „Vereins für vaterländische Naturkunde in Württemberg“ und des „Bundes für Vogelschutz“ um Abänderung des Reichsgesetzes über den Vogelschutz vom 22. März 1888. Schliesslich wurden noch einige von dem schlesischen Ornithologen, Herrn Rechtsanwalt Kollibay in Neisse, in Umlauf gesetzte Fragebogen über die Avifauna Schlesiens ausgefüllt.

In der Sitzung am 21. Dezember berichtete Herr Lehrer Barber über die Ergebnisse einiger botanischer Exkursionen in die nähere und weitere Umgebung von Görlitz.

Das gesammelte Material, darunter einige für die Lausitz neue Arten: *Rubus brachystemon*, *R. thyrsiflorus*, *R. Winteri*, *Inula Conyza*, lag der Sektion vor. Nach einer kurzen Schilderung der Flora Bornholms durch Herrn Zahnarzt Richter zeigte und beschrieb Herr Dr. von Rabenau den Fischegel (*Piscicola geometra*), einen gefährlichen Fischparasiten, der in diesem Jahre sehr häufig in den Fischteichen von Kunnersdorf auftrat.

Am 25. Januar 1906 hielt Herr Dr. v. Wissel einen Vortrag über den Bau, die Lebensweise und die Fortpflanzung der Crustaceen; der Vorsitzende referierte sodann noch über die Struthioniden, ausgehend von dem von Herrn Hauptmann von Byern in Afrika erlegten und dem Museum geschenkten *Massaistrauss* (*Struthio massaicus*).

Im Anschluss an den Vortrag über die Krebse besprach Herr Dr. von Rabenau in der Februarsitzung (22. Februar) an der Hand des Materials unserer Sammlungen die Systematik dieser Tierklasse. Hervorgehoben sei hier besonders, dass unser Museum einige Balanusarten besitzt, die von Charles Darwin selbst bestimmt und etikettiert sind. Hierauf hielt Herr Mittelschullehrer Klinner einen Vortrag über: „Das sekundäre Wachstum der Gefässbündel“. Die zur Demonstration dienenden zahlreichen mikroskopischen Präparate waren vom Vortragenden selbst hergestellt.

In der Schlussitzung am 22. März konnte der Vorsitzende noch einige recht wertvolle Erwerbungen für das Museum, deren

Anschaffung zum grossen Teil durch namhafte Schenkungen ermöglicht wurde, vorlegen: das Weibchen von *Astrapia Stephaniae*, einen prächtigen Paradiesvogel (*Paradisea Rudolphi*) und Weibchen, beide in Neu-Guinea beheimatet, den amerikanischen Flamingo (*Phoenicopterus ruber*), je eine Biologie von *Gasterosteus aculeatus* und von *Taenia* und *Echinus esculentus*. Mit einem Vortrage des Herrn Barber über die Pilze wurde das Wintersemester abgeschlossen.

Während des Sommerhalbjahres setzte die Sektion ihre Arbeit durch mehrere botanische Exkursionen fort. Die erste fand am 6. Mai in das Heide-, Moor- und Teichgebiet von Rietschen statt. Unter der Führung des fach- und ortskundigen Apothekers Herrn Dietrich-Rietschen, der sich in liebenswürdiger Weise den Teilnehmern zur Verfügung gestellt hatte, wurde das Gebiet von Rietschen über Werda und Hammerstadt bis zu den Teichen von Viereichen eingehend durchforscht. Das seltene Moorveilchen (*Viola uliginosa*) fand sich in grossen Beständen. In die Görlitzer Heide und zu ihren Teichen: Hammer-T., Gelbbruch-T. und Wohlen erstreckte sich die zweite Exkursion am 10. Juni. Von den auf dieser Tour gesammelten Seltenheiten seien besonders *Carex chorrhiza*, der Bastard *Vaccinium Myrtillus* × *Vitis idaea*, *Stellaria Friesiana*, *Scheuchzeria palustris*, *Astragalus arenarius* und die interessanten *Utricularia*-arten (*U. brevicornis*, *U. minor*, *U. neglecta*) erwähnt. *Calla palustris* und *Monotropa hypopitis* standen in voller Blüte. Der dritte botanische Ausflug am 2. September führte die Teilnehmer in den Laubaner Hohwald. Unter Führung des Oberförsters Herrn Weissbach wurden zunächst die interessanten Basalt-Steinbrüche der Firmen Brüggemann und Bauer, Holzammer & Co. besichtigt und sodann besonders *Rubus*, Farne und Flechten gesammelt. Eine geplante vierte Exkursion musste des schlechten Herbstwetters wegen leider ausfallen.

Die Sitzungen, wie die Ausflüge, hatten sich stets reger Teilnahme zu erfreuen.
 Herr, Schriftführer.

Chemisch-physikalische Sektion 1905/06.

Die Sektion eröffnete ihre Sitzungen am 9. November. Es wurde der bisherige Vorstand wiedergewählt: Herr Patent-Anwalt Dr. Alexander-Katz zum Vorsitzenden, Professor Dr. Zeitzschel

zum Schriftführer. Nach Besprechung eines Arbeitsplanes führte Herr Dr. Alexander-Katz einige neue Apparate vor.

Die 2. Sitzung am 14. Dezember war eine gemeinschaftliche der mathematisch-astronomischen und der chemisch-physikalischen. Herr Oberlehrer Dr. Lorey sprach über periodische Erscheinungen und deren mathematische Beschreibung.

In der 3. Sitzung am 24. Januar 1906 hielt Herr Professor Deckert Vortrag über Kraftstrahlen und ihre Bedeutung in der Erklärung der allgemeinen Anziehungskraft.

Am 21. Februar 1906 referierte Herr Nahrungsmittel-Chemiker Dr. Drawe eingehend über Verarbeitung von Schlachthof-Abfällen, namentlich über die des Blutes, des Wampendüngers, des Darm-schleimes, der Därme und des Talges.

Die Schlussitzung am 21. März füllte ein Vortrag des Herrn Nahrungsmittel-Chemikers Dr. Meyer über Verwertung der Nahrung bei der Ernährung der Tiere nach Dr. O. Kellner aus.

Am 15. September 1906 besichtigte eine grössere Zahl von Sektionsmitgliedern nach vorher erhaltener Erlaubnis die hiesige Aktienbrauerei. In liebenswürdiger Weise hatten der Herr Direktor und einige Beamte die Führung übernommen; es wurden die einzelnen Einrichtungen gezeigt und die verschiedenen Stadien des Brauganges von der Mälzerei bis zur Flaschenfüllung in bester Weise erklärt.

Dr. Zeitzschel.

Jahresbericht

der geographischen Sektion pro 1905/6.

Im Jahre 1905/6 hielt die geographische Sektion 6 Sitzungen ab. In der ersten wurde der frühere Vorstand wieder gewählt, bestehend aus dem Herrn Oberlehrer Dr. Brossmann als Vorsitzenden und dem Unterzeichneten als Schriftführer.

Um die Besuchsziffer der Sektionen im allgemeinen zu erhöhen, wurde beschlossen, dem Präsidium einen Antrag einzureichen auf Anbringung einer schwarzen Tafel am Gebäude, auf welcher der Name des Vortragenden und das Thema zu veröffentlichen seien. Das Präsidium hat diesem Wunsche gern Folge geben lassen, wofür ihm auch hiermit der Dank der Sektion abgestattet sei.

Jede der folgenden 5 Sitzungen brachte einen Vortrag. Am 7. November sprach der Vorsitzende über Marokko, am 21. November referierte der Schriftführer über tiefste Temperaturen auf den Hochländern des südäquatorialen tropischen Afrika. Herr Mädchenschullehrer Erbstein behandelte am 9. Januar die Entwicklungsgeschichte der stehenden Wasser auf der Erde. Am 6. Februar schilderte Herr Mädchenschullehrer Jung: Die Insel Helgoland nach ihrem geologischen Aufbau, sowie nach ihrem früheren und jetzigen Bestande. Den Schluss der Vortragsreihe bildete Herr Oberlehrer Dr. Severin am 20. Februar mit seinen Ausführungen über die Landeskunde von Schantung. Der letzte Sektionsabend am 6. März war der Verlesung des Nekrologs für Herrn von Richthofen, den 1. Präsidenten der Geographischen Gesellschaft in Berlin, gewidmet.

An jeden Vortrag reihte sich eine sehr lebhaft Diskussions, die aus den Ausführungen desselben erwuchs; meist folgten noch kurze Referate aus den Fachschriften, die bereitwilligst von den einzelnen Mitgliedern übernommen worden waren.

Die Besuchsziffer in den einzelnen Sektionsabenden war leider eine geringe, doch ziemlich konstante; sie bewegte sich zwischen 4 und 8.

An jedem Vortragsabende lagen die eingegangenen Zeitschriften zur Lektüre aus.

Leider hat die Sektion durch Wegzug den Verlust eines sehr regen, hochgeschätzten Mitgliedes, des Herrn Oberlehrer Dr. Severin, zu beklagen.

Nach Mitteilung an den Schriftführer hat der bisherige Vorsitzende im Sommer wegen Häufung amtlicher wie privater Arbeit das Ehrenamt niedergelegt. Müller.

Jahresbericht

der Ökonomie-Sektion der Naturforschenden Gesellschaft pro 1905/6.

Die Ökonomiesektion konstituierte sich für das Jahr 1905/6 in der Sitzung vom 7. November 1905 durch Wiederwahl des bisherigen Vorstandes, nachdem der vorgelegte Rechnungsabschluss, der einen Kassenbestand von 480 Mark 63 Pf. nachwies, geprüft und genehmigt worden war.

In den Hauptvorträgen der Monatssitzungen sprachen:

Herr Oberrossarzt a. D. Littmann über „den infektiösen Scheidenkatarrh und das seuchenhafte Verkalben der Rinder“;

Herr Professor Dr. Aereboë-Breslau über: „Neues und Altes über die Frage der Bodentaxation und Wertschätzung der Landgüter“;

Herr Redakteur der landwirtschaftl. Marktzeitung Dr. Senkel-Berlin über „die Faktoren der modernen Getreidepreisbildung“;

Herr Dr. Willy Meyer-Görlitz über „neuere Fütterungsversuche nach Professor Dr. Kellner-Leipzig“;

Herr Landwirtschaftskammer-Sekretär Dr. Hartmann-Eutin über „Reiseerinnerungen aus Frankreich, Russland und Dänemark“.

Über die neuerlassenen behördlichen Bestimmungen betreffend die Schutzvorrichtungen an landwirtschaftlichen Maschinen und Geräten referierte Herr Rittergutsbesitzer Feller-Leopoldshain. Der im vorigen Jahre begonnene Versuch der Einführung eines Oberlausitzer Saatenmarktes wurde unter der speziellen Leitung des Vorsitzenden der Sektion, Herrn Stadtrat Naumann, im Frühjahr und Herbst dieses Jahres unter Beteiligung des Schlesischen Saatenbauvereins mit gutem Erfolge fortgesetzt.

Kapler, Sekretär.

Jahresbericht

der medizinischen Sektion für 1905/06.

Die medizinische Sektion hielt im Winterhalbjahre 8 Sitzungen ab, an denen durchschnittlich 18 Herren teilnahmen. Es waren gewählt worden: zum Vorsitzenden Sanitätsrat Dr. Freise, zum Schriftführer Dr. Reimar.

Folgende Vorträge und Demonstrationen wurden gehalten:

1. Herr Michaelsen: Augenlidplastik nach Entfernung einer Geschwulst des unteren Augenlides.
2. Herr Reimar: Tuberkulinbehandlung bei Kehlkopf- und Nasentuberkulose.
3. Herr Blau: Submucöse Septumresection nach Killian.
4. Herr Blau: Radikaloperation vom Gehörgange aus.

5. Herr Blau: Paraffininjektion unter Nasenschleimhaut bei Ozäna.
6. Herr Winkler: Operation von Dickdarmcarcinom.
7. Herr Schindler: Nierenexstirpation bei Nierensteinen.
8. Herr Schindler: Operation von Blasenstein.
9. Herr Mehlhose: Totales Symblepharon.
10. Herr Boeters: Varix aneurysmaticus in Leistengegend.
11. Herr Schück: Schlüsselbeinbruch durch Muskelzug.
12. Herr Zimmermann: Lidplastik nach Verbrennung.
13. Herr Zimmermann: Essentielle Bindehautschrumpfung.
14. Herr Mund: Arthropathia tabetica.
15. Herr Sellentin: Primäre akute Herzmuskelentzündung.
16. Herr Boeters: Darminvagination mit spontaner Abstossung und Heilung.
17. Herr Blau: Fall von Seitwärtslispeln.
18. Herr Blau: Paraffininjektion bei Sattelnase.
19. Herr Blau: Saug-Luftpumpen- und Heissluftbehandlung bei Rachenkatarrh.
20. Herr Reimar: Nasencarcinom.
21. Herr Reimar: Nasenstein.
22. Herr Stein: Die Finsenlichtbehandlung des Lupus.
23. Herr Stein: Der Erreger der Syphilis: Spirochaete pallida.
24. Herr Mund: Singultus hysterotraumaticus.
25. Herr Blau: Stirnhöhlen- und Siebbeinempyemoperation nach Kuhnt.
26. Herr Freise: Taenienpräparate.
27. Herr Freise: Die Auskunfts- und Fürsorgestellen für Tuberkulöse.
28. Herr Buchwald: Narkosenfall bei Glaukom.

Ferner fand noch eine eingehende Besprechung einer seiner Zeit herrschenden Scharlach- und Masernepidemie statt.

Im Oktober wurde ein Ausflug nach der Molkerei des Herrn Demisch in Nieder-Ludwigsdorf unternommen, wo mit grossem Interesse die Einrichtungen besichtigt wurden, welche die Gewinnung gesunder — bakterienarmer, von krankheitserregenden Bakterien freier — Milch bezwecken. Reimar, Schriftführer.

Mathematisch-astronomische Sektion. Winter 1905/6.

16. November 1905. Lorey: 1. Bericht über die Versammlungen in Halle und Meran, insbesondere über die neuen Lehrpläne, 2. die v. Staudtsche Konstruktion des regelmässigen Fünfecks. — Weist: eine besondere Art räumlicher Veranschaulichung (s. Schottens Zeitschrift 1906 Seite 336). — Koch: über eine russische Rechenmaschine. — 14. Dezember. Lorey: Periodische Erscheinungen und ihre mathematische Beschreibung (mit Lichtbildern, die das math. Institut der Universität Göttingen freundlichst geliehen hatte. Auch hatte Herr Prof. Börgen, der Leiter des kaiserl. Observatoriums in Wilhelmshaven dem Vortragenden seine gesammelten Abhandlungen über harmonische Analyse freundlichst zur Verfügung gestellt). — 18. Januar 1906. Deckert: Paschkes Theorie der Kraftstrahlen. — 15. Februar 1906. Lorey: 1. Gruppentheoretische Erläuterung der Neperischen Regel. 2. Methodisches zur Wurzelberechnung. Gegen Algorithmen zur Kubikwurzel (insbesondere auf dem Lehrerinnen-Seminar!). — 15. März 1906. Metzdorf: Geschichtliche Bemerkungen über Näherungswerte von π .

In allen Sitzungen lag neue mathematische Literatur aus, die meist von der Tzschaschelschen Buchhandlung geliefert wurde.

Den Vorsitz führte Professor Deckert, der an Stelle des nach Breslau versetzten Professor Kosch getreten war.

Lorey, Schriftführer der math.-astr. Sektion.

Verzeichnis

der in dem Gesellschaftsjahre 1905/06 durch Austausch, Schenkung und Ankauf für die Bibliothek eingegangenen Schriften.

A. Durch Schriftenaustausch.

Agram, Kroatischer Naturforscher-Verein: Glasnik, God. XVI, 2. Hälfte; God. XVII, 1. Hälfte. — *Altenburg*, Naturforschende Gesellschaft des Osterlandes: Mitteilungen, neue Folge, XII. Band. — *Basel*, Naturforschende Gesellschaft: Verhandlungen. Band XVIII, Heft 2. — *Bautzen*, Naturwissenschaftliche Gesellschaft „Isis“: Sitzungsberichte und Abhandlungen 1902—1905. Dazu: Guido

Lamprecht: Wetterkalender. — *Belfast*, Natural History and Philosophical Society: Report and proceedings for the session 1904/05. — *Berlin*, Deutsche geologische Gesellschaft: 6. Band, Heft 4; 57. Band, Heft 1—4; 58. Band, Heft 1. — *Berlin*, Gesellschaft für Erdkunde: Zeitschrift. XL, 7—10; XLI, 1—6. — *Berlin*, Produktion der Bergwerke, Salinen und Hütten des preussischen Staates im Jahre 1905. — *Berlin*, Gesellschaft naturforschender Freunde: Sitzungsberichte, Jahrg. 1905. — *Berlin*, Botanischer Verein der Provinz Brandenburg: Verhandlungen. 47. Jahrg., 1905. — *Bern*, Naturforschende Gesellschaft: Mitteilungen aus dem Jahre 1904, Nr. 1565—1590. — *Bistritz*, Gewerbelehrlingsschule für Siebenbürgen: 31. Jahresbericht, 1905/06. — *Bonn*, Naturhistorischer Verein der Rheinlande und Westfalens: Verhandlungen, 61. Jahrgang 1904, 2. Hälfte; 62. Jahrgang 1905, 1. Hälfte. — *Bonn*, Niederrheinische Gesellschaft für Natur- und Heilkunde: Sitzungsberichte 1904, 2. Hälfte; 1905, 1. Hälfte. — *Boston*, Academy of Arts and Sciences: Proceedings Vol. XL, 24; Vol. XLI, 8—35; Vol. XLII, 1—9. — The Rumford fund. — *Braunschweig*, Verein für Naturwissenschaft: 14. Jahresbericht für die Vereinsjahre 1903/04 und 1904/05. — *Bremen*, Naturwissenschaftlicher Verein: Abhandlungen. XVIII. Band, Heft 2. — *Breslau*, Schlesische Gesellschaft für vaterländische Kultur: 83. Jahresbericht. — *Breslau*, Verein für Schlesische Insektenkunde: Zeitschrift, 36. Heft, 1905. — *Breslau*, Schlesischer Forst-Verein: Jahrbuch für 1905. — *Brooklyn*, Museum of the Brooklyn Institute of arts & sciences: Science bulletin, Vol. I, Nr. 7—8. Cold spring harbor monographs VI. — *Brünn*, Naturforschender Verein: Verhandlungen, XLIII. Band und 23. Bericht der meteorol. Kommission im Jahre 1903. — *Brünn*, K. K. Mährische Gesellschaft, Zeitschrift des mährischen Landesmuseums: VI. Band, Heft 1. — *Brünn*, Klub für Naturkunde (Session des Lehrervereins): 7. Bericht für das Jahr 1905. — *Budapest*, Magyarhony Földtani Tarsulat: Földtani Közlöni. XXXV, p. 8—12; XXXVI, 1—9. — *Budapest*, Ungarisches National-Museum: Annales, Vol. III, p. 2; Vol. IV, 1. — *Budapest*, Mathematische und naturwissenschaftliche Berichte aus Ungarn: 23. Band 1905. — *Cincinnati*, Museum Association: Lloyd-Museum and library: Mycological notes, Nr. 19 u. 20. — Index of the mycological writings, Vol. I, 1898—1905. — *Chur*, Naturforschende Gesellschaft Graubündens: Jahresbericht XLVII. Band. — *Cordoba*, Academia Nacional de Ciencias de la Republica Argentina: Boletin,

tome XVIII, entrega 1, 2. — *Danzig*, Naturforschende Gesellschaft: Schriften, XI. Band, 4. Heft. — *Darmstadt*, Verein für Erdkunde: Notizblatt, IV. Folge, 26. Heft. — *Dijon*, Académie des sciences, arts et belles lettres: Mémoires. 4^{ième} série, tome IX. Années 1903—1904. — *Dorpat*, Naturforscher-Gesellschaft: Sitzungsberichte, Band XIV, Heft 1, 2. Archiv für die Naturkunde Liv-, Ehst- und Kurlands. Band XIII, Lief. 1. Schriften XIV. — *Dresden*, Verein für Erdkunde: Mitteilungen. Heft 2, 1905; Heft 1, 1906. Muschelgeldstudien von Prof. Dr. Schneider. Jahresberichte, VI. Band. Mitglieder-Verzeichnis 1906. — *Dresden*, Ökonomische Gesellschaft im Königreich Sachsen: Mitteilungen 1905/06. — *Dresden*, Flora, sächsische Gesellschaft für Botanik und Gartenbau: Sitzungsberichte und Abhandlungen. 9. Jahrgang 1904/05. — *Dresden*, Naturwissenschaftliche Gesellschaft „Isis“: Sitzungsberichte und Abhandlungen, Jahrg. 1905. — *Dresden*, Gesellschaft für Natur- und Heilkunde: Jahresbericht 1904/05. — *Dublin*, Royal Dublin Society: Scientific proceedings. Vol. X, 2. Economic proceedings. Vol. I, 6. — *Dublin*, Royal Irish Academy: Proceedings. Vol. XXV, section B, Nr. 6, Vol. XXVI, section B, Nr. 1—5. Transactions. Vol. XXXIII, section B, part 1, 2. — *Dürkheim*, Naturwissenschaftlicher Verein der Rheinpfalz (Pollichia): Festschrift zur Feier des 80. Geburtstages von Dr. Georg von Neumayer. 1906. — *Elberfeld*, Naturwissenschaftlicher Verein: Jahresberichte, 11. Heft. Dazu Bericht über die Tätigkeit des chemischen Untersuchungsamtes der Stadt Elberfeld für das Jahr 1905. — *Emden*, Naturforschende Gesellschaft: 89. Jahresbericht 1903/04. — *Erlangen*, Physikalisch-medizinische Sozietät: Sitzungsberichte, 37. Heft, 1905. — *Florenz*, Biblioteca nazionale centrale: Bolletino delle pubblicazioni italiane 1905, Nr. 57—60; 1906, Nr. 61—68. Indice alfabetico 1905. — *Frankfurt a. O.*, Naturwissenschaftlicher Verein des Regierungsbezirkes Frankfurt: „Helios“, Abhandlungen und Mitteilungen. XXII. und XXIII. Band. — *Frankfurt a. M.*, Physikalischer Verein: Jahresbericht 1904/05. — *Giessen*: Oberhessische Gesellschaft für Natur- und Heilkunde: 34. Bericht 1905. Medizinische Abteilung. Band 1. 1906. — *Glasgow*, Natural History Society: Transactions. Vol. VI, 3; Vol. VII, 1, 2. — *Görlitz*, Oberlausitzische Gesellschaft der Wissenschaften: Neues Lausitzisches Magazin, 81. Band, Heft 2. Codex diplomaticus Lusatae superioris III, 1905. Dazu: Die mittelalterliche Baukunst Bautzens und die gutsherrlich-bäuerlichen

Verhältnisse der Ober-Lausitz. — *Görlitz*, Magistrat, Verwaltung der Stadt: Bericht 1904 und Jahresabschluss der Stadthauptkasse zu Görlitz für das Rechnungsjahr 1904. — *Görlitz*, Königl. Bauwerkschule: Bericht und Lehrplan 1905/06. — *Graz*, Historischer Verein für Steiermark: Steirische Zeitschrift für Geschichte, III. Jahrgang 1905, Heft 1—4. Beiträge für Erforschung steirischer Geschichte. XXXIV. Jahrg. 1905. — *Greifswald*, Naturwissenschaftlicher Verein für Neu-Vorpommern und Rügen: Mitteilungen. 37. Jahrgang 1906. — *Güstrow i. M.*, Verein der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg: Archiv. 59. Jahrg., 2. Abt.; 60. Jahrg., 1. Abt. — *Halle a. S.*, „Leopoldina“, Kaiserl. Leopold-Carol. Akademie der Naturforscher: Heft XLI, 9—12, Heft XLII, 1—8. — *Halifax*, Nova Scotian Institute of Natural Science: Proceedings and transactions. Vol. XI, p. 1. — *Hamburg*, Deutsche Seewarte: Archiv, XXVIII. Jahrg., Nr. 1, 2; Jahrg. XXIX, Nr. 1; Jahrbuch für 1904, XXVII. Jahrg. 28. Jahresbericht für das Jahr 1905. — *Harlem*, Musée Teyler: Archives, série II. Vol. IX, p. 4; Vol. X, p. 1, 2. — *Helsingfors*, Societas pro Fauna et Flora Fennica: Acta, XXV, 1903/04. Meddelanden, Häftet 29, 1902/03. — *Iglo*, Ungarischer Karpathen-Verein: Jahrbuch XXXIII 1906. — *Innsbruck*, Naturwissenschaftlich-medizinischer Verein: Bericht, XXIX. Jahrg. 1903/05. — *Kassel*, Verein für Naturkunde: Abhandlungen und 49. Bericht über das 69. Vereinsjahr 1904/05. — *Kassel*, Verein für hessische Geschichte und Landeskunde: Zeitschrift, neue Folge, 29. Band. — *Kiel*, Universitäts-Bibliothek: 96 Dissertationen. — *Kiel*, Gesellschaft für Schleswig-Holstein-Lauenburgische Geschichte: Zeitschrift, 35. Band. — *Kiew*, Société des Naturalistes: Memoires, tome XX, livr. 1. — *Klagenfurt*, Carinthia II, Naturhistorisches Landesmuseum von Kärnten: Mitteilungen, 95. Jahrg. 1905, Nr. 5, 6; 96. Jahrg. 1906, Nr. 1, 2. — *Königsberg i. Pr.*, Physikalisch-ökonomische Gesellschaft: Schriften, 46. Jahrg. — *Laibach*, Museal-Verein für Krain. Mitteilungen: XVIII. Jahrgang, Heft 1—6 und Letnik, XV, 1—6. — *Landsberg a. W.*, Verein für Geschichte der Neumark: Schriften, Heft XVII und XVIII. — *Lansing (Mich.)*, Academy of science: 7. report, 1905. — *Lawrence*, University of Kansas: Science bulletin, Vol. II, 1—15, Vol. III, 1—10. — *Leipa*, Nordböhmischer Exkursionsklub: Mitteilungen, 28. Jahrg., Heft 4; 29. Jahrg., Heft 1—3. — *Leipzig*, Naturforschende Gesellschaft: Sitzungsberichte, 30. und 31. Jahrg. — *Linz a. D.*, Museum Franzisco-

Carolinum: 64. Jahresbericht nebst 58. Lieferung der Beiträge zur Landeskunde von Österreich ob der Enns. — *London*, Royal Society: Proceedings, Vol. 76, Nr. B. 512—513; Vol. 77, Nr. B. 514—523; Vol. 78, Nr. B. 522—523; Vol. 76, Nr. A. 513; Vol. 77, Nr. A. 514—520; Vol. 78, Nr. A. 521—523. Report to the evolution committee III. — *Luxemburg*, „Fauna“, Verein Luxemburger Naturfreunde: 15. Jahrg. 1905. Vorstudien zu einer Pilzflora des Grossherzogtums Luxemburg, 4. Nachtrag. — *Luxemburg*, Société de Botanique: Recueil des mémoires et des travaux, Nr. XVI, 1902/03. — *Mailand*, Società Italiana di Scienze Naturali: Atti, Vol. XLIV, fasc. 3, 4; Vol. XLV, fasc. 1, 2. — *Magdeburg*, Museum der Natur- und Heimatkunde: Band 1, Heft 1. — *Manchester*, Literary and Philosophical Society: Memoirs and proceedings, Vol. 50, p. 1—3. — *Marburg*, Gesellschaft zur Beförderung der gesamten Naturwissenschaften: Sitzungsberichte, Jahrg. 1905. — *Marseille*, Faculté des Sciences: Annales, tome XV, fasc. 1—5 et notice sur la vie de Macé de Lépinay 1905. — *Massachusetts*, Tufts College: Library. Studies Vol. II, 1, 2. — *Melbourne*, Public library of Victoria: Catalogue of current periodicals, 1905. Catalogue of the exhibition. 1906. Adress by the president on the occasion by opening of the exhibition; memoirs of the national museum 1906. — *Mexico*, Instituto geologico: Boletin Nr. 20 und 21. Perargones, tomo I, 9 und 10. — *Milwaukee*, Wisconsin, Natural History Society: Public Museum, 23rd annual report of the board of trustees. — Bulletin, Vol. III (new series), Nr. 4; Vol. IV, 1—3. — *Missoula*, Mont., University bulletin 29—32. Presidents report 1904/05. — A list of the fishes of Montana. Bull., Nr. 34. — 11. annual announcement of the University of Montana: Biological station at Flathead Lake. Bull. 34. — *Montevideo*, Museo Nacional: Anales, Serie II, entr. 2. — Seccion historico-filosofica, tomo II, entreyo 1. — *Montreal*, Royal Society of Canada: Proceedings and transactions, 2nd series, Vol. XI. — *Moskau*, Société Impériale des Naturalistes: Bulletin, année 1905, Nr. 1—3. — *Mülhausen*, Industrielle Gesellschaft: Jahresbericht 1905. — *München*, Königl. Bayerische Akademie der Wissenschaften: Sitzungsberichte der math.-naturwissensch. Klasse, 1905, Heft 2, 3. Verzeichnis der eingelaufenen Druckschriften. — *München*, Ornithologische Gesellschaft: Verhandlungen, Band V. — *Nancy*, Société des sciences naturelles: Bulletin, série III, tome VI, fasc. 1—3. — *Neuchatel*, Société des sciences naturelles: Bulletin, tome XXX und XXXI,

1901/02 und 1902/03. — *New-York*, Academy of Sciences: Annals, Vol. XVI, 2, 3. — *New-York*, American Geographical Society: Bulletin XXXVII, 10—12, XXXVIII, 1—8. — *Nürnberg*, Naturhistorische Gesellschaft: Abhandlungen, XV. Band, III. Heft. Jahresbericht für 1904. — *Olmütz*, Naturwissenschaftliche Sektion des Vereins „Botanischer Garten“: 1. Bericht 1903/04 und 1904/05. — *Philadelphia*, Academy of Natural Sciences: Proceedings, Vol. LVII, part 2, 3; Vol. LVIII, p. 1. — *Pisa*, Società Toscana di Scienza Naturali: Atti, processi verbale, Vol. XV, Nr. 1—4 u. 9—10. Memorie XXI. — *Posen*, Deutsche Gesellschaft für Kunst und Wissenschaft: XII. Jahrg., Heft 2, 3; XIII. Jahrg., Heft 1. — *Prag*, Naturhistorischer Verein „Lotos“: Sitzungsberichte, neue Folge, 25. Band. — *Prag*, Königl. Böhmisches Gesellschaft der Wissenschaften: Sitzungsberichte, neue Folge, 25. Band. — Generalregister 1884—1904. Jahresbericht für 1905. Dazu: Untersuchungen über die klimatischen Verhältnisse von Beirut, Syrien. — *Presburg*, Verein für Natur- und Heilkunde: Verhandlungen, neue Folge, XVI. u. XVII. Band 1904/05. — *Regensburg*, Naturwissenschaftlicher Verein: Berichte. X. Heft, 1903/04; Beilage: Beobachtungen über die Vesuv-Eruption im Jahre 1906. — *Reichenberg in Böhmen*, Verein der Naturfreunde: Mitteilungen, 37. Jahrg. 1906. — *Rio de Janeiro*, Museum Nacional: Archivos, Vol. XII, 1903; Vol. III. Brochure 3. — *Rochester*, Academy of Sciences: Proceedings, Vol. IV, pag. 149—231. — *Salem*, Essex Institute: The physical-geography, geology, mineralogy and palaeontology of Essex Co., 1905. — *Sanct Gallen*, Naturwissenschaftliche Gesellschaft: Jahrbuch für 1904. — *San Francisco*, California Academy of Sciences: Announcement, Publications. — *Sion*, Valais, Société Murithienne: Bulletin, Fasc. 33. — *Stavanger*, Stavanger Museum: Aarshefte for 1904. — *Stettin*, Gesellschaft für Völker- und Erdkunde: Bericht über die Vereinsjahre 1903/04 u. 1904/05. — *Stockholm*, K. svenske vetenskaps akademien: Arkiv for botanik, Band IV, 4, V, 1—4. Arkiv for zoologi, Band II, 4, III, 1. — *Stockholm*, Société Entomologique: Entomologisk tidskrift årg 26, Häfte 1—4. — *St. Louis*, Academy of Sciences: Transactions, Vol. XIV, 7—8; Vol. XV, 1—5. Classified list of papers and notes, contained in Vol. I—XIV. — *St. Petersburg*, Académie Impériale des Sciences: Bulletin de l'académie, V. série, tome XVII—XXI, Nr. 5 (1902—1904). — *Strassburg*, Universitäts-Bibliothek: 25 Dissertationen. — *Sydney*, Australian Association for the Advancement of Science: Report of

the 10th. meeting held at Dunedin 1904. — *Tromsø*, Tromsø Museum: Aarshefter 21—27, 1900—1904. Aarsberetning for 1899—1904. — *Ulm*, Verein für Mathematik und Naturwissenschaft: Jahreshefte, 12. Jahrg. — *Utrecht*, Kon. nederl. meteorol. institut, Jarboek (56. Jahrbuch) 1904. Mededeelingen en Verhandelingen Nr. 102, I—IV, 1905/06. — *Washington*, Smithsonian-Institution: Bulletin of the U. S. National Museum Nr. 53 part 1, Nr. 54—55. Annual report of the U. S. National Museum 1904. — Proceedings, Vol. XXVIII—XXX. Contributions from the U. S. National Herbarium Vol. X, part 1—2. — Miscellaneous collections: Vol. XLVIII, Nr. 1585. Vol. III, quarterly issue, part 2. Contributions to knowledge, Part of Vol. XXXIV. Hodgkins Fund. Annual report of the board of regents 1904. — *Washington*, Department of agriculture: Yearbook 1905. — *Washington*, Office U. S. geological survey: List of new publications Nr. 11—12. — *Washington*, Bureau of Ethnology: Ethnological survey publications. Vol. I. „The bontoc igorot.“ Manila 1905. Vol. II, parts 2 a. 3. Vol. IV, p. 1. Manila 1905. — 23rd. annual report, 1901—1902. — Bulletin 28, 29. — *Washington*, Carnegie institution: Publications Nr. 49. — *Wien*, Naturwissenschaftlicher Verein an der Universität. 3. Jahrg., Nr. 4—8; 4. Jahrg., Nr. 1—6. — *Wien*, K. K. Naturhistorisches Hofmuseum: Separatabdruck aus dem XIX. u. XX. Bande der Annalen, 1904/05. — *Wien*, K. K. Geologische Reichsanstalt: Jahrbuch, Band LV, Heft 3; LVI, 1, 2. Verhandlungen, 1905, 10—18; 1906, Nr. 1—10. — *Wien*, K. K. Zoologisch-botanische Gesellschaft: Verhandlungen, LV. Band, Heft 1—10. — *Wien*, K. K. Akademie der Wissenschaften: Sitzungsberichte CXIII 1904, Abt. I, 1—10; Abt. IIa, 1—10; IIb, 1—10; III, 1—10. CXIV, 1905, I, 1—10; IIa, 1—10; IIb, 1—10; III, 1—10. Mitteilungen der Erdbeben-Kommission, Nr. 25—30. — *Wiesbaden*, Nassauischer Verein für Naturkunde: Jahrbücher, Jahrg. 58, 1905. — *Würzburg*, Physikalisch-medizinische Gesellschaft: Sitzungsberichte 1905, Nr. 1—9.

B. Durch Schenkung.

1. *Der Wanderer im Riesengebirge*, Nr. 277—288 (Ortsgruppe Görlitz des R.-G.-V.). 2. *G. Klemm*: Über einen Einschluss im Marmor von Auerbach an der Bergstrasse, Sep.-Abdr. 3. *Derselbe*: Über zwei Bohrungen der geolog. Landesanstalt bei Heppenheim

an der Bergstrasse. Sep.-Abdr. 4. *Derselbe*: Bericht über Untersuchungen an den sogenannten „Gneissen“ und den metamorphen Schiefergesteinen der Tessiner Alpen. Sep.-Abdr. (Nr. 2—4. *Verfasser*.) 5. *Zenker, Dr. W.*: Der Venusdurchgang durch die Sonnenscheibe am 8./9. Dezember 1874, Vortrag. 6. *Schiaparelli*: Entwurf einer astronomischen Theorie der Sternschnuppen, Stettin 1871. 7. *Struve, Otto*: Beitrag zur Feststellung des Verhältnisses von Kepler zu Wallenstein. Sep.-Abdr. 8. *Küstner, Dr. F.*: Neue Methode zur Bestimmung der Aberrations-Constante nebst Untersuchungen über die Veränderlichkeit der Polhöhe; Sep.-Abdr. Berlin 1888. 9. *Klein, Herm. J.*: Entwicklungsgeschichte des Kosmos. Braunschweig 1870. 10. *Hansen, P. A.*: Theorie der Sonnenfinsternisse und verwandter Erscheinungen. Sep.-Abdr. 11. *Derselbe*: Bestimmung der Sonnenparallaxe durch Venusvorrübergänge vor der Sonnenscheibe. Sep.-Abdr. Leipzig 1870. 12. *Friesack, Dr. Karl*: Theorie der Planetenvorrübergänge vor der Sonnenscheibe. Leipzig 1874. 13. *Preyer, W.*: Über die Grenzen der Tonwahrnehmung. Jena 1874. 14. *Karsten, G.*: Das Aneroid-Thermoscop. Kiel 1889. 15. *Spies, Dr. P.*: Flüssige Luft und tiefe Temperaturen. Berlin 1897. 16. *Clausius, R.*: Abhandlungen über die mechanische Wärmetheorie. Braunschweig 1864. 17. *Derselbe*: Die Potentialfunktionen und das Potential. Leipzig 1884. 18. *Derselbe*: Die mechanische Behandlung der Elektrizität. Braunschweig 1879. 19. *Die moderne Meteorologie*, 6 Vorlesungen. Braunschweig 1882. 20. *Dove, H. W.*: Das Gesetz der Stürme. Berlin 1866. 21. *Lacroix, S. F.*: Complément des élémens d'algèbre. Paris 1884. 22. *Derselbe*: Elémens d'algèbre. Paris 1815. 23. *Hagen, G.*: Grundzüge der Wahrscheinlichkeitsberechnung. Berlin 1867. 24. *Götting*: Die Funktionen Cosinus und Sinus beliebiger Argumente in elementarer Darstellung. Berlin 1869. 25. *Bremiker, Dr. C.*: Studien über höhere Geodäsie. Berlin 1869. 26. *Heffter, Lothar*: Zur Theorie der reellen Curvenintegrale. Sep.-Abdr. 1902. 27. *Derselbe*: Über das Problem der Nachbargebiete. Sep.-Abdr. 28. *Möbius, A. F.*: Die Theorie der Kreisverwandtschaft in rein geometrischer Darstellung. Leipzig 1855. 29. *Schellbach, K. K.*: Die Lehren von den elliptischen Integralen und den Thetafunktionen. Berlin 1864. 30. *Durège, Dr. H.*: Theorie der elliptischen Funktionen. Leipzig 1861. 31. *Baltzer, Dr. Rich.*: Theorie und Anwendung der Determinanten. Leipzig 1870. 32. *Weyr, Dr. Emil*: Theorie der mehrdeutigen, geometrischen

Elementargebilde und der algebraischen Kurven und Flächen als deren Erzeugnisse. Berlin 1869. 33. *Cournot, A. A.*: Elementarbuch der Theorie der Funktionen oder der Infinitesimalanalyse. Darmstadt 1845. 34. *Serret, J. A.*: Handbuch der höheren Algebra. Leipzig 1868. 35. *Airy, George B.*: Über den Magnetismus. Berlin 1874. 36. *Braun, Dr. F.*: Über elektrische Kraftübertragung, insbesondere über Drehstrom. Tübingen 1902. 37. *Görge, Hans*: Die Metaphasenströme und der Drehstrom. Sep.-Abdr. Berlin 1897. 38. *Japing, Eduard*: Die elektrische Kraftübertragung. 39. *Kochan, Hans*: Beiträge zur anodisch polarisierten lichtempfindlichen Gold-elektrode. Diss. 40. *Müller, Hugo*: Röntgen-X-Strahlen. Berlin 1896. 41. *Puluj, Dr. J.*: Strahlende Elektroden-Materie und der sogenannte 4. Aggregatzustand. Wien 1883. 42. *Röntgen, Dr. W. K.*: Eine neue Art von Strahlen. Würzburg 1896. 43. *Uppenborn, F.*: Das internationale elektrische Maasssystem im Zusammenhange mit andern Maasssystemen. München und Leipzig 1884. 44. *von Waltenhofen, Dr. A.*: Die internationalen absoluten Maasse, insbesondere die elektrischen Maasse. Braunschweig 1885. 45. *Schwarze, Theod.*: Telephon, Mikrophon und Radiophon. 1883. 46. *Wiedemann, Gustav*: Die Lehre vom Galvanismus und Elektromagnetismus. 3 Bände. Braunschweig 1861. 47. *Liebig, Justus von*: Über das Studium der Naturwissenschaften. München 1852. 48. *Dr. E. Dühring und Ul. Dühring*: Neue Grundgesetze zur rationellen Physik und Chemie. Leipzig 1886. 49. *Duhamel*: Lehrbuch der reinen Mechanik. Braunschweig 1853. 50. *Traité des machines à vapeur en deux grandes sections*; 4 volumes. Paris 1847—49. 51. *Poucelet, J. V.*: *Traité de mécanique, appliquées aux machines*. Liège 1845. 52. *Helm*: Die Elemente der Mechanik und mathematischen Physik. Leipzig 1884. 53. *Grashof, Dr. F.*: Hydraulik nebst mechanischer Wärmetheorie und allgemeiner Theorie der Heizung. Leipzig 1875. 54. *Dove*: Darstellung der Farbenlehre und optische Studien. Berlin 1853. 55. *Derselbe*: Optische Studien. Berlin 1859. 56. *Herschel, J. F. W.*: Vom Licht. Stuttgart 1831. 57. *Beer, Dr. Aug.*: Einleitung in die höhere Optik. Braunschweig 1853. 58. *Hansen, P. A.*: Untersuchung des Weges eines Lichtstrahles durch eine beliebige Anzahl von brechenden sphärischen Oberflächen. Leipzig 1871. 59. *Lommel, E.*: Über die Interferenz des gebeugten Lichtes. Erlangen 1875. 60. *Neumann, Carl*: Die Haupt- und Brennpunkte eines Linsensystems. Leipzig 1866. 61. *Reusch, F. E.*: Theorie der Zylinder-

Linsen. Leipzig 1868. 62. *Derselbe*: Konstruktionen zur Lehre von den Haupt- und Brennpunkten eines Linsensystems. Leipzig 1870. Dazu 5 lithographische Tafeln. 63. *Schmidt, Willibald*: Die Brechung des Lichtes in Gläsern. 64. *Zenker, Wilh.*: Lehrbuch der Photochromie. Braunschweig 1900. 65. *Vogel, Dr. Herm.*: Praktische Spektralanalyse irdischer Stoffe. Nördlingen 1877. 66. *Wüllner, Dr. A.*: Einleitung in die Dioptik des Auges. 67. *Dr. Zinken*: Untersuchungen über die Dioptik der Linsen-Systeme. Braunschweig 1870. 68. *Bunsen, R.*: Flammenreaktionen. Heidelberg 1886. 69. *F. Wöhler*: Grundriss der anorganischen Chemie. 70. *A. W. Hofmann*: Einleitung in die moderne Chemie. Braunschweig 1866. 71. *Dr. H. Ost*: Lehrbuch der technischen Chemie. Berlin 1890. 72. *Copernici Thorunensis*: De revolutionibus orbium coelestium libri VI. Thoruni 1873. 73. *Herrmann, Ernst*: Über das Ausströmen von Gasen durch Öffnungen in dünner Wand. Diss. Breslau 1880. 74. *Wiesengrund, Bernh.*: Die Elektrizität, ihre Erzeugung, praktische Verwendung und Messung. 75. *Witte, Emil*: Über Meeresströmungen. Pless 1878. 76. *Müller, Erich*: Studien über kathodische Polarisation. Habilitation. Dresden 1908. 77. *Rutzki, Andreas*: Bewegung und Abweichung der Spitzgeschosse. Wien 1865. 78. *Dr. Paalzow*: Über die Drehung fester Körper, insbesondere der Geschosse und der Erde. Vortrag. Berlin 1867. (Nr. 5—78 Geschenk der Frau Professor Dr. Putzler.) 79. *von Rosenberg-Lipinsky*: Die Verbreitung der Braunkohlenformation im nördlichen Teile der Provinz Schlesien. Sep.-Abdr. 1891. 80. *Runge, W.*: Der Bernstein in Ostpreussen. Vortrag. Berlin 1868. 81. *Waldmann, Dr. F.*: Der Bernstein im Altertum. Schulprogramm. Fellin 1883. 82. *Bonn*: Der Bernstein mit besonderer Berücksichtigung seiner Gewinnung in Ostpreussen. Berlin 1887. 83. *Lange, J.* in Idar: Die Halbedelsteine aus der Familie der Quarze und die Geschichte der Achatindustrie. Kreuznach 1868. 84. *Nögerath, G. A.*: Die Achatindustrie im oldenburgischen Fürstentum Birkenfeld. Vortrag. Berlin 1877. 85. *Fischer, H.*, Über Timurs Grabstein aus Nephrit. 86. *Kluge, K. E.*: Handbuch der Edelsteinkunde. Leipzig 1860. 87. *Groth, Dr. P.*: Grundriss der Edelsteinkunde. Leipzig 1887. 88. *Dr. A. Schrauf*: Handbuch der Edelsteinkunde. Wien 1869. 89. *Lewis, Dr. Joh.*: Oryctognosie und Geognosie. Hannover 1881. 90. *Engel, Dr. Th.*: Die wichtigsten Gesteinsarten der Erde. Ravensburg 1897. 91. *Monke, Dr. H.*: Beiträge zur Geologie von Schantung, Obercambrische Trilobiten

von Jen-tsy-yai. Sep.-Abdr. 1902. 92. *Koch*: Taschenbuch der deutschen und schweizer Flora. Leipzig 1844. 93. *Meigen, Dr. W.*: Die deutschen Pflanzennamen. Berlin 1898. 94. *Dr. O. Berg*: Handbuch der pharmazeutischen Botanik. Berlin 1850. 95. *Taschenberg, Dr. L.*: Was da kriecht und fliegt. Berlin 1878. 96. *Schilling, Heinr. Freiherr von*: Allerlei nützliche Garteninsekten. Frankfurt a. Oder 1899. 97. *Kleefeld, Wilh.*: de arteriarum coronariarum cordis pulsu. Diss. Breslau 1849. 98. *Hlawacek, Eduard*: Karlsbad 1847. 99. *Traube, Dr. L.*: Die Symptome der Krankheiten des Respirations- und Circulationsapparates. Vorlesungen 1867. 100. *Liebig, Justus*: Die Tierchemie oder die organische Chemie in ihrer Anwendung auf Physiologie und Pathologie. Braunschweig 1843. 101. *Kronholz, Erich*: Über einen festen cyklischen β -Ketonsäure-Ester der Pentamethylenreihe. Diss. Leipzig 1903. 102. *Förster, Wilh.*: Sternschnuppen und Feuerkugeln. 103. *Gräger*, Sonnenschein und Regen und ihre Einflüsse auf die ganze Schöpfung. Weimar 1870. 104. *Dathe*: Bemerkungen zum schlesisch-sudetischen Erdbeben vom 11. Juni 1895. Breslau 1898. 105. *Niederlein*: Die Bedeutung Argentiniens für Welthandel und Kolonisation. Vortrag. 106. *Schadenberg, Dr. Alex*: Beiträge zur Ethnographie von Nordluzon. Sep.-Abd. Wien 1888. 107. *Hörnes, Dr. W.*: Die Urgeschichte des Menschen nach dem heutigen Stande der Wissenschaft. 1792. (Nr. 79—107 aus dem Nachlasse des Herrn Sanitätsrat *Dr. Kleefeld*.) 108. *Henriksen* in Christiania: On the iron ore deposits in Sydvaranger, Finmarken, Norway. (Verfasser.) 109. *März, Dr. Christ.*: Berg und Tal der Heimat. Löbau i. S. 1905 (Verfasser). 110. *Gothein, Eberh.*: Nekrolog des Professor Dr. Stenzel. Sep.-Abd. Breslau 1906 (Verfasser). 111. *Hieronymus, G.*: Plantae peruvianae a claro Constantino de Jelski collectae. Sep.-Abd. aus Englers bot. Jahrbüchern. 36. Bd. 5. Heft 1905. 112. *Derselbe*: Hedwigia. Plantae Stuebelianae, Pterydophyta 1. Teil. Band XLV. (Nr. 111—112 *Verfasser*.) 113. *Hellmann*: Die Niederschläge der norddeutschen Stromgebiete. 3 Bände. Berlin 1906. (*Verfasser*.) 114. *Lorey, Dr. W.*: Zum Gedächtnis an Professor Dr. A. Putzler. Görlitz 1906. (*Verfasser*.) 115. *Astronomische Mitteilungen* der Kgl. Sternwarte zu Göttingen. 7—12. Teil. (Herr *Dr. Lorey*.) 116. *Abels, A.*: Giganten der Vorwelt. München 1906. (*Verfasser*.) 117. Führer durch Görlitz in Schlesien. (*Verkehrs-Verein* in Görlitz.) 118. Die *physikalischen Institute* der Universität Göttingen. (*Göttinger Vereinigung* für

Förderung der angewandten Physik und Mathematik. 119. *Monatschrift für Kakteenkunde*, 16. Band, Nr. 1—9 (Herausgeber Herr Professor Dr. Gürke). 120. *Vorweg, O.*: Kantengeschiebe aus dem Warmbrunner Tal. Sep.-Abd. 1904. 121. *Derselbe*: Über Steinkessel I. Herischdorf i. R. 1903. 122. *A. Langenhan und Grundey*: Das Kieslingswalder Gestein und seine Versteinerungen. Breslau 1891 (Herr Museumsdirektor *Feyerabend*). 123. *Maiwald, Vincenz*: Die geologischen und mineralogischen Verhältnisse des Braunauer deutschen Schulbezirkes (*Verfasser*).

C. Durch Ankauf.

Die *Fortsetzungen* von: 1. *E. und G. Wiedemann*: Annalen der Physik und Chemie. 1905, Nr. 11—15 und 1906, Nr. 1—10, nebst *Beiblättern* 1905, Nr. 20—24 und 1906, Nr. 1—17. 2. *Hann und Hellmann*: Meteorologische Zeitschrift, 1905 Heft 9—12 und 1906, Nr. 1—8; dazu *Hannband* zum 40jährigen Redaktionsjubiläum. 3. *Dr. Assmann*: Das Wetter, XX 9—12, XXI 1—8. 4. *Himmel und Erde*, herausgegeben von der Gesellschaft Urania, XVIII 1—12. 5. Mitteilungen der Vereinigung von *Freunden der Astronomie*. XV 8—11, XVI 1—7. 6. *Engler und Prantl*: Die natürlichen Pflanzenfamilien. Ergänzungsheft II, 224—226. 7. Deutschlands Flora, begründet von *Reichenbach*: Band XIX, 2 Lief. 3—10, XXIV 8—10. 8. *Ascherson*: Synopsis der mitteleuropäischen Flora, Lief. 39 bis 43. 9. *Bronn's*: Klassen und Ordnungen des Tierreichs. IV. Band Suppl. (Nemertini) Lief. 23—27, II. Band 3. Abt. (Echinodermen) Lief. 71—73, II. Band 2. Abt. (Anthozoen) Lief. 2—3, V. Band 2. Abt. (Arthropoda) Lief. 75—77. 10. *Zoologischer Anzeiger*, Band XXIX 14—26, Band XXX 1—22. 11. Das *Tierreich*, herausgegeben von der deutschen zoologischen Gesellschaft, Lief. 22. 12. *Reichenow, Journal für Ornithologie*. LIII 4, XIV 1—3. Sonderheft: Gätkes ornithologische Tagebücher. 13. *Ornithologische Monatsberichte*, XIII 10—12, XIV 1—9. 14. *Krause, G.*: Oologia universalis palaeartica. Lief. 1—3. 15. Ornithologische Monatsschrift des deutschen Vereins zum Schutze der Vogelwelt. 1905 Nr. 10—12, 1906 Nr. 1—9. 16. Nachrichtenblatt der *deutschen malakozoologischen Gesellschaft*: 37. Jahrg. 4, 38. Jahrg. 1—3. 17. *Stettiner entomologische Zeitung*: 66. Jahrg. Heft 2, 67. Jahrg. Heft 1. 18. *Schmiedeknecht*: Opuscula ichneumonologica Heft 11—13. 19. *Bauer, Koken und*

Liebisch: Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Palaeontologie, 1905 II 1—3, 1906 I 1—3, II 1. Repertorium für die Jahrgänge 1900—1904. 20. *Centralblatt* für Mineralogie, Geologie und Palaeontologie. 1905 Nr. 19—24, 1906 Nr. 1—18. 21. *Hintze*: Handbuch der Mineralogie, Lief. 9. 22. *Deutsche geographische Blätter*, herausgegeben von der geographischen Gesellschaft in Bremen, XXVIII 2,4; XXIX 1—3. 23. *Petermann*: Mitteilungen. 51. Band IX—XII, 52. Band I—VIII; hierzu Ergänzungsheft Nr. 151—154. 24. *Deutsches Kolonialblatt*, XVI. Jahrg. 19—24, XVII. Jahrg. 1—18. Dazu *Beilagen*: Kolonial-Handelsadressbuch 1906; Jahresbericht über die Entwicklung der deutschen Schutzgebiete in Afrika und der Südsee im Jahre 1904/5; Anlagen zum Jahresbericht usw., Übersicht über wichtigere Ereignisse. 25. *Freiherr von Dankelmann*: Mitteilungen von Forschungsreisenden usw. XVIII 4, XIX 1—3. 26. *Archiv für Naturgeschichte*, herausgegeben von Hilgendorf. 65. Jahrg. II. Band Heft 3 und 1; 64. Jahrg. II. Band (Jahresberichte); 71. Jahrg. I. Band Heft 3, II. Band Heft 2 Lief. 1; 72. Jahrg. I. Band Heft 1, 2; 68. Jahrg. II. Band Heft 2 Lief. 1. 27. *Prometheus*, illustrierte Wochenschrift XVII 1—52. *Potonié*: Naturwissenschaftliche Wochenschrift XX 41—52, XXI 1—40. 29. *Dr. Buschan*, internationales Centralblatt für Anthropologie und verwandte Wissenschaften, X 6, XI 1—5.

Neu-Anschaffungen: *A. Langenhan*: Fauna und Flora der Rotliegenden in der Umgebung von Friedrichsroda in Thüringen. — *Derselbe*: Versteinerungen der deutschen Trias. Liegnitz 1903. — *Reichenow*: Die Vögel Afrikas, 3. Band und Atlas. — *Emil Schöne*: Landschaftsbilder aus dem Königreich Sachsen: Die Oberlausitz von Beyer, Förster und März. Meissen 1906.

Dr. H. von Rabenau, Bibliothekar.

Verzeichnis

der in dem Gesellschaftsjahre 1905/6 für die Sammlungen
eingegangener Gegenstände.

Für die zoologischen Sammlungen gingen ein:

A. Als Geschenke:

Von Herrn Hauptmann a. D. *von Byern*: *Equus boehmi* Mtsch. und *Struthio massaicus* Neum. ♂. — Von dem Leutnant in der Kais. Schutztruppe in Ostafrika Herrn *von Wiese und Kaiserswaldau*: Doppelhorn des *Rhinoceros bicornis* L.; 2 Schädel von *Felis* (*Leo*) *somaliensis* Noack, 2 Schädel von *Felis* (*Leopardus*) *nimr* Ebrengb. und 2 Schädel von *Hyaena crocuta* Erxl. — Von Herrn Konsul *Dr. von Möllendorff*: *Microstictus funebris* Val. — Von Herrn Rentier *Ernst Müller*: *Creciscus cayennensis* Bodd., *Porphyriola martinica* L., *Ceryle americana* Gm., *Venitornis maculifrons* Spis, *Coleus flavescens* Gm., *Donacobius atricapillus* Gray, *Myionax ferox* Cab., *Caryothraustes brasiliensis* Cab., *Cypsnagra ruficollis* Licht., *Pyrrhura cruentata* Wied, *P. leucotis* Kuhl., *Nemosia pileata* Vieill., *N. ruficeps* Lafr., *Eupetomena macrura* Gould., *Thamnophilus doliatus* L., *Drymophila cinnamomea* Gm., *Dacnis cyanea* L. ♂ und ♀, *Silvicola Pitiayumi* Vieill., *Polytmus thaumantias* L., *Heliastis cornuta* Wied, *Diplopterus naevius* Bon., *Tachyphonus cristatus* Vieill., *Coryphospingus ruficapillus* Gm. — Von Frau *von Rappard*: *Merula merula* L. ♀ var. — Von Frau Fabrikbesitzer *Rosa Kaufmann*: *Paradisca Rudolphi* Finsch. ♂ ad. — Von Herrn Kommerzienrat *M. Ephraim*: *Paradisca Rudolphi* Finsch ♀ ad., *Astrapia Stephaniae* Finsch und Meyer ♀ ad., *Phoenicopterus ruber* Bonn. — Von Herrn Baumeister *Kämpffer*: *Astrapia nigra* Gm. und *Buceros rhinoceros* L. — Von Herrn Referendar *Zeidler*: *Fuligula nyroca* Güld. ♂ Sommerkleid, und *Anas strepera* L. ♂ juv. — Von Herrn Rittergutsbesitzer *Rössing*: *Colymbus cristatus* L. ♂ juv. — Von Herrn Konservator *Aulich*: eine eigentümlich gestaltene Feder des *Bubo sibiricus* Licht. — Aus dem Nachlasse des Herrn Sanitätsrat *Dr. Kleefeld*: 19 Landconchylien von den Philippinen und 14 meist exotische Käfer. — Von Herrn Fabrikbes. *E. Haukohl*: Zahlreiche Exemplare von *Calandra granaria* L. — Von Herrn Kantor *Gay* in Kunnersdorf bei Görlitz: einige Exemplare von *Piscicola geometra* Blainv. — Von Herrn Postsekretär a. D. *Röhr*: *Spongilla lacustris* L.

B. Durch Ankauf.

Putorius foetidus Gray ♂ juv., *Phoenicopterus rosens* L., *Accipenser sturio* L. — 3 Spirituspräparate: Die Metamorphose des *Gasterosteus aculeatus* L., die Entwicklungsreihe der *Taenia saginata* Göze und Querschnitte des *Echinus esculentus* L.

Für die botanischen Sammlungen gingen ein als Geschenke:

Von Herrn Lehrer *Barber*: 26 Arten Lausitzer Pflanzen. — Von Fräulein *Marie Böttcher*: 21 Meeresalgen von Helgoland. — Von Herrn Fabrikbesitzer *Haukohl* und Herrn Parkinspektor *Schneider*: je ein Exemplar von *Polyporus caudicinus* Schröt. — Von Herrn Forstboten *Melzer* aus Rauscha: *Globaria Bovista* L. — Von Herrn Apotheker *Dittrich*: 3 Exemplare von *Cicendia filiformis* Del. aus Rietschen.

Für die mineralischen Sammlungen gingen ein als Geschenke:

Von Herrn Oberpost-Assistent *Bruchmann*: Mikrolin von Döbschütz bei Reichenbach O.-L. — Von Herrn Bergingenieur *Möller* in Lähn: Gangstück aus dem Felde des Arsenik- und Goldbergwerkes „Dennoch Glückauf“ zu Wünschendorf (Kreis Löwenberg). — Von Herrn *Dr. Franz Zernik* in Steglitz: Bernstein von der Ostsee. — Von Herrn *Dr. Priemel*: Natrolith von Wingendorf bei Lauban und Serie von Kantengeschieben aus dem Oberlausitzer Diluvium. — Von Herrn Kaufmann *Brüggemann*: Grosse Natrolithdruse im Basalt vom Steinberge im Stiftswalde bei Linda O.-L. — Aus dem Nachlasse des Herrn Sanitätsrat *Dr. Kleefeld*: 57 Gesteine und Versteinerungen aus dem Pariser Becken (bestimmt), Sammlung von Edelsteinen, Halbedel- und Schmucksteinen in 6 Kästchen; ein Kasten mit Edelsteinmodellen (buntes Glas) und ein solches mit den Glasmodellen der 15 grössten und interessantesten Diamanten der Welt; ausserdem noch folgende 45 Mineralien: 1. Gold von Vöröspatak, 2. goldführende Quarzbreccie aus Transvaal, 3. Silber von Kongsberg, 4. Plattenquarz, Rauris, 5. Bergkristall, St. Gotthard, 6. Amethyst, Ceylon, 7. Bandachat, Brasilien (künstlich gefärbt), 8. Chalcedon (Enhydros), Uruguay, 9. Skelettquarz, Elba,

10. und 11. Tremolit, Bamle in Norwegen und Gouverneuer N.-Y. 12. Asbeferrit, Schweden, 13. Aegerin, Norwegen, 14. Jadeit, Tibet, 15. Fulgurit, Olkuzk in Polen, 16. Malachit, Sibirien, 17. Muskowit, Woodstock (Maine), 18. Chlorit, moosförmig in Bergkrystall, St. Gott- hard, 19. Linarit. Cumberland, 20. Agalmatolith, China, 21. Rie- beckit, Cochabamba (Bolivia), 22. Rhodonit, Schweden, 23.—24. Vesu- vian, Norwegen und Vesuv, 25. Hornblende mit Tridymit, Sieben- gebirge, 26. Adular, Tavetsch, 27. Opal, Ungarn, 28. Topazolith, Mussaalpe in Piemont, 29. Praseolith, Bamle in Norwegen, 30. Kämme- rerit, Tampadel in Schlesien, 31. Aspasiolith und Cordierit, Krageroe in Norwegen, 32. Skapolith, Bamle in Norwegen, 34. Vanadinit, Arizona, 35. und 36. Wulfenit, Arizona und New-Mexiko, 37. Uwa- rowit, Ural, 38. Augit, Kanada, 39. Turmalin, Achmotosk im Ural, 40. Hedenbergit, Wermland, 41. Cordierit, Norwegen, 42. Apophyllit (rosa), St. Andreasberg, 43. Zunyit Zunimine, Colorado, 44. Anhydrit in Bergkristall, Göschenen, Kanton Uri, 45. Cadoceras Elatmae aus dem oberen Jura von Elatma in Russland. — Von Herrn Ober- förster *Weissbach*: Hornstein und Basaltwacke mit verwittertem Natrolith und Phillipsit-Krystallen (?) aus dem Basaltbruche im Stiftswalde bei Linda O.-L. — Vom *naturwissenschaftlichen Museum* in *Reichenberg i. B.*: Diabasschiefer, Reichenberg, Granit von Basalt durchbrochen, Spitzstein bei Kratzau, Kalksteinbreccie und Kalk- spat, Lubokoi am Jeschken. — Von Herrn Professor *Metzdorf*: Calcit mit Pyrit, England; Granat, Ostafrika; Bergkristall (ge- schliffen), Sibirien; Nephrit, Neuseeland; gedrehter Rauchquarz, Tavetsch; Asperolith, Nischne-Tagilsk; ausserdem eine Sammlung von Mineralien, dienend zur Demonstration der interessantesten optischen Eigenschaften derselben. — Von Herrn Hauptmann a. D. *Kienitz*: Achat aus der Hölle bei Schönau; Amazonit von Södrich bei Fischbach in Schlesien; Gneiss, Grauwackenschiefer und Quarzit von der Talsperre bei Marklissa; Gangstück aus dem Magneteisen- stein von Schmiedeberg, enthaltend Hornblende, Kalkspat, Granat und Salit; Chrysokoll vom Eisenbahndurchschnitt Jannowitz— Hirschberg; Rhizolithes Kablikae Gein. aus dem unteren Dyas von Ober-Kahna bei Hohenelbe; ausserdem 39 wohlbestimmte Arten Conchylien (davon 24 neu für die Sammlungen) aus dem Miocän des Wiener Beckens und dem mittleren Oligocän von Hermsdorf bei Berlin und von Latdorf bei Bernburg. — Von Herrn Professor *Vincenz Maiwald* in Braunau: Palaeoniscus vratislaviensis Ag. im

Plattenkalk des Rotliegenden von Ölberg bei Braunau. — Von Herrn *Raupach*: Muschelversteinerung von Lenne bei Vorwohle (Braunschweig). — Von Fräulein *Littmann*: Seeigel aus der Kreide von Stubbenkammer. — Von Herrn *Dr. von Rabenau*: Drei- und Fünfkantler und Quarzgeschiebe aus einer Sandgrube zwischen Lauterbach und Schönbrunn O.-L.

Für die ethnographische Sammlung gingen ein als Geschenke:

Von dem Leutnant in der kaiserl. Schutztruppe für Ost-Afrika Herrn *von Wiese und Kaiserswaldau*: Ein Götze aus Holz vom Manyema-Stamme (Ostgrenze des Kongostaates am Tanganikasee). Tonpfeife aus dem Sultanat Kampalla am Victoria-Nyanza (Britisch-Uganda). Arabergerichtsstuhl aus Lamu, Sultanat Vitu. Schlafmatte aus Bananenfäsern, Station Bukoba, Westufer des Victoria-Nyanza.

Ausser diesen Gegenständen fanden Aufnahme in den Museumsräumen noch folgende Geschenke: Chemische Schmelzprodukte Silicium Carbid (Carborundum) und Electricität (Herr Patentanwalt *Dr. Bruno Katz*); Ansicht des Kriminalmuseums (Photographie) der Gendarmerie-Schule in Wohlau (Herr Oberstleutnant *von Waldow*); Porträt (Stahlstich) des Vaters der Geologie, Abraham Gottlob Werner (Nachlass des Herrn Sanitätsrat *Dr. Kleefeld*); Abbildung des *Elephas primigenius* — Wandkartenformat (Herr Grubenbesitzer *Körner* in Rixdorf bei Berlin); Büste des Afrikaforschers G. Nachtigall (Frau Geheimrat *Boettcher*).

Dr. H. von Rabenau, Museums-Direktor.

Protokoll

der Haupt-Versammlung vom 11. Januar 1907.

Der erste Präsident eröffnet die Sitzung um 8¹/₄ Uhr mit einem Nachruf für das verstorbene Ehrenmitglied Rendant Ebert. Die Versammlung erhebt sich zu seinem Andenken von den Sitzen.

Die Gesellschaft verlor fünf Mitglieder durch den Tod; drei Mitglieder meldeten sich ab.

Der veränderte Etat kommt zur Sprache. Abgesehen von einer Änderung wird der Etat genehmigt.

Die durch Herrn Kommerzienrat Ephraim geprüfte Jahresrechnung liegt vor und wird Entlastung erteilt.

Herr Stadtrat Hertzog wünscht über den Posten von 1000 Mark eine nähere Auskunft. Dieselbe wird in der nächsten Sitzung erteilt werden.

Zur Aufnahme als Mitglieder haben sich gemeldet die Herren Fabrikbesitzer Griessdorf, Rechtsanwalt Hasse, Rechtsanwalt Dr. Mühsam, Pastor de le Roi in Ludwigsdorf, Rechtsanwalt Stams und Versicherungsinspektor van der Velde. Die Wahl ergab Aufnahme durch Stimmenmehrheit.

Zum ersten Sekretär wird anstelle des bisherigen von Görlitz verzogenen Dr. Simmich, Herr Dr. Wilhelmy, zum zweiten Sekretär Herr Oberlehrer Jahn gewählt. Beide Herren nehmen die Wahl an. Zum Kassierer anstelle des verstorbenen Herrn Rendant Ebert wird Herr Bankvorsteher Blau in Vorschlag gebracht. Die Wahl erfolgt einstimmig. Herr Blau nimmt die Wahl an.

Herr Dr. von Rabenau berichtet über die Vermehrung der Sammlungen, die auch in dem letzten Jahre durch reiche Geschenke besonders seitens des Herrn von Wiese und Kaiserswaldau vermehrt worden waren. An anderer Stelle wird noch ausführlich (Jahresbericht des Museums-Direktors) über die Zuwendungen berichtet werden. Es werden durch ein Mitglied noch einige Anfragen und Anregungen gegeben. An der Beantwortung beteiligen sich der erste und zweite Präsident, der Hausverwalter Kämpfer und Herr Stadtrat Naumann.

Es wird der Antrag gestellt, die beiden Wetterkarten der Berliner und Dresdener Institute neben einander aufzuhängen, um eine bessere Vergleichung zu ermöglichen. In Vorschlag wird die Annenkapelle gebracht, die Erlaubnis der Stadt vorbehalten. Antrag wird angenommen.

Es wird der Antrag gestellt, Mitglieder, solange sie Beamte der Gesellschaft sind, nicht zu Lieferungen heranzuziehen. Der Antrag soll in der nächsten Hauptversammlung verhandelt werden.

Es wird noch Mitteilung gemacht, dass sich das 2. Heft des 25. Bandes der Abhandlungen in Druck befindet.

v. g. u.

Freise. Lorey. Wilhelmy. Jahn. Kämpfer.
Dr. Winkler. Naumann.

Protokoll

der Haupt-Versammlung am 22. März 1907.

Der erste Präsident eröffnet die Sitzung um 8¹/₄ Uhr mit der Mitteilung, dass die nächste Haupt-Versammlung am 20. September stattfinden wird.

Es hat sich eine neue Sektion, die veterinär-medizinische gebildet, der der erste Präsident die besten Wünsche für die Zukunft ausspricht.

Herr Dr. von Rabenau berichtet ausführlich über die Schenkungen, durch die die Sammlungen des Museums wesentliche Bereicherung erfuhren.

Zu den Resten in den Einnahmen berichtet Herr Kassirer Blau.

Präsidium und Ausschuss schlagen als Ehrenmitglieder vor Herrn Professor Metzdorf und Herrn Bergwerksdirektor a. D. Schnackenberg. Die Versammlung stimmt zu und spricht der Vorsitzende Herrn Professor Metzdorf den Glückwunsch aus.

Als neue Mitglieder haben sich gemeldet die Herren: Tierarzt Bannasch-Penzig, Tierarzt Bierig-Bautzen, Tierarzt Boerner-Weissenberg, Veterinärtrat Borchardt, Tierarzt Brunner-Ostritz, Kgl. Eisenbahn- und Betriebsinspektor Büttner, Fabrikbesitzer Donath-Tiefenfurt, Kaufmann Frischa, Tierarzt Herschel, Rechtsanwalt Hoffmann, Tierarzt Dr. Jüterbock-Schönberg, Regierungs-Baumeister Katz, Justizrat Roth, Regierungsrat Schittke, Tierarzt Seidemann, Chemiker Sottisien, Bezirks-Tierarzt Stepani-Bautzen, Baurat Uhlig, Kreis-Tierarzt Ulm-Bunzlau, Schlachthof-Direktor Windisch. Die Wahl ergibt die einstimmige Aufnahme.

Durch den Tod verlor die Gesellschaft vier Mitglieder: die Herren Botaniker Sintenis in Kupferberg, Zimmermeister Jäkel, Professor Peper, Dr. med. Peikert. Die Versammlung erhebt sich zum ehrenden Gedenken von den Sitzen.

Von der Abmeldung dreier Mitglieder wurde Kenntnis genommen.

Versammlung beschliesst, das Sintenissche Legat (Herbarium) anzunehmen; in betreff des Herbars des Herrn Apotheker Callier beschliesst man nach einer Debatte, in Verhandlung mit dem betreffenden Herrn zu treten.

Der erste Präsident verliest den Jahresbericht 1905/06.

Das Präsidium holt von der Versammlung die nachträgliche Genehmigung von 1000 Mark, als Abstandsgeld für vorzeitige Entlassung aus einem Verträge, ein.

Versammlung beschliesst Schriftenaustausch mit der Natural history society in Sapporo, Japan.

Es wird beschlossen, als Punkt der nächsten Haupt-Versammlung aufzustellen, Mitgliedern des Ausschusses und Beamten der Gesellschaft Lieferungen für die Gesellschaft zur Ausführung nicht zu übertragen.

v. g. u.

Freise. Littmann. Wilhelmy. Lorey. Jahn.
Kämpfer. Blau.

Protokoll

der ausserordentlichen Versammlung am 3. Mai 1907.

Der zweite Präsident Herr Dr. Lorey eröffnet die Sitzung.
Auf der Tagesordnung steht:

1. Wahl eines Beamten.
2. Wahl eines Mitgliedes.
3. Mitteilungen.

ad. 1. Der zweite Präsident teilt mit, dass die Wahlperiode des ersten Präsidenten schon seit dem Michaelisterrmine 1906 abgelaufen und durch ein Versehen eine Neuwahl unterblieben sei. Der Ausschuss hat daher die nachträgliche Wahl mit rückwirkender Kraft beantragt. Es wird zunächst durch Herrn Stadtrat Hertzog die Form des betreffenden Inserates in der Zeitung bemängelt, er sieht darin einen Eingriff in die Geschäfte des Ausschusses und wirft die Frage auf, ob die Versammlung in der Lage sei, rechtskräftig beschliessen zu können.

Herr Sanitätsrat Dr. Mund referiert über die Entstehung der Angelegenheit, um das Verhalten des Ausschusses zu rechtfertigen.

Herr Stadtrat Hertzog stellt nach längerer Debatte die Anträge: 1. die Neuwahl des ersten Präsidenten bis zu einer neu einzuberufenden Versammlung zu vertagen; 2. die Funktionen des Ausschusses genau festzulegen und stellt fest, dass die Wahl des ersten Sekretärs Dr. Wilhelmy mit dem 1. Oktober 1909 abläuft.

Der zweite Präsident verweist auf seinen Briefwechsel mit dem Ausschuss-Direktor.

Antrag 1 des Herrn Stadtrat Hertzog wird mit grosser Majorität angenommen. Herr Hertzog legt den § 22 der Statuten, Absatz, dahin aus, dass das Präsidium die Beschlüsse des Ausschusses auszuführen und Änderungen an den Beschlüssen nicht vorzunehmen hat. Den Ausführungen der Herren Prof. Dr. Zeitzschel und Amtsgerichtsrat Hofmann, die sich in demselben Sinne äussern, schliesst sich die Versammlung an.

Herr Stadtrat Hertzog bittet noch, die Angelegenheit, Vergabung von Arbeiten und Lieferungen an Mitglieder des Ausschusses und die Beamten betreffend, auf die Tagesordnung der nächsten Versammlung zu setzen.

ad. 2. Zum Mitgliede wird Herr Tierarzt Müller-Horka erwählt.

ad. 3. Der zweite Präsident teilt mit, dass die Abhandlungen der Gesellschaft erschienen sind.

Herr Dr. von Rabenau stellt den Antrag, die Bestrebungen des Deutschen Vereins zum Schutze der Vogelwelt zu unterstützen.

v. g. u.

Lorey. Hofmann. Jahn. Dr. Mund. Dr. H. von Rabenau.

Protokoll

der ausserordentlichen Versammlung am 10. Mai 1907.

Der zweite Präsident eröffnet die Sitzung 8¹/₄ Uhr. Auf der Tagesordnung steht: 1. Die nachträgliche Wahl des ersten Präsidenten; 2. Antrag, betreffend die Vergabung von Lieferungen an Beamte und Ausschussmitglieder der Gesellschaft.

Der zweite Präsident verliest zunächst ein Dankschreiben des Herrn Professor Metzdorf für seine Ernennung zum Ehrenmitgliede der Gesellschaft.

ad. 1. Der Vorsitzende teilt den Sachverhalt der Angelegenheit mit. Der Ausschuss schlägt vor, die Neuwahl des ersten Präsidenten vorzunehmen und die von Herrn Sanitätsrat Dr. Freise vollzogenen Rechtsgeschäfte nachträglich zu genehmigen. Es wird zunächst der Antrag, die von Herrn Sanitätsrat Dr. Freise seit dem 2. November 1906 vorgenommenen Rechtshandlungen und Vertretung

der Naturforschenden Gesellschaft bis zum 10. Mai 1907 zu genehmigen, einstimmig angenommen. Der Antrag, Versammlung wolle beschliessen, Herrn Dr. Freise bis zum Michaelistermin 1908 zum ersten Präsidenten der Gesellschaft zu wählen, wird einstimmig angenommen. Herr Dr. Freise nimmt die Wahl dankend an.

ad 2. Der Antrag des Herrn Stadtrat Hertzog, Arbeiten und Lieferungen nicht wissenschaftlicher Art sollen an Mitglieder des Ausschusses oder Beamte der Gesellschaft nicht vergeben werden, wird nach längerer Debatte mit grosser Majorität angenommen.

Herr Dr. von Rabenau verliest einen Brief, das Sintenissche Herbarium betreffend und schlägt vor, das Herbar möglichst bald nach Görlitz zu überführen. Herr Katz regt an, die Versammlung Deutscher Naturforscher nach Görlitz einzuladen; der Vorsitzende bemerkt, dass daran schon gedacht sei.

v. g. u.

Lorey. Freise. Jahn. Dr. von Rabenau. Pflesser.
Hofmann.

Protokoll

der Haupt-Versammlung am 27. September 1907.

Die Sitzung wird um 8,20 vom ersten Präsidenten eröffnet.

1. Vom Präsidium wird angeregt, dem Kastellan Bitterlich einen Gehilfen zu geben. Die Versammlung beschliesst, die Auswahl des Gehilfen dem Präsidium zu überlassen.

2. Vom zweiten Präsidenten ist ein Antrag eingegangen, eine Reisevergütung von 30 Mark bewilligt zu erhalten. Der Antrag wird abgelehnt.

4. Der Oberlausitzer Kunstgewerbe-Verein bittet um Überlassung des Saales für fünf Vortragsabende. Die Versammlung beschliesst die Hergabe des Saale für 10 Mark für jeden Abend.

4. Der Mieter Herr Latzke bittet, statt der eisernen Öfen Kachelöfen zu erhalten und will einen Zuschuss von 50 Mark leisten. Die Angelegenheit wird dem Präsidium zur Erledigung überwiesen und zwar soll Herr Latzke die Hälfte bezahlen.

5. Das Grab des Herrn Sintenis befindet sich in verwehrlostem Zustande und soll dasselbe in Ordnung gebracht werden. Das Präsidium wird mit der Ausführung dieses Beschlusses beauftragt.

6. Preisausschreiben zur Jubelfeier. Die Kommission besteht aus den Herren Professor Dr. Zeitzschel, Dr. von Rabenau, Oberlehrer Dr. Lorey und Bergrat Illner. Die Kommission erhält das Recht der Zuwahl. Zur Weihnachts-Hauptversammlung wird Bericht erwartet.

7. Das Rechnungsergebnis für das abgelaufene Jahr wird bekannt gegeben. Zum Kassenrevisor wird Herr Ephraim gewählt.

8. Vortrag des neuen Etats. Der Posten „unvorhergesehene Ausgaben“ wird auf 700 Mark erhöht, desgleichen die Einnahmen für laufende Beiträge.

9. Wahl des ersten Sekretärs. Herr Dr. Wilhelmy wird auf zwei Jahre wiedergewählt.

10. Wahl des Ausschussdirektors und von fünf Ausschussmitgliedern. Es wurden gewählt als Ausschussdirektor Herr Sanitätsrat Dr. Mund und als Ausschussmitglieder die Herren Amtsgerichtsrat Hofmann, Hauptmann Kienitz, Realgymnasiallehrer Mühle, Fabrikbesitzer Dr. Weil und Landgerichtsrat Wendriner. Es wurden ferner wiedergewählt zum zweiten Präsidenten Herr Oberlehrer Dr. Lorey, zum zweiten Schriftführer Herr Oberlehrer Jahn, zum Kassierer Herr Bankvorsteher Blau und zum Hausverwalter Herr Baummeister Kämpfer.

11. Durch den Tod verlor die Gesellschaft die Herren Rentier Griesch, Fabrikbesitzer Hübner, Justizrat Prasse und Rentier Zimmermann. Versammlung ehrt das Andenken der Verstorbenen durch Erheben von den Sitzen. Ausgeschieden sind ferner die Herren Syndikus der Handelskammer Dr. Lohmann, Regierungsbaumeister Katz, Sanitätsrat Dr. Potel, Chemiker Dr. Simmich, Kaufmann R. Webel, Professor Volquardts, Konservator Aulich und Lehrer Eiserbeck. — Aufnahme fanden folgende Herren: Steuerinspektor Bars, Optiker Bock, Oberlehrer Dr. Degen, Rechtsanwalt Heese, Dr. med. Höhlmann, Gymnasiallehrer Th. Hoffmann, Professor Dr. Meyer, Hauptlehrer Neumann-Rauschwalde, Kreistierarzt Nowag-Sprottau, Oberlehrer Dr. Oehler, Kreistierarzt Stöcker-Lüben, Stabsveterinär Stück-Sothland, Major a. D. Maschke.

12. Herr Oberbürgermeister Snay wird zum Ehrenmitgliede ernannt.

13. Der Schriftenaustausch mit der Naturforschenden Gesellschaft in Zürich wird genehmigt.

14. Schreiben des Magistrats, betreffend elektrische Strassenbeleuchtung. Der Dringlichkeitsantrag „sofortige Besprechung“ wird angenommen. Der Präsident erhält die Vollmacht, ev. mit den Mietern zu verhandeln.

15. Die Verlesung der Jahresberichte wird vertagt.

v. g. u.

Freise. Lorey. Friedrich. Blau. Littmann.

Bericht

des Sekretärs über das Gesellschaftsjahr 1906/7.

Meine Herren!

Das Gesellschaftsjahr schliesst mit einer Mitgliederanzahl von 412 gegen 397 im Vorjahr, trotzdem der Tod uns nicht weniger als zwölf Mitglieder geraubt hat. Wir standen trauernd am Grabe unseres allseitig verehrten Ehrenmitgliedes des Herrn Rentanten Ebert. 44 Jahre hat er in immer gleich bleibender Pflichttreue seines Amtes gewaltet zum Segen der Gesellschaft. Sein Andenken bleibt bei uns unvergessen. Wir verloren unser korrespondierendes Mitglied, Herrn Botaniker Sintenis, der uns sein Herbarium testamentarisch hinterliess. Von grossem wissenschaftlichem Wert ist es ein Glanzstück unserer Sammlungen geworden. Der Name des Gebers wird in unserer Erinnerung weiterleben. Ebenso hatte Herr Justizrat Prasse 500 Mark uns vererbt mit der Bestimmung, dass für die Sammlungen ein oder mehrere Stücke davon beschafft werden sollen. Auch sein Bild wird nicht aus unserer Erinnerung schwinden. Von wirklichen Mitgliedern entriss uns der Tod noch Rentier Griesch, Tuchfabrikant Hübner, Zimmermeister Jäkel, Amtsgerichtsrat Dr. Kuschel, Dr. med. Peikert, Professor Peper, Zahlmeister a. D. Seeger, Major Seydel, Rentier Zimmermann.

Ausserdem schieden aus der Gesellschaft aus durch Wegzug: Chemiker Döring, Rentier Fajans, Kammerdirektor Fincke, Oberlehrer Lindner, Regierungsbaumeister Katz, Handelskammersyndikus Lohmann, Chemiker Dr. Simmich, Professor Volquardts, Kaufmann Webel; aus anderen Gründen: Konservator Aulich, Frau Rentiere Hessen, Buchdruckereibesitzer Krüger, Staatsanwalt Langer, Sanitätsrat Dr. Potel, Baurat Starke, Bäckermeister Wieland, Lehrer Eiserbeck, Frau Kaufmann Wohrab.

Zu Ehrenmitgliedern ernannte die Gesellschaft ihre wirklichen Mitglieder Herrn Professor Metzdorf und Herrn Bergdirektor Schnackenberg, zu korrespondierenden Mitgliedern die wirklichen Mitglieder Herrn Oberlehrer Taubner in Kassel und Herrn Hauptmann a. D. von Byern in Berlin.

Es schieden somit im Gesellschaftsjahr 1906/07 aus: 1 Ehrenmitglied, 1 korrespondierendes Mitglied und 32 wirkliche Mitglieder (einschliesslich der zu Ehren- resp. korrespondierenden Mitgliedern ernannten). Es traten hinzu 2 Ehrenmitglieder, 2 korrespondierende und 45 wirkliche Mitglieder. Die Mitgliederzahl zur Zeit beträgt 16 Ehrenmitglieder, 53 korrespondierende und 343 wirkliche. Gesamtzahl 412 Mitglieder.

Das Stiftungsfest wurde am 3. November 1906 im Handelskammerhause durch Abendessen und Ball gefeiert. Am 23. März 1907 fand im Saale des Museums ein Herrenabend statt. Der Saal war festlich geschmückt und fasste mit Mühe die Zahl der Teilnehmer.

Die Aufsicht in den Sammlungen führten die Herren Lehrer Barber, Barthel, Gondolatsch, Hennig, Klinner, Koch, Leutiger und Schmidt.

Erfreulicherweise war der Besuch der wissenschaftlichen Vorträge in diesem Jahre ein besonders guter. Es sprachen vor Damen und Herren am:

- 9. November: Herr Kapitän Rabenhorst: Das deutsche Schutzgebiet in China im Jahre 1905 (mit Lichtbildern).
- 16. November: Professor Dr. Heek, Direktor des zoologischen Gartens, Berlin: Die Schillingschen Tieraufnahmen aus der deutsch-ostafrikanischen Wildnis.
- 23. November: Privatdozent Dr. Zimmer, Breslau: Die Mutations-
theorie, eine neue Auffassung der Entstehung der Arten.
- 30. November: Dr. Priemel, Breslau: Die Braunkohlenformation des
Hügellandes der Preuss. Oberlausitz (mit Lichtbildern).
- 18. Januar: Professor Dr. Lüring, Berlin: Witterungsanzeichen und
Wetterregeln (mit Lichtbildern).
- 1. Februar: Regierungsrat Prof. Dr. Rörig, Berlin: Der Vogelschutz
in seiner Bedeutung für Natur und Kultur (mit Lichtbildern).
- 8. Februar: Dr. Felgenträger, Berlin: Unser Maass- und Gewichtswesen
(mit Lichtbildern).

15. Februar: Patentanwalt Dr. Alexander-Katz: Die Reinigung der Flüsse und Methoden für Klärung der städtischen Abwässer (mit Lichtbildern).
22. Februar: Dr. med. Hänsel: Die moderne Küche. Mit Karten.
8. März: Oberlehrer Dr. Lorey: Leonard Euler, geboren am 15. April 1707.
-

In der Hauptversammlung am 2. November wurden gewählt als zweiter Präsident Herr Oberlehrer Dr. Lorey, als erster Sekretär auf ein Jahr Herr Dr. Simmich, als zweiter Sekretär Herr Dr. Wilhelmy, als Kassierer Herr Rendant Ebert, als Hausverwalter Herr Baumeister Kämpfer. Als Ausschussmitglieder wurden wiedergewählt Herr Kommerzienrat Ephraim, Herr Lehrer Friedrich, Herr Stadtrat Körner, Herr Stadtrat Naumann, Herr Professor Zeitzschel.

Da Herr Dr. Simmich wegen Krankheit sein Amt niederlegte, wurde in der Hauptversammlung am 11. Januar 1907 Dr. Wilhelmy zum ersten Sekretär, Oberlehrer Jahn zum zweiten Sekretär gewählt, als Kassierer Herr Bankvorsteher Blau.

Unser Schriftenaustausch hat sich durch die Verbindung mit der Japanischen Gesellschaft in Sapporo vermehrt.

Während des Sommers gelangt der zweite Teil des 25. Bandes der Abhandlungen unserer Gesellschaft zur Versendung.

Im Anfang des Jahres 1907 gründete sich eine neue Sektion, die veterinär-medizinische, die mit einer grösseren Anzahl von Mitgliedern ihre Arbeiten in glücklicher und vielversprechender Weise eröffnen konnte. In welcher umfangreichen Weise die einzelnen Sektionen ihre wissenschaftliche Tätigkeit geführt haben, melden Ihnen die Berichte der betreffenden Herren Schriftführer. Ein Jahr reger Arbeit schliesst ab, gekrönt von manchem Erfolge; möge das Kommende reich an neuen Ehren sein.

Dr. Wilhelmy, Sekretär.

Bericht

über die Tätigkeit der botanisch-zoologischen Sektion im Jahre 1906/7.

Die Sektion wählte zu Beginn ihrer Tätigkeit den bisherigen Vorstand, bestehend aus den Herren Direktor Dr. von Rabenau und Realschullehrer Herr, wieder. Es wurden im Laufe des Wintersemesters fünf Sitzungen: am 15. November 1906, 20. Dezember 1906, 17. Januar, 7. Februar und 7. März 1907, abgehalten, die sich alle regen Zuspruchs seitens der Mitglieder erfreuten. Die Arbeiten erstreckten sich wie im Vorjahre auf die Besprechungen der wichtigsten Erscheinungen auf literarischem Gebiet, der Neueingänge für das Museum, wie auf die Erforschung der heimischen Tier- und Pflanzenwelt. Die zahlreichen Erwerbungen für das Museum, zum grossen Teil Geschenke des Herrn von Wiese und Kaiserswaldau, Leutnant der Schutztruppe - Ostafrika und des Herrn Hauptmanns von Byern, boten willkommene Gelegenheit zu einer eingehenden Behandlung der Tierwelt unserer ostafrikanischen Kolonie. Grössere Referate über das genannte Gebiet hielten im Anschluss an die geschenkten Objekte Herr Dr. von Rabenau: Die Zebras (15. 11. 06), Herr Realschullehrer Herr: Die Antilopen Ostafrikas (20. 12. 06). Die neuerworbenen Pilzmodelle gaben Herrn Mittelschullehrer Klinner Gelegenheit zu einem Vortrage über die Pilze (7. 3. 07); am 7. 2. 07 referierte Herr Klinner über den Bau des Laub- und Nadelblattes mit mikroskopischen Demonstrationen. Herr Barber berichtete über einige Exkursionen in das Bautzener Hügelland; die auf diesen gesammelten Pflanzen, besonders viele interessante Rubusarten, wurden dem Herbar des Museums überwiesen. Auch Herr Pastor Gross - Sakro bei Forst gab der Sektion durch Übersendung von Pflanzen, wie sonstiger Naturmerkwürdigkeiten (z. B. ein prächtig erhaltenes Elsternest) Gelegenheit zu anregenden Besprechungen. In der Sitzung am 7. 2. 07 widmete der Vorsitzende dem verstorbenen Botaniker Sintenis - Kupferberg einen warmen Nachruf. Mit der Bearbeitung des von dem Verstorbenen der Gesellschaft hinterlassenen Herbariums soll nächsten Winter begonnen werden.

Während des Sommerhalbjahrs unternahm die Sektion vier grössere, zum Teil Tagesexkursionen in die weitere Umgebung von Görlitz. Schon am 28. April fand der erste Ausflug nach Naum-

burg a. Qu. und seine Umgebung statt. Es galt hier, die immer seltener werdende *Pulsatilla vernalis* aufzusuchen. Nach langem Bemühen konnten endlich am sogenannten Galgenberg bei Ullersdorf noch etwa 15 Exemplare jener seltenen Pflanze festgestellt werden, von denen eins in voller Blüte stand. Von sonstigen Seltenheiten der Frühlingsflora seien noch *Vicia lathyroides* und *Veronica Tournefortii* erwähnt.

Die zweite Exkursion am 26. Mai führte die Sektion in die Königshainer Berge, von hier über Arnsdorf, Krischa—Tetta nach Weissenberg. Die Rückkehr erfolgte über Löbau. Der herrliche Maitag war wie geschaffen zum Studium der Frühlingsflora. *Trientalis europaea* und *Cytisus nigricans* fanden sich auf den Königshainer Bergen ziemlich verbreitet. In den Waldungen und Anlagen zwischen Krischa—Tetta und Weissenberg wurden *Polygonatum anceps*, *Ajuga genevensis*, *Euphorbia dulcis* und rötlich blühende Exemplare von *Vincetoxicum officinale* gefunden. Die Tour durch die sogenannte „kleine Skala“, die den Teilnehmern noch lange, nicht nur wegen ihrer Schönheit, sondern vor allem wegen der mannigfachen Irrfahrten in ihr, in der Erinnerung bleiben wird, bot Gelegenheit zum Studium der Waldgräser, unter denen sich auch *Melica uniflora* befand.

Um die *Trapa natans*, wie *Pulsatilla vernalis*, ein Relikt der Eiszeit und wie diese immer seltener werdend, aufzusuchen, wurde am 23. Juni ein grösserer Ausflug nach dem Crebaer Hammerteich unternommen. Von der Station Mücka wanderte man zunächst nach Neudorf. Am Wege fand sich ein neuer Standort von *Astragalus arenarius*. In Neudorf übernahm die Führung der Exkursion Herr Rentmeister Rossbach-Creba, auch schloss sich hier Herr Parkinspektor Lauche-Muskau an. Mit von der Gutsverwaltung zur Verfügung gestellten Kähnen gings nun den schwarzen Schöps hinab, eine reizende Partie, die den schönsten des Spreewaldes kaum nachstehen dürfte. Das trübe Wasser umsäumten in dichten Beständen Weiden und Erlen. In den Lichtungen traten *Scirpus lacuster* und *Acorus Calamus* an ihre Stelle, untermischt mit *Cicuta virosa* und *Iris Pseud-Acorus*. Allmählich erweiterte sich das Flussbett und bot mit seinen Tausenden und Abertausenden von weissen und gelben Seerosen, die in voller Blüte standen, einen überaus prächtigen Anblick dar. Auf einigen Inseln im Teich wurde gelandet und hier neben den Stammformen

der Bastard *Aspidium spinulosum* × *cristatum* in Menge gefunden. Auf dem eigentlichen Hammerteich war ein Vorwärtskommen kaum möglich; dichte Massen von *Myriophyllum spicatum* und *verticillatum* wie von *Ceratophyllum demersum* versperreten den Weg und legten sich um die Ruder. Überall fluteten auch die Stengel verschiedener *Utricularien*. Unmittelbar bei Creba fanden sich denn endlich die hübschen schwimmenden Blattrossetten von *Trapa natans* und zwar noch in ziemlicher Menge, sodass hier das Aussterben der Wassernuss sobald noch nicht zu befürchten ist. Am Nachmittage suchte man noch den sogenannten Spisk auf. Dort wuchs neben *Pirola secunda* das seltenere einblütige Wintergrün (*Pirola uniflora*). Riesige Formen von *Drosera rotundiflora* und *Dr. intermedia* färbten stellenweise den Boden ganz rot, am Wege kam *Hypochoeris glabra* vor; *Pilularia globulifera*, die früher hier an einer Stelle beobachtet wurde, konnte jedoch nicht mehr gefunden werden.

Am 8. September folgte die Sektion einer Einladung des Herrn Parkinspektors Lauche - Muskau zu einem Besuch der Muskauer Heide. Herr Lauche hatte in liebenswürdiger Weise Wagen zur Verfügung gestellt, auf denen die weite Tour durch die Heide zurückgelegt wurde. Von interessanten Pflanzen, die uns auf der Exkursion entgegentraten, seien *Arctostaphylos Uva ursi*, *Illecebrum verticillatum*, *Genista pilosa* erwähnt. Am meisten Interesse beanspruchte jedoch der von Herrn Lauche entdeckte Standort von *Linnaea borealis* im Jagen 179/80, und zwar fand sich die Pflanze, allerdings ohne Blüten, hier in solchen Mengen, dass man sich wundern muss, wie sie solange übersehen werden konnte¹⁾. Im Verein mit der *Linnaea* wuchs hier im Moose *Goodyera repens*. An einem Teich konnten sodann auch *Pilularia globulifera* und die ebenfalls seltene Zinnsaat (*Thrinchia hirta*) gesammelt werden. An die Fahrt durch die Heide schloss sich eine Besichtigung des Muskauer Parkes mit seinen herrlichen Baumgruppen und Ziersträuchern. Auch sonst bot uns der Park noch einige Seltenheiten, so die Drehwurz (*Spiranthes autumnalis*) und die Gauklerblume (*Mimulus luteus*).

1) Einer vor kurzem eingegangenen Mitteilung des Herrn Lauche zufolge hat derselbe auch Exemplare von *Linnaea borealis* mit Blüten und Früchten entdeckt.

Es braucht wohl nicht erwähnt zu werden, dass die Beteiligung an diesen Exkursionen stets eine rege war und dass alle Teilnehmer hochbefriedigt von den Ergebnissen derselben gewesen sind. Zum Schlusse dieses Berichts sei es drum nicht versäumt, den Herren, die sich um das Zustandekommen wie um die Leitung der Ausflüge verdient gemacht haben, besonders den Herren Rentmeister Rossbach-Creba und Parkinspektor Lauche-Muskau den herzlichsten Dank auch an dieser Stelle auszusprechen.

Herr, Schriftführer.

Bericht

über die Tätigkeit der chemisch-physikalischen Sektion im Jahre 1906/7.

Die chemisch-physikalische Sektion hielt ihre erste Sitzung am 8. November. In dieser wurde der bisherige Vorstand wiedergewählt, nämlich Herr Patentanwalt Dr. Alexander-Katz zum Vorsitzenden und Herr Professor Dr. Zeitzschel zum Schriftführer. Herr Oberlehrer Dr. Lorey widmete den beiden Physikern P. Drude in Berlin und Ludwig Boltzmann in Wien einen warmen Nachruf. Professor Dr. Zeitzschel sprach über Phtalein-Farben, besonders über das gewöhnliche Phenol-Phtalein, über das Fluorescein und das Eosin.

Die zweite Sitzung wurde am 13. Dezember gemeinschaftlich mit der mathematisch-astronomischen Sektion abgehalten. Herr Oberlehrer Dr. Lorey sprach über die Göttinger Vereinigung zur Förderung der angewandten Physik und Mathematik, wobei der Vortrag durch eine Reihe instruktiver Lichtbilder unterstützt wurde.

In der Januar-Sitzung hielt Herr Oberlehrer Jahn Vortrag über flüssige und lebende Kristalle. Er gab einen Überblick über die aus den Forschungen des Geheimrats Lehmann-Karlsruhe gewonnenen Resultate.

In der Februar-Sitzung sprach Herr Nahrungsmittel-Chemiker Dr. Meyer über die Herstellung und Beurteilung der Reinheit der Fruchtsäfte. Der Vortrag rief lebhafte Debatte hervor, die besonders darauf hinausging, geeignete Bestimmungen über Herstellung und Beschaffenheit der Fruchtsäfte zu erhalten.

Die letzte Sitzung fand am 12. März statt. Herr Professor Klinkhart zeigte zunächst das Trevelyan-Instrument, das in merkwürdiger Weise die Umwandlung von Wärme in mechanische Arbeit erkennen lässt. Sodann erläuterte der Vortragende an vier mechanisch beweglichen Tafeln das Prinzip der magnetelektrischen und der Dynamomaschinen, namentlich die Entstehung des Wechselstromes und seine Umwandlung durch den Kollektor in Gleichstrom.

Bericht der Ökonomie-Sektion 1906/7.

Nachdem die Ökonomie-Sektion in ihrer ersten Sitzung am 13. November 1906 den vom Vorsitzenden vorgelegten Kassenbericht, der mit einem Barbestande von 424,78 Mark abschloss, genehmigt und den seitherigen Gesamtvorstand durch Zuruf von neuem bestätigt hatte, besprach Herr Landwirtschaftsschuldirektor Dr. Öhmichen die moderne Brachbearbeitung nach Caron-Ellenbach, Droop und anderen. Diese moderne Brachwirtschaft besteht allerdings in der Hauptsache in der Wiederaufnahme der reinen Schwarzbrache in den Wirtschaftsbetrieb. Sie ist mit besonderem Vorteil anzuwenden auf abnorm schweren, trägen, bindigen Böden bis zu $\frac{1}{6}$ des Gesamtareals und auf weit vom Gutshofe entfernt gelegenen Ländereien und bezweckt in erster Linie eine günstigere Arbeitsverteilung und eine Verminderung des Arbeitskapitals, wodurch in Ellenbach ein Rückgang der Generalunkosten von 17 000 Mark auf 10 000 Mark erzielt wurde, ohne die Bruttoerträge zu schädigen. Mit der Schwarzbrache Hand in Hand geht die Aufschliessung mineralischer Nährstoffe des Ackers durch Forderung der Verwitterungsprozesse, der Anreicherung des Brachackers an Stickstoff, diesem teuersten Pflanzennährstoffe durch Aufnahme von Luftstickstoff und Umwandlung desselben in Salpeterstickstoff infolge der Tätigkeit der während der sommerlichen Bracharbeit sich ausserordentlich vermehrenden Bodenbakterien, ferner die Bekämpfung von tierischen und pflanzlichen Schädlingen usw.

Die folgenden Sitzungen brachten Vorträge

- am 11. Dezember 1906: Herr Rittergutsbesitzer Sabarth-Riemen-
dorf über Weidewirtschaft und Anlage von Viehweiden
auf Grund eigener Erfahrungen,
- am 8. Januar 1907: Herr Professor Kellner-Leipzig über seine
neueren Untersuchungen über die Ernährung landwirt-
schaftlicher Nutztiere,
- am 3. Februar 1907: Herr Zuchtsinspektor Dr. Welzel von der
schlesischen Landwirtschaftskammer über den Zusammen-
schluss der Züchter in Zuchtgenossenschaften und Züchter-
vereinigungen.

Alle diese Vorträge sollten der Förderung der Viehzucht dienen und auf Mittel und Wege hinweisen, mit denen die Landwirtschaft, soweit es an ihr liegt, dem Gespenst einer qualitativ und quantitativ unzureichenden Ernährung der wachsenden und anspruchsvolleren Bevölkerung mit tierischen Nahrungsmitteln entgegenzutreten kann. In diesem Sinne fasste der erste und dritte Vortrag die qualitative und gesundheitliche Hebung unserer Viehstapel und die Massnahmen zur Erleichterung einer vermehrten Aufzucht ins Auge, während Herr Professor Kellner nachwies, wie nach seinen neueren, nunmehr abgeschlossenen Untersuchungen die billigeren Kohlehydrate, wenigstens soweit es sich um die Ernährung ausgewachsener Tiere und um deren Mast, und wahrscheinlich auch bezüglich der Milchproduktion handelt, den teuren Proteinstoffen im Nutzeffekte gleichkommen.

In der letzten Sitzung am 12. März führte Herr Dr. Meyer uns mittelst erläuternder Lichtbilder durch moderne Düngerfabriken, besonders behandelnd die Gewinnung des Chilisalpeters und die neueste Errungenschaft der Wissenschaft die Fassung des Luftstickstoffes mittelst starker elektrischer Ströme und durch Bindung an Sauerstoff, Kohle oder Kalk seine Nutzbarmachung als Pflanzen-nährstoff.

Am 16. Juni beteiligten sich einige Mitglieder der Sektion auf Einladung der jungen veterinär-medizinischen Sektion an einer Besichtigung des königl. sächs. Remontedepots in Sohland a. Rotstein.

Anfangs Juli endlich fand, leider konnte dies nur in beschränkter Zahl geschehen, eine Exkursion nach Rittergut Niederludwigsdorf statt, wo der Besitzer, Herr Demisch, in zuvorkommend-

ster Weise die Besucher durch seine hygienische Anstalt zur Gewinnung aseptischer d. h. möglichst keimfreier Milch und durch seine ausgedehnten Kalkwerke führte.

An die Generalkasse der Gesellschaft wurden 84 Mark als Jahresbeiträge der ausserordentlichen Mitglieder der Sektion abgeführt.
Kapler, Sekretär.

Bericht

der medizinischen Sektion für 1906/07.

Es wurden 8 Sitzungen abgehalten, an denen durchschnittlich 13 Herren teilnahmen. Zum Vorsitzenden war Herr Sanitätsrat Dr. Freise, zum Schriftführer Herr Dr. Reimar gewählt worden.

Vorträge bezw. Demonstrationen fanden folgende statt:

1. Herr Freise: Referat über Thalassotherapie.
2. Herr Blau:
 - a) Über Bronchoskopie.
 - b) Über Bogengangskaries.
 - c) Über tuberkulöse Mastoiditis.
 - d) Stirnhöhlenoperation.
3. Herr Zimmermann:
 - a) Operation der Netzhautablösung.
 - b) Über Glaukom.
4. Herr Stein:
 - a) Amyloidkörperchen bei Azoospermie.
 - b) Lichen ruber planus.
5. Herr Reimar:
 - a) Speichelcystenstein.
 - b) Radikaloperation bei Fibrom der Pauke.
6. Herr Blau:
 - a) Fall von Tuberkulose mit Marmoreckserum behandelt.
 - b) Sinusthrombose und Extraduralabscess.
7. Herr Lesshaft:
 - a) Ankyloblepharon.
 - b) Sympathische Ophthalmie.
 - c) Trachom.

8. Herr Boeters:
 - a) Aneurysma arterio-venosum.
 - b) Nierentumoren, bezw. Hydronephrose.
 9. Herr Reimar: Fall von syphilitischer Mundentzündung.
 10. Herr Schindler:
 - a) Geplatzte Kaiserschnittnarbe.
 - b) Excidiertes Magengeschwür.
 - c) Extrauteringravidität.
 11. Herr Skaller: Über Gallensteinleiden.
 12. Herr Reimar: Luetische Zungenentzündung.
 13. Herr Hess: Über krankhafte Schlaftrunkenheit.
 14. Herr Reimar: Gumma lingnae.
 15. Herr Zimmermann: Die Krönleinsche Operation.
 16. Herr Hoffmann: Über Pellagra.
- Görlitz, den 27. September 1907.

Dr. Reimar, Schriftführer.

Mathematisch-astronomische Sektion. Winter 1906/7.

Vorsitzender: Professor Deckert; Schriftführer: Oberlehrer Dr. Lorey.

1. Sitzung 22. November: Oberlehrer Liewald: Graphische Methoden zur Auflösung von Gleichungen.

Professor Deckert: Bericht über die Stuttgarter Naturforscher-Versammlung.

2. Sitzung 13. Dezember, gemeinsam mit der physikal-chemischen Sektion (auch war der hiesige Bezirksverein deutscher Ingenieure dazu eingeladen): Lorey: Über die Göttinger Vereinigung zur Förderung der angewandten Mathematik und Physik (mit Lichtbildern). Hiernach Mitteilungen der Lausitzer Bezirksvereine deutscher Ingenieure Mai 1907 und Zeitschrift der Vereine deutscher Ingenieure Juli 1907.

Die Januarsitzung fiel wegen der Reichstagswahl aus.

28. Februar 1907: Oberlehrer Weist: Berechnung der Pyramide.

21. März 1907: Dr. Roelcke: Über die Bäcklunssche Transformation der Flächen konstanter Krümmung. (Diss. Greifswald. Abhandlungen der Naturforschenden Gesellschaft Görlitz, Bd. 25, Heft 2.)

Lorey: Einige Bemerkungen über divergente Reihen bei Euler.

Zur 200. Wiederkehr des Geburtstages von Leonhard Euler hielt Dr. Lorey vor Damen und Herren am 9. März einen Vortrag, der ausser in den Abhandlungen der Gesellschaft auch bei B. G. Teubner erschienen ist.

Ein kurzer Bericht über die Sektion findet sich im Jahresbericht der Deutschen Mathematikervereinigung Mai 1907 S. 323.

Lorey.

Jahresbericht der veterinär-medizinischen Sektion.

Die veterinär-medizinische Sektion wurde am 17. Februar 1907 von acht Herren gegründet und gehören derselben bereits 19 Tierärzte aller Stände an.

Wie von seiten der Herren Kollegen die Gründung beurteilt wurde, ergibt sich u. a. aus den Zuschriften folgender Herren:

Professor Dr. Schmaltz, derzeitiger Rektor der Tierärztlichen Hochschule Berlin schreibt:

„Ich gratuliere Ihnen zu dem Anschluss an die Naturforschende Gesellschaft, den ich mit grosser Freude begrüsse und für sehr richtig finde“.

Geheimrat Professor Dr. Ostertag, Dirigent der Veterinär-Abteilung des Kaiserlichen Reichsgesundheitsamtes:

„hat sich ebenfalls sehr gefreut“.

Professor Dr. Casper, Direktor des Veterinär-Instituts der Universität Breslau erwidert folgendes:

„Ich habe seiner Zeit mit Interesse und Freude Kenntnis davon genommen, dass in Görlitz in der altberühmten Naturforschenden Gesellschaft eine veterinär-medizinische Sektion gegründet wurde und beglückwünsche die dortigen Kollegen zu diesen den ganzen Stand ehrenden Schritt“.

Vorträge:

10. März 1907: Tierarzt Jüterbock - Schönberg O.-L.: Über die praktischsten Methoden zur Unterscheidung von roher und gekochter Milch.
16. Juni 1907: Exkursion nach dem Königlich Sächsischen Remontedepot Ober-Sohland am Rotstein, 17 Tierärzte.
6. Oktober 1907: Zuchtinspektor Dittrich-Bautzen: Tierzüchterische Fragen der Gegenwart.
- Zum ersten Vorsitzenden der Sektion wurde gewählt: Königlicher Kreistierarzt, Veterinärtrat Borchardt-Görlitz.
- Zum Schriftführer der Sektion Stabsveterinär a. D. Littmann-Görlitz.

Görlitz, den 10. Januar 1908.

gez.: Borchardt.

Littmann.

Verzeichnis

der in dem Gesellschaftsjahre 1906/07 durch Austausch, Schenkung und Ankauf für die Bibliothek eingegangenen Schriften.

A. Durch Schriftenaustausch.

Agram, Kroatischer Naturforscher-Verein: God. XVII, 2; XVIII, 1, 2; XIX. — *Amiens*, Société Linnéenne du Nord de la France: Bulletin, Tome XVII No. 357—368. — *Augsburg*, Naturhistorischer Verein für Schwaben und Neuburg: 37. Bericht 1906. — *Baltimore*, John Hopkins University: Notes from the biological laboratory 1907, No. 3. — *Basel*, Naturforschende Gesellschaft: Verhandlungen Band XVIII Heft 3, 1906; XIX Heft 1, 1907. — *Belfast*, Natural History and Philosophical Society: Report and proceedings for the session 1905—6. — *Berlin*, Deutsche geologische Gesellschaft: Zeitschrift, 58. Band, Heft 2—4; 59. Band, Heft 1—2. — *Berlin*, Gesellschaft für Erdkunde: Zeitschrift, 1906 Nr. 7—10; 1907 Nr. 1—6. — *Berlin*: Berg-, Hütten- und Salinenwesen: Produktion im Jahre 1906. — *Berlin*, Botanischer Verein der Provinz Brandenburg: Verhandlungen, 48. Jahrg. 1906. — *Bern*, Naturforschende Gesellschaft: Mitteilungen aus dem Jahre 1905 (Nr. 1591—1608). 1906 (1609—1628). — *Bonn*, Naturhistorischer Verein der Rhein-

lande und Westfalens: Verhandlungen, 63. Jahrg. 1906. Sitzungsberichte 1906. — *Boston*, Mass., The Boston Society of Natural History: Proceedings Vol. XXXII 3—12, Vol. XXXIII 1, 2. — Occasional papers: Fauna of New England 4—7. — *Boston*, Academy of Arts and Sciences: Proceedings Vol. XLII 13—28, Vol. XLIII 1—3. — *Bremen*, Naturwissenschaftlicher Verein: Abhandlungen XIX Heft 1, nebst 42. Jahresbericht 1906/7. — *Bremen*, Meteorologische Station: Deutsches meteorol. Jahrbuch für 1905/6. — *Breslau*, Verein für Schlesische Insektenkunde: 31. Heft 1906. — *Breslau*, Landwirtschaftlicher Central-Verein für Schlesien: Jahresbericht der Landwirtschaftskammer 1906. — *Breslau*, Schlesischer Forst-Verein: Jahrbuch 1906. — *Brooklyn*, Museum of the B. institute: Science bulletin, Vol. I, Nr. 4, 9, 10. — *Brünn*, Naturforschender Verein: Verhandlungen XLIV. Band 1905 und XXIV. Bericht der meteorol. Kommission: Ergebnisse im Jahre 1904. — *Brünn*, Mährisches Landesmuseum: Zeitschrift VI. Band 2. Heft 1906. VII. Band Heft 1, 2 1907. — *Brünn*, Lehrerklub für Naturkunde: 8. Bericht 1906. — *Budapest*, Magyarhony Földtani Tarsulat: Földtani Közlöni XXXVI kötet, 10—12 füzet 1906. XXXVII 1—8 füzet 1907. — *Budapest*, Ungarisches National-Museum: Annales Vol. IV 1906, pars II Vol. V, pars I 1907. — *Cherbourg*, Société Nationale des Sciences naturelles: Memoires Tome XXXV (4^{ième} série, tome V) 1905/06. — *Chicago*, Academy of sciences: Bull. IV. 2 und VI. — *Cincinnati*, Lloyd Museum and Library: Index of the mycological writings of C. G. Lloyd. Vol. I 1908—1905. — The Tylostomeae by Lloyd. — Mycological notes by Lloyd Nr. 19—23. — *Chur*, Naturforschende Gesellschaft Graubündens: Jahresbericht Band XLVIII und XLIX 1906/07. — *Colmar*, Naturhistorische Gesellschaft: Mitteil. VIII. Band 1905/06. — *Danzig*, Naturforschende Gesellschaft: Sonder-Abdruck: Die Kayserschen Wolkenhöhen-Messungen der Jahre 1896 und 1897. Neue Folge XII. Band Heft 1, 1907. — *Darmstadt*, Verein für Erdkunde: Notizblatt: IV. Folge, 27. Heft, 1908. — *Davenport* (Jowa), Academy of Natural Sciences: Proceedings, Vol. XI., 1906/07. — *Dijon*, Académie des sciences, arts et belles lettres: Mémoires: 4^{ième} série, tome X; armées 1905/06. — *Dorpat*, Naturforscher-Gesellschaft: Sitzungsberichte 1906, XV. 1—4 und XV. 1. — Editionen, General-Namensregister in den Bänden III. (1869) bis XV. (1905). — Schriften XVII. — *Dresden*, Verein für Erdkunde: Mitteilungen 1906, Heft 3—5 und Mitglieder-Ver-

zeichnis. — *Dresden*, Oekonomische Gesellschaft im Königreich Sachsen: Mitteilungen 1906—1907. 33. Fortsetzung der Jahrbücher für Volks- und Landwirtschaft. — *Dresden*, Naturwissenschaftliche Gesellschaft „Isis“: Sitzungsberichte und Abhandlungen: Jahrgang 1906. — *Dresden*, Gesellschaft für Natur- und Heilkunde: Jahresbericht 1905/06. — *Dublin*, Royal Irish Academy: Proceedings: Vol. XXVI Section B. Nr. 6—9. — *Dürkheim*, Naturwissenschaftlicher Verein der Rheinpfalz (Pollichia): Mitteilungen: Nr. 22. LXIII. Jahrgang 1906. Dazu: 1. Grundlagen einer Stabilitätstheorie für passive Flugapparate und für Drachenflieger, die Hauptbedingungen der Stabilität von Herm. Zwick. 2. Der Arsen-Gehalt der Max-Quelle in Bad Dürkheim a. d. H. von E. Ebler. — *Emden*, Naturforschende Gesellschaft: 90. Jahresbericht 1904/05. — *Erlangen*, Physikalisch-medizinische Sozietät: Sitzungsberichte 38. Band, 1906. — *Florenz*, Biblioteca Nazionale centrale: Bollettino della pubblicazioni italiane 1906 No. 69—80 und Indice alfabetico 1906. — *Frankfurt a. M.*, Senkenbergische naturforschende Gesellschaft: Bericht 1906—1907. — *Frauenfeld*, Thurgauische Naturforschende Gesellschaft: Mitteilungen, 17. Heft 1906. — *Gera*, Gesellschaft von Freunden der Naturwissenschaften: 46. bis 48. Jahresbericht 1903/05. — *Giessen*, Oberhessische Gesellschaft für Natur- und Heilkunde: Bericht, naturwissenschaftliche Abteilung Band 7, 1904—1906, desgl. medizinische Abteilung Band II, 1907. — *Glasgow*, Natural History Society: Transactions: Vol. VII (new series) part. III. — *Görlitz*, Oberlausitzische Gesellschaft der Wissenschaften: Neues Lausitzisches Magazin 82. Band 1906. Codex diplomaticus Lusatiae superioris III. Neues Lausitzisches Magazin 83. Band, Heft 1. — Dazu Döhler: Geschichte der Ortschaften Leuba und Bohra. — *Görlitz*, Oberlausitzer Gesellschaft für Anthropologie und Urgeschichte: Jahreshefte Band II, Heft 2, 1906. — *Görlitz*, Königl. Baugewerkschule: Bericht und Lehrplan, Sommer- und Winterhalbjahr 1907, Nr. 13. — *Görlitz*, Magistrat, Verwaltung der Stadt: Bericht über die Verwaltung und den Stand der Gemeinde-Angelegenheiten für das Jahr 1905. — Jahresabschluss der Stadt-Hauptkasse für das Rechnungsjahr 1905. — *Graz*, Historischer Verein für Steiermark: Zeitschrift, 4. Jahrgang 1—4. Beiträge zur Erforschung steirischer Geschichte; XXX. Jahrgang 1906. — *Greifswald*, Naturwissenschaftlicher Verein für Neu-Vorpommern und Rügen: Mitteilungen, 38. Jahrgang, 1907. — *Greifswald*, Geo-

graphische Gesellschaft: X. Jahresbericht 1904/05. Festschrift zum 25jährigen Bestehen der Gesellschaft. Bericht über die Tätigkeit der Gesellschaft in den ersten 25 Jahren ihres Bestehens 1882—1907. — *Guben*, Niederlausitzer Gesellschaft für Anthropologie und Alterthumskunde: Zeitschrift: X. Band, Heft 1 und 2. — *Güstrow i. M.*, Verein der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg: Archiv, 60. Jahrgang, II. Abteil. 1906. — 61. Jahrgang, I. Abteil. 1907. — *Halle a. S.*, „Leopoldina“, Kaiserl. Leopold.-Carol. Akademie der Naturforscher: Heft XLII Nr. 9—12. Heft XLIII Nr. 1—9. — *Halle a. S.*, Verein für Erdkunde: Mitteilungen 30. Jahrgang 1906. — *Halifax*, Nova Scotian Institute of Natural Science: Proceedings and Transactions Vol. XI. part. 2. — *Hamburg*, Deutsche Seewarte: Deutsches meteorol. Jahrbuch für 1905, Jahrgang XXVIII. Aus dem Archiv der deutschen Seewarte XXIX. Jahrgang Nr. 2. Lotungen im restlichen stillen Ozean. VII. Nachtrag zum Bibliothek-Katalog 1907. — *Harlem*, Musée Teyler: Archives; Série II, Vol. X, 3 und 4 part. 1906/07. — *Helsingfors*, Societas pro Fauna et Flora Fennica: Acta 27. 28. — *Meddelanden* 1904/05 und 1905/06. — *Hildesheim*, Römer-Museum: Bericht des Museums-Vereins vom 1. Januar 1902 bis 31. Dezember 1906. — *Hohenleuben*, 76. und 77. Jahresbericht 1907. — *Iglo*, Ungarischer Karpathen-Verein: Jahrbuch: XXXIV. Jahrgang 1907. — *Innsbruck*, Naturwissenschaftlich-medizinischer Verein: Berichte: 30. Jahrgang 1905/06 und 1906/07. — *Kassel*, Verein für Naturkunde: Abhandlungen und Bericht über das 70. Vereinsjahr 1906. — *Kassel*, Verein für hessische Geschichte und Landeskunde: Zeitschrift: 30. Band 1. und 2. Hälfte 1907. — *Kiel*, Universitäts-Bibliothek: 104 Schriften aus dem Jahre 1905/06. — *Kiel*, Naturwissenschaftlicher Verein für Schleswig-Holstein: Schriften, Band XIII, Heft 2. — *Kiel*, Gesellschaft für Schleswig-Holstein-Lauenburgische Geschichte: Zeitschrift 36. Band 1906. — *Kiew*, Société des Naturalistes: Memoires, tome XX, livr. 2. 1906. — *Klagenfurt*, Naturhistorisches Landesmuseum von Kärnthen: Mitteilungen, Carinthia, 96. Jahrgang 1906 Nr. 4—6, 97. Jahrgang 1907 Nr. 1—3. — *Landsberg a. d. W.*, Verein: Schriften, Heft XIX. — *Leipa*, Nordböhmischer Exkursionsklub: Mitteilungen, 29. Jahrgang, 4. Heft. — 30. Jahrgang, Heft 1—3. Dazu: Karl von Zimmermann: Die Sand- und Kiesböden Nordböhmens und deren Aufbesserung durch Zufuhr von zerfallenem Eruptivgestein, Leipa 1904. — *Leipzig*, Naturforschende Gesell-

schaft: Sitzungsberichte, 32. Jahrgang, 1905. — *Linz a. D.*, Museum Franzisco-Carolinum: 65. Jahresbericht nebst 59. Lieferung der Beiträge zur Landeskunde von Oesterreich ob der Enns, 1907. — *Linz a. D.*, Verein für Naturkunde in Oesterreich ob der Enns: 35. und 36. Jahresbericht 1905/06. — *London*, Royal Society: Proceedings: Series B. Vol. 78. Biological sciences No. B 525—527. Series B. Vol. 79 No. B 528—534. Series A. Vol. 78. Mathematical and physical sciences. No. A. 524—526. Series A. Vol. 79. No. A. 527—534. — *Lüneburg*, Naturwissenschaftlicher Verein des Fürstenthums Lüneburg: Jahreshefte XVII 1905—1907. — *Lüttich*, Société royale des sciences de Liège: Mémoires, 3^{ième} série, tome VI. 1906. — *Luxemburg*, „Fauna“, Verein Luxemburger Naturfreunde: 16. Jahrgang, 1906. — *Luxemburg*, L'institut grand-ducal de Luxembourg: Archives trimestrielles: Fasc. II.—IV. 1906. — *Mailand*, Società Italiana di Scienze Naturali: Elenco dei soci etc. 1906. — *Atti*: Vol. XLV. Jasc. 3. 4. Vol. XLVI fasc. 1. — *Magdeburg*, Museum für Natur- und Heimatkunde: Abhandlungen und Berichte, Band I, Heft 1 und 2. — *Mannheim*, Verein für Naturkunde: 71. und 72. Jahresbericht 1904/05. — *Manchester*, Literary and Philosophical Society: Memoirs and proceedings 1906/07. Vol. 51. part. 1—3. — *Marburg*, Gesellschaft zur Beförderung der gesamten Naturwissenschaften: Schriften, XIII. Band, 6. Abteilung. Sitzungsberichte 1906. — *Mexico*, Instituto geologico: Boletin No. 22, 24. — *Milwaukee*, Wisconsin, Natural History Society: Bulletin Vol. 4. No. 4. Vol. V. No. 1. 2. 24. annual report of the board of trustees of the public museum 1906. — *Missoula*, University of Montana: University bulletin No. 39—41. President's report 1905/06. — *Montevideo*, Museo Nacional: Anales: Vol. VI. Flora uruguayana, tomo III. 1906/07. — *Montreal*, Royal Society of Canada: Proceedings and Transactions. 2. series, Vol. XII. part. 1. 1906. — *Moskau*, Société Impériale des Naturalistes: Bulletin, année 1905, Nr. 4; année 1906 Nr. 1—2. — *Mühlhausen*, Industrielle Gesellschaft: Jahresbericht 1906. — *München*, Königl. Bayerische Akademie der Wissenschaften: Sitzungsberichte der math.-physik. Klasse 1906, Heft 1—3; 1907, Heft 1. — *München*, Ornithologische Gesellschaft: Verhandlungen, Band VI, 1905. — *Nancy*, Société des sciences naturelles: Bulletin des séances: Série III. tome VI. fasc. 4; tome VII. fasc. 1—3. — *Neisse*, Wissenschaftliche Gesellschaft „Philomathie“: 33. Bericht 1904/06. — *Neuchatel*, Société des sciences naturelles: Bulletin,

tome XXXII 1903/04. — *New Haven*, Connecticut, Academy of Arts and Sciences: Transactions Vol. XII. und XIII. pag. 1—46, 1907. — *New-York*, Academy of Sciences: Annales, Vol. XVII, part. 1. — *New-York*, American Geographical Society: Bulletin: Vol. XXXVIII No. 9—12. Vol. XXXIX No. 1—9. — *Philadelphia*, Academy of Natural Sciences: Proceedings Vol. LVIII, part. 2, 3, Vol. LIX part. 1. — *Pisa*, Società Toscana de Scienze Naturali: Processi verbali Vol. XV. Nr. 5. Vol. XVI Nr. 1, 2. Memorie Vol. XXII 1906. — *Posen*, Naturwissenschaftlicher Verein der Provinz Posen: Entomologie XIII. Jahrg. 1906. Botanik XIII. Jahrg. Heft 3. XIV. Jahrg. Heft 1, 1907. — *Prag*, Lesehalle der deutschen Studenten: 58. Bericht 1906. — *Prag*, Naturhistorischer Verein „Lotos“: Sitzungsberichte Jahrg. 1906, neue Folge XXVI. Band. — *Prag*, Königl. Böhmisches Gesellschaft der Wissenschaften: Jahresbericht für 1906. Sitzungsberichte der math.-naturwissenschaftlichen Klasse für 1906. — *Sanct Gallen*, Naturwissenschaftliche Gesellschaft: Jahrbuch für das Vereinsjahr 1905. — *Sapporo*, Japan, Natural history society: Transactions Vol. 1 p. 1. 1905/6. — *Schweiz*, Schweizerische Gesellschaft für die gesamten Naturwissenschaften: 88. Jahresversammlung in Luzern 1906. 89. Jahresversammlung in St. Gallen 1907. — *Sion*, Valais, Société Murithienne: Bulletin, fasc. XXXIV. 1905—6. Supplement au fasc. XXXIV. — *Stavanger*, Stavanger Museum: Aarshefte for 1905. — *Stettin*, Gesellschaft für Pommersche Geschichte und Altertumskunde: Baltische Studien. Neue Folge. Band X. 1906. — *Stockholm*, Société Entomologique: Ent. tidskrift årg 27, Häfte 1—4. — *Stockholm*, K. Svenska Vetenskaps-Akademien: Arkiv för zoologie Band 3, Heft 2. Arkiv för botanik Band 6, Heft 1—2. — *St. Louis*, Academy of Sciences: Transactions Vol. XV Nr. 6. Vol. XVI Nr. 1—7. *St. Louis*, Missouri botanical-garden: 17. annual report. — *St. Petersburg*, Académie Impériale des Sciences: Bulletin V. série, tome 22—24, 1905/6; VI. série 1907, 1—11. — *Strassburg*, Universitäts-Bibliothek: 27 Dissertationen. — *Stuttgart*, Verein für Vaterländische Naturkunde in Württemberg: Jahreshefte. 62. Jahrg., 1906. Dazu Beilage: Ergebnisse der pflanzengeographischen Durchforschung von Württemberg, Baden, Hohenzollern. 1901. — Jahreshefte. 63. Jahrg., 1907. Dazu Beilagen 1. Ergebnisse der pflanzengeog. Durchf. von W., B. und H.; 2. Mitteilungen der geolog. Abteilung. — *Topeka*, Kansas, Academy of Sciences: University geological survey, Vol. VIII, 1904.

Bulletin Nr. 36, Register 1905/6, Nr. 42, Register 1906/7. Annual bulletin of the mineral resources of Kansas 1902/3. Transactions Vol. XX part. II 1907. — *Tromsø*, Tromsø Museum: Aarsberetning for 1905. Aarshefter 28. 1905. — *Upsala*, Geological Institution of the University: Bull. VII, 1904/5, Nr. 13, 14. — *Utrecht*, Koninklijk nederl. meteorol. Institut: Jaarboek Nr. 97 u. 98 B. — *Washington*, Smithsonian Institution: Contributions from the U. St. nat. herbarium; Vol. X part 4 (The Leguminosae of Portorico); Vol. XI (Flora of the State of Washington 1906). — U. St. National Museum: Bulletin, parts P. and Q., Nr. 39, 56. Proceedings Vol. XXXI. — Annual report of the board of regents 1906. — Miscellaneous collections, Vol. XLVIII Nr. 1656; Vol. III part 4; Vol. IV part 1; Vol. X part 3. — Quaterly issue Vol. III part 7. — Part of Vol. XLIX (Hodgkins Fund Nr. 1652 and 1720/21. — Bureau of Ethnology: Bulletin 32. — Handbook of American Indians north of Mexico, part 1. — 24th annual report of the bureau 1907. — *Washington*, Departement of agriculture: Yearbook 1906. — *Washington*, Carnegie Institution: Inheritance in poultry 1906. — An investigation of evolution in Chrysomelids beetles of the genus *Leptotarsa*. — *Wien*, Verein zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse: Schriften, XLVI. Band 1905/6, XLVII. Band 1906/7. — *Wien*, Naturwissenschaftlicher Verein an der Universität Wien: Mitteilungen IV. Jahrg. Nr. 7—10. — *Wien*, K. K. Naturhistorisches Hofmuseum: Annales, Sep.-Abdr. aus Band XXI, 1906. — *Wien*, K. K. Geologische Reichsanstalt: Verhandlungen 1906, Nr. 11—18; 1907, Nr. 1—10; Jahrbuch 1906, Band LVI, Heft 3, 4, Band LVII, Heft 1—3. — *Wien*, K. K. Zoologisch-botanische Gesellschaft: Verhandlungen LVI. Band, Heft 1—10. — *Wiesbaden*, Nassauischer Verein für Naturkunde: Jahrbücher, Jahrg. 59, 1906. — *Würzburg*, Physikalisch-medizinische Gesellschaft: Sitzungsberichte 1906, Nr. 1—7. — *Zwickau*, Verein für Naturkunde: 34. und 35. Jahresbericht 1904/5. — *Zürich*: Naturforschende Gesellschaft: Vierteljahrsschrift, 51. Jahrgang, Heft 1—4, 1906/7; 52. Jahrg. Heft 1—2.

B. Durch Schenkung.

1. *Der Wanderer im Riesengebirge*, Nr. 288—299 (*Ortsgruppe Görlitz*). 2. *Röse*: Beiträge zur europäischen Rassenkunde und die Beziehungen zwischen Rasse und Zahnverderbnis. Berlin 1906. (*Zahnarzt Ziegel jun.*) 3. *Kollibay, Paul*: Die Vögel der preussischen

Provinz Schlesien. Breslau 1906. (Stabsveterinär a. D. *Littmann*).
 4. *Janet, Charles*: Anatomie de la tête de *Lasius niger*. Limoges 1905.
 5. *Derselbe*: Description du matériel d'une petite installation scientifique. 1^{ière} partie. 1903.
 6. *Gürcke*: Monatschrift der Kakteenkunde. XVI. Band, Nr. 10—12; XVII. Band, Nr. 1—9. (*Herausgeber*.)
 7. *Schubarth, E. L.*, Elemente der technischen Chemie (3 Bände), Berlin 1835. (Professor *Metzdorf*.)
 8. *Korrespondenzblatt* der deutschen Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte. XXXVII. Jahrg., Nr. 9/11. — *Versammlung* in Görlitz 5.—10. August 1906. (*Präsidium dieser Gesellschaft*).
 9. *Henriksen*, inspector of mines: Sundry geological problems. Christiania 1906. (*Verfasser*).
 10. *Abhandlungen der naturforschenden Gesellschaft zu Görlitz*. Band 8, 9—18, 20—24 und *Kleefeld*: Lebenserinnerungen, 1904 (Frau *Rendant Ebert*).
 11. *Dr. W. Felgenträger*: Theorie, Konstruktion und Gebrauch der feineren Hebelwage, 1907. (*Verfasser*).
 12. Jahresbericht über die Leistungen auf dem Gebiete der Veterinär-Medizin; 25. u. 26. Jahrg., Berlin 1906. (*Veterinär-medizinische Sektion*.)
 13. Jahrbücher des Vereins für Naturkunde im Herzogtum Nassau. 6. Heft; Wiesbaden 1850 — Ergänzungsband — (*Verein für Naturkunde im Herzogtum Nassau*).
 14. Sonderabdrücke aus *Englers botanischen Jahrbüchern*, 36. Band, I. Heft 1905: *Gürcke*, Labiatae africanae, VI. u. 38. Band, I. Heft: Labiatae VII; *Gürcke* VII: neue Kakteen aus dem botanischen Garten zu Dahlem (*Verfasser*).
 15. *Kurt Priemel*: Die Braunkohlenformation des Hügellandes der preussischen Oberlausitz. Berlin 1907. (*Verfasser*).
 16. Pharmazeutische Produkte der Farbenfabriken von Fr. Bayer & Co. in Elberfeld (Sanitätsrat Dr. *Freise*).
 17. *Vorweg, O.*: Zur Kantengeschiefbefrage. Sep.-Abdr. aus dem Zentralblatt für Mineralogie. (*Verfasser*.)

C. Neu-Anschaffungen.

Dr. Joh. Felix: Die Leitfossilien aus dem Pflanzen- und Tierreich. Leipzig 1906 — *Andrée*, Handatlas, 5. Aufl., Tauschexemplar. — *Muspath*: Chemie, I—VIII. Band, Band X, Nr. 1—10. — *Partsch*: Vergletscherung des Riesengebirges zur Eiszeit.

Verzeichnis

der in dem Gesellschaftsjahre 1903/4 für die Sammlungen
eingegangenen Gegenstände.

Für die zoologischen Sammlungen gingen ein:

A. Als Geschenke:

Von Herrn Leutnant *W. von Wiese und Kaiserswaldau*: *Cynaelurus guttatus* Hofm, *Rhinoceros bicornis* L. juv., Schädel eines ausgewachsenen Rh. bicornis, *Hippopotamus amphibius* L. juv., *Viverra orientalis* Matschie, die Gehörne von 11 verschiedenen Antilopen: *Bubalus cokei* Gthr., *Damaliscus jimela* Mtsch., *Connochaetes albojubatus* Phos., *Cobus ellipsiprymnus* Ogilb., *Cervicapra arundinum* Bodd., *Aepyceros suara* Mtsch., *Gazella thomsoni* Gthr., *Gazella granti* Brooke ♂ u. ♀, *Hippotragus niger* Harris., *Tragelaphus roualeyni* Gord. Cumm., *Oreas oreas* Pall., Schädel einer Seekuh *Halycore dugong* Erxl. und verschiedene Schlangen aus Deutsch-Ost-Afrika. — Von Herrn Geheimrat *Baum*: Gehörn einer Zwergantilopenart von Südwestafrika. — Von Herrn Hauptmann *von Byern*: Kopf des Warzenschweins (*Phacochoerus africanus* Gm.) — Von Herrn Rentier *G. Bogola*: Panzer des neungürteligen Tatu, *Tatusia novemcincta* L. — Von Herrn *Dr. von Wissel*: *Stigmopelia senegalensis* L., *Gennaeus swinhoei* Gould ♀, *Callophasis ellioti* Sw. ♀. — Von Herrn *von Tippelskirch*: *Caccabis chukar* Grey aus der nordwestlichen Mongolei. — Von Herrn Lehrer *Barber*: *Coccythraustes vulgaris* Pall. — Vom Kadetten *Rennau*: *Sturnus vulgaris* L. juv. — Von Herrn Pastor *Gross* in Sakro ein wohlerhaltenes Elsternest. — Von dem Obertertianer *Gerhard Hofmann* das Nest von *Hypolais hypolais* L. — Von Herrn Professor *Metzdorf* die monströse Form eines Hühnereies. — Von Herrn Ingenieur *Hieronymus* in Blankenburg a. H.: *Salamandra molleri* Bedr., Portugal, *Triton torosus* ♂ u. ♀ Esch., Kalifornien, *Salamandrina perspicillata* Savi, Italien, *Amblystoma mavortium* Baird., Landform des Axolotl, Nordamerika, *Spelerpes fuscus*, Bon, Italien, *Euproctus rusconi* Géné, Sardinien, *Plethodon glutinosus* Green, Nordamerika, *Chioglossa lusitanica* Boc. Coimbre, *Triton italicus*, Turin und eine unbestimmte *Spelerpes*art aus Sardinien.

B. Durch Ankauf

Schädel von *Felis tigris* L., *Tetraogallus caucasicus* Pall. ♀, *Lyrurus mickosiewiczzi* Tacz. ♀ ad. — 17 Lausitzer Fische in Trocken- und Spirituspräparaten: *Cottus gobio* L., *Lota lota* L., *Cyprinus carpio* L., *Tinca vulgaris* Cuv., *Barbus fluviatilis* Ag., *Leuciscus rutilus* L., *Rhodeus amarus* Bloch., *Abramis brama* L., *Alburnus lucidus* Heck, *Chondrostoma nasus* L., *Cobitis fossilis* L., *Esox lucius* L., *Thymallus vulgaris* Nils., *Trutta fario* L., *Anguilla vulgaris* Flem., *Petromyzon fluviatilis* L., *P. planeri* Bl.

Für die botanischen Sammlungen gingen ein:

A. Als Geschenke:

Von Herrn Lehrer *Barber*: 64 Pflanzen — darunter 25 Rubusarten — der Oberlausitz und 98 Pflanzenarten aus dem Görlitzer botanischen Garten. — Von Herrn Pastor *Gross* in Sacro 50 Pflanzenarten der Nieder-Lausitz. — Von Herrn Professor *Metzdorf* ein Teil des Rabenhorstschen Herbarium europäischer Algen. — Von Herrn Parkinspektor *Schneider* ein Hexenbesen von *Abies Nordmanniana* Link und *Polyporus caudicinus* Schäffer. — Von Herrn Mittelschullehrer *Klinner*: *Polyporus annosus* Fr. — Von Herrn Eisenbahnbauinspektor *Büttner*: Überwallung eines Winkeleisens durch eine Pappel.

B. Durch Ankauf:

51 aus Papiermasse hergestellte Modelle von essbaren und giftigen Pilzen der Lausitz.

Ausserdem fielen der Gesellschaft durch Erbschaft die bedeutenden botanischen Sammlungen des am 6. März d. J. verstorbenen Kupferberger Botanikers Paul Sintenis zu. Dieselben bestehen aus einem 700 Faszikel umfassenden Herbarium in Grossformat, das ausser den Repräsentanten der europäischen Flora, hauptsächlich die Ausbeute seiner Reisen nach Portorico, Kleinasien, Egypten, den Kaukasusländern, Turkestan und Persien enthält und einer in vier Schränken aufbewahrten Früchte- und Samensammlung, die eine wertvolle Ergänzung zu den Herbarium-Exemplaren bildet.

Für die mineralischen Sammlungen gingen ein:

A. Als Geschenke:

Von Herrn Hauptmann *Kienitz*: Roter Ammonitenkalk (Adnether Schichten) vom Schafberg bei Ischl, Muskowit (sogenannter Micarell) von Neustadt bei Stolpen, Gips von Muskau, Achat aus der Hölle bei Schönau, Quarzfelslager im Cordieritgranit von Mariental i. S., Kaolin und Pinguit im Kaolin ebendaher, Glimmerproben (teils Biotit, teils Muskowit) aus Argentinien, Afrika, Bengalen und Brasilien; Gruppe von Albit, Quarzkristallen und Striegowit von Striegau; Chalkosin und Chalkopyrit von der Maxgrube in N.-Ludwigsdorf O.-L.; *Walchia piniformis* aus dem Weissliegenden des Stauweiher von Schönau a. d. K. — Von Herrn *Dr. Priemel*: dichte Braunkohle von Reutnitz, sächs. O.-L., Schweelkohle von der Grube Luise bei N.-Schönbrunn O.-L., Blätter und Stammstücke aus dem Unter-Senon von Aschitzau a. Queis, Torf mit Kiefernzapfen von Gablenz bei Muskau, Kiefernadellager aus der Grube Friedrich-Anna in Moys O.-L., Früchte aus der untermiocänen Braunkohle von Troitschendorf, Bergkrystall mit Chlorit aus dem Loetschentale in der Schweiz, Kalkspat-Geode aus dem Berner Jura, Landschnecken aus dem jungdiluvialen Moränen-Kreidetuffen von Kehrsatz bei Bern, *Paludina Sadleri* aus den oberen pontischen Schichten von Fanyod in Ungarn und verschiedene Landschnecken (*Helix*, *Cyclostoma*, *Bulimus*, *Vivipara* und andere) aus den pontischen und levantinischen Petroleum führenden Schichten von Apostolake in Rumänien. — Von Herrn Zimmermeister *Jaekel*: Axinit von Bourg d'Oissans in der Dauphinée, Chrysopras von Frankenstein, ged. Silber (dendritisch) von Freiberg in S., Smirgel aus Klein-Asien. — Von Herrn *Dr. Weil*: Kryolith mit Spateisenstein und Bleiglanz aus Grönland, Molybdanit von New-South-Wales. — Von Herrn Professor *Metzdorf*: Kupferkies aus dem Ural, geschliffener Porphyrit von Osnowka in Russland, kleine Bergkrystallgruppe von Müssen in Westfalen, blaues Steinsalz von Stassfurt, Fluorit von New Hampshire. — Vom Museumsdirektor Herrn *Dr. von Rabenau*: Kupfervitriol (Neubildung) von Ludwigsdorf bei Görlitz. — Von Herrn *Theodor Alexander-Katz*: Granit von Ebersbach i. S. — Von Herrn K. K. Zollamtsdirigenten *Mader*: Feuerstein mit Muschelabdrücken von Rügen. — Von Herrn Kaufmann *Meirowsky*: sieben verschiedene Glimmersorten und ein Glimmerblock von den Beria-

Minen bei Khejora in Bengalen. — Von Herrn Ingenieur *Sanio*: Kobaltmanganerz von Rengersdorf O.-L. — Von Herrn *Ignaz Ohsen*: Scheelit und Fluorit aus dem Riesengrunde. — Von Herrn *P. Friedrich*: Fünfkanter, gefunden zwischen Görlitz und Leopoldshain. — Von Fräulein *Till*: Fischabdrücke (*Palaeoniscus freienslebeni* Agass.) aus den Kupferschiefern von Eisleben und Petrefacten aus den Solenhofener lithographischen Schiefern. — Von Herrn Major *von Riepenhausen*: Halb- und Pechopal aus dem Basaltbruche des Putzberges bei Goldberg in Schlesien.

Verzeichnis

der

Mitglieder und Beamten der Naturforschenden Gesellschaft in Görlitz.

Geschlossen am 1. April 1909.



Die Jahreszahlen hinter den einzelnen Mitgliedern bezeichnen das Jahr ihres Eintrittes in die Gesellschaft. Bei denjenigen Ehrenmitgliedern, welche vor ihrer Ernennung bereits als korrespondierende oder wirkliche Mitglieder angehörten, ist das Jahr der Ernennung zum Ehrenmitgliede in Klammern beigefügt.

I. Ehrenmitglieder.

1. Büchtemann, Geheimer Regierungsrat in Halensee bei Berlin 1899
2. Dohrn, Anton, Dr., Geheimer Rat, Professor, Direktor der zoologischen Station in Neapel 1887
3. Foerster, Richard, Dr., Geheimer Regierungsrat, Professor in Breslau 1903
4. Fritsch, Anton, Dr., Professor, Direktor des zoolog.-palaeont. Museums des Königreichs Böhmen in Prag(1899) 1877
5. Henneberg, Gustav, Kgl. Kommerzienrat in Schachen bei Lindau i. B. 1903
6. Katz, Emanuel, Alexander-, Kgl. Kommerzienrat in Görlitz (1905) 1860
7. Koritzky, Edmund, Maurermeister in Görlitz (1905) 1859
8. Mattheus, Oswald, Rentier in Görlitz (1906) 1860
9. Metzendorf, Oskar, Professor in Görlitz (1905) 1860
10. von Neumayer, Georg, Dr., Professor, Wirklicher Geheimer Rat, Exzellenz in Neustadt a. d. H. 1906

- | | | |
|-----|--|------|
| 11. | Scholz, Gustav, Stadtbauinspektor a. D. in Görlitz (1903) | 1856 |
| 12. | von Seeger, Generalmajor a. D. in Breslau (1903) | 1895 |
| 13. | Snay, Georg, Oberbürgermeister in Görlitz (1907) | 1904 |
| 14. | Suess, Eduard, Dr., Universitäts-Professor i. R., Präsident der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften in Wien | 1895 |
| 15. | von Wiedebach und Nostitz-Jänkendorf, Landeshauptmann des Preussischen Markgraftums Oberlausitz in Görlitz | 1899 |

II. Korrespondierende Mitglieder.

- | | | |
|-----|---|------|
| 1. | Baenitz, Carl, Dr. phil., Privatgelehrter in Breslau | 1860 |
| 2. | Baer, William, Assistent der zoologischen Abteilung der Forstakademie in Tharandt | 1898 |
| 3. | Bergmann, Alfred, Hofjuwelier in Warmbrunn | 1895 |
| 4. | von Blücher, Graf, Oberstleutnant a. D. in Rostock | 1874 |
| 5. | Breitfeld, Dr. phil., Professor in Münster in Westf. | 1895 |
| 6. | Burmeister, Professor in Grünberg i. Schl. | 1873 |
| 7. | von Byern, Gerhard, Hauptmann a. D. in Berlin | 1906 |
| 8. | von Coelln, Georg, Geheimer Admiraltätsrat und vortragender Rat im Reichsmarineamt in Berlin | 1887 |
| 9. | Conwentz, Dr. phil., Professor, Direktor des Westpreussischen Provinzialmuseums in Danzig | 1884 |
| 10. | Drevin, Hellmuth, Apotheker in Halle a. S. | 1901 |
| 11. | Eckert, Max, Dr. phil., Professor an der technischen Hochschule in Aachen | 1898 |
| 12. | Erbkam, Dr. med., Königl. Kreisarzt in Jauer | 1880 |
| 13. | Finsch, Otto, Dr. phil., Kustos am städtischen Museum in Braunschweig | 1869 |
| 14. | Fischer, D., Pfarrer bei St. Markus in Berlin | 1881 |
| 15. | Friedrich, Dr. phil., Hofrat, Professor in Dresden-Striesen | 1874 |
| 16. | von Goetzen, Graf, Kgl. preuss. ausserordentlicher Gesandter bei den freien und Hansastädten in Hamburg | 1895 |
| 17. | Gross, Major und Kommandeur des Luftschiffer-Bataillons | 1895 |
| 18. | Gross, Werner, Pastor in Sakro bei Forst | 1905 |
| 19. | Gürke, Dr. phil., Professor, Kustos am botanischen Museum in Dahlem bei Berlin | 1882 |

20. Gürschner, Professor, Direktor der Tiefbauschule in Rendsburg 1902
21. Gutt, Fürstlich Stolberg-Wernigerodischer Kammer- und Forstrat a. D. in Leipzig-Connewitz 1887
22. Herrmann, O., Dr. phil., Professor in Radebeul bei Dresden 1895
23. Hieronymus, Georg, Dr. phil., Professor, Kustos am Kgl. botanischen Museum in Dahlem bei Berlin 1879
24. Hildebrand, Dr. phil., Geheimer Hofrat, Professor in Freiburg i. B. 1884
25. Kessler, Dr. phil., Professor, Oberlehrer an der Ober- Realschule in Breslau 1874
26. Klemm, Dr. phil., Professor, grossherzoglich-hessischer Landesgeologe in Darmstadt 1882
27. Koerner, F. W., Grubenbesitzer in Berlin-Rixdorf 1902
28. Kosch, Professor, Direktor der höheren Maschinen- bauschule in Breslau 1902
29. Kosmann, Dr. phil., Königl. Bergmeister und Berg- Assessor a. D. in Kupferberg 1868
30. Krieg, Rentier in Lomnitz im Riesengebirge 1896
31. Krüper, Dr. phil., Konservator am naturhistorischen Museum in Athen 1868
32. Liebscher, Bruno, Dr. phil., Lehrer an der städtischen Schule für Frauenberufe in Leipzig 1905
33. Mader, Heinrich, K. K. Zollinspektor in Bodenbach 1903
34. Marx, Geheimer Baurat in Dortmund 1870
35. Metzdorf, Professor in Kötschenbroda i. S. 1865
36. Monke, Dr. phil., Geologe a. d. Kgl. geolog. Landes- anstalt in Berlin 1893
37. Müggenburg, Walter, Ingenieur in Leipzig 1902
38. Niederlein, Gust., Regierungskommissar in Buenos Aires 1882
39. Petzhold, Rektor an der Knabenmittelschule in Jauer 1876
40. Priemel, Kurt, Dr. phil., Direktor des Zoologischen Gartens in Frankfurt a. M. 1907
41. Schreiber, Rich., Geheimer Bergrat in Stassfurt 1871
42. Schroeter, Hugo, Chemiker, z. Z. in Görlitz 1878
43. Severin, Dr. phil., Oberlehrer in Steglitz bei Berlin 1904
44. Steger, Victor, Dr. phil., Regierungsrat, Mitglied des Patentamtes in Charlottenburg 1883

- | | | |
|-----|--|------|
| 45. | Strand, Embr., Dr. phil., z. Z. Berlin, zoolog. Museum | 1901 |
| 46. | Taubner, Oberlehrer und kommissarischer Leiter der
Baugewerkschule in Höxter | 1898 |
| 47. | Töpfer, Dr. phil., Schulrat, Realschuldirektor a. D. in
Sondershausen | 1883 |
| 48. | Wohlberedt, Otto, Fabrikdirektor in Triebes in Thür. | 1899 |
| 49. | Zimmermann, Herm., Dr. phil., Gymnasialprofessor a. D.
in Limburg a. d. Lahn. | 1870 |

III. Wirkliche Mitglieder.

(Die auswärtigen Mitglieder sind durch ein * bezeichnet.)

- | | | |
|-----|---|------|
| 1. | Abramowski, Albert, Fabrikbesitzer | 1909 |
| 2. | Albinus, Ingenieur und Fabrikbesitzer | 1895 |
| 3. | Alter, Landgerichtsrat | 1906 |
| 4. | Anders, Oberlehrer am Realgymnasium | 1906 |
| 5. | Andrzejewski, Josef, Apothekenbesitzer | 1903 |
| 6. | Arndt, S., Prokurist | 1903 |
| 7. | *v. Arnim, Graf, Königl. Legationsrat a. D., Freier
Standesherr auf Muskau | 1901 |
| 8. | Artl, Edwin, Kapitänleutnant a. D. | 1908 |
| 9. | *Bannasch, Tierarzt in Penzig | 1907 |
| 10. | Barber, Lehrer an der Gemeindeschule und Inspektor
des botanischen Gartens | 1882 |
| 11. | Bargou, Hermann, Kaufmann | 1899 |
| 12. | *Baron, Dr. med., prakt. Arzt in Moys | 1901 |
| 13. | Bars, Paul, Königl. Steuerinspektor a. D. | 1907 |
| 14. | Barthel, Paul, Lehrer am Gymnasium | 1899 |
| 15. | Baum, Geheimer Justizrat, Amtsgerichtsrat | 1909 |
| 16. | *Becker, Otto, Rittergutsbesitzer in Mittel-Girbigsdorf | 1909 |
| 17. | Berger, Joh., Dr. chir. dent., Zahnarzt | 1896 |
| 18. | Besenbruch, Wilhelm, Privatier | 1901 |
| 19. | *Bierig, Tierarzt in Bautzen | 1907 |
| 20. | Blau, Albert, Dr. med., prakt. Arzt | 1900 |
| 21. | Blau, Robert, Bankvorsteher | 1903 |
| 22. | *Blaskowitz, Pastor em. in Moys | 1909 |
| 23. | Blume, Hans, Zahnarzt | 1902 |
| 24. | Blume, Max, Fabrikbesitzer | 1904 |

25. Bock, G., Diplom-Ingenieur	1906
26. Bock, Otto, Optiker	1907
27. Boege, Bergingenieur	1909
28. *Boehm, Dr. med., Arzt in Weisswasser	1908
29. Boehme, Fr., Ingenieur	1906
30. *Boerner, Tierarzt in Weissenberg in Sachsen	1907
31. Boeters, Dr. med., Geheimer Sanitätsrat	1879
32. Borchardt, Königl. Kreistierarzt, Veterinärarzt	1907
33. Borchardt, Oskar, Fabrikdirektor	1908
34. Bräutigam, Hugo, Kaufmann	1898
35. Brose, Wilhelm, Ziegeleibesitzer	1905
36. Brüll, Rechtsanwalt	1905
37. *Brunner, Tierarzt in Ostritz i. S.	1907
38. Bublitz, Eduard, Bankdirektor	1909
39. Buchwald, Dr. med., Sanitätsrat	1896
40. Büniger, Dr. phil., Professor am Gymnasium	1887
41. Büttner, Königl. Eisenbahn- und Betriebs-Inspektor	1907
42. *Buttel, Dr. med., prakt. Arzt in Penzig	1908
43. Cörner, Dr. med., prakt. Arzt	1892
44. Cohnreich, Dr. med., prakt. Arzt	1898
45. Conti, Eugen, Rentier	1872
46. Deckert, Professor an der Königl. Maschinenbauschule	1902
47. Degen, Dr. phil., Oberlehrer am Realgymnasium	1907
48. *Demisch, Otto, Rittergutsbesitzer auf Ludwigsdorf	1908
49. Deubel, Charlotte, Oberlehrerin	1909
50. Dettloff, Professor an der Oberrealschule	1898
51. *Dietrich, Rittergutspächter in Leschwitz	1909
52. *Domschke, Ernst, Oberinspektor in Ndr.-Schönbrunn	1909
53. Doniges, Stadtrat	1883
54. Drawe, Gustav, Rentier und Stadtrat a. D.	1865
55. Drawe, Ernst, Bankier	1898
56. Drawe, Paul, Dr. phil., Chemiker	1898
57. Dudel, Fritz, Maurer- und Zimmermeister	1909
58. Dudel, Paul, Maurermeister	1898
59. *Eckoldt, Landesältester, Rittergutsbesitzer auf Klein- Neundorf O.-L.	1878
60. Eifler, Dr. med., prakt. Arzt	1900
61. Ephraim, Martin, Kommerzienrat	1884
62. Erbstein, H., Mittelschullehrer	1904

63. Erdner, Dr. med., Medizinalrat und Kreisarzt	1904
64. Falk, Oscar, Kaufmann	1896
65. Festner, Dr. phil., Pastor	1908
66. Feyerabend, Museumsdirektor (Ruhmeshalle)	1885
67. Finck, Botho, Apothekenbesitzer	1900
68. *Finckenstein, Graf Hans in Schönbrunn O.-L.	1909
69. Finster, Ernst, Dr. phil., Kaufmann	1898
70. Fischer, Louis, Ingenieur	1902
71. Flatau, Ernst, Apothekenbesitzer	1906
72. Flatau, Kurt, Apotheker	1906
73. Francke, Erich, Kaufmann	1908
74. *Franzke, Tierarzt in Weisswasser O.-L.	1908
75. Frischa, Otto, Kaufmann	1907
76. Freise, Dr. med., Sanitätsrat	1884
77. Frenzel, Carl, Rentier und Rittergutsbesitzer	1884
78. Freundt, Apothekenbesitzer	1900
79. *Friede, Bergwerksdirektor in Moys	1909
80. Friedrich, Paul, Erzieher	1900
81. *Fritsche, Max, Pastor in Leschwitz	1908
82. Gansch, Marine-Oberingenieur a. D.	1899
83. Geisler, Dr. med., prakt. Arzt	1906
84. Geissler, Max, Rentier	1884
85. Geist, Dr. med., prakt. Arzt	1908
86. Germershausen, R., Apothekenbesitzer	1896
87. *Giessner, Hauptmann d. R. und Rittergutsbesitzer auf Ober-Moys	1905
88. Glogowski, Dr. med., Sanitätsrat	1893
89. Glotz, Dr. med., Nervenarzt	1902
90. Gock, Ludwig, Baugewerksmeister	1881
91. *Göttlich, Wilh., Dominial-Gutsbesitzer in Deutsch-Ossig	1909
92. Gondolatsch, ord. Lehrer an der höheren Mädchenschule	1906
93. Graetzer, Dr. med., prakt. Arzt	1901
94. Gregorius, Landgerichtsrat a. D.	1896
95. Griessdorf, Gustav, Fabrikbesitzer	1907
96. Grosser, Julius, Baumeister	1909
97. Grün, Kaufmann	1905
98. *Gutsche, Tierarzt in Bunzlau	1908

99.	Hagspihl, Georg, Fabrikbesitzer	1903
100.	Hagspihl, Guido, Städtältester und Stadtrat	1874
101.	Hagspihl, Heinrich, Fabrikbesitzer	1905
102.	Hagspihl, Max, Rittmeister d. R., Rentier	1895
103.	Hartmann, Dr. med., prakt. Arzt	1898
104.	Hartmann, Lehrer an der Gemeindeschule	1908
105.	*von Haugwitz, E., Landesältester in Ober-Neundorf O.-L.	1889
106.	Haukohl, Ernst, Fabrikbesitzer	1890
107.	Haupt, Dr. med., Sanitätsrat	1896
108.	Haym, Dr. phil., Oberlehrer am Gymnasium	1905
109.	Heese, Rechtsanwalt	1907
110.	Hein, Hermann, Gymnasial-Oberlehrer a. D.	1898
111.	Heinrich, Ludwig, Kaufmann	1874
112.	Helbing, Martin, prakt. Arzt	1904
113.	Heller, Kreistierarzt a. D. in Sorau N.-L.	1909
114.	Helling, Hugo, Privatier, Landesältester a. D.	1906
115.	Hennig, Karl, Lehrer an der Gemeindeschule	1899
116.	Henschel, Adolf, Kaufmann	1909
117.	Henschel, Otto, Kaufmann	1897
118.	Herr, Oskar, Lehrer an der Realschule	1903
119.	Herschel, Tierarzt, Kgl. Ober-Veterinär	1907
120.	Hertzog, Stadtrat	1904
121.	Heyde, Heinrich, Kaufmann	1908
122.	Heymann, Sally, Kommerzienrat	1871
123.	von Hillner, Rechtsanwalt	1906
124.	Höber, Staatsanwaltschaftsrat	1904
125.	Höer, Oskar, Kaufmann	1899
126.	Höhne, Dr. med., prakt. Arzt	1903
127.	Höhlmann, Dr. med., prakt. Arzt	1907
128.	Hoffmann, Adolf, Fabrikbesitzer	1891
129.	Hoffmann, Bruno, Stadtrat und Fabrikbesitzer	1886
130.	Hoffmann, Carl, Lehrer an der Gemeindeschule	1875
131.	Hoffmann, Ernst, Rechtsanwalt	1907
132.	Hoffmann, Franz, Dr. med., prakt. Arzt	1906
133.	Hoffmann, Max, Rektor an der Gemeindeschule	1884
134.	Hoffmann, Theodor, Lehrer am Gymnasium	1907
135.	Hofmann, Amtsgerichtsrat	1900
136.	Hornig, Elise, verw. Gasanstaltsdirektor	1902

137. *Hoppe, Oberstleutnant a. D. und Rittergutsbesitzer
auf Mittel-Girbigsdorf 1908
138. Hübner, Adrienne, Fabrikanten-Witwe 1908
139. Jäckel, Ernst, Rechtsanwalt 1903
140. Jaekel, Moritz, Vorwerkbesitzer 1889
141. Jaenicke, Dr. med., prakt. Arzt 1890
142. Jahn, Adelbert, Oberlehrer am Gymnasium 1904
143. Jahn, Ernst, Major a. D. 1908
144. Illner, Königl. Bergrat 1905
145. Joachim, Erich, prakt. Arzt 1905
146. Joachim, Max, prakt. Arzt 1900
147. Jüterbock, Dr. med. vet., Tierarzt in Schönberg O.-L. 1908
148. Jurtzik, Paul, Fabrikbesitzer 1908
149. Iwand, Fritz, Fabrikbesitzer 1899
150. Iwand, Moritz, Fabrikbesitzer 1902
151. Kaempffer, Adolf, Kaufmann 1901
152. Kaempffer, August, Baumeister 1898
153. *Kahlbaum, Carl, Dr. med., Inhaber der hiesigen
Nervenheilanstalt in Wilmersdorf bei Berlin 1898
154. Kahlbaum, Siegfried, Dr. med., Direktor der Nerven-
heilanstalt 1900
155. Kaiserbrecht, W., Fabrikbesitzer 1895
156. Kamm, Dr. med., prakt. Arzt 1890
157. Kapler, Hauptmann a. D. 1895
158. Karbaum, Dr. phil., Professor am Gymnasium 1909
159. Katz, Arthur, Alexander-, Kaufmann 1884
160. Katz, Bruno, Alexander-, Dr. phil., Patentanwalt 1894
161. Kaufmann, Rosa, verw. Fabrikbesitzer 1901
162. Kautschke, Dr. med., prakt. Arzt 1892
163. Kienitz, Max, Hauptmann der Landwehr a. D.,
Spediteur 1896
164. Killmann, Felix, Apothekenbesitzer 1901
165. *Kittler, Kurt, Rittergutspächter in Kunnersdorf O.-L. 1908
166. Kitzel, Justizrat 1897
167. Klemm, Alfred, Bankvorsteher 1908
168. Klinkhart, Georg, Professor am Gymnasium 1903
169. Klinner, Paul, Mittelschullehrer 1901
170. Klose, Professor, Direktor der Kgl. Maschinenbauschule 1908
171. Kluge, Hugo, Landgerichts-Obersekretär 1889

172.	Knetschke, Dr. med., prakt. Arzt	1893
173.	Koehler, Karl Ludwig, Dr. phil., Oberlehrer	1908
174.	Koehler, Kurt, Dr. med., prakt. Arzt	1896
175.	Körner, Otto, Rentier und Stadtrat	1871
176.	Kolde, August, Pastor emer.	1883
177.	Kolisch, Ludwig, Landgerichtsrat	1899
178.	von Kopp, Walter, Kaufmann	1906
179.	Kozik, Josef, Rentier	1905
180.	Kraner, Maria, Fräulein, Schulvorsteherin	1906
181.	Kraner, Wilhelm, Gymnasialprofessor a. D.	1906
182.	Kraker, Fritz, Privatier	1908
183.	Krause, Berta, Frau, Fabrikbesitzerin	1901
184.	Krause, Paul, Fabrikbesitzer	1901
185.	Krause, Rudolf, Fabrikbesitzer	1899
186.	*Krinke, Robert, Kaufmann in Penzig	1909
187.	Krossa, Major a. D.	1906
188.	Krumpelt, Adolf, Kaufmann	1908
189.	Kuhn, Rechtsanwalt	1897
190.	Kühn, Arno, Kaufmann	1906
191.	Kuntze, Dr. med., Stabsarzt	1908
192.	Kupferberg, Georg, Kaufmann	1901
193.	Kux, Dr. jur., Stadtrat	1899
194.	Landau, Geheimer Justizrat, Landgerichtsrat	1891
195.	Lange, Dr. med., Stabsarzt d. R.	1903
196.	von Langen, Wilhelm, Rentier	1867
197.	Latzke, Karl, Kaufmann	1906
198.	Lawisch, Georg, Kaufmann	1899
199.	Lautier, Hugo, Fabrikbesitzer	1905
200.	Leeder, Gerhard, Bankprokurist	1895
201.	Levi, Dr. jur., Rechtsanwalt	1908
202.	Liewald, Kurt, Professor an der Oberrealschule	1898
203.	Lindemann, Oskar, Lehrer an der Gemeindeschule	1900
204.	Lisco, Kurt, Kaufmann und Handelsrichter	1902
205.	Littmann, Robert, Kgl. Stabsveterinär a. D., Tierarzt	1905
206.	*von Loebenstein, Kammerherr, Landesältester und Rittergutsbesitzer auf Lohsa	1896
207.	Lorenz, Fedor, Vorwerksbesitzer	1884
208.	Lorenz, Oswald, Rentier	1906
209.	Luchs, Hauptmann und Kompagniechef	1909

210.	Lünig, Alfred, Optiker	1906
211.	Lustig, Fritz, Kaufmann	1909
212.	Maetzke, Friedrich, Pianofortefabrikant	1908
213.	Maiss, Dr. med., prakt. Arzt	1900
214.	*Manasse, Tierarzt in Lähn	1909
215.	Mantell, Karl, Justizrat, Rechtsanwalt und Notar	1903
216.	von Martin, Fideikommissbesitzer und Kreisdeputierter auf Rothenburg O.-L.	1896
217.	Maschke, Major a. D.	1907
218.	Mattheus, Dr. med., prakt. Arzt	1904
219.	Mattke, Wilhelm, Fabrikbesitzer	1898
220.	Maue, Curt, Fabrikbesitzer in Seidenberg	1909
221.	Mehlhose, Dr. med., Augenarzt	1900
222.	Meirowsky, Herrmann, Kaufmann	1874
223.	Meissner, Oskar, Kommerzienrat, Stadtrat und Fabrik- besitzer	1886
224.	Meissner, Theodor, Kaufmann	1883
225.	*Mende, Paul, Rittergutsbesitzer auf Schlauroth	1909
226.	Mensching, Justus, Dr. phil., Fabrikbesitzer	1894
227.	Menzel, Dr. med., Sanitätsrat	1885
228.	Merten, Wilhelm, Kaufmann	1870
229.	Meyer, Dr. phil., Professor am Realgymnasium	1904
230.	Meyer, Willy, Dr. phil., Chemiker	1906
231.	Michaelsen, Dr. med., Augenarzt	1893
232.	Mischner, Dr. med., Sanitätsrat	1874
233.	Möller, Dr. med., Medizinalrat	1906
234.	*Moll, Theodor, Rentier in Ober-Pfaffendorf O.-L.	1908
235.	Mortell, Max, Kaufmann	1908
236.	Moser, Arthur, Kaufmann	1900
237.	Mühle, Lehrer am Realgymnasium	1876
238.	Müller, August, Rektor an der Gemeindeschule	1899
239.	Müller, Ernst, Rentier	1887
240.	Müller, Ernst, Stadtgartenbesitzer	1884
241.	Müller, Friedrich, Lehrer an der Gemeindeschule	1872
242.	*Müller, Fritz, Fabrikbesitzer in Seidenberg	1908
243.	Müller, Hugo, Dampfsägewerkbesitzer	1905
244.	Müller, Max, Kaufmann	1906
245.	Müller, Otto, Rentier	1902
246.	Müller, Reinhold, Rentier	1903

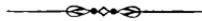
247. Müller, Theobald, Direktor der Königl. Baugewerkschule	1903
248. Müller, Theodor, Dr. med., Sanitätsrat	1884
249. *Müller, Kreistierarzt in Horka O.-L.	1907
250. Mühsam, Dr. jur., Rechtsanwalt	1907
251. Mund, Dr. med., Sanitätsrat	1878
252. Nathan, Justizrat, Rechtsanwalt und Notar	1896
253. Naumann, Paul, Kaufmann	1906
254. Naumann, Robert, Rentier und Stadtrat	1873
255. Neubauer, Carl, Kaufmann	1897
256. Neubauer, Friedrich, Kaufmann	1884
257. Neumann, Herrmann, Hauptlehrer in Rauschwalde	1907
258. Neumann, Hugo, Ingenieur	1906
259. *Nicolai, Oberst im 147. Inf.-Regt. in Lyck	1884
260. Nietzsche, Professor am Gymnasium	1906
261. *Nowag, Kreistierarzt in Sprottau	1907
262. Oehler, Dr. phil., Oberlehrer an der Oberrealschule	1907
263. Otto, Max, Prokurist	1903
264. Paul, Hugo, Dr. med., prakt. Arzt	1861
265. Paul, Otto, Tierarzt	1908
266. Paulini, Max, Rentier	1909
267. Peltzer, Arthur, Fabrikbesitzer	1900
268. Pfeiffer, Rich., Fabrikbesitzer	1900
269. Pflessner, Friedrich, Amtsgerichtsrat	1905
270. Pflessner, Luise, Fräulein	1906
271. Pommerehne, Eisenbahn-, Bau- und Betriebsinspektor	1909
272. Prinke, Städtältester und Kgl. Lotterei-Einnehmer	1872
273. *Rabe, Fabrikbesitzer und Apotheker in Reichenbach O.-L.	1909
274. von Rabenau, Dr. phil., Museumsdirektor	1874
275. *Rakete, Lehrer in Rothwasser	1899
276. Raupach, Max, Fabrikbesitzer	1906
277. Raupach, Richard, Kommerzienrat und Fabrikbesitzer	1883
278. Reiber, Felix, Prokurist	1908
279. Reichert, Dr. med., prakt. Arzt	1897
280. Reimann, Seminarlehrer a. D.	1872
281. Reimar, Dr. med., prakt. Arzt	1901
282. Reimer, Dr. med., Stadtarzt	1902
283. Remus, Rechnungsrat a. D.	1908
284. Rennau, Jul., Rentier	1901

285.	Renner, Jos., Apotheker	1898
286.	Richter, Erwin, Zahnarzt	1901
287.	Riedel, Friedrich, Baumeister	1898
288.	von Roeder, Königl. Landrat	1908
289.	Roegner, Emilie, Witwe, Rentière	1898
290.	Roehlke, Dr. phil., Oberlehrer	1908
291.	*Rössing, Rittergutsbesitzer in Uhyst O.-L.	1896
292.	Roestel, Dr. med., prakt. Arzt	1899
293.	de le Roi, Pastor emer.	1907
294.	Rondke, Dr. med., prakt. Arzt	1896
295.	Rosettenstein, Dr. med., prakt. Arzt	1888
296.	Roth, Justizrat	1907
297.	Rüger, Fritz, Zahnarzt	1906
298.	*Sabersky, Marine - Maschinen - Ingenieur a. D. in Charlottenburg	1899
299.	Sadler, Justizrat	1899
300.	Saemann, Felix, Kaufmann	1908
301.	Schäfer, Dr. med., prakt. Arzt	1898
302.	*Schäffer, Rittergutsbesitzer auf Florsdorf O.-L.	1909
303.	von Schenkendorff, Direktionsrat a. D. und Land- tagsabgeordneter	1878
304.	Schiedt, Hermann, Rentier	1894
305.	Schindler, Dr. med., prakt. Arzt, Sanitätsrat	1887
306.	Schittke, Regierungs- und Baurat a. D., Fabrikdirektor	1907
307.	Schlobach, Hans, Fabrikbesitzer	1906
308.	Schmidt, Oswald, Lehrer an der höheren Mädchen- schule	1894
309.	*Schneider, Oswald, Gutsbesitzer in Ob.-Ludwigsdorf	1908
310.	*Schnieber, Oberlandsgerichtsrat in Breslau	1903
311.	Schoenenberg, Dr. phil., Vorsteher des chemischen Untersuchungsamtes	1908
312.	Scholtz, Alfred, Rentier	1879
313.	Scholz, Karl, Dr. med., prakt. Arzt	1892
314.	Schück, Dr. med., Sanitätsrat	1873
315.	Schultz, W., Versicherungs-Mathematiker	1909
316.	*Schultze, Gustav, Rentier in Gross-Biesnitz	1887
317.	Schulz, Joh., Dr. med., prakt. Arzt	1903
318.	Schulz, John, Fabrikbesitzer	1909
319.	Schunke, Paul, Kaufmann	1909

320.	Schuppe, Rich., Bankdirektor	1906
321.	Schuster, Oskar, Fabrikbesitzer	1868
322.	Schuster, Paul, Prokurist	1903
323.	Schuster, Robert, Dr. phil., Stadtrat	1874
324.	*Schwarze, Hermann, Rentier in Troitschendorf O.-L.	1900
325.	Seidel, Wilhelm, Lehrer an der Gemeindeschule	1873
326.	Seipke, Ehrhard, Rentier	1898
327.	Sickel, Ernst, Oberlehrer	1908
328.	Sieg, Dr. phil., Gymnasial-Professor	1901
329.	Sommer, Siegfried, Rechtsanwalt	1908
330.	Sondermann, Ewald, Oberingenieur	1884
331.	*Spinn, Hans, Rittergutsbesitzer auf Holtendorf O.-L.	1904
332.	Sprink, Rechtsanwalt	1908
333.	Stams, Rechtsanwalt	1907
334.	Starke, Georg, Königl. Hoflieferant und Kunsthändler	1883
335.	Starke, Karl, Dr. med., prakt. Arzt	1898
336.	*Steffani, Bezirks-Tierarzt in Bautzen	1907
337.	Steffen, Paul, Hauptmann a. D.	1898
338.	Stein, Dr. med., prakt. Arzt	1889
339.	Steinert, Dr. med., prakt. Arzt	1891
340.	Steinhoff, Apothekenbesitzer	1903
341.	Stephan, Wilhelm, Professor an der Baugewerkschule	1905
342.	Steusloff, Dr. phil., Oberlehrer an der Oberrealschule	1909
343.	Stiasny, Louis, Fabrikbesitzer	1908
344.	*Stiller, Oswald, Rittergutspächter in Thielitz	1909
345.	*Stoecker, Kreistierarzt in Lüben	1907
346.	*Stoess, Louis, Fabrikbesitzer in Penzig	1905
347.	Stolle, Dr. med., prakt. Arzt	1901
348.	Strassburg, Otto, Kaufmann	1895
349.	*Stück, Stabsveterinär in Sohland i. S.	1907
350.	*Struve, Paul, Rezitator in Klotzsche bei Dresden	1908
351.	*Sturm, Reinhold, Fabrikbesitzer in Freiwaldau O.-L.	1896
352.	Stutzer, Professor, Gymnasial-Direktor	1905
353.	Suchy, Guido, Diplom-Ingenieur, Berg-Ingenieur	1909
354.	Sydow, Hermann, Fabrikbesitzer	1898
355.	Taeger, Stadtrat und Forstmeister	1888
356.	Tehnsen, Dr. med., prakt. Arzt	1905
357.	Teichert, Direktor der Oberrealschule	1909
358.	von Thaden, Bauingenieur und Steinbruchbesitzer	1877

359.	Thaer, Rittergutspächter in Spree O.-L.	1909
360.	Thiele, Hauptmann a. D. und General-Agent	1896
361.	Thomas, Else, Fräulein, Oberlehrerin	1909
362.	von Treskow, Major a. D.	1888
363.	Tschentscher, Lehrer an der Realschule	1875
364.	Tzschaschel, Hermann, Buchhändler	1874
365.	Tzschaschel, Wilhelm, Buchhändler	1903
366.	Ueberschär, Dr. med., prakt. Arzt	1904
367.	Uhlig, Baurat	1907
368.	*Ulm, Kreistierarzt in Bunzlau	1907
369.	Velde, Dr. phil., Direktor der städtischen Werke	1900
370.	van der Velde, Berthold, Versicherungsinspektor	1907
371.	Vohland, Paul, Kaufmann	1898
372.	Voss, Walter, Buchhändler	1905
373.	Walter, Ferd. Max, Kaufmann	1888
374.	Webel, Felix, Stadtrat und Rentier	1881
375.	Weckwerth, Rechtsanwalt	1908
376.	Weil, Dr. phil., Kommerzienrat und Fabrikbesitzer	1891
377.	Weist, Oberlehrer am Realgymnasium	1904
378.	Wendler, Buchdruckereibesitzer	1905
379.	Wendriner, Geheimer Justizrat, Landgerichtsrat a. D.	1891
380.	Werner, Gertrud, Fräulein, Lehrerin	1908
381.	Wetzold, Dr. phil., Professor am Gymnasium	1900
382.	Wiche, Postdirektor a. D.	1905
383.	*Wiede, Ernst, Fabrikbesitzer in Seidenberg O.-L.	1905
384.	*von Wiese und Kaiserswaldau, Oberleutnant im Grenadier-Regiment Nr. 89 in Schwerin	1909
385.	*Wilhelm, Franz Oskar, Veterinärat in Zittau	1908
386.	*Wilhelmy, Arthur, Oberleutnant und Rittergutsbesitzer auf Posottendorf	1908
387.	Wilhelmy, Bruno, Dr. phil., Chemiker	1903
388.	Wilhelmy, Ferd., Königl. Kommerzienrat	1874
389.	Wilke, Ernst, Kaufmann	1909
390.	Windisch, Dr. med. vet., Tierarzt	1907
391.	Winkler, Dr. med., prakt. Arzt	1900
392.	von Wissel, Curt, Dr. phil.	1898
393.	von Witzleben, Major der Landwehr-Kavallerie auf Schloss Nieder-Moys	1870
394.	Wolf, Karl, Kaufmann	1899

395.	Zehe, Hugo, Fabrikbesitzer	1909
396.	Zeitzschel, Dr. phil., Professor am Gymnasium	1881
397.	Zernik, Dr. med., prakt. Arzt	1875
398.	*Zichy, Graf, Anton auf Schloss Chiffer, Komitat Press- burg in Ungarn	1898
399.	Ziegel, Bruno, prakt. Zahnarzt	1898
400.	Ziegel, Max, Rentier	1869
401.	*Zietschmann, Dr., Bezirkstierarzt in Kamenz i. S.	1908
402.	Zimmermann, Dr. med., Augenarzt	1906



Beamte der Gesellschaft.

a) Hauptgesellschaft.

Erster Präsident: Freise.

Zweiter Präsident: Lorey (bis 1. April).

Sekretär: B. Wilhelmy.

Stellvertreter des Sekretärs: Jahn.

Kassierer: Blau.

Bibliothekar: von Rabenau.

Hausverwalter: A. Kämpfer.

Museums-Direktor: von Rabenau.

Ausschuss-Direktor: Mund.

Mitglieder des Ausschusses: Ephraim, Friedrich, Hofmann,
Kienitz, Körner, Mühle, Naumann, Weil, Wendriner,
Zeitzschel.

b) Sektionen.

Ökonomische Sektion:

Vorsitzender: Naumann.

Schriftführer: Kapler.

Medizinische Sektion:

Vorsitzender: Freise.

Schriftführer: Reimar.

Geographische Sektion:

Vorsitzender:

Schriftführer:

Zoologisch-botanische Sektion:

Vorsitzender: von Rabenau.

Schriftführer: Herr.

Mineralogische Sektion:

Vorsitzender: Illner.

Schriftführer: Schmidt.

Chemisch-physikalische Sektion:

Vorsitzender: Br. Katz.

Schriftführer: Zeitzschel.

Mathematisch-astronomische Sektion:

Vorsitzender: Deckert.

Schriftführer: Lorey.

Veterinär-medizinische Sektion:

Vorsitzender: Borchardt.

Schriftführer: Littmann.

