



# **Nachlass Erich BESSEL-HAGEN**

## **Inhaltsverzeichnis**

Bearbeitet von den Mitarbeitern der Handschriftenabteilung  
Bonn, 2018

## Vorwort

Erich Bessel-Hagen wurde am 12. September 1898 als Sohn von Fritz Karl Bessel-Hagen (1856 – 1945, Chirurg und Direktor des städtischen Krankenhauses Charlottenburg – Westend) in Charlottenburg geboren. Sein Urgroßvater war der Astronom Friedrich Wilhelm Bessel (1784 – 1846).

Nach dem Abitur am Kaiserin-Augusta-Gymnasium nahm er 1917 in Berlin ein Studium der Mathematik und Physik auf. Während seiner Studienzeit hörte er u.a. bei Max Planck, Erhard Schmiss und Issai Schur. Wegen seiner körperlichen Konstitution und seiner Kurzsichtigkeit entging er dem Militäreinsatz im Ersten Weltkrieg. Im Jahr 1920 promovierte Erich Bessel-Hagen bei Constantin Carathéodory über das Thema „unstetige Variationsprobleme“.

Im Anschluss an die Promotion arbeitete er von 1921 bis 1924 als privater Assistent von Felix Klein an der Universität Göttingen.

1925 habilitierte sich Bessel-Hagen an der Universität Göttingen mit dem Thema „elliptische Modulfunktionen“ und wurde Privatdozent. 1927 und 1928 folgten Umhabilitierungen an die Universität Halle und die Universität Bonn. Dort wurde Bessel-Hagen 1931 zunächst nichtbeamteter außerordentlicher Professor und 1939 außerplanmäßiger Professor. 1935 übernahm er die Leitung der Historischen Abteilung des Mathematischen Seminars als Nachfolger des amtsenthobenen Otto Toeplitz.

Dem Nationalsozialismus gegenüber äußerst kritisch eingestellt, hielt er auch nach deren Entlassung weiterhin Kontakt zu seinen jüdischen Fachgenossen Felix Hausdorff und Otto Toeplitz. Während des Zweiten Weltkrieges kümmerte sich Erich Bessel-Hagen, der aufgrund einer starken Gehbehinderung und anderer Krankheiten kriegsuntauglich in Bonn verblieb, um die Studenten seiner eingezogenen Kollegen und um die Sicherung der Bestände des mathemathikhistorischen Instituts und des Nachlasses von Felix Hausdorff.

Am 29. März 1946 verstarb Erich Bessel-Hagen in Bonn.

Die ULB Bonn übernahm 1995 den im Mathematischen Institut aufbewahrten Teilnachlass, 2009 den Hauptnachlass Erich Bessel-Hagens vom Archiv der Universität Bonn. Für letzteren lag bereits ein Verzeichnis von Erwin Neuenschwander vor.

Dieses Inhaltsverzeichnis fügt einer Überarbeitung des Neuenschwander'schen Verzeichnisses die Dokumente des 1995 erworbenen Teilnachlasses sowie drei als Geschenk erhaltene Briefe Bessel-Hagens an Helmut Ulm hinzu.

## Inhaltsverzeichnis

### Faszikel

001 – 005	Persönliche Dokumente
006 – 013	Persönliche Dokumente, Manuskripte Materialien aus dem Nachlass Ernst Peschl
014 – 019	nicht vorhanden
020 – 036	Vorlesungs- und Kolloquiumsmitschriften (außer Mathematik und Physik)
037 – 040	nicht vorhanden
041 – 043	Materialien zum Bonner Theater
044	„Interessante Zeitungsausschnitte“
045	„Rundschreiben, Zeitungsausschnitte u.ä. aus der Zeit des 3. Reiches“
046	Universität Bonn, dienstliche Unterlagen
047	Zerstörung der Universität am 18.10.1944
048	Gedanken zur Reorganisation des Unterrichtswesens Rundfunkmeldungen Gedanken zum Schul- und Erziehungswesen
049	Steuern
050 – 052	nicht vorhanden
053	Korrespondenz 1. Korrespondenz mit Freunden und Gelehrten 2. Familienkorrespondenz
054 – 059	nicht vorhanden
060 – 086	Materialien zu Mathematikern und Physikern

060	Eduard Study
061	Otto Toeplitz
062	nicht vorhanden
063	Julius Plücker
064	Edmund Landau
065	John Wilson
066	Familie Bernoulli
067	Augustin-Louis Cauchy
068	Leonhard Euler
069	Jean Baptiste Joseph Fourier
070	Nicolaus Oresmius
071	Beda Venerabilis
072	Isaac Barrow
073	René Descartes
074	Pierre de Fermat
075	Felix Hausdorff
076	Johannes Kepler
077	Joseph-Louis Lagrange
078	Johann Heinrich Lambert
079	Gottfried Wilhelm Leibniz
080	Isaac Newton
081	Siméon Denis Poisson
082	Michael Stifel
083	Bonner Mathematiker
084	Lebensläufe Bonner Professoren
085	Geschichte der Mathematik im 19. Jahrhundert
086	Zeitungsausschnitte
087 – 099	nicht vorhanden
100 – 148	Vorlesungs- und Seminarnachschriften in Mathematik und Physik
149 – 199	nicht vorhanden
200	Vorlesungsmanuskripte und – materialien I
201 – 210	Vorlesungsmanuskripte und – materialien II
211 – 224	Vorlesungsmanuskripte und – materialien III

225 – 231,6	Vorlesungsmanuskripte und – materialien IV
232 – 241,1	Vorlesungsmanuskripte und – materialien V
241,2 – 243,2	Vorlesungsmanuskripte und – materialien VI
244 – 254	Vorlesungsmanuskripte und – materialien VII
255,1 – 255,7	Vorlesungsmanuskripte und – materialien VIII
256,1 – 261	Vorlesungsmanuskripte und – materialien IX
262 – 266	Vorlesungsmanuskripte und – materialien X
267 – 272	Vorlesungsmanuskripte und – materialien XI
273 – 283	Vorlesungsmanuskripte und – materialien XII
284 – 289	Vorlesungsmanuskripte und – materialien XIII
290 – 297	Vorlesungsmanuskripte und – materialien XIV
298 – 299	nicht vorhanden
300 – 307	Studien zu Gauß
308,1 – 308,6	Übernommener Nachlass von Felix Klein
309 – 311	Übernommener Nachlass von Felix Klein II
312 – 319	nicht vorhanden
320 – 328	Vorlesungsmanuskripte und – materialien XV
329 – 338	Korrespondenzen/Rezensionen
339	Zentralblatt f. Mathematik u. ihre Grenzgebiete
340	Nachlass F. Diestel

341	Notizen/Korrespondenzen
342 – 349	nicht vorhanden
350	Sonderabdrucke
351	Register
352	Mathematikgeschichte
353	Antike Mathematik u. Wissenschaft I
354	Antike Mathematik u. Wissenschaft II
355	Mathematik – und Wissenschaftsgeschichte des MA und der Neuzeit
357	Altertumswissenschaft, Klassische Philologie, Papyrologie und Sonstiges

## 001-005            Persönliche Dokumente

### 001            Persönliche Dokumente von Erich Bessel-Hagen

Blauer Pappumschlag mit Beschriftung „Documente“.

1 masch. Zettel „Ordnung der in diesem Actendeckel enthaltenen Papiere. Von unten nach oben:“

#### 001,1            Schulzeugnisse

- Rote Ledermappe mit schwarzem Blumenmotiv und silberner Beschriftung „Zeugnisse“, enthaltend 35 Zeugnisse des Kaiserin-Augusta-Gymnasiums zu Charlottenburg, 1905-1916, teilw. eingeklebt, teilw. lose, sowie „Zeugnis der Reife“. Charlottenburg, 27.02.1917

#### 001,2            Universität Berlin

- 2 Immatrikulationsbescheinigungen, Berlin, 19. Und 20.04.1917, gedruckt mit Unterschrift, Latein
- Promotionsordnung für die Philosophische Fakultät der Friedrich-Wilhelms-Universität zu Berlin, Berlin 1903 [1910; 1911], Druck
- Anmeldebuch, Berlin, SS 1917 bis SS 1920; im hinteren Umschlag eine Teilnahmebestätigung für Übungen des Instituts für theoretische Physik, 21.07.1920, Unterschrift: Ernst Lamla
- Belegbogen für SS 1917 bis SS 1920, Berlin, 24.09.1920, gedrucktes Formular mit masch. Einsetzungen u. Unterschriften
- Bestätigung über die Ablegung der Promotionsprüfung, Berlin, 26.07.1920, gedruckte Karte mit hs. Einsetzungen
- Promotionsurkunde, Berlin, 27.08.1920, Druck, Latein

#### 001,3            Universität Göttingen

- Urkunde über die Aufnahme Erich Hagens „in die Gemeinschaft der akademischen Bürger“, Göttingen, 19.10.1920, Druck mit hs. Einsetzungen u. Unterschriften. Mit hs. Zusatz über die Namensänderung in Erich Bessel-Hagen am 03.02.1921
- Bestimmungen für die Privatdozenten der philosophischen Fakultät an der Universität Göttingen, 1912, Druck
- Anmeldungs-Buch, Göttingen, WS 1920/21 bis SS 1921
- Brief des Dekans der Math.-nat. Fakultät an Bessel-Hagen, Göttingen, 18.02.1925, masch., betr. Habilitation
- Urkunde über die Erteilung der Venia legendi, Göttingen, 27.06.1925, masch.

## 001,4 Universität Halle

- Urkunde über die Erteilung der Venia legendi, Halle, 29.07.1927, Druck

## 001,5 Universität Bonn

- Brief des Universitätskurators, Bonn, 30.04.1928, masch. betr. Umhabilitation von Halle nach Bonn
- Toeplitz, Otto: Ankündigung von mathematischen Sondervorlesungen, u.a. Bessel-Hagens Antrittsvorlesung, Bonn, 18.07.1928, masch
- Konen, Heinrich: Einladung zur öffentlichen Antritts-Vorlesung von Bessel-Hagen am 20.07.1928, Druck
- Brief des Preußischen Ministeriums für Wissenschaft, Kunst und Volksbildung, Berlin, 29.08.1928, masch., betr. Beauftragung zur Abhaltung von Vorlesungen; mit Nachschrift des Universitätskurators betr. Vergütung.
- Urkunde über die Ernennung zum nichtbeamteten außerordentlichen Professor in der Philosophischen Fakultät zu Bonn, Berlin, 07.05.1931, nebst Begleitschreiben, masch.
- Bessel-Hagen: hs. ausgefüllter Bogen mit persönlichen Daten, Bonn, 18.04.1933
- Beck, Hans: Brief an Bessel-Hagen, Bonn, 28.10.1935, masch., betr. Betreuung mit der Geschäftsführung der historischen Abteilung des mathematischen Seminars „nach der Rückkehr von Herrn Kollegen Toeplitz“
- Bessel-Hagen: Brief an Hans Beck, 30.10.1935, masch. Durchschlag, betr. Anzeige der Übernahme der Geschäftsführung der historischen Abteilung des mathematischen Seminars
- Antropoff, Andreas v.: Brief an die Dozenten, Bonn, 09.05.1939, masch. Durchschlag, betr. Antrag auf Ernennung zum Dozenten neuer Ordnung
- Bessel-Hagen: Brief an das Dekanat der math.-nat. Fakultät, Bonn, 24.05.1939, masch. Durchschlag, betr. Ernennung zum außerplanmässigen Professor
- Schmidt, Karl: Brief an Bessel-Hagen, Bonn, 07.09.1939, masch., Kopie, betr. Antrag auf Dozentenstelle mit Diäten
- Bessel-Hagen: Brief an den Rektor (Karl Schmidt), Bonn, 08.09.1939, masch. Durchschlag, betr. Bewerbung um Dozentenstelle mit Diäten
- Reichsminister für Wissenschaft, Erziehung und Volksbildung: Brief an Bessel-Hagen, Berlin, 09.10.1939, masch., betr. Ernennung zum ausserplanmäßigen Professor im Beamtenverhältnis auf Widerruf
- Urkunde über die Ernennung zum außerordentlichen Professor, Berlin, 09.10.1939, Druck mit Unterschrift



(NL Bessel-Hagen 001,5, Forts.)

- Brief des Universitätskurators an Bessel-Hagen, Bonn, 01.11.1939, masch., betr. Berechnung der Diäten
- Antropoff, Andreas v.: Brief an Bessel-Hagen, Bonn, 06.12.1939, masch., betr. Glückwünsche zur Ernennung zum apl. Professor
- Brief des Universitätskurators an Bessel-Hagen, Bonn, 06.03.1940, masch., 2 Bl., betr. Berechnung des Diätendienstalters

## 001,6 Familienpapiere (beglaubigte Abschriften)

Zu diesem Punkt der Liste sind keine Dokumente vorhanden.

## 001,7 Militärpapiere

- Anmeldung zur Anlage des Wehrstammblasses, Bonn, 16.09.1937
- Ausmusterungsschein, Bonn, 15.09.1943, mit Passbild

## 001,8 Lebensläufe

- „Daten u.s.w. für Viten.“, Typoskript
- Hs. Lebenslauf, 1928, 2 Bl.  
Außerdem: Depositen-Conte-Buch der Deutschen Bank, 1919-1922, nebst 1 gedrucktes Schreiben

## 002

Brauner Pappumschlag mit Beschriftung „Bilder, Reisepaß“

- Reisepass des Deutschen Reiches, ausgestellt Bonn, 23.08.1929
- Passierschein, Athen, 17.03.1927, Druck mit hs. Einsetzungen, griech.
- 4 Mitgliedskarten des Gesamtvereins für Innere Mission Bonn – Gemeindenothilfe -, 1937-1941, Druck mit hs. Einsetzungen
- Mitglieds-Ausweis des Demokratischen Gewerkschaftsbundes, Bonn, 07.10.1945
- Umschlag „Bilder von Freunden, Scherzaufnahmen u.s.w.“: 21 s/w-Fotos, darunter Aufnahmen von Heinz Hopf, Johann Eggen van Terlan mit Bessel-Hagen, Pavel S. Aleksandrov, Carl Runge (nebst Visitenkarte)
- Umschlag „Familien-Bilder“: 31 s/w-Bilder, darunter:
- Erich Bessel-Hagen. Fotopostkarte von Dorothea Bleibtreu aus der Reihe „Bonner Gelehrtenköpfe“
- 5 Fotos: Erich Bessel-Hagen mit seinem Vater Fritz, 1933 und 1935, davon 1 mit Widmung von Siegfried Hagen
- 1 Foto von Helene Bessel-Hagen, Pfingsten 1933

(NL Bessel-Hagen 002, Forts.)

- 2 Fotos von Helene Bessel-Hagen aus früheren Jahren
- 3 Fotos Fritz bzw. Helene bzw. Fritz und Helene Bessel-Hagen, o.D.
- (NL Bessel-Hagen 002, Forts.)
- 3 Fotos von Militärpersonen (wohl Hermann oder Helmut Bessel-Hagen)
- 2 Porträts Erich Bessel-Hagens
- 3 Porträts und 1 Foto von Fritz Bessel-Hagen, davon 1 Zeitungsausschnittose einliegend 1 Bändchen mit Pappanhänger „Herr Besselhagen“ und goldfarbenem Anhänger
- Hagen, Minna: Abzug eines kolorierten Schnittes von M.S. Hagen, Blumenmotiv, mit hs. Widmung von „Tante Minna“
- Farbige Zeichnung, Blumenmotiv, von Trude Study, „Zur Erinnerung an den 8. Nov. 1938“ (70. Geburtstag von Felix Hausdorff)

### 003

Blauer Pappumschlag mit Beschriftung „Genealogie“

- Briefumschlag mit masch. Aufschrift „Autogramm von Friedrich Wilhelm Bessel“, darin hs. Notizen von Friedrich Wilhelm Bessel, Königsberg, 26.08.1833, über die „Probelection“ von (Otto) Kolberg, unvollständig
- „Friedrich Wilhelm Bessel schreibt einen Brief“, Zeitungsausschnitt aus Königsberger Tageblatt, 22.07.1934, über Friedrich Wilhelm Bessel, darin Brief Bessels an seine Schwestern, 23.08.1831
- 2 Zettel mit genealogischen Notizen
- Sterbebildchen für Stephanus Schumacher, 1826
- Todesanzeige für Cath. Elisabeth Hergersberg, geb. Storp, 1865, Fotografie
- Hergersberg-Storp, Erna: hs. Brief an Erich Bessel-Hagen, Goslar, 13.10.1938, 2 Briefkarten mit Umschlag, betr. genealogische Informationen
- Stassen, Auguste.: hs. Brief an Erich Bessel-Hagen, o.D., betr. genealogische Informationen
- „Familie Hergersberg-Storp“, Typoskript mit Auszügen aus den beiden vorgenannten Briefen, 2 Ex.
- „Die stolze Burg Kirspenich im Erfttal“, Zeitungsausschnitt, o.D., mit hs. Notizen
- „Die schöne Wasserburg Veynau“, Zeitungsausschnitt aus dem General-Anzeiger, o.D., mit hs. Notizen
- „Unser schöner Heimatgau“, Zeitungsausschnitt, 17.03.1937, mit hs. Notizen
- Parisius, Theodor: Brief an Erich Bessel-Hagen, Calbe, 14.10.1936, masch. und Antwortbrief von Bessel-Hagen, Bonn, 17.10.1936, masch. Durchschlag, betr. Landrat Dr. Bessel, Calbe

(NL Bessel-Hagen 003, Forts.)

- 5 Fotos von Urkunden aus der Mitte des 16. Jahrhunderts, nebst masch. Transkription
- Jahresrechnungen der im Jahre 1871 errichteten Carl Gottfried Hagen'schen Familien-Stiftung für die Jahr 1934-1939, Drucke
- Bessel-Hagen: 2 Bl. mit hs. Notizen zur Erstellung seiner Genealogien, davon 1 auf der Rückseite der Todesanzeige von Conrad Laar, 12.02.1929
- Bessel-Hagen: hs. Verzeichnis der Nachkommen von Adolf Hagen, 2 Bl.
- Bessel-Hagen: hs. Verzeichnis der Nachkommen von Heinrich Hagen, 2 Bl.
- Konvolut zu 1945
- Bessel-Hagen: „Zur Erinnerung an die Tage der Eroberung der Stadt Bonn durch die Truppen der Amerikaner“, o.D., Typoskript mit hs. Korrekturen und Ergänzungen, 3 Bl. davon 1 Rückseite: Brief des Rektors, Karl Chudoba, Bonn, 23.11.1943, betr. Auslagerungen aus der Universitätsbibliothek und Aufgaben der Reichstauschstelle des Reichserziehungsministeriums  
1 Rückseite: Brief des Kurators, Bonn, 03.07.1944, betr. Luftschutzwachdienst  
1 Rückseite: Brief des Gasthaus Rohns, Göttingen, 29.07.1943, betr. Absage wegen Lazarettbelegung
- Bessel-Hagen: „Antrag auf Genehmigung des Betretens einer beschlagnahmten Wohnung“, Bonn, 24.05.1945
- Bessel-Hagen: Hs. Notizen zur Einnahme Bonns durch amerikanische Truppen 1945 und zur Besatzungszeit, 3 Zettel

## 004 Zu Friedrich Wilhelm Bessel

Blauer Pappumschlag mit Beschriftung „Bessel“

- Bessel, Leopold von: „Die Ahnen des Astronomen Friedrich Wilhelm Bessel“ von Leopold von Bessel, in: Mindener Heimatblätter, Jg. 12, Nr. 6/7, 1934, Druck
- Hirzebruch, Fritz: „Friedrich Wilhelm Bessel. Zum 150. Geburtstag des Mindener Astronomen“, Zeitungsausschnitt aus: Mindener Tageblatt, 21.07.1934
- Verlag für Sippenforschung und Wappenkunde C.A. Starke: Brief an Bessel-Hagen, Görlitz, März 1938, masch., betr. einen Aufsatz von Leopold v. Bessel über das Königsberger Jagdbild
- Bessel, Leopold v.: Ahnentafel des Astronomen Friedrich Wilhelm Bessel. Leipzig, 1937 (Ahnentafeln berühmter Deutscher. Folge 4, Lfg. 7), Druck

## 005 Goldhochzeit Bessel-Hagen

Blauer Pappumschlag mit Beschriftung „Goldhochzeit Fritz u. Helene Bessel-Hagen 14.X.1937“

- Einladung für Erich Bessel-Hagen, Druck mit hs. Einsetzungen
- Bessel-Hagen, Erich: „Tischordnung bei der goldenen Hochzeit der Eltern“, Ms., 2 Bl.
- s/w-Foto: Fritz und Helene Bessel-Hagen, 2 Ex., 1 mit hs. Widmung für „Erich“
- Bessel-Hagen, Dora: „Gedicht, am Morgen des 14. Octobers 1937 beim Empfang der Eltern im Frühstückszimmer von Dora aufgesagt“, hs. Niederschrift von Erich Bessel-Hagen, 1 S.; „Ihr wandert‘ zusammen in treuem Bund“
- Bessel-Hagen, Dora: „Gedicht von Dora, den Eltern am Tage Ihrer goldenen Hochzeit während der Festtafel aufgesagt zugleich mit der Überreichung eines Ährenbündels“, hs. Niederschrift von Erich Bessel-Hagen, 1 S.; „Nun bring‘ ich Euch der Fel-der Gold herein“
- „Feier der goldenen Hochzeit von Fritz und Helene Bessel-Hagen am 14. Oktober 1937“, Liedtext, Druck, 2 Ex., 1 mit hs. Vermerk „Erich“; „Bis hierher hat mich Gott gebracht“ und „Lobe den Herren“
- Bessel-Hagen, Hermann: Tischrede, hs. Niederschrift von Erich Bessel-Hagen, 2 S.
- Frentzel, Otto: „Toast von Onkel Otto Frentzel zum 14. Oktober 1937“, hs. Niederschrift von anderer Hand, 1 S.
- Hagen, Siegfried: „Gedicht von Onkel Siegfried Hagen zum 14. Oktober 1937“, hs. Niederschrift von anderer Hand, 2 S.

## 006-013 Persönliche Dokumente, Manuskripte Materialien aus dem Nachlass Ernst Peschl

### 006

- London, Franz: „Theorie der Determinanten nebst ihren Anwendungen auf die Geometrie, die n-fache Mannigfaltigkeit, die Theorie der Elimination und die bilinearen quadr. Formen. Vorlesungen von Prof. L. Kronecker. S.S. 1888 Berlin.“, Ms., gebunden, ca. 300 S.
- Materialien aus dem Nachlass Ernst Peschl  
1 Umschlag mit Beschriftung „Entwürfe, den Nachruf auf Bessel-Hagen betreffend“
- Typoskript, 7 S., mit Ansprachen von August Reichensperger und Ernst Peschl anlässlich der Beerdigung Erich Bessel-Hagens, 1946, mit hs. Anmerkung von H. Rudolph, Bonn
- Lorey, Wilhelm: hs. Brief an Ernst Peschl, Frankfurt/Main, 08.05.1946

(NL Bessel-Hagen 006, Forts.)

- Lorey, Wilhelm: Brief an Hermann Bessel-Hagen, Frankfurt/Main, 07.05.1946, masch. Durchschlag
- Brenig, Johann: 2 hs. Quittungen für Ernst Peschl, Bonn, 04.06.1946 und o.D., betr. Transport des Nachlasses und der Bibliothek Bessel-Hagens
- 1 Zettel mit hs. Notiz „Mi 3.4. Beerdigung Bessel-Hagen“
- Bessel-Hagen, Erich: hs. Brief an Ernst Peschl, 12.03.1946
- Universität Bonn, Rektor Konen: Todesanzeige für Erich Bessel-Hagen, Bonn, 31.03.1946, Druck
- Hermes, Hans: 2 hs. Briefe an Ernst Peschl, 25.02.1946 und Bonn, 02.04.1946
- Spies, Otto: hs. Brief an Theo Dreisch, 08.04.1946
- 1 Zettel mit hs. Notiz, Adresse Rechtsanwalt Hubert Claessen
- Kölnische Rundschau: Quittung für Ernst Peschl für eine Todesanzeige für Erich Bessel-Hagen, Bonn, 02.04.1946
- Hs. Entwurf einer Todesanzeige für Erich Bessel-Hagen, Bonn, 30.04.[sic!] 1946, 1 S.
- Hs. Entwurf eines Nachrufs für Erich Bessel-Hagen, Bonn, 31.03.1946, überwiegend stenografisch, 4 Bl.
- Hs. Aufzeichnungen zu Erich Bessel-Hagens Lebenslauf und Wirken, 1 Bl.
- Kopie eines Briefes von Dora Bessel-Hagen an Ernst Peschl, 13.10.1946

## 007 Materialien aus dem Nachlass Ernst Peschl

- 1 Umschlag mit Beschriftung „Nachrufe auf Mathematiker aus dem Besitz von Ernst Peschl, die zur Erstellung des Nachrufs auf Bessel-Hagen in den Nachlaß gelangt sind“
- Koppenfels, Werner v.: Georg Prange, Sonderdruck aus: Jahresbericht der Deutschen Mathematiker-Vereinigung 51 (1941), S. 1-14
- Bessel-Hagen, Erich: Wilhelm Ljungren, Einige Eigenschaften der Einheiten reeller quadratischer und rein-biquadratischer Zahlkörper... Oslo, 1937, Rezension aus: Deutsche Literaturzeitung 1937, Sp. 1239-1240
- Salkowski, Erich: Hans Beck zum Gedächtnis, Sonderdruck aus: Jahresbericht der Deutschen Mathematiker-Vereinigung 53 (1943), S. 91-103
- Behnke, Heinrich und Gottfried Köthe: Heinz Prüfer (gest. 7. April 1934), Druckfahnen aus: Jahresbericht der Deutschen Mathematiker-Vereinigung 45 (1935), S. 32-40
- Bessel-Hagen, Erich: Über die Erhaltungssätze der Elektrodynamik, Sonderdruck aus: Mathematische Annalen 84 (1921), S. 258-276

(NL Bessel-Hagen 007, Forts.)

- Bessel-Hagen, Erich und Helmut Hasse: Beweis einer Identität zwischen Binomialkoeffizienten, Sonderdruck aus: Jahresbericht der Deutschen Mathematiker-Vereinigung 37 (1928), S. 231-234
- Bessel-Hagen, Erich: Zum Beweis des Hauptsatzes der elementaren Zahlentheorie, Sonderdruck aus: Semester-Berichte zur Pflege des Zusammenhangs von Universität und Schule, 11. Semester (1937/38), S. 123-126
- Bessel-Hagen, Erich: Joseph Louis Lagrange, anlässlich seines 200. Geburtstags. Sonderdruck aus: Proteus 2 (1937), S. 99-104
- Bessel-Hagen, Erich: Encyklopädie der Mathematischen Wissenschaften mit Einschluß ihrer Anwendungen. Bd. IV,2: Prange, Georg: Die allgemeinen Integrationsmethoden der analytischen Mechanik. Leipzig, 1935, Rezension aus: Deutsche Literaturzeitung 1937, Sp. 1902-1906

## 008

Bessel-Hagen, Erich: „Haushaltsbuch“, Ms., 19 lose Bl.

Umschlag mit Beschriftung „Diverses das Haus in der Lessingstr. 20 betreffend“

Bessel-Hagen, Erich: hs. Notizen, 1945, 26 Bl., überwiegend betr. notwendige Reparaturen

Bessel-Hagen, Erich: Typoskript „Haus Lessing Strasse 20“, 1945, 3 Bl., 2

Ex., Bericht als Verwalter des Hauses, wohl an die Eigentümer Theo und Isa Dreisch, über die beim Bombenangriff entstandenen Schäden und notwendige Reparaturen

Bessel-Hagen, Erich: „Notizen über Möbel und Wohnungseinrichtung“, 1 Heft mit hs. Notizen, 10 S. beschrieben

## 009

1 Mappe „Wandgemälde von Prof. Hans Kohlschein im Saale des Kreishauses Düsseldorf“, enth. 1 Bl. mit gedrucktem Vorwort von Hans von Chamier Gliczinski, Düsseldorf, März 1929, und 6 Bl. Kupfertiefdrucke

## 010

Bessel-Hagen, Erich. „Katalog der wissenschaftlichen Bücher von Prof. Dr. Erich Bessel-Hagen, Bonn a.Rh. Goethestr. 6“, Typoskript, 4 Bl.

## 011

Bessel-Hagen, Erich: „Mathematische Concepte u. Hefte u.dgl. (Aus der Zeit vor meinem Universitätsstudium. Jahre 1914-1917)“, blauer Pappumschlag

„Ein Dreieck zu zeichnen aus...“, Ms., 1 Bl.

„Weierstraßscher Produktsatz“, Ms., 1 Doppelbl.

„Die Keplerschen Gesetze“, März 1916, Ms., 3 Doppelbl.

(NL Bessel-Hagen 011, Forts.)

1 Bl. zum Tangensadditionstheorem, Ms.  
1 Heft „Mathematische Hausarbeiten. Erich Hagen. U I b“

**012** Bessel-Hagen, Erich: „Ueber eine Art singulaerer Punkte der einfachen Variationsprobleme in der Ebene.“, Berlin, 20.06.1920, Typoskript mit hs. Ergänzungen, 109 einseitig beschriebene Bl.; Vorsatzbl. mit hs. Vermerk „Inaugural-Dissertation 2tes Exemplar (ohne Figuren“, in Klemmappe mit Goldaufdruck „Kriegserinnerungen 1914“,

**013** Bessel-Hagen, Erich: „Probleme und Methoden der additiven Zahlentheorie. Habil. Vortrag Bonn. 20. Juli 1928“, Ms., 33 einseitig beschriebene Bl.

**Die Faszikel 014 bis 019 sind nicht vorhanden.**

## 020-036            Vorlesungs- und Kolloquiumsmitschriften

**020** Bessel-Hagen, Erich: „Colloquium über die Landeskunde Italiens. U. v. Wilamowitz Moellendorff. Berlin Winter-Frühjar 1920“, Ms., 1 Heft, 16 S.

**021** Bessel-Hagen, Erich: „Mythologisches Colloquium bei Geh. Prof. Dr. U. v. Wilamowitz-Moellend. Berlin Winter 1920“, Ms. 1 Heft, 16 S., 2 lose Zettel

**022** Bessel-Hagen, Erich: „Prof. Dr. Stumpf. Geschichte der neueren Philosophie mit einer Einleitung über die vorausgegangene Entwicklung. Sommer 1920“, Ms., ca. 120 S.

**023** Bessel-Hagen, Erich: „Prof. Dr. Reitzenstein. Vorlesung. W.S. 1920/21 Göttingen“, Ms., 10 lose Bl.; Colleg über Horazlyrik

**024** Bessel-Hagen, Erich: „Prof. Dr. Kees. ‚Geschichte Aegyptens im Umriss.‘ Vorlesung, Göttingen, Sommer Sem 1924“, Ms. 1 Heft, 95 S., einzelne lose Zettel

- 025 Bessel-Hagen, Erich: „Prof. Hermann Kees. Die Religion der alten Aegypter. Vorlesung, Sommer Semester 1925, Göttingen. (Fortsetzung S. 54.)“, Ms., 1 Heft, 89 beschriebene S.
- 026 Bessel-Hagen, Erich: „Prof. Mark Lidzbarski. Einführung in das Studium der semitischen Sprachen. Vorlesung, Göttingen, Sommer Sem. 1925“, Ms., 1 Heft, 28 beschriebene Bl., einzelne lose Zettel
- 027 Kühn, Alfred: Vererbungslehre. Leitsätze der Vorlesungen, Göttingen 1926, masch. hektogr., 24 Bl.
- 028 Bessel-Hagen, Erich: „Aegeische und kretisch-mykenische Kultur. Vorlesungen von Prof. G. Karo. Halle W.S. 1927/28.“, Ms. 1 Heft, 40 einseitig beschriebene Bl.
- 029 Bessel-Hagen, Erich: „G. Karo. Die Kunst des homerischen Zeitalters (Vorlesungen, Halle a.S., S.S. 1928)“, Ms., 1 Heft, ca. 60 einseitig beschriebene Bl., einzelne lose Zettel
- 030 Bessel-Hagen, Erich: „Prof. E. Bickel, Seminar über Aischylos (Prometheus). Bonn, S.S. 1944“, Ms., 19 lose Bl. in Umschlag
- 031 Umschlag mit Beschriftung „Geschichte des griechischen Epos“  
 masch. u. hs. Notizen zu Homer, 8 Bl.  
 „Die Nonnosgesellschaft“, Druck, 1925, 2 Doppelbl., betr. Zweck der Nonnosgesellschaft und Druckprobe von „Die Dionysiaka des Nonnos“  
 Walther, Alwin: „Annäherung der mit endlichen Sprüngen behateten unsteigen Funktion...“ Darmstadt, o.D., 1 Foto (einer Tafel?)
- 032 Umschlag mit Beschriftung „Griechisches Theater“  
 Hs. u. masch. Notizen zu Aischylos, Sophokles und Euripides, 17 Bl., auf den Rückseiten teilweise mathematische Berechnungen
- 033 Bessel-Hagen, Erich: „Proclus“, Ms., o.D., 1 gebundenes Heft mit 35 beschriebenen S.



- 034 Bessel-Hagen, Erich: „Pindar Commentar“, Ms., o.D., 1 gebundenes Heft mit 19 beschriebenen S.
- 035 Bessel-Hagen, Erich: „Euripides Medea.“, Ms., o.D., 1 gebundenes Heft mit 6 beschriebenen S.
- 036 Bessel-Hagen, Erich: Vorlesungsnachschrift zur Vererbungslehre [vermutlich Alfred Kühn, vgl. Nr. 027], Ms., 1926-1927, 1 gebundenes Heft, ca. 50 Bl.

**Die Faszikel 037 bis 040 sind nicht vorhanden.**

## 041-043                    Materialien zum Bonner Theater

### 041                            Umschlag mit Beschriftung „Varia, die Theatergesellschaft betreffend“

- Umschlag mit Beschriftung „Varia“
- 3 Zettel mit hs. Notizen
- Bessel-Hagen, Erich: „Bemerkungen zu dem Kassenbuch. (20. Dec. 1932)“, Typoskript, 1 Bl.
- Gesellschaft der Freunde und Förderer des Bonner Schauspielhauses, Dyroff: Ankündigung eines Gastspiels der Deutschen Musikbühne, „Die Hochzeit des Figaro“, 15.03.1933, Druck, 1 S.
- Gesellschaft der Freunde und Förderer des Bonner Schauspielhauses, Dyroff: Ankündigung eines Gastspiels von Paul Wegener, Hermine Körner, Hedwig Wangel in H. Ibsen „John Gabriel Borkman“, 29.03.1933, Druck, 1 S.
- Gesellschaft der Freunde und Förderer des Bonner Schauspielhauses: masch. Postkarte an Bessel-Hagen, Bonn, 02.04.1933; Einladung zum Bühnenjubiläum von Karl Noack
- Gesellschaft der Freunde und Förderer des Bonner Schauspielhauses, Dyroff: Ankündigung eines Gastspiels von Axel Ivers, Januar 1933, sowie Mitteilung über Zusammenziehung der zwei geplanten Vorstellungen, Druck, 2 S.
- Fördererkreis der Deutschen Bühne, Gesellschaft der Freunde und Förderer des Bonner Schauspielhauses, Dyroff: Mitteilung über Beitritt der Gesellschaft zum Fördererkreis, Ankündigung eines Gastspiels von Albert Fischer, 1934, Druck, 1 S.
- Fördererkreis der Deutschen Bühne (Gesellschaft der Freunde und Förderer des Bonner Schauspielhauses), Dyroff: Ankündigung von 6 Gastspielen der Aachener Oper, Bonn, 12.05.1934, Druck, 1 S.

(NL Bessel-Hagen 041, Forts.)

- Bessel-Hagen, Erich: Arbeitsaufträge für die Gesellschaft der Freunde und Förderer des Bonner Schauspielhauses, Typoskript, o.D., 1 S.  
Rückseite: Mathematische Druckfahne mit hs. Korrekturen
- Bessel-Hagen, Erich: Brief an die Mitglieder des Finanzausschusses [Gesellschaft der Freunde und Förderer des Bonner Schauspielhauses], Bonn, 27.03.1933, Typoskript mit Unterschrift
- Bessel-Hagen, Erich: „Theaterstücke zu lesen.“, Typoskript, o.D., 1 S.  
Rückseite: Mathematische Druckfahne mit hs. Korrekturen
- Bessel-Hagen, Erich: hs. Telegrammentwurf, o.D., 1 S.
- Bessel-Hagen, Erich: Protokoll einer Sitzung [der Gesellschaft der Freunde und Förderer des Bonner Schauspielhauses], Ms., o.D., 1 Bl.
- Entwurf für eine Mitteilung des Vorstands der Gesellschaft [der Freunde und Förderer des Bonner Schauspielhauses], Typoskript, o.D. [1933], 1 S.  
Rückseite: Mathematische Druckfahne mit hs. Korrekturen
- Bessel-Hagen, Erich: „Auslagen für die Theatergesellschaft“, Ms., 1933, 1 S.
- Bessel-Hagen, Erich: Protokoll einer Sitzung [der Gesellschaft der Freunde und Förderer des Bonner Schauspielhauses], Ms., 16.02.1933, 1 S.
- Bessel-Hagen, Erich: „Vorbereitung der Vorstandssitzung am 5. April“, Ms., [1933/34], 4 Bl., betr. u.a. Ernst Müller-Multa
- Umschlag mit Beschriftung „Rechnungen und Quittungen“: 3 Bl. Quittungen, hs. u. gedruckt, um 1933
- Umschlag mit Beschriftung „Briefwechsel“
- hs. Briefentwurf an Herrn Dreyer, o.D., 1 S.
- hs. Briefentwurf an die Mitglieder der Gesellschaft der Freunde und Förderer des Bonner Schauspielhauses, o.D., 1 S.
- 1 Umschlag mit Beschriftung „Lector Walter Josten. Kritiken“, enthaltend Abschrift von Kritiken aus der „Kölnischen Zeitung“, Typoskript, 31.12.1931  
Schick, Joseph: Brief an Walter Josten, München, 03.02.1931, masch. Abschrift  
2 Zeitungsausschnitte, „Kölner Stadtanzeiger“, 15.11.1932 und „Kölnische Zeitung“, 16.01.1933
- Schied, Eugen: hs. Brief an Adolf Dyroff, o.D. [07.11.1932], mit hs. Weiterleitungsvermerk von Dyroff an Theo Dreisch, Bonn, 09.11.1932, nebst masch. Abschrift
- Bessel-Hagen, Erich: Brief an die Mitglieder des Vorstandes der Gesellschaft der Freunde und Förderer des Bonner Schauspielhauses, Bonn, 13.11.1932, masch. Abschrift mit Unterschrift

(NL Bessel-Hagen 041, Forts.)

- Kunz, Marie: hs. Brief an Erich Bessel-Hagen, Bonn, 15.11.1932, nebst hs. Stellungnahme zum Brief von Eugen Schied in 2 Ex.
- Schied, Eugen: Brief an Erich Bessel-Hagen, Bonn, 24.11.1932, masch. mit Unterschrift
- Schied, Eugen: Brief an Erich Bessel-Hagen, Bonn, 27.11.1932, masch. mit Unterschrift
- Dünwald, Willi: Brief an Erich Bessel-Hagen, Bonn, 28.11.1932, masch. mit Unterschrift
- Schied, Eugen: Brief an Erich Bessel-Hagen, Bonn, 29.11.1932, masch. mit Unterschrift
- Müller-Multa, Ernst: Brief an Adolf Dyroff, Bonn, 28.11.1932, masch. mit Unterschrift
- Dünwald, Willi: Brief an Erich Bessel-Hagen, Bonn, 30.11.1932, masch. mit Unterschrift
- Dünwald, Willi: Postkarte an Erich Bessel-Hagen, Bonn, 02.12.1932, masch.
- Dünwald, Willi: Postkarte an Erich Bessel-Hagen, Bonn, 04.12.1932, masch. mit Unterschrift
- Gedruckte Todesanzeige für Walther Gottschalck, Oberkassel, 06.12.1932
- Josten, Walter: hs. Brief an Erich Bessel-Hagen, Bonn, 20.01.1930, nebst Umschlag
- Josten, Walter: hs. Brief an die Schriftleitung des Vereins der Freunde und Förderer des Bonner Schauspielhauses, Eugen Schied, Bonn, 07.12.1932, nebst Umschlag
- Josten, Walter: hs. Brief an Erich Bessel-Hagen, Bonn, 22.12.1932, 2 Bl. nebst Umschlag
- Josten, Walter: hs. Brief an Erich Bessel-Hagen, Bonn, 15.01.1933, nebst Umschlag
- Dünwald, Willi: Brief an Erich Bessel-Hagen, Bonn, 09.02.1933, masch. mit Unterschrift, nebst Umschlag
- Dünwald, Willi: Brief an Erich Bessel-Hagen, Bonn, 23.02.1933, masch. mit Unterschrift
- Gesellschaft der Freunde und Förderer des Bonner Schauspielhauses: Einladung zum 30-jährigen Bühnenjubiläum von Karl Noack, Bonn, 02.04.1933, Typoskript, 1S.
- Gesellschaft der Freunde und Förderer des Bonner Schauspielhauses, gez. Prof. Dr. Erich Bessel-Hagen: Einladung an die Künstler des Bonner Schauspielhauses zum 30-jährigen Bühnenjubiläum von Karl Noack, Bonn, 02.04.1933, Typoskript mit hs. Korrekturen und Unterschrift, 1 S.
- Dyroff, Adolf: hs. Postkarte an Erich Bessel-Hagen, München, 20.03.1933

(NL Bessel-Hagen 041, Forts.)

- Gesellschaft der Freunde und Förderer des Bonner Schauspielhauses, E. Bessel-Hagen: Mitteilung an die Mitglieder des Vorstandes, Bonn, 27.03.1933, masch. Entwurf mit hs. Zusatz u. Unterschrift, 1 S.
- Bessel-Hagen, Erich: Mitteilung an Mitglieder der Gesellschaft der Freunde und Förderer des Bonner Schauspielhauses, masch. Entwurf, o.D. [1933]
- Dyroff, Adolf: hs. Brief an Erich Bessel-Hagen, Bonn, 01.02.1934, nebst Umschlag
- Oertel, Friedrich: Brief an Erich Bessel-Hagen, Bonn, 24.03.1934, masch. mit Unterschrift
- Fey, Emil: hs. Postkarte an Erich Bessel-Hagen, Bonn, 19.04.1943
- Umschlag mit Beschriftung „Satzungen, Ausführungsbest., Protokolle“
- „Satzungen der ‚Gesellschaft der Freunde und Förderer des Bonner Schauspielhauses‘.“, hektographiertes Typoskript, o.D., 1 S., mit hs. Zusatz von Bessel-Hagen „Angenommene Fassung“
- Bessel-Hagen, Erich: „Anträge von Prof. Oertel, in d. Mitgl. Vers. 3. Nov. 1932 angenommen“, Typoskript mit hs. Zusatz, 1 S.
- „Gesellschaft der Freunde und Foerderer des Bonner Schauspielhauses, Protocoll über die Mitgliederversammlung am 3. Nov. 1932“, masch. Durchschlag, 1 Bl. in 5 Ex.
- Bessel-Hagen, Erich: „Ausschuss-Sitzung, 7. Januar 1933“, Ms., 1 S.
- „Gesellschaft der Freunde und Förderer des Bonner Schauspielhauses. Protokoll über die vereinigte Vorstands- u. Ausschuß-Sitzung vom 28. April 1933“, hektographiertes Typoskript mit hs. Korrektur u. Unterschriften von Oertel, Bessel-Hagen, Theo Dreisch, Isa Dreisch, Dyroff, Dünwald, F. Heusler, Eugen Schied, Emil Fey, 1 Bl.
- „Gesellschaft der Freunde und Förderer des Bonner Schauspielhauses. Protokoll über die vereinigte Vorstands- und Ausschuss-Sizung vom 28. April 1933“, Typoskript, 1 Bl.
- Umschlag mit Beschriftung „Acten aus der Gründungszeit der Gesellschaft“
- „Satzungen der ‚Gesellschaft der Freunde und Förderer des Bonner Schauspielhauses‘.“, Typoskript, o.D., 2 Bl., mit hs. Korrekturen und Zusatz von Bessel-Hagen „Entwurf“
- „Bonner Theater“, Typoskript, o.D., 1 Bl.; vorbereitete Unterschriftenliste für den Verbleib von Albert Fischer und die Gründung der Gesellschaft
- Dyroff, Adolf: Einladung zur Gründungsversammlung der Gesellschaft am 02.08. [1932], hs. von Erich Bessel-Hagen, 1 S.
- Bessel-Hagen, Erich: „Sitzung v. 2. August“ [1932], Ms., 4 Bl.
- Müller-Multa, Ernst: hs. Brief an Erich Bessel-Hagen, Bonn, 05.08.1932, Beilage: Entwurf für einen Prospekt der Gesellschaft, Ms., 4 Bl.

(NL Bessel-Hagen 041, Forts.)

- Bessel-Hagen, Erich: Brief an Ernst Müller-Multa, Bonn, 05.08.1932, masch. Abschrift mit Unterschrift  
Beilage: Entwurf für einen Prospekt der Gesellschaft, Typoskript mit hs. Korrekturen, 2 Bl.
- Müller-Multa, Ernst: hs. Brief an Erich Bessel-Hagen, Bonn, 06.08.1932
- „Gesellschaft der Freunde und Förderer des Bonner Schauspielhauses“, Vereinsprospekt, Druck, [1932], 1 Doppelbl., 2 Ex.
- Dyroff, Adolf: hs. Postkarte an Erich Bessel-Hagen, Bad Reichenhall, 14.08.1932
- Umschlag mit Beschriftung „Theaterkritiken. Zeitungsausschnitte über das Theater“
- Bonner Beobachter, 05.04.1933, 1 Zeitungsdoppelseite, darin:  
Hollerbach, Eugen: „‘John Gabriel Borkman‘, Schauspiel von Ibsen. Gastspiel: Paul Wegener, Hermine Körner, Hedwig Wangel.“
- Der Mittag, Jg. 14, Nr. 19, 23.01.1933, 1 Zeitungsdoppelseite, darin:  
„Faust, zweiter Teil, im Staatstheater Berlin“ u.a. Theaterkritiken
- „‘Bonn ruft ...!’“, gedruckter Werbezettel für ein Fußballspiel Stadttheater – Presse, 04.06. [1932], 1 S.
- „Zum letztenmale Stadttheater und Ehrung Albert Fischers“, Zeitungsausschnitt, o.D. [1932]
- Deutsche Reichs-Zeitung“, 21.06.1932, 1 Zeitungsseite, darin:  
„Theater ums Bonner Theater. Ist der Zusammenschluß Gladbach-Bonn unvorteilhaft?“
- „Bonner Schauspielhaus. Faust, der Tragödie erster Teil“, Zeitungsausschnitt, 15.09. [1932]
- „Bonner Schauspielhaus. (Gastspiel von Dr. Albert Fischer.)“, Zeitungsausschnitt, o.D. [Nov. 1932]
- „Albert Fischer, der Sechzigjährige“, Zeitungsausschnitt, o.D. [Okt. 1932], mit 2 Porträts
- „Bonner Schauspielhaus. Anatol und Literatur von Arthur Schnitzler“, Zeitungsausschnitt, o.D.
- „Gerhart-Hauptmann-Ehrung“, Zeitungsausschnitt, 15.11. [1932]
- „Bonner Schauspielhaus. Dr. Albert Fischer wurde als Lessings ‚Nathan der Weise‘ jubelnd gefeiert“, Zeitungsausschnitt, o.D. [Nov. 1932]
- „‘Lenin als Mensch und revolutionärer Denker‘“, Zeitungsausschnitt über einen Vortrag von Robert Saitschick, o.D. [1932]
- „Bonner Schauspielhaus. Elga, sechs Szenen von Gerhart Hauptmann“, Zeitungsausschnitt, o.D. [Nov. 1932]
- „Bonner Schauspielhaus. Gerhart Hauptmann: Elga.“, Zeitungsausschnitt, o.D. [Nov. 1932]

(NL Bessel-Hagen 041, Forts.)

- „Bonner Schauspielhaus. Wenn die kleinen Veilchen blühen...“, Zeitungsausschnitt, o.D. [1932]
- „‘Wenn die kleinen Veilchen blühen...‘ im Bonner Schauspielhaus“, Zeitungsausschnitt, o.D. [1932]
- „Bonner Schauspielhaus. Der Traum, ein Leben, dramatisches Märchen von Franz Grillparzer“, Zeitungsausschnitt, o.D.
- „Bonner Schauspielhaus. Der 18. Oktober, Schauspiel von Walter Erich Schäfer“, Zeitungsausschnitt, o.D.
- „Bonner Schauspielhaus. (Gastspiel von Alexander Moissi mit Ensemble.)“, Zeitungsausschnitt, o.D. [Jan. 1933]
- „Intendant Müller-Multa“, Zeitungsausschnitt, 01.07.1932, mit Porträt
- Kemp, H.: „Geschichte des Bonner Stadttheaters“, 2 Zeitungsseiten aus: Unser Land, Blätter für Heimatkunde des Generals-Anzeigers für Bonn und Umgegend, 15.09.1932
- „Die Rheinische Landestagung des Bühnenvolksbundes“, Zeitungsausschnitt aus: General-Anzeiger für Bonn und Umgegend, 16.01.1933
- Umschlag mit Beschriftung „Fischer-Spende“
- Oertel, Friedrich: „Fischer-Spende“, hektographiertes Typoskript mit Unterschrift, Bonn, 22.10.1932, 1 S.; Aufstellung über die Spenden zu Albert Fischers 60. Geburtstag, Spendenquittung
- Fischer, Albert: Brief an Erich Bessel-Hagen, Bonn, Okt. 1932; gedruckte Danksagung mit Unterschrift, nebst Umschlag

## 042 **Mappe mit Beschriftung „Theater“**

- „Bonner Stadttheater. Spielplan-Übersicht 1929-1932“, Druck, 1 Doppelbl.
- Umschlag mit Beschriftung „1930-1931“  
6 Programmhefte des Bonner Stadttheaters, Drucke, Spielzeit 1930-1931 (Carl Zuckmayer „Der Hauptmann von Köpenick“, Berr und Berneuil „Meine Schwester und ich“, „Romeo und Julia“, Calderon de la Barca „Der Richter von Zalamea“, Molière „Der eingebildete Kranke“, Goethe „Egmont“)
- Umschlag mit Beschriftung „1931-1932“  
15 Programmhefte des Bonner Stadttheaters, Drucke, Spielzeit 1931-1932 (Shakespeare „Hamlet“, Arnold, Franz „Das öffentliche Ärgernis“, Schiller „Die Räuber“, Schmidtbonn, Wilhelm „Maruf, der tolle Lügner“, Schurek, Paul „Der rasende Sperling oder: Straßenmusik“, Ibsen, Henrik „Ein Volksfeind“, Zuckmayer, Carl „Katharina Knie“, Goethe „Götz von Berlichingen“, Ivers, Axel „Halb so schlimm, Harry!“, Müller-Schlösser, Hans „Schneider Wibbel“, Calderon de la Barca „Dame Kobold“,

(NL Bessel-Hagen 042, Forts.)

- Benedix, Roderich „Der Störenfried“, Wedekind, Frank „König Nicolo oder So ist das Leben!“, Zuckmayer, Carl „Schinderhannes“, Shakespeare „Der Widerspenstigen Zähmung“
- Umschlag mit Beschriftung „1932-1933“  
17 Programmhefte, 4 Programmzettel des Bonner Schauspielhauses, Drucke, Spielzeit 1932-1933 (Presber und Stein „Liselott von der Pfalz“, v. Schönthan „Der Raub der Sabinerinnen“, Eulenberg, Herbert „Belinde“ nebst Einladung zum Künstler-Fest 1933, v. Schönthan „Renaissance oder: ‚Die Wiedergeburt‘“, Kleist „Der zerbrochene Krug“, Ibsen „Die Stützen der Gesellschaft“, Ibsen „John Gabriel Borkman“, Shaw „Pygmalion“, Mozart „Die Hochzeit des Figaro“, Shakespeare „Der Kaufmann von Venedig“, Shaw „Zu wahr um schön zu sein!“, Grillparzer „Der Traum, ein Leben!“, Hauptmann „Elga“, „Arthur Schnitzler Abend“, Hauptmann „Die versunkene Glocke“, Hauptmann „Rose Bernd“, Goethe „Faust erster Teil“, Thomas, Brandon „Charleys Tante“, Goethe „Iphigenie auf Tauris“, Veiller, Bayard „Der Prozeß Mary Dugan“, Hinrichs, August „Schweineschlachten“
  - Umschlag mit Beschriftung „1933-1934“
  - 2 Programmhefte, 2 Programmzettel des Bonner Schauspielhauses, Drucke, Spielzeit 1933/1934  
(Ivers, Axel „Bob macht sich gesund!“, nebst Zeitungsausschnitt mit Kritik von W. Fiedler; Hinrichs, August „Wenn der Hahn kräht“; Ibsen „Gespenster“; Wallace, Edgar „Der Zinker“)
  - Bonner Schauspielhaus GmbH: Werbeblatt für die Spielzeit 1933-1934 nebst Anschreiben, Druck
  - Bonner Schauspielhaus: Werbeblatt für die Spielzeit 1932/1933, Druck, 8 S.
  - „Das Bonner Stadttheater in der Spielzeit 1934/35“, Druck, 20 S., nebst gedrucktem Begleitschreiben und Antwortpostkarte
  - „Der Kontakt: Bühnenblätter des Bonner Stadttheaters“, Nr. 1 (15.09.1934), 4 (01.11.1934), 5 (15.11.1934), 8 (01.01.1935), 13 (15.03.1935), 15 (15.04.1935); Drucke „Das Bonner Stadttheater in der Spielzeit 1935/36“, Druck, 16 S., nebst gedrucktem Begleitschreiben und Antwortpostkarte
  - „Bühnenblätter des Bonner Stadttheaters“, Nr. 1 (15.09.1935), 4 (01.11.1935), 11 (15.02.1936), 13 (15.03.1936); Drucke
  - „Das Bonner Stadttheater. Die Spielzeit 1936-1937“, Druck, 12 S., nebst gedrucktem Begleitschreiben und Antwortpostkarte
  - „Bonner Stadttheater. Programmheft“, Nr. 6 (15.11.1937), Druck
  - „Bonner Stadttheater. Die Spielzeit 1938-1939“, Druck, 24 S., nebst gedrucktem Begleitschreiben und Antwortpostkarte
  - „Das Bonner Stadttheater in der Spielzeit 1940-41“, Druck, 24 S.
  -

(NL Bessel-Hagen 042, Forts.)

- Bonner Stadttheater, Curt Herwig: Brief an Erich Bessel-Hagen, Bonn, 06.11.1934, masch. hektographiert, nebst Umschlag
- Bonner Stadttheater: Programm für die Morgenfeier anlässlich des 175. Geburtstages Friedrich v. Schillers am 11.11.1934, Druck, 1 S.
- Der Intendant des Bonner Stadttheaters: Einladung an Erich Bessel-Hagen zur Erstaufführung von Blunck „Die Lügenwette“ am 16.11.1934, Druck mit masch. Einsetzungen, nebst Umschlag
- Der Intendant des Stadttheaters Bonn: Einladung an Erich Bessel-Hagen zur Uraufführung von Eberhard König „Kolonos“ am 16.09.1934, Druck mit masch. Einsetzungen, nebst Umschlag
- Bonner Stadttheater, Curt Herwig: Brief an Erich Bessel-Hagen, Bonn, 14.09.1934, masch. hektographiert, nebst Umschlag
- Kammerspiele des Deutschen Theaters: Programmheft für Merton Hodge / Detlef Sierck: „Regen und Wind“, Druck, o.D. [Dez. 1934], 1 Doppelbl.
- Studio der „Regie- und Dramaturgie-Anwärter“ am Institut für Theaterwissenschaft der Universität Köln: s/w-Fotopostkarte, Szenefoto aus Immermann „Das Auge der Liebe“, o.D.
- Oertel, Friedrich: Briefkarte an Erich Bessel-Hagen, Bonn, Juni 1937, masch., nebst Umschlag und Programm „Hauskonzert Argelanderstraße 144, am 28. Juni 1937“, masch. hektographiert
- Gesellschaft der Freunde und Förderer des Bonner Schauspielhauses, Dyroff: Ankündigung eines Gastspiels „Alexander Moissi mit Ensemble in B. Shaw ‚Zu wahr, um schön zu sein‘“ am 17.01.1933, Druck, 1 S.
- Programmzettel für Ludwig Holberg / Carl Niessen „Hexerei oder Blinder Lärm“, Druck, o.D., 1 S.
- Theater Strassburg: Programmzettel für Schiller „Fiesco“, Druck, 21.09.1943, 1 Bl.
- Programmzettel für Axel Ivers „Spiel an Bord“, Druck, o.D., 1 Doppelbl.

## 043                      **Mappe mit Beschriftung „Theater-Gesellschaft Listen“**

- „Liste der Förderer“, Typoskript mit hs. Korrekturen, 3 Bl.
- „Liste der Freunde“, Typoskript mit hs. Korrekturen, 3 Bl.
- Verzeichnis der Mitglieder des Vorstands und des Ausschusses, Typoskript mit hs. Korrekturen, 1 S.
- Dyroff, Adolf: „Eine Theaterreihe mit Gladbach-Rheydt? Zu Albert Fischers Abschied. Ein Epilog“, Zeitungsartikel auf Doppelseite aus: General-Anzeiger für Bonn und Umgegend, 18.06.1932



(NL Bessel-Hagen 043, Forts.)

- Zeitungsdoppelseite aus: „General-Anzeiger für Bonn und Umgegend“, 25.06.1932, darin auf S. 3:
- „Gesellschaft der Freunde und Förderer des Bonner Theaters“ und „Wochenende“ (Leserbriefe zur „Bonner Theaterfrage“)

#### 044 **Mappe mit Beschriftung „Interessante Zeitungsausschnitte“**

- „Reichsgründungsfeier der Universität. Festrede von Professor Kahrstedt - Absage an die internationale Wissenschaft“, Zeitungssseite aus: Göttinger Tageblatt, 19.01.1934
- Zeitungsdoppelseite der Frankfurter Zeitung, 24.07.1932
- „Michael. Wochenschrift junger Deutscher“, Jg. 4, Nr. 43, 27.10.1935
- „Erwachen“, Wahlwerbung für Paul von Hindenburg zur Wahl des Reichspräsidenten am 10.04.1932, Druck, 2 Doppelbl.
- „Deutsche Bergwerks-Zeitung“, Sonderbeilage zu Nr. 290, 11.12.1931
- Meyer, Adolf: „Ernst Haeckel. Zu seinem 100. Geburtstag“, Zeitungsausschnitt o.D. [1934]
- Junge, K.A.: „Cola Rienzi. Ein Vorläufer der Renaissance“, Zeitungsausschnitt o.D.
- „Nea toy Görlitz“, Zeitungsdoppelseite, Nr. 19, 12./25.11.1916 (Lagerzeitung des internierten griechischen Armeekorps)
- „VDI-Nachrichten, Ausgabe Mitteldeutschland“, Jg. 4, Nr. 41, 08.10.1924, 2 Zeitungsdoppelseiten, mit Stempel „Prof. F. Klein“

#### 045 **Umschlag mit Beschriftung „Rundschreiben, Zeitungsausschnitte u.ä. aus der Zeit des 3. Reiches“**

- Typoskript „Folgendes Gedicht wurde als Flugblatt am Pfingstsonntag nach den heiligen Messen in Speyer zu Tausenden verteilt: (Melodie: Lore, Lore). Die alte Judenschande ist endlich ausgefegt...“, 4 Ex., 1 mit hs. Vermerk „1934“
- Hardy, Godfrey Harold: „The J-type and the S-type among mathematicians“, masch. Abschrift nach Sonderdruck aus: Nature, Vol. 134, S. 250, 18.08.1934, 2 Bl., 2 Ex.
- Veblen, Oswald: Brief an Ludwig Bieberbach, Princeton <NJ>, 19.05.1934, masch. Abschrift, 2 Ex.
- W., H.: Bericht über einen Vortrag von Ludwig Bieberbach über „Persönlichkeitsstruktur und mathematisches Schaffen“, masch. Abschrift eines Zeitungsartikels, o.D. [1934]

(NL Bessel-Hagen 045, Forts.)

- Verlag Moritz Diesterweg: Briefumschlag an Erich Bessel-Hagen, Frankfurt / Main, 08.01.1936
- Verlagsprospekt des Armanen-Verlags für Ernst Krieck „Volk im Werden“
- Verlagsprospekt des Armanen-Verlags für Ernst Krieck „Völkisch-politische Anthropologie“
- Antwortpostkarte
- „Deutsche Tageszeitung“, Jg. 26, Nr. 559, 09.11.1919, Morgen-Ausgabe
- „Göttinger Tageblatt“, Jg. 46, Nr. 16, 19.01.1934, mit hs. Vermerk „S. 5 und 6“
- „Thurgauer Zeitung“, Jg. 141, Nr. 89, 17.04.1939, 1 Zeitungsdoppelseite
- „Die Mitteilungen. Alliiertes Nachrichtenblatt der amerikanischen 12. Heeresgruppe für die deutsche Zivilbevölkerung“, Nr. 16, 12.03.1945, und Nr. 17, 19.03.1945, je 1 Zeitungsseite
- Der Rektor der Georg-August-Universität, Friedrich Neumann: Einladung für Erich Bessel-Hagen zur 200-Jahrfeier der Universität Göttingen, Druck, April 1937, nebst Antwortpostkarte, Umschlag und Festprogramm
- Bessel-Hagen, Erich: Bestellzettel für Abonnement des Westdeutschen Beobachters, Druck mit hs. Einsetzungen und Unterschrift, 20.10.1933
- Einladung zum Internationalen Mathematiker-Kongress in Zürich, 04.-12.09.1932, Druck, 1 Doppelbl.
- Verlagsprospekt des Kohlhammer-Verlags für Fritz Taeger „Das Altertum“, 1939
- Verlagsprospekt des Kohlhammer-Verlags für Fritz Wagner „Kaiser Karl VII. und die großen Mächte“, 1939
- Informationsblatt mit Beitrittserklärung des Reichsluftschutzbundes, Landesgruppe Rheinland Westfalen, Ortsgruppe Bonn-Beuel, Druck, 1933/1934
- Toeplitz, Otto: Briefumschlag an Erich Bessel-Hagen, Bonn, 05.04.1934, leer „Weihnachtsbotschaft Präsident Masaryks“, Zeitungsausschnitt, 17.12.[1933]
- Hamann, Carl Otto: „Episoden um Kabine 120 auf der ‚Bremen‘. Max Schmeling kehrte heim – Der gefälschte Film“, Zeitungsausschnitt aus: General-Anzeiger für Bonn und Umgegend, 13.07.1938
- Sobotta, Johannes: Brief an den Rektor der Universität Bonn, Friedrich Pietrusky, Bonn, 25.05.1933, masch. hektographierte Abschrift mit Weiterleitungsvermerk (betr. Gerüchte über jüdische Abstammung)
- 2 verschiedene Blätter „Nationale Gedenktage“, vermutl. aus einem Taschenkalender
- Kohlhammer-Verlag: Blanko-Bestellkarte für den „Deutschen Wissenschaftlichen Dienst“
- Der Reichs- und Preußische Minister für Wissenschaft, Erziehung u. Volksbildung: Brief an die Rektoren sämtlicher deutscher Hochschulen, Berlin, 23.01.1936,

(NL Bessel-Hagen 045, Forts.)

- masch. hektographierte Abschrift mit Weiterleitungsvermerk von Friedrich Pietrusky (betr. Anweisung zur Ablehnung von Einladungen eines in Monaco stattfindende Kongresses zur Gründung einer Association universelle pour la protection internationale de l'humanité)
- „Nazi-Literatur“, Typoskript mit hs. Zusätzen, o.D. [nach 1932] (Literaturliste), Rückseite: Druckfahne aus Bessel-Hagen: Zahlentheorie, in: Pascal, Ernesto: Repertorium der höheren Analysis, Teilbd. 3, 1929
  - Der Rektor [der Universität Bonn], Pietrusky: Brief an die Dozenten, Bonn, 06.06.1933, masch. hektographiert, (betr. studentische Ehrenwache in der Ehrenhalle, Beitrag zum Hochschulverband, Vermietung von Zimmern durch Professoren)
  - Reichsluftschutzbund, Ortsgruppe Bonn-Beuel, Frenzel: Brief an alle Mitglieder des Lehrkörpers der Rhein. Friedr.-Wilh.-Universität, Bonn, 18.01. 1934, masch. hektographiert
  - N.S. Volkswohlfahrt e.V. Kreis Bonn-Stadt, Graemer: Brief an den Rektor der Universität Bonn, Bonn, 21.03.1934, masch. hektographiert, mit Weiterleitungsvermerk von Friedrich Pietrusky, betr. Straßensammlung
  - Deutsche Demokratische Bewegung D. D. B.: Gedruckter Werbezetteln, o.D.
  - H.J. 160 ‚Langemarck‘: ‚Ihr Herren von den kath. Korporationen‘, gedrucktes Flugblatt, 1932
  - Studentenschaft der Universität Bonn, Schlevogt: ‚Kundgebung wider den undeutschen Geist‘ am 10.05.1933, gedruckte Einladung
  - Eckhardt, Karl August: Brief an die Kollegen [der Bonner Universität], Bad Godesberg, 06.05.1933, masch. hektographiert, nebst Begleitschreiben des Rektors Pietrusky und Umschlag an Erich Bessel-Hagen (betr. Gerüchte über jüdische Abstammung seiner Frau, Gründe für seine Nichtkandidatur zum Rektor)
  - Briefumschlag der Philosophischen Fakultät Bonn an Erich Bessel-Hagen, o.D., leer
  - Briefumschlag der Universität Bonn an Erich Bessel-Hagen, 1933, leer
  - Kommandantur Münster, Abt. Ia: Brief an den Rektor der Universität Bonn, Münster, 19.01.1934, masch. hektographiert, mit Weiterleitungsvermerk von Friedrich Pietrusky, 2 Bl. (betr. Vorführungen der Truppe vor den Dozenten)
  - Der Preußische Minister für Wissenschaft, Kunst und Volksbildung: Brief an den Kurator der Universität Bonn, Berlin, 29.12.1933, masch. hektographiert, mit Weiterleitungsvermerken von Klingelhöfer, Pietrusky und Rothacker (betr. Schulungslager für das ‚Landjahr‘)
  - Kölnischer Kunstverein: Einladung zur Eröffnung der Ausstellung Werner Schramm und Liselotte Schramm-Heckmann, Köln, 1938, Druck, 1 Doppelbl., mit Abb.
  - Kohlhammer-Verlag: Werbebrief für den ‚Deutschen Wissenschaftlichen Dienst‘, Stuttgart, 03.07.1940, masch. hektographiert

(NL Bessel-Hagen 045, Forts.)

- „Deutscher Wissenschaftlicher Dienst“, Stuttgart, Kohlhammer, Nr. 1-5, 1940, Drucke, je 1 Doppelbl.
- „Die Preussische Dozentenschaft ... Fragebogen“, masch. Abschrift des Formulars, o.D., 1 Bl., 2 Ex.
- Der Preußische Minister für Wissenschaft, Kunst und Volksbildung: Brief an den Kurator der Universität Bonn, Berlin, 22.07.1933, masch. hektographiert, mit Weiterleitungsvermerken von Klingelhöfer und Schiedermaier (betr. Einführung des Hitlergrußes)
- „Fernbleiben von der Maifeier ist Entlassungsgrund“, Zeitungsausschnitt, Juli 1934
- Einladung zur Mai-Feier an die Universitätsangehörigen, Bonn, 27.04.1934, masch. hektographiert
- Der Reichsminister und Chef der Reichskanzlei: Brief an die Obersten Reichsbehörden, Berlin, 13.06.1944, masch. hektographiert, mit Weiterleitungsvermerken (betr. Abgabe von Leumundszeugnissen oder Befürwortungen von Gnadengesuchen für Volksschädlinge)
- Westdeutscher Beobachter: Brief an „Hagen-Bettel“ [Erich Bessel-Hagen], Köln-Deutz, 17.01.1934, masch. mit Unterschrift (betr. Abbestellung)
- Bessel-Hagen, Erich: Brief an den Westdeutschen Beobachter, Bonn, 20.01.1934, masch. Durchschlag mit Unterschrift (betr. Abestellung)
- „Die Verfassung der Deutschen Studentenschaft“, Zeitungsausschnitt aus: Frankfurter Zeitung und Handelsblatt, 08.02.1934
- Der Rektor der Rheinischen Friedrich-Wilhelms-Universität, Pietrusky: Brief an den Dekan der Philosophischen Fakultät, Rothacker, Bonn, 10.02.1934, masch. hektographiert, mit Weiterleitungsvermerk von Rothacker (betr. Vorteile für Studenten, die der NSDAP schon vor Mitte 1932 angehörten)
- Der Rektor der Rheinischen Friedrich-Wilhelms-Universität, Pietrusky: Brief an den Dekan der Philosophischen Fakultät, Rothacker, Bonn, 26.02.1934, masch. hektographiert, mit Weiterleitungsvermerk von Rothacker („Liste der alten Parteimitglieder“)
- Der Universitätskurator, Proske: Brief an die Philosophische Fakultät, Bonn, 28.07.1933, masch. hektographiert, mit Weiterleitungsvermerk von Schiedermaier (betr. Einführung des Hitler-Grußes)
- Der Universitätskurator, Klingelhöfer: Brief an die Philosophische Fakultät, Bonn, 04.08.1933, masch. hektographiert, mit Weiterleitungsvermerk von Schiedermaier (betr. Zugehörigkeit von Angehörigen des öffentlichen Dienstes zur SPD)

## 46 Universität Bonn, dienstliche Unterlagen

Masch. Inhaltsverzeichnis: „Uebersicht über die Abteilungen“

- Geheftetes Konvolut mit masch. beschrifteten Trennblättern
- Der Rektor der Universität Bonn, Karl Chudoba: Brief an Erich Bessel-Hagen, Bonn, 13.07.1942, masch. mit Unterschrift
- Luftschutzbetrieb I der Uni, Jürgens: Brief an Erich Bessel-Hagen, Bonn, 03.10.1941, masch. mit Unterschrift (betr. Dienst im ‚Erweiterten Selbstschutz‘)
- Der Kurator der Universität Bonn: Brief an Erich Bessel-Hagen, Bonn, 24.10.1944, masch. hektographiert (betr. Unterbringung der vom Luftangriff betroffenen Universitätseinrichtungen, Meldung der Mitarbeiter)
- Der Dekan der Math.-nat. Fakultät, Krull: Brief an alle Dozenten der Fakultät, Bonn, 09.12.1940, masch. hektographiert (Weiterleitung ministerieller Erlasse)
- Der Reichsminister für Wissenschaft, Erziehung und Volksbildung: Brief an den Rektor der Universität Bonn, Berlin, 11.06.1940, masch. hektographierte Abschrift mit Weiterleitungsvermerk an die Dozenten (betr. Inanspruchnahme der Universitätsklinken durch Öffentl. Bedienstete)
- Der Reichsminister für Wissenschaft, Erziehung und Volksbildung: Brief an den Rektor der Universität Bonn, masch. hektographierte Abschrift mit Weiterleitungsvermerk an die Dozenten, Bonn, 24.01.1940 (betr. Anforderungen an die Studierenden)
- Bessel-Hagen, Erich: Brief an den Rektor der Universität Bonn, Bonn, 11.07.1942, masch. Durchschlag mit Unterschrift (betr. Beschaffung von Schreibpapier)
- Der Rektor und Gaudozentenführer der Universität Bonn, Chudoba: Brief an Erich Bessel-Hagen, Bonn, 09.07.1940, masch. mit Unterschrift (betr. Artikel für die Zeitschrift „Deutschlands Erneuerung“)
- Der Rektor der Universität Bonn, Pietrusky: Brief an die Dozenten und Assistenten, Bonn, 26.07.1941, masch. hektographiert (betr. Rechtsberatungsstelle für Universitätsangehörige, insb. Witwen)
- Trennblatt „Auslandsreisen, Vorträge im Ausland, Berufungen nach dem Ausland etc.“
- Der Reichsminister für Wissenschaft, Erziehung und Volksbildung: Bekanntmachungen, Berlin, 10.10.1939, 07.07.1940 und 10.07.1940, masch. hektographiert mit Weiterleitungsvermerk des Rektors an die Dozenten, 8 S. (betr. Auslandsreisen)
- Der Rektor der Universität Bonn, Chudoba: Brief an die Dozenten, Bonn, 11.02.1939, masch. hektographiert (betr. Auslandsreisen)
- Der Reichs- und Preußische Minister für Wissenschaft, Erziehung und Volksbildung: Brief an die Rektoren der Hochschulen, Berlin, 19.03.1937, masch. hektographiert mit Weiterleitungsvermerk, 2 Bl. (betr. Auslandsreisen)
- Der Reichs- und Preußische Minister für Wissenschaft, Erziehung und Volksbildung: Brief an den Rektor der Universität Bonn, Berlin, 26.01.1937, masch. hektographiert mit Weiterleitungsvermerk (betr. internationale Kongresse)

(NL Bessel-Hagen 046, Forts.)

- Der Reichs- und Preußische Minister für Wissenschaft, Erziehung und Volksbildung: Briefe an den Rektor der Universität Bonn, Berlin, 24.12.1936, 22.06.1935, 28.03.1936, masch. hektographiert mit Weiterleitungsvermerk, 2 Bl. (betr. Auslandsreisen)
- Der Rektor der Universität Bonn, Pietrusky: Brief an die Dozenten, Bonn, 24.06.1936, masch. hektographiert (betr. Auslandsreisen)
- Der Rektor der Universität Bonn, Pietrusky: Brief an die Dozenten, Bonn, 05.03.1936, masch. hektographiert, 2 Bl. (Weiterleitung zweier Schreiben des Reichs- und Preußischen Ministers für Wissenschaft, Erziehung und Volksbildung vom 11.02.1936 und des Reichsministers für Volksaufklärung und Propaganda vom 20.12.1935 betr. Kongresse und Deutsche Kongresszentrale)
- Der Reichs- und Preußische Minister für Wissenschaft, Erziehung und Volksbildung: Brief an die Rektoren, Berlin, 28.03.1936, masch. hektographiert mit Weiterleitungsvermerk (betr. Auslandsreisen)
- Der Reichs- und Preußische Minister für Wissenschaft, Erziehung und Volksbildung: Brief an die Rektoren, Berlin, 27.07.1935, masch. hektographiert mit Weiterleitungsvermerk (betr. Berufungsverhandlungen mit dem Ausland)
- Dass., mit abweichendem Weiterleitungsvermerk
- Der Reichs- und Preußische Minister für Wissenschaft, Erziehung und Volksbildung: Brief an den Rektor der Universität Bonn, Berlin, 11.07.1935, masch. hektographiert mit Weiterleitungsvermerk, 2 Bl. (betr. Kongresse)
- Der Rektor der Universität Bonn, Pietrusky: Brief an die Dozenten, Bonn, 25.11.1935, masch. hektographiert (betr. Auslandsreisen, Reichsleistungswettbewerb, Ernst Friesenhahn als Verbindungsmann zum Finanzamt)
- Der Reichs- und Preußische Minister für Wissenschaft, Erziehung und Volksbildung: Brief an den Rektor der Universität Bonn, Berlin, 22.06.1935, masch. hektographierte Abschrift (betr. Auslandsreisen)
- Der Reichs- und Preußische Minister für Wissenschaft, Erziehung und Volksbildung: Brief an die Rektoren, Berlin, 04.06.1935, masch. hektographiert mit Weiterleitungsvermerk (betr. Auslandsreisen)
- Deutscher Akademischer Austauschdienst: Brief an den Reichsminister für Wissenschaft, Erziehung und Volksbildung, Berlin, 28.11.1934, masch. hektographiert mit Weiterleitungsvermerken, 2 Bl. (betr. Bericht über die Notgemeinschaft der Deutschen Wissenschaft an das Geheime Staatspolizeiamt)
- Der Reichs- und Preußische Minister für Wissenschaft, Erziehung und Volksbildung: Brief an die Rektoren, Berlin, 11.04.1935, masch. hektographiert mit Weiterleitungsvermerk (betr. Beitritt zu ausländischen und internationalen Vereinen und Gesellschaften)
- Der Kurator der Universität Bonn: Brief an den Dekan der Philosophischen Fakultät, Rothacker, Bonn, 26.11.1934, masch. hektographiert mit Weiterleitungsvermerk (betr. Auslandsreisen)

(NL Bessel-Hagen 046, Forts.)

- Der Preußische Minister für Wissenschaft, Kunst und Volksbildung, Achelis: Brief an den Rektor der Universität Bonn, Berlin, 01.02.1934, masch. hektographiert mit Weiterleitungsvermerken (betr. für Auslandsvorträge geeignete Dozenten)
  - Der Preußische Minister für Wissenschaft, Kunst und Volksbildung, Stuckart: Brief an den Kurator der Universität Bonn, Berlin, 12.01.1934, masch. hektographiert mit Weiterleitungsvermerken (betr. Notwendigkeit politischer Gutachten vor Auslandsreisen)
- Trennblatt „Beschaffung von wissenschaftlicher Literatur aus In- und Ausland, privat und für Seminare“
- Der Reichsminister für Wissenschaft, Erziehung und Volksbildung: Brief an die Rektoren, Berlin, 25.04.1944, masch. hektographiert mit Weiterleitungsvermerk (betr. Auslandsbriefverkehr)
  - Der Reichsminister für Wissenschaft, Erziehung und Volksbildung: Erlass betr. die wissenschaftlichen Beziehungen zu Sowjetrußland, Berlin, 21.10.1940, masch. hektographiert mit Weiterleitungsvermerk, 3 Bl.
  - Der Reichsminister für Wissenschaft, Erziehung und Volksbildung: Erlass betr. Fortsetzung des Unterrichtsbetriebes im Jahre 1941, Berlin, 25.10.1940, masch. hektographiert mit Weiterleitungsvermerk, 2 Bl.
  - Der Kurator der Universität Bonn: Brief an den Rektor, Bonn, 27.07.1936, masch. hektographiert mit Weiterleitungsvermerk (betr. Bestellung von ausländischer Literatur)
  - Der Reichsminister für Wissenschaft, Erziehung und Volksbildung: Brief an die Rektoren, Berlin, 11.12.1935, masch. hektographiert mit Weiterleitungsvermerk (betr. Einfuhr von ausländischen Büchern)
  - Philosophisches Seminar, Abt. B., Dyroff: Brief an den Rektor, Bonn, 09.05.1934, masch. hektographiert mit Weiterleitungsvermerk (betr. Bücherbeschaffungsfonds)
  - Trennblatt „Reichstauschstelle“
  - Bessel-Hagen, Erich: Briefentwurf an die Reichstauschstelle, o.D. [Dez. 1940] (betr. Weiterleitung eines Sonderdruckes in die USA), auf Bl. mit durchgestrichenem mathematischen Ms.
  - Reichstauschstelle des Reichsministeriums für Wissenschaft, Erziehung und Volksbildung, Jürgens: Informationsblatt, 01.08.1941, masch. hektographiert, nebst masch. Abschrift
  - Der Rektor der Universität Bonn, Chudoba: Brief an Erich Bessel-Hagen, Bonn, 10.12.1940, masch. mit Unterschrift (betr. Versand von Sonderdrucken ins Ausland)
  - Bessel-Hagen, Erich: Brief an den Rektor der Universität Bonn, Bonn, 07.12.1940, masch. Abschrift mit Unterschrift (betr. Versand eines Sonderdruckes in die USA)
- Trennblatt „Veranstaltung von Tagungen, Einladung Auswärtiger zu wissenschaftlichen Vorträgen“

(NL Bessel-Hagen 046, Forts.)

- Der Rektor der Universität Bonn, Karl Schmidt: Brief an die Dozenten, Bonn, 23.04.1938, masch. hektographiert (betr. Bildung einer Kommission für Gastvorlesungen)
- Der Reichs- und Preußische Minister für Wissenschaft, Erziehung und Volksbildung: Brief an die Rektoren, Berlin, 09.01.1937, masch. hektographiert mit Weiterleitungsvermerk (betr. Genehmigung für Vorträge von Ausländern)
- Der Reichs- und Preußische Minister für Wissenschaft, Erziehung und Volksbildung: Brief an die Rektoren, Berlin, 26.01.1937, masch. hektographierte Abschrift (betr. Anmeldepflicht für Hochschulveranstaltungen und Kongressteilnahmen)  
Beilage: Erlass des Führers und Reichskanzlers vom 13.11.1936 betr. Einladungen von Partei- und Staatsstellen zu Tagungen, Konressen usw., masch. hektographierte Abschrift, 2 Bl.

Trennblatt „Vorlesungshonorare, Gebührenerlass etc. Lehrauftragsvergütung“

Trennblatt „Gebührenerlass und Fleissprüfungen“

- Der Rektor der Universität Bonn, Karl Schmidt: Brief an die Dozenten, Bonn, 17.07.1939, masch. hektographiert (betr. Leistungszeugnisse für Ausbildungsbeihilfen)
- Der Rektor der Universität Bonn, Karl Schmidt: Brief an die Dozenten, Bonn, 30.03.1937, masch. hektographiert (betr. Fleißprüfungen)
- Der Rektor der Universität Bonn: Bekanntmachung betr. Gebührenerlass, Bonn, 17.01.1935, masch. Hektographiert
- Der Rektor der Universität Bonn, Pietrusky: Brief an die Dozenten, Bonn, 19.03.1934, masch. hektographiert (betr. Felißprüfungen)
- Der Rektor der Universität Bonn, Paul Pfeiffer: Brief an die Dozenten, Bonn, 04.11.1931, masch. hektographiert (betr. Gebührenerlass)

Trennblatt „Vorlesungshonorare und Unterrichtsgelder“

- Der Preußische Minister für Wissenschaft, Kunst und Volksbildung: Gebührenordnung für die preussischen Universitäten, die staatliche Akademie in Braunsberg und die medizinische Akademie in Düsseldorf, Berlin, 23.10.1933, masch. hektographierte Abschrift mit Weiterleitungsvermerk, 4 Bl.
- Der Preußische Minister für Wissenschaft, Kunst und Volksbildung: Brief an den Kurator der Universität Bonn, Berlin, 02.08.1933, masch. hektographiert mit Weiterleitungsvermerk (betr. Vorlesungshonorare)
- Der Preußische Minister für Wissenschaft, Kunst und Volksbildung: Erlass betr. Zuschlag zum Unterrichtsgeld der nichtbeamteten Dozenten und Lektoren, Berlin, 05.05.1933, masch. hektographierte Abschrift mit Weiterleitungsvermerk, 2 Bl.
- Der Preußische Minister für Wissenschaft, Kunst und Volksbildung: Fragment eines Erlasses über Anmeldebücher der Studenten, masch. hektographierte Abschrift mit Weiterleitungsvermerken vom April 1933



(NL Bessel-Hagen 046, Forts.)

- Der Preußische Minister für Wissenschaft, Kunst und Volksbildung: Erlass der Gebührenordnung für das SS 1932, Berlin, 05.04.1932, masch. hektographierte Abschrift mit Weiterleitungsvermerk

Trennblatt „Lehrauftragsvergütung, Aufstellung der Dienstbezüge“

- Der Universitätskurator: Brief an die Universitätsangehörigen, Bonn, 04.09.1943, masch. Abschrift mit hs. Vermerk von Bessel-Hagen  
Beilage: Gehaltsbescheinigung für Erich Bessel-Hagen, Bonn, 19.10.1943, masch. Abschrift mit hs. Vermerk von Bessel-Hagen
- Der Preußische Minister für Wissenschaft, Kunst und Volksbildung: Erlass betr. Einsparungen bei den Gehältern der Dozenten, Berlin, 11.05.1932, masch. hektographierte Abschrift mit Weiterleitungsvermerk
- Der Kurator der Universität Bonn: Brief an Erich Bessel-Hagen, Bonn, 17.09.1932, masch. hektographiert mit Unterschrift (betr. Herabsetzung der Lehrauftragsvergütungen)
- Der Kurator der Universität Bonn: Brief an Erich Bessel-Hagen, Bonn, 20.09.1932, masch. hektographiert mit Unterschrift (betr. Herabsetzung der Lehrauftragsvergütungen)
- Der Kurator der Universität Bonn: Brief an Erich Bessel-Hagen, Bonn, 27.06.1932, masch. hektographiert mit hs. Einsetzungen (betr. Herabsetzung der Lehrauftragsvergütungen)
- Der Kurator der Universität Bonn: Brief an Erich Bessel-Hagen, Bonn, 01.06.1932, masch. hektographiert mit masch. Einsetzungen (betr. Herabsetzung der Lehrauftragsvergütungen)
- Der Kurator der Universität Bonn: Brief an Erich Bessel-Hagen, Bonn, 28.08.1931, masch. hektographiert mit hs. Einsetzungen (betr. Herabsetzung der Lehrauftragsvergütungen)
- Der Rektor der Universität Bonn: Brief an die Dekane, Bonn, 29.07.1931, masch. hektographiert mit hs. Korrekturen (betr. Fleißzeugnisse)
- Der Kurator der Universität Bonn: Mitteilung über die Kürzung der Nebenbezüge, Bonn, 15.04.1931, masch. hektographiert, 2 Bl.
- Der Kurator der Universität Bonn: Brief an Erich Bessel-Hagen, Bonn, 12.02.1931, masch. hektographiert mit masch. Einsetzungen (betr. Widerruf der Kürzung der Lehrauftragsvergütung)
- Der Kurator der Universität Bonn: Mitteilung zur Klarstellung der Verordnung über die Gehaltskürzung vom 13.12.1930, masch. hektographierte Abschrift mit Weiterleitungsvermerk
- Der Kurator der Universität Bonn: Brief an Erich Bessel-Hagen, Bonn, 14.01.1931, masch. hektographiert mit hs. Einsetzungen (betr. Kürzung der Dienstbezüge)
- Der Kurator der Universität Bonn: Mitteilung über die Kürzung der Dienstbezüge, Bonn, 13.01.1931, masch. hektographiert mit Weiterleitungsvermerk

(NL Bessel-Hagen 046, Forts.)

- Der Preußische Minister für Wissenschaft, Kunst und Volksbildung: Brief an den Kurator der Universität Bonn, Berlin, 15.12.1930, masch. hektographierte Abschrift mit Weiterleitungsvermerk (betr. Abzug von Unterrichtsgeld für Gebührenerlass)

Trennblatt „Abrechnung der Universitäts-Casse“

- 38 Blatt Abrechnungen u.ä. der Universitätskassen Göttingen, Halle und Bonn, WS 1925/26 bis SS 1944, davon 1 im Umschlag  
1 hs. Rechnung von Bessel-Hagen, SS 1942  
1 Brief von Erich Bessel-Hagen an die Universitätskasse, Bonn, 16.03.1937 mit Antwort der Universitätskasse  
1 Postkarte von Erich Bessel-Hagen an die Universitätskasse Halle, Bonn, 16.01.1929

Trennblatt „Spenden, Beiträge zu Stiftungen usw.“

- Der Reichsminister des Innern: Erlass vom 23.07.1943 betr. Winterhilfswerk 1943/44, masch. hektographierte Abschrift mit Weiterleitungsvermerk und hs. Anmerkung von Bessel-Hagen
- Der Reichsminister des Innern: Erlass vom 15.07.1942 betr. Winterhilfswerk 1942/43, masch. hektographierte Abschrift mit Weiterleitungsvermerk und hs. Anmerkung von Bessel-Hagen
- Der Reichsminister des Innern: Erlass vom 06.08.1941 betr. Winterhilfswerk 1941/42, masch. hektographierte Abschrift mit Weiterleitungsvermerk und hs. Anmerkung
- Der Rektor der Universität Bonn, Chudoba: Brief an die Dozenten und Assistenten, Bonn, 01.12.1939, masch. hektographiert (betr. Spende für Weihnachtsgeschenk für Soldaten), nebst Posteinlieferungsschein für Erich Bessel-Hagen
- Der Rektor der Universität Bonn, Chudoba: Brief an Erich Bessel-Hagen, Bonn, 20.12.1940, masch. mit Unterschrift (Dank für Spende für Weihnachtsgeschenk für Soldaten)
- Der Rektor der Universität Bonn, Chudoba: Brief an die Dozenten, Bonn, 29.11.1940, masch. hektographiert (betr. Spende für Weihnachtsgeschenk für Soldaten), nebst Posteinlieferungsschein für Erich Bessel-Hagen
- Der Rektor der Universität Bonn, Chudoba: Brief an Erich Bessel-Hagen, Bonn, 26.07.1940, masch. mit Unterschrift (Dank für Spende für Geschenk für Soldaten), nebst Posteinlieferungsschein für Bessel-Hagen
- König-Wilhelm-Stiftung für erwachsene Beamtentöchter: Werbebrief für Spenden, Berlin, Mai 1938, masch. hektographierte Abschrift mit Weiterleitungsvermerk, nebst Posteinlieferungsschein für Bessel-Hagen
- König-Wilhelm-Stiftung für erwachsene Beamtentöchter: Werbebrief für Spenden, Berlin, August 1937, masch. hektographierte Abschrift mit Weiterleitungsvermerk, nebst Posteinlieferungsschein für Bessel-Hagen

(NL Bessel-Hagen 046, Forts.)

- König-Wilhelm-Stiftung für erwachsene Beamtentöchter: Werbebrief für Spenden, Berlin, August 1936, masch. hektographierte Abschrift mit Weiterleitungsvermerk, 2 Bl., nebst Posteinlieferungsschein für Bessel-Hagen
- Der Rektor der Universität Bonn, Chudoba: Brief an Erich Bessel-Hagen, Bonn, 01.03.1943, masch. mit Unterschrift (betr. Jugendversicherungshilfe)
- Bessel-Hagen, Erich: Brief an den Rektor der Universität Bonn, Bonn, 25.02.1943, masch. Durchschlag mit Unterschrift, nebst Posteinlieferungsschein (betr. Beitrag zur Jugendversicherungshilfe)
- Bessel-Hagen, Erich: Brief an die Universitätskasse, Bonn, 20.02.1943, masch. mit Unterschrift und Bearbeitungsvermerk (betr. Jugendversicherungshilfe)
- Dass., Durchschlag mit Unterschrift, ohne Bearbeitungsvermerk
- Der Rektor der Universität Bonn, Chudoba: Brief an Erich Bessel-Hagen, Bonn, 19.02.1943, masch. hektographiert mit hs. Einsetzungen, nebst Posteinlieferungsschein (betr. Jugendversicherungshilfe)
- Der Rektor der Universität Bonn, Prorektor Pietrusky: Brief an Erich Bessel-Hagen, Bonn, 15.10.1941, masch. hektographiert mit hs. Einsetzungen, nebst Posteinlieferungsschein (betr. Deutsche Jugendversicherung)
- Der Rektor der Universität Bonn, Chudoba: Brief an Erich Bessel-Hagen, Bonn, 15.07.1940, masch. hektographiert mit hs. Einsetzungen, nebst Posteinlieferungsschein (betr. Deutsche Jugendversicherung)
- Der Rektor der Universität Bonn, Chudoba: Brief an Erich Bessel-Hagen, Bonn, 10.11.1939, masch. hektographiert mit hs. Einsetzungen, nebst Posteinlieferungsschein (betr. Deutsche Jugendversicherung)
- Der Rektor der Universität Bonn, Schmidt: Brief an Erich Bessel-Hagen, Bonn, 08.09.1937, masch. hektographiert mit hs. Einsetzungen, nebst 2 Posteinlieferungsscheinen (betr. Hilfspatenschaften)
- Der Rektor der Universität Bonn, i.V. Schmidt: Brief an Erich Bessel-Hagen, Bonn, 08.09.1936, masch. hektographiert mit hs. Einsetzungen, nebst Posteinlieferungsschein (betr. Jugend-Versicherungshilfe)
- Der Rektor der Universität Bonn, Pietrusky: Brief an Erich Bessel-Hagen, Bonn, 23.07.1936, masch. hektographiert mit hs. Einsetzungen (betr. Jugendversicherungshilfe)
- Bessel-Hagen, Erich: Erklärung zur Beitragszahlung für Patenschaften, Bonn, 27.03.1936, masch. Abschrift mit hs. Einsetzungen
- Der Rektor der Universität Bonn, Pietrusky: Brief an die Dozenten, Bonn, 24.03.1936, masch. hektographiert (betr. Gründung der Deutschen Jugend-Versicherungshilfe)
- Studentenwerk Bonn: Mitgliedskarte für Erich Bessel-Hagen für das Geschäftsjahr 1941/42, Druck mit hs. Einsetzungen, nebst Posteinlieferungsschein
- Studentenwerk Bonn: Brief an die Mitglieder, Bonn, 10.10.1939, masch. mit Unterschrift, nebst Posteinlieferungsschein (betr. Fortführung des Betriebs)

(NL Bessel-Hagen 046, Forts.)

- Studentenwerk Bonn: Mitgliedskarte für Erich Bessel-Hagen für das Geschäftsjahr 1944, Druck mit hs. Einsetzungen, nebst Posteinlieferungs-schein
- Studentenwerk Bonn: Mitgliedskarte für Erich Bessel-Hagen für das Geschäftsjahr 1942/43 (hs. verbessert in 1943/44?), Druck mit masch. Einsetzungen, nebst Posteinlieferungsschein
- Studentenwerk Bonn: Mitgliedskarte für Erich Bessel-Hagen für das Geschäftsjahr 1942/43, Druck mit hs. Einsetzungen, nebst Posteinlieferungs-schein
- Studentenwerk Bonn: Mitgliedskarte für Erich Bessel-Hagen für das Geschäftsjahr 1939/40, Druck mit hs. Einsetzungen
- Studentenwerk Bonn: Mitgliedskarte für Erich Bessel-Hagen für das Geschäftsjahr 1938, Druck mit masch. Einsetzungen, nebst Posteinlieferungsschein

Trennblatt „Zulassung zur Universität“

- Der Preußische Minister für Wissenschaft, Kunst und Volksbildung: Brief, Berlin, 26.01.1934, masch. hektographierte Abschrift (betr. Zulassung von ausländischen Gasthörern)
- Der Preußische Minister für Wissenschaft, Kunst und Volksbildung: Brief, Berlin, 15.12.1933, masch. hektographierte Abschrift mit Weiterleitungs-vermerken (betr. Zulassung nichtarischer Studenten)
- Der Preußische Minister für Wissenschaft, Kunst und Volksbildung: Brief, Berlin, 07.04.1933, masch. hektographierte Abschrift, 2 Bl. (betr. Zugang der Abiturienten zu den Hochschulen)

Trennblatt „Stipendien und Aehnliches“

- Städtische Studienstiftung für die Universität Bonn: Informationsblatt, Köln, o.D. [1937], masch. Hektographiert
- NSD-Dozentenbund: Informationsblatt, Bonn, 09.02.1938, masch. hektographierte Abschrift mit Weiterleitungsvermerk, 3 Bl. (betr. Förderung des Hochschullehrer-nachwuchses)
- Der Rektor der Universität, Koenen: Brief an die Dozenten, Bonn, 29.07.1931, masch. hektographiert mit Weiterleitungsvermerk, beschädigt mit erheblichem Textverlust (betr. Staatsstipendien)
- NSD-Dozentenbund: Brief an die Mitglieder und die Dozentschaft, Bonn, 17.01.1938, masch. hektographiert (betr. Förderung des Hochschullehrer-nachwuchses)
- Der Rektor der Universität Bonn, i.V. Pietrusky: Brief an die Dozenten, Bonn, 18.03.1937, masch. hektographiert (betr. Reichsdozentenwerk)
- Der Reichs- und Preußische Minister für Wissenschaft, Erziehung und Volksbildung: Erlass betr. Bearbeitung von Unterstützungsgesuchen des akademischen Nachwuchses, Berlin, 27.02.1937, masch. hektographierte Abschrift
- Deutsche Akademische Auslandsstelle an der Universität Bonn, Pietrusky: Brief an die Dozenten, Bonn, Mai 1935, masch. hektographiert (betr. Bewerbung deutscher Studenten um ein Auslandsstipendium)

(NL Bessel-Hagen 046, Forts.)

- Geheftetes Konvolut mit masch. beschrifteten Trennblättern

Trennblatt „Prüfungsbestimmungen, Habilitationsordnung, Lektorenordnung“

- Der Preußische Minister für Wissenschaft, Kunst und Volksbildung: Ordnung einer Prüfung im Lateinischen, Berlin, 1929, masch. hektographierte Abschrift mit Weiterleitungsvermerk, 3 Bl.
- Der Reichs- und Preußische Minister für Wissenschaft, Erziehung und Volksbildung: Änderungen der Promotionsordnungen, Berlin, 16.12.1936, masch. hektographierte Abschrift mit Weiterleitungsvermerk, 9 Bl.
- Der Reichs- und Preußische Minister für Wissenschaft, Erziehung und Volksbildung: Reichs-Habilitations-Ordnung, Berlin, 13.12.1934, masch. hektographierte Abschrift, 5 Bl.
- Der Preußische Minister für Wissenschaft, Kunst und Volksbildung: Brief an den Kurator der Universität Bonn, Berlin, 18.10.1933, masch. hektographierte Abschrift, 2 Bl. (betr. Erteilung von Lehrbefugnissen)
- Vorschläge für die Preußische Lektorenordnung. Entworfen in der Vorstandstagung des Verbandes der Deutschen Hochschulen zu Braunschweig am 10. Oktober 1929, masch. hektographierte Abschrift mit Weiterleitungsvermerk, 2 Bl.
- Ehrengerichtsordnung für die Rhein. Friedr.-Wilh.-Universität Bonn, o.D. [1937], masch. hektographierte Abschrift, 2 Bl., nebst Begleitschreiben

Trennblatt „Presse, Zeitschriftenwesen u.s.w.“

Trennblatt „Verbindung von Universität mit Presse und Öffentlichkeit“

- Der Rektor der Universität Bonn, Schmidt: Brief an die Dozenten, Bonn, 12.07.1938, masch. hektographiert (betr. Nachrichtenstelle der Universität)
- Der Rektor der Universität Bonn, Schmidt, und der Leiter der Dozentenschaft und NSD-Dozentenbundführer, Chudoba: Brief an die Dozenten, Bonn, 10.12.1937, masch. hektographiert (betr. Hans Rößner als Leiter der Nachrichtenstelle der Universität)
- Anlage: Rößner, Hans: Richtlinien für die Pressearbeit der Universität Bonn, masch. hektographiert, 2 Bl.
- Der Rektor der Universität Bonn, Pietrusky: Brief an die Dozenten, Bonn, 21.04.1936, masch. hektographiert (betr. Ernennung von Hans Rößner zum Pressewart der Universität)
- Der Rektor der Universität Bonn, Pietrusky: Brief an die Dozenten, Bonn, 03.04.1936, masch. hektographiert (betr. Ernennung von Günther Weydt zum Pressewart der Universität)
- Der Reichs- und Preußische Minister für Wissenschaft, Erziehung und Volksbildung: Brief an den Kurator der Universität Bonn, Berlin, 18.07.1935, masch. hektographierte Abschrift mit Weiterleitungsvermerk (betr. Mediendarstellung der Hochschulen)
- Der Staatssekretär und Chef der Reichskanzlei: Brief, Berlin, 28.06.1935, masch. hektographierte Abschrift mit Weiterleitungsvermerken (betr. amtliche Zeitschriften)

(NL Bessel-Hagen 046, Forts.)

Trennblatt „Wissenschaftliche Zeitschriften usw.“

- Der Reichs- und Preußische Minister für Wissenschaft, Kunst und Volksbildung: Mitteilung über ein Abkommen betr. Doktordisserationen, Berlin, 01.08.1935, masch. hektographierte Abschrift
- Der Rektor der Universität Bonn, Naumann: Rundschreiben, Bonn, 16.01.1935, masch. hektographiert (Information über Erlasse betr. wiss. Zeitschriften und Reichsgründungsfeier)
- Der Preußische Minister für Wissenschaft, Kunst und Volksbildung: Brief an die nachgeordneten Behörden, Berlin, 05.01.1934, masch. hektographierte Abschrift mit Weiterleitungsvermerk (betr. Reichskultur-kammergesetz)

Trennblatt „Allgemeines zur Hochschulordnung“

- Der Reichsminister für Wissenschaft pp.: Erlass betr. Verkürzung der Studienzeit und der Gesamtausbildungszeit der akademischen Berufe, Bonn, 25.02.1939, masch. hektographierte Abschrift mit Weiterleitungsvermerk
- Der Reichs- und Preußische Minister für Wissenschaft, Erziehung und Volksbildung: Richtlinien zur Vereinheitlichung der Hochschulverwaltung, Berlin, 03.04.1935, masch. hektographierte Abschrift mit Weiterleitungsvermerk, 2 Bl.

Trennblatt „Dozentenschaft“

- Dozentenschaft der Universität Bonn, Ernst Klapp: Brief an Erich Bessel-Hagen, Bonn, 15.05.1944, masch. hektographiert mit masch. Einsetzungen und masch. Vermerk von Bessel-Hagen (betr. Dozentenschaftsfrage-bogen)
- NSD-Dozentenbund, Ernst Klapp: Brief an die Dozenten und Assistenten der Universität Bonn, Bonn, 16.04.1941, masch. hektographiert mit hs. Zusatz (betr. Ernennung von Klapp zum stv. Dozentenführer)
- Der Studentenführer an der Universität Bonn, Eitel: Brief an die Dozenten, Bonn, Februar 1941, masch. hektographiert mit Weiterleitungsvermerk (betr. Erziehung der jungen Studenten)
- Der Dozentenführer und Dozentenschaftsleiter an der Universität Bonn, Wilhelm Busch: Brief an die Dozenten, Bonn, 13.01.1941, masch. hektographiert (betr. Beihilfen zur Förderung des Hochschullehrernachwuchses)
- NSD-Dozentenbund und Dozentenschaft der Universität Bonn, Chudoba: Brief an die Dozenten, Bonn, 01.04.1939, masch. hektographiert (betr. Wechsel in der Führung des NSD-Dozentenbundes und Leitung der Dozentenschaft der Universität)
- NSD-Dozentenbund und Dozentenschaft, Wilhelm Busch: Brief an die Dozenten, Bonn, 18.04.1939, masch. hektographiert, 2 Bl. (betr. Wechsel in der Führung des NSD-Dozentenbundes und Leitung der Dozentenschaft)
- NSD-Dozentenbund, Chudoba: Information betr. Beihilfen zur Förderung des Hochschullehrernachwuchses, Bonn, 09.02.1938, masch. Abschrift, 3 Bl.
- Der Dozentenschaftsleiter der Universität Bonn, Chudoba: Brief an die Dozenten, Bonn, 29.10.1937, masch. hektographiert, 2 Bl. (betr. seine Ernennung zum Leiter der Dozentenschaft, Vertreter)

(NL Bessel-Hagen 046, Forts.)

- Der Reichs- und Preußische Minister für Wissenschaft, Erziehung und Volksbildung: Informationen betr. Reichsdozentenwerk, Berlin, 27.02.1937, masch. hektographierte Abschrift mit Weiterleitungsvermerk, 2 Bl.
- Bessel-Hagen, Erich: Brief an die Universitätskasse, Bonn, 25.01.1937, masch. Durchschlag mit Unterschrift (betr. Beitritt zum Reichsdozentenwerk)
- Der Rektor der Universität Bonn, Schmidt: Brief an Erich Bessel-Hagen, Bonn, 15.01.1937, masch. hektographiert mit masch. Einsetzungen (betr. Beitritt zum Reichsdozentenwerk)
- Der Rektor der Universität Bonn, i.V. Schmidt: Brief an die Dozenten „... nicht an Ausländer“: Bonn, 18.09.1936, masch. hektographiert, 2 Bl. (betr. Reichsdozentenwerk)
- Bessel-Hagen, Erich: Brief [an Karl Schmidt?], o.D. [Sept. 1936], masch. Entwurf, lose einliegend (betr. Beitragsermäßigung Reichsdozentenwerk)  
Rückseite: Werbebrief der Staatlichen Lotterie-Einnahme Wengler, Strausberg
- Reichs- und Preußisches Ministerium für Wissenschaft, Erziehung und Volksbildung, Franz Bachér: Brief an den Rektor der Universität Bonn, Berlin, 18.07.1935, masch. hektographierte Abschrift mit Weiterleitungsvermerk (betr. NS-Dozentenbund und Reichsschaft Hochschullehrer im NSLB)
- Dozentschaft der Universität Bonn, Karl Schmidt: Brief an die Dozenten, Bonn, 06.04.1935, masch. hektographiert, 3 Bl. (betr. Zentral-Stellennachweis für wiss. Assistenten, Zeitschriften „Deutsches Wollen“ und „Der Jungarzt“, Lehrgänge der Dozentenakademie)
- Der Reichs- und Preußische Minister für Wissenschaft, Erziehung und Volksbildung: Ausführungsbestimmungen betr. Beiträge zur Deutschen Dozentschaft, Berlin, 10.05.1935, masch. hektographierte Abschrift mit Weiterleitungsvermerk, 2 Bl.
- [Dozentschaft der Universität Bonn,] Karl Schmidt: Brief an die Dozenten, Bonn, 29.01.1935, masch. hektographiert, 2 Bl. (betr. Erlass der neuen Habilitationsordnung, Geländesportlager, akademische Feiern, Vortrag von Ernst Anrich, Beiträge zur Dozentschaft)
- Dozentschaft der Universität Bonn, Karl Schmidt: Brief an die Dozenten, Bonn, 12.12.1934, masch. hektographiert (betr. Gründung des NS-Dozentenbundes, Ernennung zum Dozentenführer, Vortrag von Hans Heyse)
- Dozentschaft der Universität Bonn, Karl Schmidt: Brief an die Dozenten, Bonn, 14.05.1934, masch. hektographiert, 2 Bl. (betr. Eingliederung der Deutschen Dozentschaft in den NSLB, Lager der Dozentenakademie)
- [Dozentschaft der Universität Bonn,] Karl Schmidt: Brief an die Dozenten, Bonn, 10.02.1934, masch. hektographiert (betr. Beiträge zur Preußischen Dozentschaft, NS-Schulungskurse)
- [Dozentschaft der Universität Bonn,] Karl Schmidt: Brief an die Dozenten, Bonn, 22.02.1934, masch. hektographiert, 3 Bl. (betr. Geländesportlager)

- (NL Bessel-Hagen 046, Forts.)
- Dozentenschaft der Universität Bonn, der Führer der philos. Fakultät, Eugen Lüthgen: Brief an die Dozenten, Bonn, 26.01.1934, masch. hektographiert (betr. Schulungslager u.a.)
- [Dozentenschaft der Universität Bonn,] Karl Schmidt: Brief an die Dozenten, Bonn, o.D. [Jan. 1934], masch. hektographiert (betr. NS-Schulungskurse)
- Dozentenschaft der Universität Bonn, Karl Schmidt: Brief an die Pflichtmitglieder, Bonn, 29.11.1933, masch. hektographiert (betr. akademische Feiern, Tragen von Uniform, Dozentenlager, Hinterbliebenenfürsorge)
- Bonner Nichtordinarienvereinigung, Walter Blumenberg, und Deutscher Akademischer Assistenverband, Schmidt: Postkarte an alle nichtbeamteten Dozenten und alle Assistenten der Universität Bonn, o.D. [1933], Druck (betr. Überführung in die Dozentenschaft der Universität)
- Dozentenschaft der Universität Bonn, Karl Schmidt: Brief an die Pflichtmitglieder, Bonn, 30.10.1933, masch. hektographiert, 3 Bl. (betr. Ernennung zum Dozentenschaftsführer, Dozentenlager, Eintritt in die SA)
- Der Preußische Minister für Wissenschaft, Kunst und Volksbildung: Erlass betr. Gründung der Dozentenschaft, Berlin, 11.10.1933, masch. hektographierte Abschrift mit Weiterleitungsvermerken, 2 Bl.

#### Trennblatt „Studentenschaft“

- Studentenwerk Bonn, Mentzel: Brief an Erich Bessel-Hagen, Bonn, 23.06.1943, masch. hektographiert mit masch. Einsetzung (betr. Abgabe von Fachbüchern)
- Rückseite: Bessel-Hagen, Erich: Antwort an das Studentenwerk Bonn, 04.07.1943, masch. Durchschlag
- Studentenschaft der Universität Bonn, Rud. Bringmann: Brief an den Rektor, Bonn, 02.07.1936, masch. Abschrift mit Weiterleitungsvermerk (betr. Genehmigung von Auslandsexkursionen durch das Außenamt der Studentenschaft)
- Der Reichs- und Preußische Minister für Wissenschaft, Erziehung und Volksbildung: Erlass über die Deutsche Studentenschaft, Berlin, 15.05.1935, masch. hektographierte Abschrift mit Weiterleitungsvermerk, 2 Bl.

#### Trennblatt „Verschiedenerlei Verhaltensmassregeln (Varia, Instanzenweg beim Verkehr mit vorgesetzten Dienststellen, Gutachtertätigkeit)

- Trennblatt „Verhaltensmassregeln für Urlaubszeit und Reisen“
- Luftschutzbetreib I der Universität, Jürgens: Brief an Erich Bessel-Hagen, Bonn, 05.06.1942, masch. hektographiert mit masch. Einsetzung und Unterschrift (betr. Luftschutzwachen)
- Der Kurator der Universität Bonn: Brief an die Dozenten, Bonn, 30.10.1941, masch. hektographiert (betr. Vorschriften über Urlaub oder Unterbrechung der Tätigkeit)
- Der Kurator der Universität Bonn: Brief an die Direktoren der Universitätsanstalten, Bonn, 22.07.1936, masch. hektographiert (betr. Abwesenheitsmeldung)
- Der Rektor der Universität Bonn, Pietrusky: Brief an die Dozenten, Bonn, 11.07.1936, masch. hektographiert (betr. Abwesenheitsmeldung)



(NL Bessel-Hagen 046, Forts.)

- Der Reichs- und Preußische Minister für Wissenschaft, Erziehung und Volksbildung: Brief an den Rektor der Universität Bonn, Berlin, 30.08.1935, masch. hektographierte Abschrift mit Weiterleitungsvermerk (betr. Erreichbarkeit der Dozenten auf Urlaubsreisen)

Trennblatt „Formalitäten im Verkehr mit Behörden und vorgesetzten Dienststellen“

- Reichsfinanzminister: Runderlass betr. Tätigkeit von Beamten, Angestellten und Arbeitern in der NSDAP., ihren Gliederungen, in dem NSFK., im Reichsluftschutzbund usw., Berlin, 1938, masch. hektographierte Abschrift mit Weiterleitungsvermerk
- Der Reichs- und Preußische Minister für Wissenschaft, Erziehung und Volksbildung: Brief an die Hochschulverwaltungen der Länder, Berlin, 29.01.1937, masch. hektographierte Abschrift mit Weiterleitungsvermerk (betr. Anmeldung bei Besuchen im Amt für Wissenschaft)
- Der Dekan der philosophischen Fakultät, Rothacker: Rundschreiben, Bonn, 03.11.1934, masch. hektographiert (betr. Einreichung von Anträgen)
- Der Dekan der philosophischen Fakultät, Rothacker: Rundschreiben, Bonn, 19.04.1934, masch. hektographiert (betr. Einreichung von Anträgen)
- Der Preußische Minister für Wissenschaft, Kunst und Volksbildung: Brief an den Kurator der Universität Bonn, Berlin, 18.10.1934, masch. hektographierte Abschrift mit Weiterleitungsvermerk (betr. Anmeldung bei Besuchen im Ministerium)
- Der Preußische Minister für Wissenschaft, Kunst und Volksbildung: Brief an den Kurator der Universität Bonn, Berlin, 14.04.1934, masch. hektographierte Abschrift mit Weiterleitungsvermerken (betr. Dienstweg bei Beschwerden in persönlichen Angelegenheiten)
- Der Preußische Minister für Wissenschaft, Kunst und Volksbildung: Brief an den Kurator der Universität Bonn, Berlin, 27.12.1933, masch. hektographierte Abschrift mit Weiterleitungsvermerken (betr. Dienstweg bei Beschwerden in persönlichen Angelegenheiten)
- Trennblatt „Gebote und Verbote über den Verkehr mit gewissen ausseruniversitätlichen Stellen“
- Der Reichs- und Preußische Minister für Wissenschaft, Erziehung und Volksbildung: Brief an die Rektoren der preußischen Universitäten, Berlin, 14.04.1938, masch. hektographierte Abschrift mit Weiterleitungsvermerk (betr. Verbot der Zusammenarbeit mit Arthur Liebert (Lewy) und der Mitarbeit an der Zeitschrift „Philosophia“)
- Dozentschaft der Universität Bonn, Chudoba: Brief an alle Bonner Hochschullehrer, Bonn, 11.02.1938, masch. hektographiert (betr. Beteiligung von Wissenschaftlern an Friedensmanifesten und ähnlichen Kundgebungen)
- Der Reichs- und Preußische Minister für Wissenschaft, Erziehung und Volksbildung: Brief, Berlin, 20.08.1936, masch. hektographierte Abschrift mit Weiterleitungsvermerk (betr. Gutachtertätigkeit für ausländische Firmen)

(NL Bessel-Hagen 046, Forts.)

- Der Reichs- und Preußische Minister für Wissenschaft, Erziehung und Volksbildung: Brief an die Hochschulrektoren, Berlin, 09.03.1936, masch. hektographierte Abschrift mit Weiterleitungsvermerk (betr. Abbruch der Verbindungen zu Ausschüssen des Völkerbundes)

Trennblatt „Varia“

- Der Kurator der Universität Bonn: Brief an die Professoren, Beamte, wiss. Assistenten und Lektoren, Bonn, 21.07.1941, masch. hektographiert (betr. Nebentätigkeit der Beamten)
- Der Rektor der Universität Bonn, Schmidt: Brief an die Dozenten, Bonn, 13.12.1938, masch. hektographiert (betr. Fahrpreisermäßigung)
- Der Reichs- und Preußische Minister für Wissenschaft, Erziehung und Volksbildung: Brief an die Hochschulrektoren, Berlin, 12.07.1935, masch. hektographierte Abschrift mit Weiterleitungsvermerk (betr. Beamteneid)
- Der Reichs- und Preußische Minister für Wissenschaft, Erziehung und Volksbildung, Der Reichs- und Preußische Minister des Innern: Brief, Berlin, 09.04.1935, masch. hektographierte Abschrift mit Weiterleitungsvermerken (betr. öffentliche Erörterungen über die Reichsreform)
- Der Reichs- und Preußische Minister der Finanzen: Erlass betr. Einführung des Hitlergrußes, Berlin, o.D. [18.12.1933], masch. hektographierte Abschrift mit Weiterleitungsvermerken
- Der Rektor der Universität Bonn, Pietrusky: Brief an die Dozenten, Bonn, 27.10.1933, masch. hektographiert (betr. Vortrag „Wert der Familienkunde und Rasseforschung“ von Achim Gercke, Sportstunden für Dozenten, Erarbeitung einer Darstellung des „Abwehrkampfes“ der Universität 1923 durch Gustav Fuchs, Aufruf der Stadt Bonn betr. Unterstützung der kulturellen Einrichtungen, Hitlergruß, Vorträge der Evangelischen Akademie)
- NSDAP Gau Köln-Aachen: Brief an die Behörden des Gau, Köln, 12.07.1935, masch. hektographierte Abschrift mit Weiterleitungsvermerk (betr. Dienstweg bei politischen Beurteilungen)
- Der Kurator der Universität Bonn: Brief an den Rektor, Bonn, 27.06.1935, masch. hektographierte Abschrift mit Weiterleitungsvermerk (betr. eine Verfügung vom 25.01.1934)

Trennblatt „Unfall-Versicherung“

Der Rektor der Universität Bonn, Chudoba: Brief an die Dozenten..., Bonn, 20.11.1944, masch. hektographiert mit hs. Zusatz von Bessel-Hagen, 2 Bl. (betr. Unfallversicherung)

Trennblatt „Mitteilungsblätter“

- Der Rektor der Universität Bonn, Chudoba: Brief an die Dozenten, Bonn, 14.11.1944, masch. hektographiert (betr. Anschriften der nach Mitteldeutschland verlagerten Institute, Unterbringung von Rektorat und Sekretariat)

(NL Bessel-Hagen 046, Forts.)

- Der Rektor der Universität Bonn, Chudoba: Brief an die Dozenten, Bonn, 30.10.1944, masch. hektographiert mit Anstreichungen (betr. Zerstörung der Universität, Einschränkungen im Lehrbetrieb, Bergung der beschränkt luftschutzmäßig geborgenen Sammlungen und Bibliotheken, Arbeitseinsatz, Zusammenlegung des Lehrbetriebs mit anderen Hochschulen)
- Der Rektor der Universität Bonn, Chudoba: Brief an die Dozenten, Bonn, 19.09.1944, masch. hektographiert (betr. Kuratorialverfügung betr. kriegswichtige Forschungsaufgaben, evtl. Feindbesetzung, Rektoratswechsel)
- Der Rektor der Universität Bonn, Chudoba: Brief an die Dozenten, Bonn, 18.09.1944, masch. hektographiert (betr. Führerbefehl entgegen der Kuratorialverfügung betr. Verhalten von Parteimitgliedern bei Feindbesetzung)
- Der Rektor der Universität Bonn, Chudoba: Brief an die Dozenten, Bonn, 15.09.1944, masch. hektographiert (betr. Verhalten bei Feindbesetzung, Einsatz der Dozentschaft am Westwall)
- Der Rektor der Universität Bonn, Chudoba: Brief an die Dozenten, Bonn, 01.11.1943, masch. hektographiert (betr. Weiterführung des Rektorates)
- Mathematisch-naturwissenschaftliche Fakultät der Universität Bonn, v. Antropoff: Mitteilungen an die Mitglieder des Fakultätsausschusses und die Dozenten, Bonn, 14.10.1940, masch. hektographiert, 2 Bl. (Mitteilungen über Ministerialerlasse und Mitteilungen des Rektors)
- Der Rektor der Universität Bonn, Chudoba: Brief an die Dozenten, Bonn, 01.11.1939, masch. hektographiert (betr. Übernahme des Rektorates, Ernennung von Prorektor und Senat)
- [Der Dekan der Philosophischen Fakultät,] Friedrich Oertel: Mitteilungsblatt X, Bonn, 06.10.1936, masch. hektographiert, 4 Bl. (betr. Teilung der Fakultät u.a.)
- Der Rektor der Universität Bonn, Chudoba: Brief an die Dozenten, Bonn, 25.10.1943, masch. hektographiert (betr. 125-Jahr-Feier, Festschrift, Vorlesungsverzeichnis)
- Der Rektor der Universität Bonn, Chudoba: Brief an die Dozenten, Bonn, 01.10.1943, masch. hektographiert (betr. Einladung zur 125-Jahr-Feier), nebst: Programm und Festordnung für die Jubiläumsfeier angeklebt: gedrucktes Programm der Bonner Kunst- und Wissenschaftswoche, 16.-24.10.1943
- Der Rektor der Universität Bonn, Chudoba: Brief an die Dozenten, Bonn, 02.01.1942, masch. hektographiert (betr. Wiederaufnahme der Amtsgeschäfte nach militärischem Einsatz, Bitte um Unterstützung, Gedenken an die Kameraden im Feld)
- Der Dekan der Philosophischen Fakultät, Friedrich Oertel: Mitteilungsblatt IX, Bonn, 28.07.1936, masch. hektographiert (2 Bl.)
- [Der Dekan der Philosophischen Fakultät,] Friedrich Oertel: Mitteilungsblatt VIII, Bonn, 29.06.1936, masch. hektographiert (3 Bl.)

(NL Bessel-Hagen 046, Forts.)

- Der Dekan der Philosophischen Fakultät, Friedrich Oertel: Mitteilungsblatt VII, Bonn, 08.05.1936, masch. hektographiert (3 Bl.)

Trennblatt „Verschiedenes aus der Zeit v o r 1933“

- Der Rektor der Universität Bonn, Konen: Brief an die Dozenten, Bonn, 29.07.1931, masch. hektographiert (betr. Hergabe von Hörsälen und der Aula für Vorträge)  
Beilage: „Grundsätze für die Überlassung von Hörsälen an studentische Vereinigungen“, masch. hektographierte Abschrift
- Siedlungs-Ausschuss des Senats der Universität Bonn, A, Spiethoff: Informationen über Neubauten zwischen Koblenzer Straße bzw. Friedrich-Ebert-Allee und verlängerter Kaiserstraße, Bonn, 04.08.1930, masch. hektographiert, 11 Bl.
- Protest der Deutschen Rektorenkonferenz, veröffentlicht in allen Zeitungen: „Der Preussische Kultusminister und die Deutschen Hochschulen“, Goslar, Okt. 1931, masch. hektographiert mit Weiterleitungsvermerk
- Akademischer Austauschdienst, Morsbach: Brief an den Rektor der Universität Bonn, Berlin, 1929, masch. hektographierte Abschrift mit Weiterleitungsvermerk (betr. Beziehungen zu Hochschulen in den USA)
- Der Kurator der Universität Göttingen: Brief an die Dozenten, Göttingen, 18.08.1925, masch. hektographiert mit Anstreichungen (betr. Verbot des Tragens von Abzeichen im Dienst)
- Deutscher Nichtordinarien-Verband, Solger: Brief an die Privatdozenten..., Berlin-Steglitz, 01.03.1933, Druck, 1 Doppelbl., nebst Posteinlieferungs-schein für Erich Bessel-Hagen (betr. Gründung, Satzung)
- Protokoll der Tagung des Landesverbandes Preußischer Nichtordinarien in Danzig-Zoppot vom 5. bis 8. Oktober 1932, Druck, 1 Doppelbl.
- Protokoll der Verbandstagung des Landesverbandes Preußischer Nichtordinarien am 4. Januar 1932 in Berlin, Druck, 1 Doppelbl.
- Satzungen der Vereinigung der Nichtordinarien an der Universität Bonn, 1929, Druck, 1 Doppelbl.

**047**

## **Zerstörung der Universität am 18.10.1944**

- 4 aus einem Taschenkalender ausgerissene Blätter, zweite Märzhälfte 1944 und Adressverzeichnis, mit hs. eingetragenen Anschriften, u.a. Telefonnummern der Universität und einiger Professoren
- „Liste der in Bonn anwesenden Professoren“, masch. Durchschlag, 2 Bl.
- „Nachträge zum Docenten-Verzeichnis“, masch. mit hs. Ergänzung, 1 S.
- Electroacoustic KG Kiel: Brief an das Mathematische Seminar, Kiel, 21.10.1944, masch. hektographiert mit masch. Zusatz (betr. Rückgabe eines Bildwerfers)

(NL Bessel-Hagen 047, Forts.)

- Der Kurator der Universität, Kieckebusch, Der Rektor der Universität, Chudoba: Brief an die Direktoren und Dekane der Universität, Bonn, 26.10.1944, masch. hektographiert, 2 Ex. (betr. Zerstörungen am 18.10.1944, Dank für den Einsatz der Universitätsangehörigen)
- Der Kurator der Universität, Kieckebusch: Brief an verschiedene Einrichtungen der Universität, Bonn, 28.10.1944, masch. hektographiert, 2 Ex. (betr. Verzögerung der Gehaltsauszahlung wegen Verlustes der Unterlagen der Universitätskasse)
- Der Kurator der Universität, Kieckebusch: Brief an verschiedene Einrichtungen der Universität, Bonn, 30.10.1944, masch. hektographiert, 2 Ex. (betr. Fortführung des Lehrbetriebes)
- Mathematisches Seminar, Erich Bessel-Hagen: Brief an Kurator der Universität Bonn, Bonn, 31.10.1944, masch. Durchschlag mit Unterschrift (betr. Meldung der am Mathematischen Seminar tätigen Personen Bessel-Hagen und Tsai-Yong Wang)
- Bessel-Hagen, Erich: Brief an den Kurator der Universität Bonn, Bonn, 31.10.1944, masch. Durchschlag mit Unterschrift (betr. behelfsmäßige Räume für das Mathematische Seminar und Zeitschriftenabonnements)
- Lange & Springer, Wiss. Buchhandlung: Postkarte an das Mathematische Seminar der Universität Bonn, Berlin, 01.11.1944, masch. mit Unterschrift (betr. Buchbestellungen)
- Mathematisches Seminar und Seminar für angewandte Mathematik, Erich Bessel-Hagen: Brief an den Kurator der Universität Bonn, Bonn, 05.11.1944, masch. Durchschlag mit Unterschrift (betr. persönliche Angaben und militärische Verwendungsmöglichkeiten)
- Der Reichspostminister: Brief an die Obersten Reichsbehörden, Berlin, 19.10.1944, masch. hektographierte Abschrift mit Weiterleitungsvermerken, 2 Ex. (betr. Kennzeichnung von Dienstpostsendungen)
- Der Kurator der Universität Bonn: Brief an Hans Hermes, Bonn, 10.11.1944, masch. Abschrift (betr. Berechnung der Diäten)
- Der Kurator der Universität Bonn: Brief an alle Dienststellen der Universität, Bonn, 17.11.1944, masch. hektographiert (betr. Bestimmung der Universität Göttingen als Meldekopf für den Evakuierungsfall)
- Der Kurator der Universität Bonn: Brief an den Direktor des Mathematischen Seminars, Bonn, 04.12.1944, masch. Durchschlag mit masch. Einsetzung und Unterschrift (betr. Verluste der Institutsbibliothek)
- Dass., an den Direktor des Seminars für angewandte Mathematik
- Mathematisches Seminar, Erich Bessel-Hagen: „Bericht über die Verluste, die das Mathematische Seminar der Universität Bonn durch den Luftangriff am 18. October 1944 erlitten hat“, Bonn, 12.12.1944, masch. Durchschlag mit Unterschrift
- Seminar für angewandte Mathematik, Erich Bessel-Hagen: „Bericht über die Verluste, die das Seminar für angewandte Mathematik an der Universität Bonn durch

(NL Bessel-Hagen 047, Forts.)

- den Luftangriff am 18. October 1944 erlitten hat“, Bonn, 12.12.1944, masch. Durchschlag mit Unterschrift
- Bessel-Hagen, Erich: „Zum Wiederaufbau des Universitätshauptgebäudes“, Bonn, 21.05.1945, masch. Durchschlag, 2 Bl.
- [Bessel-Hagen, Erich:] „Gedanken über Massnahmen zur Erneuerung der durch den Krieg zerstörten öffentlichen wissenschaftlichen Bibliotheken“, o.D., Typoskript

## 048 Gedanken zur Reorganisation des Unterrichtswesens Rundfunkmeldungen Gedanken zum Schul- und Erziehungswesen

048,1

- [Bessel-Hagen, Erich:] „Zur Reorganistion der geistigen Bildung“, o.D. [nach Mai 1945], Typoskript mit hs. Korrekturen
- [Bessel-Hagen, Erich:] „Formale und inhaltliche Bildung“, o.D. [nach Mai 1945], Typoskript, 3 Bl.
- [Bessel-Hagen, Erich:] „Anforderungen bei der Zulassung zur Universität“, o.D. [nach Mai 1945], Typoskript, 2 Bl.
- [Bessel-Hagen, Erich:] Zur Reorganisation des naturwissenschaftlichen Studiums, o.D. [nach 1945], Typoskript, unvollständig (S. 1 fehlt), 8 Bl.
- „Radio-Informationen vom 15. Juni 1945 abends“, masch. hektographiert, 4 Bl.
- „Radio-Informationen vom 14. Juni 1945 abends“, masch. hektographiert, 3 Bl.
- „Radio-Informationen vom 13. Juni 1945 abends“, masch. hektographiert, 2 Bl.
- Deutsche Demokratische Bewegung D.D.B.: Informationszettel, Bonn, o.D., Druck
- Stadt Bonn, Jugendamt: Brief an Erich Bessel-Hagen, Bonn, 20.10.1945, masch. mit Unterschrift (betr. Zulassung der Freien Deutschen Volksjugend)
- [Bessel-Hagen, Erich:] „Entwurf für den Freien Deutschen Jugendbund in Bonn“, masch. Durchschlag, Bl. 1 in zwei verschiedenen Fassungen, Bl. 4: Vorläufiger Organisationsplan
- Bessel-Hagen, Erich: „Einige Vorschläge für den Demokratischen Kulturbund in Bonn“, Bonn, 05.10.1945, masch. Durchschlag, 3 Bl., 2 Ex.
- [Bessel-Hagen, Erich:] „Privatwirtschaft oder Planwirtschaft“, 22.07.1945, Typoskript mit hs. Korrekturen, 3 Bl.

048,2-3

- Bessel-Hagen, Erich: „Gedanken zum Schul- und Erziehungswesen. (Sammlung von Material für einen Aufsatz, den ich für Freund Dünwald schreiben soll.)“ ,
- 2 Notizhefte mit hs. Eintragungen, 36 und 41 beschriebene S., 6 lose einliegende Bl.

## 049                      Steuern

### 049,1.

Schnellhefter mit Beschriftung „Steuern“

- Dozentschaft der Universität Bonn, Der Mitarbeiter für Steuerfragen, Ernst Friesenhahn: „Zur Einkommensteuererklärung 1938“, Bonn, 01.02.1939, masch. hektographiert, 2 Bl.
- Dozentschaft der Universität Bonn, Der Mitarbeiter für Steuerfragen, Ernst Friesenhahn: Brief an die Dozenten, Bonn, 01.12.1938, masch. hektographiert
- Dozentschaft der Universität Bonn, Der Mitarbeiter für Steuerfragen, Ernst Friesenhahn: „Zur Einkommensteuererklärung 1937“, Bonn, 01.02.1938, masch. hektographiert, 2 Bl.
- Dozentschaft der Universität, Chudoba: Brief an die Dozenten, Bonn, 15.11.1937, masch. hektographiert (betr. Eingliederung der steuerlichen Beratung als inoffizielle Einrichtung in den NS-Dozentenbund)
- Steuerstelle der Universität Bonn, Ernst Friesenhahn: Brief an die Dozenten, Bonn, 15.06.1937, masch. hektographiert, 2 Bl.
- Steuerstelle der Universität Bonn, Ernst Friesenhahn: „Rundschreiben zur Einkommensteuerveranlagung 1936“, Bonn, 01.02.1937, masch. hektographiert, 2 Bl.
- Steuerstelle der Universität Bonn, Ernst Friesenhahn: Brief an die Dozenten, Bonn, 09.12.1936, masch. hektographiert
- Steuerstelle der Universität Bonn, Ernst Friesenhahn: „Rundschreiben Nr. 3“, Bonn, 05.06.1936, masch. hektographiert, 2 Bl.

### 049,2.

- Friesenhahn, Ernst: Steuermerkblatt für Hochschullehrer. - Bonn, 1935. – 100 S., S.1-4 herausgetrennt, Druck
- Friesenhahn, Ernst: Steuermerkblatt für Hochschullehrer. – 1. Nachtrag. – Bonn, 08.03.1935. – 26 S. – Druck  
Beilage: Posteinlieferungsschein für Erich Bessel-Hagen
- Friesenhahn, Ernst: Steuermerkblatt für Hochschullehrer. – 2. Nachtrag. – Bonn, 10.09.1935. – 13 S. – Druck
- Friesenhahn, Ernst: Steuermerkblatt für Hochschullehrer. – 3. Nachtrag. – Bonn, 01.11.1936. – 19 S. – Druck

(NL Bessel-Hagen 049,2, Forts.)

- Friesenhahn, Ernst: Steuermerkblatt für Hochschullehrer. – 4. Nachtrag. – Bonn, 10.02.1938. – 23 S. – Druck
- „Achtung Arbeitnehmer!“, Merkblatt zur Lohnsteuerkarte 1944/46, Druck
- Dozentschaft der Universität Bonn, Klapp: Brief an die Dozenten, o.D., masch. hektographiert (betr. Gerhard Wacke, Jena, als Nachfolger von Ernst Friesenhahn in der Steuerberatung der Hochschullehrer)
- Friesenhahn, Ernst: Kleines Steuermerkblatt für Hochschullehrer zur Steuerkarte, Lohnsteuer und Bürgersteuer 1940. – Stand vom 1. Dez. 1939. – München, 1940. – 15 S. – Druck
- NSD-Dozentenbund, Der Dozentenführer, Wilhelm Busch: Brief an die Dozenten, Bonn, 13.12.1940, masch. hektographiert (betr. Steuerberatung durch Ernst Friesenhahn)
- Friesenhahn, Ernst: Kleines Lohnsteuermerkblatt für Hochschullehrer. – Nachtrag nach dem Stand vom 1. Dez. 1940. – München, 1940. – 4 S. – Druck
- Friesenhahn, Ernst: Steuermerkblatt für Hochschullehrer. – Bonn, 1940. – 141 S. – Druck
- Friesenhahn, Ernst: Kleines Steuermerkblatt für Hochschullehrer zur Steuerkarte, Lohnsteuer und Bürgersteuer 1942. – Stand vom 1. Dez. 1941. – München, 1942. 16 S. – Druck
- Friesenhahn, Ernst: Kleines Steuermerkblatt für Hochschullehrer zur Steuerkarte, Lohnsteuer und Bürgersteuer 1939. – München, 1938. – 4 S. – Druck
- Lohnsteuer-Ermäßigungsantrag, Muster, Köln 1936, gedrucktes Formular

**Die Faszikel 050 bis 052 sind nicht vorhanden.**

## 053                      Korrespondenz

### 053,1.                    Korrespondenz mit Freunden und Gelehrten

Artin, Emil                (Mathematiker, 1898-1962)  
     1 Brief an Erich Bessel-Hagen, Hamburg, 1928

Backe, Betty             (Freundin von Carl Ludwig Siegel)  
     2 Postkarten und 1 Brief an Erich Bessel-Hagen, „Spitzbergen“, Rom, Mannheim, 1932-1933 (Nr. 2 mit Unterschrift von Carl Ludwig Siegel) Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen

(NL Bessel-Hagen 053,1, Forts.)



Baldus, Carl

1 Brief an Erich Bessel-Hagen, Madrid, 1935

Beilage: Ms. mit mathematischem Beweis, 1 S.

Beilage: Carl Baldus: „Ein Beitrag zur Lösung des Fermatproblems“, Ms., 14 Bl.

1 Briefdurchschlag von Bessel-Hagen an Carl Baldus, Bonn, 1935

Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen

Bauer, Michael (Mathematiker, 1874-1945)

1 Postkarte an Erich Bessel-Hagen, Budapest, 12.08.o.J., Textverlust

Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen

Beck, Hans (Mathematiker, 1876-1942)

2 Briefe, 4 Postkarten, 1 leerer Briefumschlag an Erich Bessel-Hagen, Bonn, Braunlage, Daun, 1938, 1941-1942

Briefdurchschlag von Bessel-Hagen an Hans Beck, Bonn, 1942

Todesanzeige für Clara Beck, geb. Düsing, Bonn, 24.05.1938, Druck

Todesanzeige für Hans Beck, Bonn, 24.10.1942, Druck

Todesanzeige der Universität für Hans Beck, Bonn, 26.10.1942, Druck

Bessel-Hagen, Erich: „Concept zu dem von der Univ. als Todesanzeige versandten Nachruf [für Hans Beck]. Von Chudoba etwas gekürzt“, Bonn, Okt. 1942, Ms., 1 Doppelbl.

Beck, Dietrich: Postkarte an Erich Bessel-Hagen, Bonn, 31.10.1942, masch. mit hs. Zusatz

Beck, Cornelia: 2 Briefkarten an Erich Bessel-Hagen, Bonn, 1942-1943

1 leerer Briefumschlag von Hans Beck an Erich Bessel-Hagen, 1942

Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen

Becker, Oskar (Philosoph und Mathematiker, 1889-1964)

12 Briefe und 5 Postkarten an Erich Bessel-Hagen, Bonn, Aachen, Sermuth, 1935-1939, 1943-1944

Beilage zu Nr. 4: Brief von Otto Neugebauer an Oskar Becker, Kopenhagen, 15.06.1936

1 Briefdurchschlag von Erich Bessel-Hagen an Oskar Becker, Bonn, 1943

1 Brief an Charlotte Horstmann, o.O.u.D.

Beer, Franz Xaver (Gymnasiallehrer)

1 Brief an das Mathematische Seminar der Universität Bonn, Regensburg, 1938

2 Briefdurchschläge von Erich Bessel-Hagen an Franz Xaver Beer, o.D. [1938] und 1939

Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen

(NL Bessel-Hagen 053,1, Forts.)

- Behnke, Heinrich (Mathematiker, 1898-1979)  
 14 Briefe, 3 Postkarten an Erich Bessel-Hagen, Münster, 1936, 1938, 1940-1942  
 8 Briefdurchschläge von Erich Bessel-Hagen an Heinrich Behnke, Bonn, 1938, 1940-1941  
 1 Geburtsanzeige der Tochter Monika Elisabeth Behnke sowie 1 Dank-sagungskarte, Freiburg, 1941, Drucke
- Behrend, Felix (Mathematiker, 1911-1962)  
 3 Briefe, 5 Postkarten an Erich Bessel-Hagen, Prag, Zürich, London, 1937-1939  
 3 Briefdurchschläge von Erich Bessel-Hagen an Felix Behrend, Bonn, 1939  
 Beilage zu Nr. 8: Bessel-Hagen, Erich: Gutachten über Maximilian Pinl, Bonn, 10.08.1939, masch. Durchschlag mit Unterschrift  
 Beilage zu Nr. 10: Lense, Josef: Gutachten über Maximilian Pinl, Lugano, 15.08.1939, masch. Durchschlag
- Berliner, Arnold (Physiker, 1862-1942)  
 2 Briefe an Erich Bessel-Hagen, Berlin, 1928, auf Briefbogen der „Naturwissenschaften“
- Bernays, Paul (Mathematiker, 1888-1977)  
 1 Briefdurchschlag und 1 Postkartenabschrift von Bessel-Hagen an Paul Bernays, Bonn, 1941, 1943
- Birck, Otto (Astronom, 1879-1951)  
 1 Brief an Erich Bessel-Hagen, Bonn, 09.07.1945  
 2 Briefdurchschläge von Bessel-Hagen an Otto Birck, Bonn, 1945
- Blume, Dorothea (Gymnasiallehrerin, \*1922)  
 2 Postkarten an Erich Bessel-Hagen, Düsseldorf-Benrath, 1945
- Blumenthal, Otto (Mathematiker, 1876-1944)  
 2 Briefdurchschläge von Bessel-Hagen an Otto Blumenthal, Bonn, 1938-1939
- Bölte, Felix (Klass. Philologe, 1863-1943)  
 3 Briefe an Erich Bessel-Hagen, Frankfurt / Main, 1932

(NL Bessel-Hagen 053,1, Forts.)

- Bullig, Günter (später: Günter Bergmann; Mathematiker, 1910-1998)  
 3 Briefe, 1 Briefkarte und 7 Postkarten an Erich Bessel-Hagen, Cottbus, Recklinghausen, Frankfurt / Main, Bonn, Hamburg, 1934-1936  
 6 Briefdurchschläge von Bessel-Hagen an Günter Bullig, Bonn, 1934-1936  
 Beilage zu Nr. 5: Briefdurchschlag von Bessel-Hagen an das Studentenwerk der Universität Frankfurt / Main, Bonn, 15.11.1934  
 Bessel-Hagen, Erich: Gutachten über Dr. Günter Bullig, Bonn, 05.09.1935, masch. Durchschlag mit Unterschrift  
 Deutsche Forschungsgemeinschaft, Dr. Reinicke: Durchschlag eines Briefes an Günter Bullig zur Kenntnisnahme an Erich Bessel-Hagen, Berlin, 17.10.1935  
 Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen
- Courant, Richard (Mathematiker, 1888-1972)  
 11 Briefe an Erich Bessel-Hagen, Göttingen, Cambridge, New York, 1924, 1928-1929, 1934-1936 (1 mit Nachschrift von Hilde Pick)  
 3 Briefdurchschläge von Bessel-Hagen an Richard Courant, Bonn, 1935-1936  
 2 Briefdurchschläge von Richard Courant an Ludwig Schlesinger, Göttingen, 1928  
 1 Brief und 1 Abschrift eines Briefes von Ludwig Schlesinger an Richard Courant, Giessen, Frankfurt / Main, 1928  
 1 Briefdurchschlag von Bessel-Hagen an Ludwig Schlesinger, Halle, 1928  
 1 Briefdurchschlag von Richard Courant an die Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen, Alfred Kühn, New York, 1935  
 1 Brief der Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen, Alfred Kühn, an Richard Courant, Göttingen, 1934  
 Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen
- Cremer, Hubert (Mathematiker, 1897-1983)  
 3 Briefkarten an Erich Bessel-Hagen, Köln, 1936, 1939-1940  
 2 Briefdurchschlag von Bessel-Hagen an Hubert Cremer, Bonn, 1939-1940  
 Todesanzeige für Max Cremer, 1935, Druck  
 Hochzeitsanzeige von Hubert Cremer und Eilisabeth Rahner, Freiburg, 1943, Druck mit hs. Ergänzung  
 Danksagung für Glückwünsche zur Hochzeit, Freiburg, 1943, Druck mit hs. Ergänzung: Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen
- Dehn, Max (Mathematiker, 1878-1952)  
 1 Brief und 3 Postkarten an Erich Bessel-Hagen, Frankfurt / Main, 1923, 1935, 1938  
 1 Briefdurchschlag von Bessel-Hagen an Max Dehn, Bonn, o.D. [Dez. 1938]

(NL Bessel-Hagen 053,1, Forts.)

- Delone, Boris N. (Mathematiker, 1890-1980)  
 1 Postkarte an Erich Bessel-Hagen, Leningrad, 14.11.1928  
 Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen
- Diergart, Martha (Ehefrau des Chemikers Paul Diergart)  
 1 Todesanzeige für Paul Diergart, Bonn, Nov. 1943, Druck  
 Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen  
 („Diergart, Paul“)
- Dreisch, Theo (Physiker, 1893-1975)  
 und Isa (Schwester von Theo Dreisch)  
 6 Briefe, 1 Briefkarte, 6 Postkarten, 1 Telegramm an Erich Bessel-Hagen,  
 Bonn, Wasserburg, Garmisch-Partenkirchen, Krimml, Hildburghausen,  
 1936-1937, 1939, 1941, 1943, 1945  
 3 Briefdurchschläge und 1 Postkarte von Bessel-Hagen an Theo und Isa  
 Dreisch, Kopenhagen, Bonn, 1938, 1945
- Dyksterhuis, Eduard J. (Wissenschaftshistoriker, 1892-1965)  
 1 Brief und 1 Postkarte an Erich Bessel-Hagen, Oosterwijk, 1933
- Eggen van Terlan, Johann (Jurist, 1883-1952)  
 Geburtsanzeige für seine Tochter Helena, Antwerpen, 1942, Druck  
 1 Brief an Erich Bessel-Hagen, Antwerpen, 1942
- Epstein, Paul (Mathematiker, 1871-1939)  
 1 Postkarte an Erich Bessel-Hagen, Frankfurt / Main, 1933  
 1 Briefdurchschlag von Erich Bessel-Hagen an Epstein, Bonn, 1938
- Friedrichs, Kurt (Mathematiker, 1901-1982)  
 1 Brief an Erich Bessel-Hagen, Braunschweig, 1933  
 Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen
- Gandz, Solomon (Mathematikhistoriker, 1887-1954)  
 2 Briefe an Erich Bessel-Hagen, New York, 1932  
 1 Briefdurchschlag von Bessel-Hagen an Solomon Gandz, Bonn, 1932  
 Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen
- Gauss, William Theodore (Enkel von Karl Friedrich Gauß, 1851-1928)  
 2 Briefe an Erich Bessel-Hagen, Colorado Springs, 1927

(NL Bessel-Hagen 053,1, Forts.)

- Gimmerthal, Armin (Schriftsteller, \*1858)  
 Bessel-Hagen, Erich: „Nachwort zum Briefwechsel mit Herrn Gimmerthal“,  
 Typoskript auf der Rückseite eines Briefumschlages mit Poststempel  
 1934
- Grell, Heinrich (Mathematiker, 1903-1974)  
 1 Brief und 1 Postkarte an Erich Bessel-Hagen, Jena, Augsburg, 1928, 1943  
 1 Briefdurchschlag von Bessel-Hagen an Heinrich Grell, Bonn, 1943
- Grunsky, Helmut (Mathematiker, 1904-1986)  
 1 Briefdurchschlag von Bessel-Hagen an Helmut Grunsky, 1938
- Hagemann, Elisabeth (Mathematikerin, 1906-1989)  
 35 Briefe, 2 Briefkarten und 8 Postkarten an Erich Bessel-Hagen, Essen,  
 Rom, Frankfurt/Main, Salem, Friedrichshafen, Göppingen, 1935, 1938-  
 1945 (1 mit Nachschrift von Bernhard Uffrecht)  
 31 Briefdurchschläge und 1 Postkartenabschrift von Bessel-Hagen an Elisa-  
 beth Hagemann, Bonn, 1939-1945  
 1 leerer Briefumschlag von Bessel-Hagen an Frl. Neuffer, o.D.
- Hanschke, Paul (Gymnasiallehrer, \*1887)  
 1 Postkarte an Erich Bessel-Hagen, Sellrain, 1941
- Hanschke, Paul Herbert (Schüler von Erich Bessel-Hagen, 1922-1942)  
 3 Postkarten an Erich Bessel-Hagen, Iserlohn, Ostfront, 1941-1942  
 Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen
- Hartmann, Friedrich (Bankbeamter, Mathematiker, Dresden)  
 2 Briefe und 5 Postkarten an Erich Bessel-Hagen, Dresden, 1931, 1933, 1934  
 1 Briefdurchschlag von Bessel-Hagen an Friedrich Hartmann, Bonn, 1933  
 Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen
- Hasse, Helmut (Mathematiker, 1898-1979)  
 3 Briefe und 3 Postkarten an Erich Bessel-Hagen, Halle, Marburg, 1926,  
 1928-1929, 1931, 1933  
 Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen
- Haupt, Otto (Mathematiker, 1887-1988)  
 2 Briefe an Erich Bessel-Hagen, Erlangen, 1942-1943  
 2 Briefdurchschläge von Bessel-Hagen an Otto Haupt, Bonn, 1942-1943  
 Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen

(NL Bessel-Hagen 053,1, Forts.)

- Hausdorff, Felix (Mathematiker, 1868-1942)  
 1 Brief, 1 Briefkarte und 1 Postkarte an Erich Bessel-Hagen, Prag, o.O.,  
 Bonn, 1936, 1940, 1941  
 (Nr. 1 mit Nachschrift von Charlotte Hausdorff und Hans Schwerdtfeger)
- Heegner, Kurt (Ingenieur und Mathematiker, 1893-1965)  
 1 Brief an Erich Bessel-Hagen, Berlin, 30.01.1938
- Hellinger, Ernst (Mathematiker, 1883-1950)  
 2 Briefe und 1 Postkarte an Erich Bessel-Hagen, Titisee, Frankfurt, USA,  
 1923, 1941  
 (Nr. 3 mit ausführlicher, unvollständiger Nachschrift von Carl Ludwig Siegel)
- Herbener, Ernst (Mathematiklehrer, 1899-1982)  
 1 Brief und 1 Briefkarte an Erich Bessel-Hagen, Zug, 1939, 1943  
 6 Briefdurchschläge und eine Postkartenabschrift von Bessel-Hagen an  
 Ernst Herbener, Bonn, 1938-1939, 1942-1944  
 1 Postkarte von George Pólya an Ernst Herbener, Engelberg, 1939
- Hermes, Hans (Mathematiker, 1912-2003)  
 2 Briefe und 2 Postkarten an Erich Bessel-Hagen, Osnabrück, Versailles,  
 Utrecht, Kiel, 1941-1944  
 3 Briefdurchschläge von Bessel-Hagen an Hans Hermes, Bonn, 1942, 1944
- Hoheisel, Guido (Mathematiker, 1894-1968)  
 1 Postkarte an Erich Bessel-Hagen, Köln, 1945
- Jung, Heinrich Wilhelm Ewald (Mathematiker, 1876-1953)  
 1 Briefkarte an Erich Bessel-Hagen, Halle, 1941
- Jung, Valerie (Gymnasiallehrerin, 1919-2009)  
 1 Briefkarte an Erich Bessel-Hagen, Bonn, 1945
- Kähler, Erich (Mathematiker, 1906-2000)  
 1 Briefdurchschlag von Bessel-Hagen an Erich Kähler, Bonn, 1942  
 Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen

- Kaiser, Ludwig (Schulrat, 1848-1933)  
 7 Briefe an Erich Bessel-Hagen, Kassel, 1931-1932  
 Todesanzeige für Ludwig Kaiser, Kassel, 1933, Druck  
 Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen
- Kiepert, Ludwig (Mathematiker, 1846-1934)  
 1 Postkarte an Erich Bessel-Hagen, Hannover, 1923  
 Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen
- Klein, Felix (Mathematiker, 1849-1925)  
 3 Briefe und 7 Postkarten an Erich Bessel-Hagen, Göttingen, 1921-1922, 1924  
 Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen
- Klein, Jacob (Philosoph, 1899-1978)  
 Die bei Erwin Neuenschwander: Der Nachlass von Erich Bessel-Hagen im  
 Archiv der Universität Bonn, in: *Historia mathematica* 20 (1993), S.  
 398, genannten 5 Briefe von Jacob Klein fehlten bereits bei der Über-  
 nahme aus dem Archiv im Jahr 2009. Vorhanden ist lediglich eine Re-  
 gisterkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen.
- Kneser, Hellmuth (Mathematiker, 1898-1973)  
 1 Brief und 6 Postkarten an Erich Bessel-Hagen, Breslau, Charlottenlund,  
 Tübingen, 1921, 1925, 1940, 1943  
 1 Postkartenabschrift von Bessel-Hagen an Hellmuth Kneser, Bonn, 1940  
 Beilage zu Nr. 4: 1 Brief von Bartel Leendert van der Waerden an Erich Bes-  
 sel-Hagen, o.O. u.D.  
 Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen
- Knopp, Konrad (Mathematiker, 1882-1957)  
 2 Briefe und 4 Postkarten an Erich Bessel-Hagen, Königsberg, Bad Hofgas-  
 tein, Tübingen, 1921, 1941, 1944  
 Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen
- Köthe, Gottfried (Mathematiker, 1905-1989)  
 1 Brief, 3 Briefkarten und 4 Postkarten an Erich Bessel-Hagen, Münster,  
 Hermsdorf, Ruhstein, 1936-1938, 1940, 1944  
 1 Briefdurchschlag von Bessel-Hagen an Gottfried Köthe, Bonn, 1944  
 Geburtsanzeige für Wilhelm Christian Köthe, Gießen, 1941, Druck  
 Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen
- (NL Bessel-Hagen 053,1, Forts.)

- Konen, Heinrich Mathias (Physiker, 1874-1948)  
 2 Briefe an Erich Bessel-Hagen, Bad Godesberg, 1936, 1940  
 Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen
- Korn, Katharina (Assistentin am Oriental. Seminar, später verheiratete Franz und Seifert, 1909-1997)  
 4 Briefe und 4 Postkarten an Erich Bessel-Hagen, Gotha, Freiburg, Berlin, Bad Helmstedt 1935-1936, 1938 (davon 1 mit Unterschriften von Wolfgang Franz, Erich Franz und Charlotte Korn)  
 1 Briefdurchschlag von Bessel-Hagen an Katharina Korn, Bonn, 1938  
 1 Hochzeitsanzeige von Wolfgang Franz und Katharina Korn, Gießen, 1939, Druck  
 1 Brief der Generalstaatsanwaltschaft Berlin an Erich Bessel-Hagen, 1938, nebst Antwortdurchschlag von Bessel-Hagen (Katharina Korn betr.)  
 Beilage: Registerkarte und Zettel mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen
- Krafft, Maximilian (Mathematiker, 1889-1972)  
 27 Briefe und 6 Postkarten an Erich Bessel-Hagen, Marburg, 1932, 1937-1942, 1944-1945  
 8 Briefdurchschläge und 1 Postkarte von Bessel-Hagen an Maximilian Krafft, Bonn, 1937, 1940, 1944-1945  
 Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen
- Kraitchik, Maurice (Mathematiker, 1882-1957)  
 6 Briefe und 1 Postkarte an Erich Bessel-Hagen, Brüssel, 1924, 1928, 1929, franz.  
 1 Brief an Felix Klein, Brüssel, 1924, franz.  
 1 Briefentwurf von Bessel-Hagen an Maurice Kraitchik, o.D. [Mai 1928], franz.  
 Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen
- Krbek, Franz von (Mathematiker, 1898-1984)  
 6 Briefe und 3 Postkarten an Erich Bessel-Hagen, o.O., Berlin, Greifswald, 1932, 1938, 1942-1943  
 5 Briefdurchschläge von Bessel-Hagen an Franz von Krbek, Bonn, 1938, 1942-1944  
 Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen



- Krull, Wolfgang (Mathematiker, 1899-1971)  
 1 Brief und 7 Postkarten an Erich Bessel-Hagen, Gotenhafen, Greifswald, Bonn, 1942-1944  
 7 Briefdurchschläge von Bessel-Hagen an Wolfgang Krull, Bonn, 1942-1944  
 Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen
- Landau, Edmund (Mathematiker, 1877-1938)  
 2 Briefe, 1 Briefkarte und 4 Postkarten an Erich Bessel-Hagen, Göttingen, Fanö, Jerusalem, Groningen, 1921, 1924, 1928, 1933, 1937  
 1 Brief und 1 Postkarte von Bessel-Hagen an Edmund Landau, Göttingen, 1927-1928 (mit hs. Anmerkungen von Landau)  
 1 Briefentwurf von Bessel-Hagen an Edmund Landau, Bonn, 1937  
 1 Todesanzeige für Edmund Landau, 1938, Druck  
 Bessel-Hagen, Erich: „Gutachten Landau erster Entwurf“, Typoskript mit hs. Korrekturen, 5 Bl.  
 Baeck, Leo: Rede bei der Beerdigung von Edmund Landau, 1938, Typoskript, 2 Bl., nebst einem Durchschlag  
 Landau, Marianne: 1 Brief und 1 Briefkarte an Erich Bessel-Hagen, Berlin, 1938, 1939  
 Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen  
 Zettel mit hs. Notiz von Bessel-Hagen betr. seine Korrespondenz mit Edmund Landau
- Leschnitzer, Adolf (Germanist und Pädagoge, 1899-1980)  
 9 Briefe, 2 Briefkarten und 7 Postkarten an Erich Bessel-Hagen, Michendorf, Charlottenburg, Feldpost, Heidelberg, Berlin, Mannheim, Verona, 1916-1920, 1934-1937  
 Rückseite von Nr. 14: Todesanzeige für Oscar Leschnitzer  
 Nr. 17 mit Nachschrift von Otto Toeplitz  
 1 Zettel von Erich Bessel-Hagen mit math. Berechnung  
 Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen
- Lewy, Hans (Mathematiker, 1904-1988)  
 1 Brief an Erich Bessel-Hagen, Paris, o.J. [1933]  
 Der bei Erwin Neuenschwander: Der Nachlass von Erich Bessel-Hagen im Archiv der Universität Bonn, in: *Historia mathematica* 20 (1993), S. 398, genannte zweite Brief von Hans Lewy fehlte bereits bei der Übernahme aus dem Archiv im Jahr 2009.

- Lindemann, Ferdinand von (Mathematiker, 1852-1939)  
 2 Briefe und 1 Postkarte an Erich Bessel-Hagen, München, 1937-1938  
 2 Briefdurchschläge von Bessel-Hagen an Ferdinand von Lindemann, Bonn, 1937-1938  
 Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen
- Littlewood, John Edensor (Mathematiker, 1885-1977)  
 1 Brief und 2 Postkarten an Erich Bessel-Hagen, Cambridge, 1928, engl.  
 Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen
- Lorenzen, Paul (Philosoph, Mathematiker, Logiker, 1915-1994)  
 4 Briefe und 1 Postkarte an Erich Bessel-Hagen, Wesermünde, Bad Pyrmont, 1944-1945  
 1 Briefdurchschlag und 1 Postkartenabschrift von Bessel-Hagen an Paul Lorenzen, Bonn, 1944-1945  
 Geburtsanzeige der Tochter Jutta, Wesermünde 1942, Druck  
 Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen
- Lorey, Wilhelm (Mathematiker, 1873-1955)  
 13 Briefe und 34 Postkarten an Erich Bessel-Hagen, Frankfurt, Bad Kreuznach, Köln, Jena, Königstein, Darmstadt, Würzburg, 1937-1939, 1941-1944  
 Beilage zu Nr. 31: Masch. Abschrift einer Rezension von Walter Weizel über „Jüdische und deutsche Physik“, Leipzig 1941, aus: Zeitschrift für technische Physik 1942, H. 1, S. 25  
 11 Briefdurchschläge und 3 Postkartenabschriften von Bessel-Hagen an Wilhelm Lorey, Bonn, Tannenkirch, 1937-1939, 1942-1944  
 1 Briefdurchschlag von Bessel-Hagen an den Gaustudentenpressereferenten Dittmann in Hannover, 1937  
 1 Brief des Gaustudentenpressereferenten Dittmann an Erich Bessel-Hagen, Hannover, 1937  
 Beilage: Entwurf für die Festaussgabe der Niedersächsischen Hochschulzeitung zum 200jährigen Jubiläum der Georg-August-Universität  
 1 Briefdurchschlag von Wilhelm Lorey an den Gaustudentenpressereferenten Dittmann, Frankfurt 1937  
 1 Briefdurchschlag von Wilhelm Lorey an Andreas Speiser, Frankfurt, 1939  
 1 Brief von Wilhelm Lorey an die Herren Bessel-Hagen, Joseph Ehrenfreid Hofmann, Süss, Vogel, Frankfurt, 1942 (darin ausführliches Zitat aus einem Brief von Gino Loria)  
 1 Briefdurchschlag von Wilhelm Lorey an den Direktor der UB Jena, Theodor

Lockemann, Frankfurt, 1942

1 Briefdurchschlag von Wilhelm Lorey an Friedrich Schmidt-Knatz (Gino Loria betr., Jena, 1942)

1 Brief von Werner Schmeidler an Wilhelm Lorey, Berlin, 1943, mit Weiterleitungsvermerk von Lorey an Erich Bessel-Hagen

Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen

Loria, Gino (Mathematikhistoriker, 1862-1954)

4 Briefe an Erich Bessel-Hagen, Genua, Torre Pellice, 1936, 1942, 1944, ital. bzw. franz.

1 Briefentwurf und 2 Briefdurchschläge von Bessel-Hagen an Gino Loria, Bonn, 1936, 1944

2 Postkarten des Comitato per le onoranze al prof. Gino Loria an Erich Bessel-Hagen, Genua, 1936, Drucke

Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen

Luckey, Paul (Arabist, Mathematikhistoriker, 1884-1949)

9 Briefe und 16 Postkarten an Erich Bessel-Hagen, Bonn, Wuppertal, Tübingen, Niedernau, Baden-Baden, Freudenstadt, Marburg, Urach, Feldpost, Kniebis, Hechingen, Straßburg, 1935-1941

5 Briefdurchschläge und 2 Postkartenabschriften von Bessel-Hagen an Paul Luckey, Bonn, 1936-1937, 1939-1941

Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen

Mahler, Kurt (Mathematiker, 1903-1988)

2 Briefe, 1 Briefkarte und 1 Postkarte an Erich Bessel-Hagen, Göttingen, Amsterdam, Groningen, Manchester, 1932-1933, 1935, 1937

4 Briefdurchschläge von Bessel-Hagen an Kurt Mahler, Bonn, o.D. [1935], 1936-1937

1 Brief von Hermann Mahler an Erich Bessel-Hagen, Krefeld, 1936

Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen

Marinatos, Spyridon (Klass. Archäologe, 1901-1974)

4 Briefe und 1 Postkarte an Erich Bessel-Hagen, Berlin, Heraklion, 1928, 1931, 1933

Nr. 5 nebst Bleistiftzeichnung eines Familienwappens des alten venezianischen Friedhofs von Heraklion

Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen

(NL Bessel-Hagen 053,1, Forts.)

- Marx, Friedrich (Klass. Philologe, 1859-1941)  
 1 Brief an Erich Bessel-Hagen, Bonn, 1929  
 Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen
- Merten, Willi (Mathematiker, 1879-1963)  
 2 Briefe und 18 Postkarten an Erich Bessel-Hagen, Bad Honnef, 1941-1945  
 5 Briefdurchschläge von Bessel-Hagen an Willi Merten, Bonn, 1942, 1944  
 Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen
- Mettler, Jakob (Lehrer, 1896-1983)  
 1 Brief und 2 Postkarten an Erich Bessel-Hagen, Winterthur, 1923-1925  
 Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen
- Mordell, Louis Joel (Mathematiker, 1888-1972)  
 1 Brief an Erich Bessel-Hagen, Manchester, 1928, engl.  
 Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen
- Müller, Johannes (Johann Oswald) (Mathematiker, 1877-1940)  
 1 Brief und 3 Postkarten an Erich Bessel-Hagen, Bonn, 1936-1937  
 1 Briefentwurf von Bessel-Hagen an David Hilbert, Bonn, 1940, Müllers  
 Tod betr.  
 Bessel-Hagen, Erich: „Worte, gesprochen am Grabe von Johann Oswald  
 Müller am 10. August 1940“, Typoskript, 2 S.  
 Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen
- Neder, Ludwig (Mathematiker, 1890-1960)  
 2 Briefe an Erich Bessel-Hagen, Münster, 1940  
 1 Briefentwurf von Bessel-Hagen an Ludwig Neder, Bonn, 1940  
 Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen
- Neerfeld, Helmut (Gymnasiallehrer, 1912-1988)  
 1 Brief an Erich Bessel-Hagen, Clausthal-Zellerfeld, 1946
- Neugebauer, Otto (Mathematiker, 1899-1990)  
 75 Briefe, 1 Briefkarte und 83 Postkarten an Erich Bessel-Hagen, Kopenha-  
 gen, Humlebaek, Graz, Dresden, Göttingen, Eutin, Münster, Batz,  
 Gauterets, Collioure, Corti, Venedig, Paris, Cassis, Levanto, Tremosine,  
 Helsingör, Hven, M.S. Batory, New Rochelle, Providence, New York, 1924-1940  
 Nr. 46 und 179 mit Nachschrift von Richard Courant

(NL Bessel-Hagen 053,1, Forts.)

Nr. 162 mit Nachschrift von Richard und Nina Courant  
 Nr. 59 und 155 mit Nachschrift von Grete Neugebauer  
 Nr. 60 mit Beilage: Briefdurchschlag von Neugebauer an Carl Ludwig Siegel, 1931  
 Nr. 78 mit Beilage: 2 Bl. Korrekturabzüge aus „Quellen und Studien zur Geschichte der Mathematik, Astronomie und Physik, B, Nr. 20“  
 Nr. 88 mit Beilage: Briefdurchschlag von Neugebauer an Udo Wegner, 1931  
 Nr. 165 mit Nachschrift von William Feller  
 1 Anzeige der Verlobung mit Grete Brück, Levanto, 1928, Druck  
 1 Rezension: Neugebauer, Otto: „Junge, G. und W. Thomson, The Commentary of Pappus on Book X of Euclid's Elements. Cambridge 1930“, aus: Zeitschrift der Deutschen Morgenländischen Gesellschaft, 85 (1931), S.128-129, Sonderdruck (=Nr. 69)  
 16 Briefdurchschläge und 3 Postkartenabschriften von Bessel-Hagen an Otto Neugebauer, Bonn, 1935, 1937-1940  
 Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen

Neumann, Ernst Richard (Mathematiker, 1875-1955)  
 3 Briefe, 2 Briefkarten und 1 Postkarte an Erich Bessel-Hagen, Marburg, 1931, 1936  
 2 Briefdurchschläge von Bessel-Hagen an Ernst Richard Neumann, Bonn, 1936  
 Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen

Neumann, Luise (Malerin, Tochter von Franz Ernst N., 1837-1934)  
 2 Briefe und 3 Postkarten an Erich Bessel-Hagen, Leipzig, 1925, 1928, 1930  
 Todesanzeige für Luise Neumann, Leipzig, 1934, Druck  
 Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen

Niemeyer, Eduard (Zahnarzt, Mathematiker, 1886-1949)  
 15 Briefe und 1 Postkarte an Erich Bessel-Hagen, Schierke, Hannover, 1926-1929, 1942  
 Nr. 17 mit hs. Vermerk von Bessel-Hagen und Beilage: Abschrift eines Briefes der Deutschen Gesellschaft zur Bekämpfung von Missständen im Gesundheitswesen, Bernhard Hörmann, an Eduard Niemeyer, München, 1939  
 Bessel-Hagen, Erich: „Bezeichnungen in den recurrenten Reihen 2. Ordnung bei mir und Niemeyer“, Manuskript, o.D., 6 Bl. (=Nr. 13)  
 Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen

(NL Bessel-Hagen 053,1, Forts.)

- Nørlund, Niels Erik (Mathematiker und Astronom, 1885-1981)  
 3 Briefe an Erich Bessel-Hagen, Rom, Hellerup, Kopenhagen, 1922-1923  
 Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen
- Obláth, Richard (Mathematiker, 1882-1959)  
 1 Postkarte an Erich Bessel-Hagen, Budapest, 1934
- Oertel, Friedrich (Historiker, 1884-1975)  
 1 Brief und 3 Postkarten an Erich Bessel-Hagen, Dornburg, Füssen, Orlamünde, Bonn, 1941, o.D. [1945]  
 1 Briefdurchschlag von Bessel-Hagen an Friedrich Oertel, Bonn, 1935 (Katharina Korn betr.)  
 Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen
- Oertel, Herbert (Sohn von Friedrich Oertel, 1923-1980)  
 1 Brief und 7 Postkarten an Erich Bessel-Hagen, Bonn, Düsseldorf, Feldpost, 1941-1942  
 2 Briefdurchschläge von Bessel-Hagen an Herbert Oertel, Bonn, 1943  
 Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen
- Ore, Øystein (Mathematiker, 1899-1968)  
 2 Briefe an Erich Bessel-Hagen, o.O., Djursholm, o.D., 1924  
 Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen
- Peschl, Ernst (Mathematiker, 1906-1986)  
 7 Briefe und 2 Postkarten an Erich Bessel-Hagen, Bonn, Feldpost, Braunschweig, 1938, 1940-1941, 1944  
 1 Briefkarte und 2 Postkarten von Maria Peschl an Erich Bessel-Hagen, Passau, Schaibing, 1941-1942  
 1 Todesanzeige für Peschls Vater Eduard, Passau, 1939, Druck  
 1 Danksagung für Beileidsbekundigung, Passau, 1939, Druck  
 1 Hochzeitsanzeige von Ernst Peschl und Maria Stein, 1940, Druck  
 1 Geburtsanzeige der Tochter Gisela nebst Danksagung, Bonn, 1942, Druck  
 7 Briefdurchschläge von Bessel-Hagen an Ernst Peschl, Bonn, 1941-1944  
 1 Briefdurchschlag von Bessel-Hagen an Maria Peschl, Bonn, 1942  
 1 Abschrift eines Briefes von Paul Pfeiffer an Erich Bessel-Hagen, Manderscheid, 1941 (Ernst Peschl betr.)  
 Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen

- Peyer, Willy (Pharmakologe, 1882-1947)  
 3 Briefe und 1 Postkarte an Erich Bessel-Hagen, Feldpost, 1915  
 Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen
- Pinl, Maximilian (Mathematiker, 1897-1978)  
 23 Briefe und 26 Postkarten an Erich Bessel-Hagen, Amsterdam, Prag, Oberrahmede, Augsburg, Wien, Braunschweig, Heidelberg, 1938-1945  
 Beilage zu Nr. 72: Briefdurchschlag von Max Pinl an Hans Beck, Oberrahmede, 1942  
 Beilage zu Nr. 75: Brief von Hans Rohrbach an Max Pinl, Prag, 1942  
 Beilagen zu Nr. 93: 1) Negativkopie eines Briefes des Dekanates der naturwissenschaftlichen Fakultät der Universität Prag an Max Pinl, Prag, 1938; 2) „Wissenschaftliche Abhandlungen, Dr. phil. M. Pinl, bis 1939 Privatdozent an der deutschen Universität in Prag“; Typoskriptdurchschlag; 3) „Curriculum vitae“, Max Pinl, Typoskriptdurchschlag  
 6 Briefe und 1 Postkarte von Hanna Kaschke (später verh. Pinl) an Erich Bessel-Hagen, Oberrahmede, 1939-1940, 1944  
 1 Hochzeitsanzeige von Max Pinl und Hanna Kaschke, 1940, Druck  
 1 Posteinlieferungsschein für Erich Bessel-Hagen für eine Zahlung an Max Pinl, 1937  
 26 Briefdurchschläge und 1 Postkartenabschrift von Bessel-Hagen an Maximilian Pinl, Bonn, 1940-1945  
 Beilage zu Nr. 19: Bessel-Hagen, Erich: „Gutachten über Herrn Dr. Max Pinl“, Bonn, 1940  
 1 Briefdurchschlag von Bessel-Hagen an Rudolf Kaschke, Bonn, 1939  
 6 Briefdurchschläge von Bessel-Hagen an Hanna Kaschke, Bonn, 1939, 1944  
 2 Briefdurchschläge von Bessel-Hagen an Josef Lense, Bonn, 1939  
 1 Brief von Josef Lense an Erich Bessel-Hagen, Lugano, 1939  
 Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen  
 siehe auch: Behrend, Felix
- Pólya, George (Mathematiker, 1887-1985)  
 2 Briefe, 1 Briefkarte und 3 Postkarten an Erich Bessel-Hagen, Zürich, Engelberg, 1922, 1939-1940  
 3 Briefdurchschläge von Bessel-Hagen an George Pólya, Bonn, 1939-1940  
 Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen
- Rehbock, Fritz (Mathematiker, 1896-1989)  
 1 Postkarte von Teilnehmern der Jahrestagung der Deutschen Mathematiker-Vereinigung an Erich Bessel-Hagen, Bad Kreuznach, 1937 (Mehr
- (NL Bessel-Hagen 053,1, Forts.)

fachautograph mit Zusatz von Wilhelm Lorey und Unterschriften von u.a. Wilhelm Maier, Wilhelm Süss, Walter Lietzmann, Hermann Witting, Ludwig, Helmuth Gericke, Eberhard Hopf, Konrad Knopp, Walter Tollmien, Elisabeth Rehbock, Arnold Scholz, Richard Brauer, Wilhelm Maak, Franz Rellich, Günther Schulz, Max Deuring)  
 4 Briefe und 1 Briefkarte an Erich Bessel-Hagen, Braunschweig, Haggen, 1939-1940, 1943  
 3 Briefdurchschläge von Bessel-Hagen an Fritz Rehbock, Bonn, 1943-1944  
 1 Briefdurchschlag von Bessel-Hagen an Elisabeth Rehbock, Bonn, 1939  
 Todesanzeige für Elisabeth Rehbock, Braunschweig, 1944, Druck  
 Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen

Reidemeister, Kurt (Mathematiker, 1893-1971)

3 Briefe an Erich Bessel-Hagen, Marburg, 1942  
 2 Briefdurchschläge von Bessel-Hagen an Kurt Reidemeister, Bonn, 1942

Reimann, Dora (Mathematikerin, \*1906)

6 Briefe, 1 Briefkarte und 2 Postkarten an Erich Bessel-Hagen, Hahnenklee, Berlin, Heringsdorf, Radegund, 1933, 1936, 1938-1939  
 7 Briefdurchschläge von Bessel-Hagen an Dora Reimann, Bonn, 1936, 1938-1939  
 Todesanzeige für Dora Reimanns Vater, Arnold Reimann, Berlin, 1938, Druck  
 Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen

Rey, Abel (Philosoph, 1873-1940)

1 Brief an Erich Bessel-Hagen, Morschach, 1935, franz.

Rogosinski, Werner (Mathematiker, 1894-1964)

3 Briefe und 3 Postkarten an Erich Bessel-Hagen, Breslau, Königsberg, 1922-1924, 1931, 1937  
 3 Bl. mathematische Berechnungen [Handschrift von Erich Bessel-Hagen?], davon 1 auf Briefbogen von Felix Klein, 1 auf Rückseite eines Briefentwurfes von Bessel-Hagen  
 Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen

Rohrbach, Hans (Mathematiker, 1903-1993)

2 Postkarten an Erich Bessel-Hagen, Göttingen, 1937

Rothacker, Erich (Philosoph, Psychologe, 1888-1965)

1 Postkarte an Erich Bessel-Hagen, Bonn, 1941

(NL Bessel-Hagen 053,1, Forts.)



- Rudio, Emmy (Tochter des Mathematikers Ferdinand Rudio)  
 1 Brief an Erich Bessel-Hagen, Zollikon, 1929  
 Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen
- Salkowski, Erich (Mathematiker, 1881-1943)  
 2 Briefe und 7 Postkarten an Erich Bessel-Hagen, Hannover, Neubabelsberg, Charlottenburg, Nowawes, 1925-1929  
 1 Postkartenabschrift von Bessel-Hagen an Erich Salkowski, Bonn, 1942
- Sarton, Georges (Wissenschaftshistoriker, 1884-1956)  
 1 Brief auf Briefbogen der Zeitschrift „Isis“ an Erich Bessel-Hagen, Wondelgem-lez-Gand, 1913, Druck
- Schaefer, Clemens (Physiker, 1878-1968)  
 4 Briefe an Erich Bessel-Hagen, Breslau, 1928  
 1 Briefentwurf von Bessel-Hagen an Clemens Schaefer, Halle, 1928, 2 Bl.  
 Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen
- Schaffeld, Egon (Mathematiker, Fabrikant, 1894-1973)  
 23 Briefe und 4 Postkarten an Erich Bessel-Hagen, Peine, 's Hertogenbosch, Leipzig, Berlin, Bad Homburg, Oberhof, 1921, 1924-1926, 1928-1929, 1932-1936, 1940-1941, 1943, 1945  
 Nr. 16 mit Unterschriften von Carl Ludwig Siegel und seinen Eltern  
 7 Briefdurchschläge und 1 Postkartenabschrift von Bessel-Hagen an Egon Schaffeld, Bonn, 1940-1941, 1943-1944-1945
- Schloffer, Margot (Zimmerwirtin von Otto Neugebauer, 1874-1938)  
 6 Briefe und 20 Postkarten an Erich Bessel-Hagen, Graz, Bad Gastein, 1923, 1925-1926, 1928-1930  
 Todesanzeige für Arnold Schloffer, Graz, 1931, Druck
- Schmid, Wolfgang (Klass. Philologe, 1913-1980)  
 2 Postkarten an Erich Bessel-Hagen, Bonn, Düsseldorf, 1936  
 Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen
- Schmidt, Erhard (Mathematiker, 1876-1959)  
 1 Briefkarte an Erich Bessel-Hagen, Berlin, 1941

- Schneider, Erich (Wirtschaftswissenschaftler, 1900-1970)  
 6 Briefe und 2 Postkarten an Erich Bessel-Hagen, Dortmund, Aarhus, Berlin, 1932-1933, 1936, 1940-1941  
 2 Briefdurchschläge von Bessel-Hagen an Erich Schneider, Bonn, 1941  
 Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen
- Schöne, Hermann (Klass. Philologe, 1870-1941)  
 1 Brief und 1 Postkarte an Erich Bessel-Hagen, Münster, 1935  
 1 Briefdurchschlag von Bessel-Hagen an Hermann Schöne, Bonn, 1935, nebst 2 Notizzetteln  
 Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen
- Scholz, Heinrich (Philosoph, 1884-1956)  
 2 Briefe und 1 Postkarte an Erich Bessel-Hagen, Münster, 1931-1932, 1941  
 2 Briefdurchschläge von Bessel-Hagen an Heinrich Scholz, Bonn, 1942, 1944  
 Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen
- Schott, Albert (Assyrologe, 1901-1945)  
 1 Brief und 3 Postkarten an Erich Bessel-Hagen, Feldpost, 1943-1944  
 1 Briefdurchschlag von Bessel-Hagen an Albert Schott, Bonn, 1944  
 Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen
- Schroeder, Otto (Klass. Philologe, 1851-1937)  
 2 Briefe und 1 Postkarte an Erich Bessel-Hagen, Berlin, 1929  
 Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen
- Schüssler, Rudolf (Mathematiker, 1865-1942)  
 1 Brief an Erich Bessel-Hagen, Graz, 1924  
 Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen
- Schur, Issai (Mathematiker, 1875-1941)  
 2 Briefe und 3 Briefkarten an Erich Bessel-Hagen, Berlin, 1929, 1931, 1933, 1935  
 Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen
- Schwarz, Werner (Assistent von Otto Toeplitz, \*1912)  
 2 Briefe an Erich Bessel-Hagen, Berlin, Bonn, 1939

- Schwerdtfeger, Hans (Mathematiker, 1902-1990)  
 40 Briefe und 10 Postkarten an Erich Bessel-Hagen, Bonn, Göttingen, Prag, Zollikon, Zürich, Grenoble, Toulon, SS Otranto, Adelaide, 1933-1940  
 Nr. 1, 7, 17, 20, 21, 49/50, 61 mit Nachschriften von Hanna Maeder (spätere Schwerdtfeger)  
 2 Briefe und 1 Briefkarte von Hanna Maeder bzw. Schwerdtfeger an Erich Bessel-Hagen, Göttingen, 1933, 1936  
 2 Briefe und 1 Briefkarte von Hans Schwerdtfegers Mutter Helene an Erich Bessel-Hagen, Dresden, Göttingen, 1939, 1941  
 21 Briefdurchschläge von Bessel-Hagen an Hans Schwerdtfeger, Bonn, 1935-1936, 1938-1939  
 1 Briefdurchschlag von Bessel-Hagen an Hanna Schwerdtfeger, Bonn, 1936
- Scripture, Edward Wheeler (Psychologe, 1864-1945)  
 1 Abschrift eines Briefes von Scripture an Paul Menzerath, auf einem Brief von Menzerath an Erich Bessel-Hagen, Bonn, 1932  
 3 Briefe an Erich Bessel-Hagen, Coulsdon, 1932  
 Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen
- Siegel, Carl Ludwig (Mathematiker, 1896-1981)  
 16 Briefe, 1 Briefkarte und 13 Postkarten an Erich Bessel-Hagen, Nassau, Oxford, Cronberg, Heidelberg, Mürren, La Bérarde, Rom, Oberhof, Frankfurt, Freiburg, Hausach, Algeciras, Berlin, Belchen, 1922, 1924-1925, 1927-1932, 1934-1935, 1937  
 Nr. 10 mit Nachschrift von Siegels Vater  
 Nr. 11 mit Unterschriften von Richard und Nina Courant und Initialen von Betty Backe  
 Nr. 12, 19 und 22 mit Initialen von Betty Backe  
 Nr. 28 mit Nachschriften von Betty Backe und Uvo Hölscher  
 1 Auszug aus einem Briefdurchschlag und 1 Briefentwurf von Bessel-Hagen an Carl Ludwig Siegel, 1937, 1940
- Späth, Hans (Mathematiker, 1901-1928)  
 1 Brief an Erich Bessel-Hagen, Tübingen, 1928
- Speiser, Andreas (Mathematiker, 1885-1970)  
 3 Briefe an Erich Bessel-Hagen, Zürich, Melide, 1925, 1927  
 1 Abschrift an Postkarte von Bessel-Hagen an Andreas Speiser, Bonn, 1939  
 Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen
- (NL Bessel-Hagen 053,1, Forts.)

- Sperner, Emanuel (Mathematiker, 1905-1980)  
 6 Briefe und 1 Postkarte an Erich Bessel-Hagen, Königsberg, Straßburg,  
 1940-1941, 1944  
 2 Briefdurchschläge von Bessel-Hagen an Emanuel Sperner, Bonn, 1940-1941  
 Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen
- Spiess, Otto (Mathematikhistoriker, 1878-1966)  
 1 Brief und 2 Postkarten an Erich Bessel-Hagen, Basel, 1938-1939, 1946  
 2 Briefdurchschläge von Bessel-Hagen an Otto Spiess, Bonn, 1938-1939
- Steele, Arthur Donald (Mathematiker, 1894-1953)  
 11 Briefe und 3 Postkarten an Erich Bessel-Hagen, Feldkirch, Bonn,  
 Chipping Norton, London, 1934-1936, 1939  
 1 Brief an Erich Bessel-Hagen und Otto Toeplitz, Chipping Norton, 1937  
 4 Briefdurchschläge von Bessel-Hagen an Arthur Donald Steele, Bonn, 1936,1939
- Strack, Paul L. (Althistoriker, 1904-1941)  
 1 Brief an Erich Bessel-Hagen, Kiel, 1929
- Study, Trude (Malerin, 1889-1985)  
 1 Brief und 1 Postkarte an Erich Bessel-Hagen, Mertloch, 1943, 1944  
 (Postkarte mit einer kleinen Blumenzeichnung)  
 1 Briefdurchschlag von Bessel-Hagen an Trude Study, Bonn, 1943
- Thaer, Clemens (Mathematiker, 1883-1974)  
 1 Postkarte an Erich Bessel-Hagen, Cammin, 1937
- Toeplitz, Otto (Mathematiker, 1881-1940)  
 1 Brief und 1 Abschrift eines Briefauszuges an Erich Bessel-Hagen, 1939  
 1 Brief von Toeplitz an Ernst Herbener, Tel Aviv, 1939  
 3 Briefdurchschläge von Bessel-Hagen an Otto Toeplitz, Bonn, 1939
- Trommer, Werner (Mitarbeiter an der Gauss-Ausgabe, 1912-1989)  
 4 Quittungen für Erich Bessel-Hagen, Bonn, Solingen, 1936  
 6 Briefe an Erich Bessel-Hagen, Solingen, 1936  
 2 Briefdurchschläge und 1 Postkartenabschrift von Bessel-Hagen an Werner  
 Trommer, Bonn, 1936

- Tropfke, Johannes (Mathematiker, 1866-1939)  
 2 Postkarten an Erich Bessel-Hagen, Berlin, 1935  
 2 Briefdurchschläge von Bessel-Hagen an Johannes Tropfke, Bonn, 1935
- Uffrecht, Bernhard (Pädagoge, 1885-1959)  
 1 Postkarte an Erich Bessel-Hagen, Limburg, 1944
- Unger, Walter (Unternehmer, Inhaber des „Kempinski“, 1894-1944/45)  
 3 Briefe an Erich Bessel-Hagen, Berlin, 1942  
 3 Briefdurchschläge von Bessel-Hagen an Walter Unger, Bonn, 1936, 1942
- Vliegen, Ludwig (Schüler von Erich Bessel-Hagen)  
 1 Postkarte an Erich Bessel-Hagen, Feldpost, 1943
- Waerden, Bartel Leendert van der (Mathematiker, 1903-1996)  
 2 Briefe an Erich Bessel-Hagen, Leipzig, 1938, 1943  
 1 für Bessel-Hagen als Antwort vorbereitete Postkarte, [1943]  
 1 Postkartenabschrift von Bessel-Hagen an B.L. van der Waerden, Bonn, 1943
- Walther, Alwin (Mathematiker, 1898-1967)  
 3 Briefe an Erich Bessel-Hagen, Dresden, Kopenhagen, Darmstadt, 1924,  
 1927, 1932
- Wegner, Udo (Mathematiker, 1902-1989)  
 1 Brief und 1 Briefkarte an Erich Bessel-Hagen, Göttingen, Darmstadt, 1931
- Weil, André (Mathematiker, 1906-1998)  
 2 Briefe an Erich Bessel-Hagen, Paris, Marseille, 1933  
 1 Briefdurchschlag von Bessel-Hagen an André Weil, Bonn, 1935
- Wette, Eduard W. (Mathematiker, \*1925)  
 1 Brief an Erich Bessel-Hagen, Königsberg, 1944  
 2 Briefe von Eduard Wette sen. an Erich Bessel-Hagen, Radevormwald, 1945  
 Nr. 4 mit Abschrift eines Briefes von Eduard Wette jun., Libau, 1945  
 1 Briefdurchschlag und 1 Postkartenabschrift von Bessel-Hagen an Eduard  
 Wette sen., Bonn, 1945
- Zellner, Leo (Jugendfreund von Erich Bessel-Hagen)  
 14 Briefe und 7 Postkarten an Erich Bessel-Hagen, Freiburg, Feldpost, 1917
- (NL Bessel-Hagen 053,1, Forts.)

Zimniz, Leo (Mathematikstudent, \*1913)  
 9 Briefe an Erich Bessel-Hagen, Metz, Feldpost, Striegau, 1941-1944  
 4 Briefdurchschläge und 1 Postkartenabschrift von Bessel-Hagen an Leo Zimniz, Bonn, 1942-1944

## 053,2 Familienkorrespondenz

Bessel, Leopold von (1875-1953)  
 3 Briefe an Erich Bessel-Hagen, Aachen, 1938, 1940  
 2 Briefdurchschläge von Erich Bessel-Hagen an Leopold von Bessel, Bonn, 1944

Bessel-Hagen, Dorothea („Dora“, 1891-1996, Schwester von Erich Bessel-Hagen)  
 37 Briefe, 1 Briefkarte, 8 Postkarten, 3 „Lebenszeichen“-Karten an Erich Bessel-Hagen, Berlin, Buckow, Gransee, Meseberg, 1924, 1926-1927, 1929, 1931-1944  
 1 Briefdurchschlag von Erich an Dora Bessel-Hagen, Bonn, 1945  
 1 handschriftliche Gedichtsammlung

Bessel-Hagen, Friedrich („Fritz“, 1856-1945) und Helene, geb. Frentzel (1868-1945), (Eltern von Erich Bessel-Hagen)  
 63 Briefe, 1 Briefkarte und 23 Postkarten an Erich Bessel-Hagen, Rom, Stuttgart, Wildbad, Feldpost, Großtabarz, Polzin, Berlin, Charlottenburg, Altenau, Goslar, Torfhaus, Braunlage, Meseberg, Bad Elster, 1913, 1915, 1917, 1920, 1923-1924, 1934-1936, 1938, 1944  
 1 Todesanzeige für Helenes Cousine Anna Lessing, geb. Zelle, Berlin, 1938, und 1 Danksagung, Drucke  
 1 Fragment eines Briefdurchschlages von Erich Bessel-Hagen, [1945]  
 Beilage: 1 Briefumschlag mit hs. Beschriftung durch Erich Bessel-Hagen, in dem die Briefe der Eltern ursprünglich aufbewahrt wurden

Bessel-Hagen, Helmut (1893-1917, Bruder von Erich Bessel-Hagen)  
 2 Briefe und 2 Postkarte an Erich Bessel-Hagen, Ostburg, Feldpost, 1912-1913, 1915, 1917

Bessel-Hagen, Hermann (1889-1976) und Charlotte (Bruder und Schwägerin von Erich Bessel-Hagen)  
 13 Briefe, 5 Briefkarten, 16 Postkarten, 1 „Lebenszeichen“-Karte an Erich

(NL Bessel-Hagen 053,2, Forts.)

Bessel-Hagen, Feldpost, Marburg, Seeheim, Berlin, Motzen, 1915,  
1919-1921, 1924, 1931-1932, 1934-1937, 1939-1945  
2 Briefdurchschläge von Erich an Hermann Bessel-Hagen, Bonn, 1939, 1945  
Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen

Bischoff, Anna, geb. Hagen (\*1865, Schwester von Friedrich Bessel-Hagen)  
1 Postkarte an Erich Bessel-Hagen, Berlin, 1931

Frentzel, Paul (1870-1945, Bruder von Helene Bessel-Hagen)  
1 Brief und 1 Briefkarte an Erich Bessel-Hagen, Berlin 1931, 1935

Hagen, Ernst (1851-1923, Bruder von Friedrich Bessel-Hagen)  
2 Briefe an Erich Bessel-Hagen, Solln, 1919-1920

Hagen, Minna Sabine, geb. von Bezold (auch: Wilhelmine, „Nina“, 1870-1939,  
Ehefrau von Friedrich Bessel-Hagens Bruder, Ernst Hagen)  
1 Todesanzeige für Minna Sabine Hagen, München, 1939, Druck

Hagen, Siegfried (\*1870, Bruder von Friedrich Bessel-Hagen)  
1 Brief und 1 Postkarte an Erich Bessel-Hagen, Kassel, 1942  
1 Briefdurchschlag von Erich Bessel-Hagen an Siegfried Hagen, Bonn, 1941  
Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen

Hergersberg-Storp, Erna, geb. Frentzel (1873-1945, Schwester von Helene Bessel-Hagen)  
3 Briefe, 6 Briefkarten und 15 Postkarten an Erich Bessel-Hagen, Berlin,  
Oberschreiberhau, Düsseldorf, Goslar, Tabarz, Görldorf, 1931-1933, 1936-1943  
Beilage: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen

Kohlschein, Ella, geb. Möllhausen (\* ca. 1880, Verwandte von Helene Bessel-  
Hagen, Ehefrau des Malers Hans Kohlschein)  
1 Brief an Erich Bessel-Hagen, Warburg, 1944

..., Nina (Tante mütterlicherseits von Erich Bessel-Hagen, vermutl. Linie Möllhausen?)  
nur vhd.: Registerkarte mit hs. Beschriftung von Erich Bessel-Hagen

**Die Faszikel 054 bis 059 sind nicht vorhanden.**

**060 – 085                    Materialien zu Mathematikern und Physikern**

## 060 Eduard Study (1862-1930)

- Umschlag mit Beschriftung „Varia betr. Eduard STUDY“, enth.
- Weiß, Ernst August: „Ahnentafel von Eduard Study“, Sonderdruck aus: Deutsche Mathematik 1 (1936), S. 711-715), mit hs. Anmerkung
  - Study, Carl (Vater von Eduard Study, 1833-1888): Porträt, farbige Tuschezeichnung, mit hs. Anmerkung, datiert Coburg, 18.04.1854
  - Study, Eduard: Denken und Darstellung in Mathematik und Naturwissenschaften. 2. Aufl., Braunschweig, 1928; ungebunden, nicht aufgeschnitten
  - „Prüfungszeugnis für stud. Math. Eduard Study“, Ms., Leipzig 1885
  - Study, Eduard: Mathematisches Manuskript, 2 Doppelbl., 1 Bl.
  - Dahn, Felix: Sinnspruch „Bücher schreiben ist leicht...“, Manuskript von der Hand Studys (?), 1 Bl.
  - „Tischkarte für den Schmaus bei der Hochzeitsfeier von Lina und Dr. Eduard Study“, Dresden, 1888, farbiger Druck
  - Study, Trude: Hs. Notizen zu Eduard Studys Lebenslauf, 1 Bl.
  - Study, Eduard: „Neue Heimat“, gedrucktes Gedicht mit hs. Anmerkung von Trude Study, 1 Doppelbl.
  - Heimberger, Joseph („Josephus Domimontanus“): 1 Postkarte an Eduard Study, Amorbach, 1927, lateinisch
  - „Worte am Sarge von Eduard Study 9. Januar 1930“, Typoskript mit hs. Korrektur, 3 Bl.
  - Urkunde über die Aufnahme in die Preußische Akademie der Wissenschaften, Berlin, 1923, Druck
  - Mach, Ernst: Postkarte an Eduard Study, München, 1914
  - Hartmann, Siegfried: „Ein treffliches Büchlein“, Zeitungsausschnitt aus: Deutsche Allgemeine Zeitung, 14.08.1921 (Rezension zu Studys „Denken und Darstellung“), mit hs. Anmerkung
  - The Rice Institute of Liberal and Technical Learning, Edgar Odell Lovett: Einladung an Eduard Study, Houston, 1912, Druck mit hs. Zusatz und Unterschrift
  - 1 Gruppenfoto mit hs. Beschriftung von Trude Study; abgebildet u.a. Eduard Study, Issai Schur, Ernst August Weiss und seine Frau
  - Urkunde über die Aufnahme in die Akademie der Wissenschaften zu Turin, 1922, Druck mit hs. Zusätzen und Unterschrift, ital., mit Begleitschreiben
  - Urkunde über die Aufnahme in die Bayerische Akademie der Wissenschaften, München, 1927, Druck mit Unterschriften
  - Einladungsschrift des Gymnasium Casimirianum zu der öffentlichen Prüfung und Schlußfeier am 10. und 11. April 1865“, gebundener Druck, 35 S., darin: Carl Study: „De prolepsis grammaticae usu Homeric“, Part. 1

## 061 Otto Toeplitz (1881-1940)

Mappe mit Beschriftung „Nachruf Toeplitz betreffend“, enth.



- Waerden, Bartel Leendert van der: Brief an Otto Toeplitz, Leipzig, 1937, 5 Bl.
- „Prof. Dr. O. Israel Toeplitz gestorben“, Zeitungsausschnitt, nebst masch. Abschrift in 2 Ex.
- Bessel-Hagen, Erich: „Arbeitsplan“, Typoskript (Vorhaben betr. Toeplitz' Würdigung)

**Das Faszikel 062 ist nicht vorhanden.**

### 063 Julius Plücker (1801-1868)

- Auszug aus: Dronke, Adolf: „Julius Plücker“, 1871, Typoskript, 2 Bl.
- Typoskript „Julius Plücker“, 1 S.
- Typoskript „Zu Julius Plücker. Würdigung seines wissenschaftlichen Werks“, 1 S.
- Bessel-Hagen, Erich: Hs. Notizen zu Julius Plückers Leben, 2 Bl.

### 064 Edmund Landau (1877-1938)

- 1. Mappe mit Beschriftung von Bessel-Hagen „Landau“, enth.
- Bessel-Hagen, Erich: 15 Bl. hs. und 9 Bl. masch. Notizen zu Landaus Bibliographie
- „Nachruf auf Edmund Landau“, Typoskript, 1 Bl. (Zusammenfassung eines Nachrufes von Hardy und Heilbronn in: Journal of the London Mathematical Society, 13 (1938), S. 302-310)
- 1 leeres Bl., auf der Rückseite: Verworfenen Briefentwurf Bessel-Hagens an die Bonner Verkehrsgesellschaft, Bonn, 1940, betr. Beschwerde über eine Schaffnerin
- Bessel-Hagen, Erich: „Commentare zu Arbeiten von Landau“, gebundenes Notizbuch mit 46 hs. beschrifteten S.

### 065 John Wilson (1741-1793)

Mappe mit Beschriftung „Wilson“, enth. 5 Bl. mit hs. und masch. Notizen von Erich Bessel-Hagen

### 066 Familie Bernoulli

- Mappe mit Beschriftung „Bernoulli“, enth.
- Typoskript: Zusammenfassung von Merian, Peter: „Die Mathematiker Bernoulli“ 1860, 2 Bl.
- Typoskript: „Bernoulliana“, 1 S.

(NL Bessel-Hagen 066, Forts.)

- Typoskript: Zusammenfassung von Fedel, Ernst-Jakob: „Der Briefwechsel Johann(i) Bernoulli – Pierre Varignon aus den Jahren 1692 bis 1702 in erläuternder Darstellung“, Diss. Heidelberg, 1932, 2 S.
- Typoskript: Zusammenfassung von Rebel, Otto Julius: „Der Briefwechsel zwischen Johann (I.) Bernoulli und dem Marquis de L’Hospital in erläuternder Darstellung“, Diss. Heidelberg, 1932, 2 S.
- Typoskript: Zusammenfassung von Wolf, Rodolphe: „Matériaux divers pour l’Histoire des Mathématiques“, in: „Bulletino die Bibliografia e di Storia delle Scienze matematiche e fisiche“, T. 2, 1869, S. 313-342, 2 Bl.

## 067 Augustin-Louis Cauchy (1789-1857)

Mappe mit Beschriftung „Cauchy“, enth.

- Bessel-Hagen, Erich: 2 Doppelbl. hs. Notizen „Daten aus der französ. Geschichte“, „Daten aus dem Leben von Cauchy“
- Librairie Gauthier-Villars, Paris: Verlagsprospekt für „Oeuvres complètes d’Augustin Cauchy“, Druck, 24 S.
- Bessel-Hagen, Erich: „Zur Theorie der Imaginärzahlen“, Ms., 1 S.
- Bessel-Hagen, Erich: „A. L. Cauchy“, Ms., 1 S.
- Bessel-Hagen, Erich: Bibliographie von Aufsätzen Cauchys im „Bulletin des sciences par la société philomatique de Paris“, Ms., 2 Bl.
- Bessel-Hagen, Erich: „Cauchy, Augustin Louis. Auf der Bonner Univ.-Bibl. Vorhanden ausser den Oeuvres“, Ms., 1 S.
- Typoskript: „Cauchy, Elasticitätstheorie“, 2 Bl., franz.
- Bessel-Hagen, Erich: „Einrichtung der Gesamtausgabe der Werke von A. L. Cauchy“, Ms., 2 Bl.

## 068 Leonhard Euler (1707-1783)

Mappe mit Beschriftung „Euler“, enth.

- Bessel-Hagen, Erich: Hs. Notizen zum Lebenslauf Eulers, 1 S.
- Bessel-Hagen, Erich: „Leonhardi Euleri Opera omnia“, Ms., 2 S., 1 Zettel
- Bessel-Hagen, Erich: Hs. Notizen zu „Leonhardi Euleri opera minora collecta“, 1 S.
- 1 Umschlag mit Beschriftung „Euler-Ausgabe. Briefwechsel betreffend die Anschaffung der Ausgabe“, enth,
- K. F. Koehlers Antiquarium: Rechnung an Erich Bessel-Hagen, Leipzig, 1942  
B. G. Teubner: „Euleri opera omnia“, Aufstellung, Typoskript, hektographiert, mit hs. Ergänzung, 1942
- B. G. Teubner: Brief an Erich Bessel-Hagen, Leipzig, 1942
- Bessel-Hagen, Erich: Briefdurchschlag an die Euler-Kommis-sion, Bonn, 1942
- K. F. Koehlers Antiquarium: Postkarte an Erich Bessel-Hagen, Leipzig, 1942

- Euler-Kommission der schweizerischen naturforschenden Gesellschaft: Brief an Erich Bessel-Hagen, Zürich, 1942
- Bessel-Hagen, Erich: 2 Postkartenabschriften an K. F. Koehlers Antiquarium, Tannenkirch, 1942
- Bessel-Hagen, Erich: Briefabschrift an die Euler-Kommission, Tannenkirch, 1942
- Bessel-Hagen, Erich: Teilabschrift des Subskriptionsformulars der Euler-Kommission, Tannenkirch, 1942
- Masch. Abschrift von 3 Rechnungen der Euler-Kommission an Erich Bessel-Hagen, 1942
- B. G. Teubner: Postkarte an Erich Bessel-Hagen, Leipzig, 1942
- Bessel-Hagen, Erich: Brief an die Reichsstelle für Papier und Verpackungswesen, Bonn, 1942, nebst 3 Rechnungen der Euler-Kommission
- Bessel-Hagen, Erich: Postkartenabschrift an die Euler-Kommission, 1942
- Reichsstelle für Papier und Verpackungswesen: Brief an Erich Bessel-Hagen, Berlin, 1942
- Bessel-Hagen, Erich: Briefabschrift an die Euler-Kommission, Bonn, 1942
- K. F. Koehlers Antiquarium: Postkarte an Erich Bessel-Hagen, Leipzig, 1943
- Subskriptionsformular der Euler-Kommission, 1930er Jahre
- „Collected works of Leonhard Euler“, gedruckter Prospekt, engl.
- Typoskript „Literarische Notizen über die Gesamtausgabe der Werke Leonhard Eulers“, 1 S.
- Bessel-Hagen, Erich: „Excerpte aus hydrodynamischen Abhandlungen Eulers“, Ms., 1 Doppelbl.
- Bessel-Hagen, Erich: „L. Euler: Principes généraux de l'état d'équilibre des fluides“, 1 Umschlagblatt und 4 Bl. Notizen
- Typoskript „Potentialtheorie bei Euler“, 3 S.
- Bessel-Hagen, Erich: „Excerptum e. L. Euleri commentatione De attractione corporum sphaeroidico-ellipticorum“, Ms., 2 S.
- Typoskript „Zu Eulers Stellungnahme zu den Begriffen absoluter Raum und absolute Zeit“, 2 Bl.
- Typoskript „Leonard Eulers Abhandlung Problema algebraicum ob affectiones prorsus singulares memorabile“, 4 Bl.

## 069                      Jean Baptiste Joseph Fourier (1768-1830)

Mappe mit Beschriftung „Fourier“, enth.

- Typoskript „Fourier. Notes biographiques“, 2 Bl., franz./dt.
- Typoskript „Fourier. Extrait de l'introduction ... du tome premier des Oeuvres...“, 1 S.
- Bessel-Hagen, Erich: „Fourier“, Typoskript, 1 S. (Literaturangaben aus Arago, Description de l'Égypte, Hartleben: Champollion)

## 070 Nicolaus Oresmius (+1382)

Umschlag mit Beschriftung „Nicolaus von Oresme“, enth.

- Typoskript „Literatur zu Nicole Oresme“, 1 S.
- Bessel-Hagen, Erich: hs. Notizen zum Lebenslauf, 1 S.
- „Duhem, Les éléments de la Statique II p 336“, Exzerpt, Ms. Von fremder Hand, franz./dt., 1 S.
- Bessel-Hagen, Erich: „Vorbemerkungen und Literatur“, hs. Konzept, 1 S.
- Bessel-Hagen, Erich: „Nicole Oresme“, Ms., 3 Bl.

## 071 Beda Venerabilis (672/673-735)

Umschlag mit Beschriftung „Anlauf zu negativen Zahlen bei Beda“, enth.

- Typoskript „Ein Anlauf zu den negativen Zahlen bei Beda (672-735)“ / „Ein mathematischer Scherz aus Pseudoalcuin“, 1 S.
- Typoskript „Neun diophantische Aufgaben aus der Karolingerzeit“, 4 Bl.
- Zettel mit biographischen und bibliographischen Angaben zu Johann Georg Theodor Graesse, Typoskript

## 072 Isaac Barrow (1630-1677)

Mappe mit Beschriftung „Isaac Barrow“, enth.

- Bessel-Hagen, Erich: „Figuren zu Barrow's geometrischem Beweis des Fundamentalsatzes“, 1 Bl.
- Bessel-Hagen, Erich: „Figuren zu Barrow's kinematischem Beweis des Fundamentalsatzes“, 1 Bl.
- Bessel-Hagen, Erich: „Zum geometrischen Beweise“, 1 S.
- Typoskript „Isaac Barrow. Literatur“, 1 S.  
Rückseite: Brief von Hans Beck an Erich Bessel-Hagen, o.D.
- Bessel-Hagen, Erich: Hs. Notizen zu Biographie und Bibliographie Barrows, 3 Bl.
- Typoskript: „Vorrede aus Isaac Barrow, Lectiones geometricae.“, 1 S.
- Typoskript: „Isaac Barrow, Lectiones geometricae. (Uebersetzung aus lectio IV...)“, 2 Bl.
- Typoskript: „Auszug aus Isaac Barrow: Lectiones geometricae, lectio X...“, 1 S.
- Bessel-Hagen, Erich: „Interpretation des kinematischen Beweises“, Ms., 1 Bl.
- Bessel-Hagen, Erich: „Von Barrow benutzte Zeichen“, Ms., 1 S.
- Typoskript „Auesserungen Jacob Bernoulli's über Barrow“, 2 Bl.

## 073 René Descartes (1596-1650)

Mappe mit Beschriftung „Descartes“, enth.

- Bessel-Hagen, Erich: „Die Géométrie des Descartes“, Sonderdruck aus: Semester-Berichte zur Pflege des Zusammenhangs von Universität und Schule, 14 (1939), S. 39-70
- Zettel mit masch. Verweis auf einen Brief von Arthur Donald Steele vom 25.08.1939
- Rudolf Lamm, Leipzig, bzw. E. J. Brill, Leiden: 2 Verlagsankündigungen für Beekman, Isaac: Journal de 1604 à 1634, 1939, masch. hektographiert
- Bessel-Hagen, Erich: Hs. Notizen zu in der UB Bonn vorhandenen Werken von Descartes und Pascal
- Bessel-Hagen, Erich: „Descartes‘ Methode Tangenten zu bestimmen“, Ms., 2 Bl.
- Bessel-Hagen, Erich: „Descartes. Methode, Normalen zu ziehen“, Ms., 6 Bl.
- Bessel-Hagen, Erich: Briefdurchschlag an Heinrich Behnke, Bonn, 14.05.1939
- Bessel-Hagen, Erich: „Zur Geschichte des Tangentenproblems“, Typoskript mit hs. Korrektur, 2 Bl.
- Bessel-Hagen, Erich: „Zu Descartes‘ Géométrie: Livre II“, Ms., 1 S.
- Bessel-Hagen, Erich: „Descartes“, hs. Notizen zur Biographie, 3 Bl.
- Behnke, Heinrich: Brief an Erich Bessel-Hagen, Münster, 16.05.1939
- Bessel-Hagen, Erich: Briefdurchschlag an Heinrich Behnke, Bonn, 25.10.1939
- Abschrift eines Auszugs aus einer Postkarte von Otto Spiess an Erich Bessel-Hagen, Basel, 01.10.1939
- Behnke, Heinrich: Brief an Erich Bessel-Hagen, Münster, 20.05.1939
- The Open Court Publishing Company, Chicago: Verlagsprospekt für „La Geometrie Descartes, 1596-1650“, Druck, mit Stempel des Mathematischen Seminars
- Bessel-Hagen, Erich: Hs. Notiz zu Korrekturen am Descartes-Manuskript, 1 Bl.
- Einladungskarte zu mathematischen und physikalischen Vorträgen an der Universität Münster, 1939, Druck
- Behnke, Heinrich: Brief an Erich Bessel-Hagen, Münster, 05.05.1939
- Behnke, Heinrich: Brief an Erich Bessel-Hagen, Münster, 10.05.1939
- Bessel-Hagen, Erich: Hs. Notizen zum Konzept von „La Géométrie des Descartes“, 2 Bl.
- Bessel-Hagen, Erich: Hs. Notiz zur deutschen Ausgabe der „Geometrie“, hrsg. von Schlesinger, 2. Aufl., 1923
- Bessel-Hagen, Erich: Hs. Notizen zu Frans van Schooten, 1 S.
- Bessel-Hagen, Erich: Mathematische Notizen, 2 Bl.  
eines auf der Rückseite der Einladung zur Doktorprüfung von Helmut Neerfeld am 30.11.1938
- Bessel-Hagen, Erich: Hs. Notiz zu Descartes, Oeuvres, T. 10, 1 S.

(NL Bessel-Hagen 073, Forts.)

- Masch. Notiz zu Heinrich Scholz: „Denken und Erkenntnis des Abendlandes. Der Pariser Descartes-Kongress“, 1937
- Bessel-Hagen, Erich: Hs. Notizen aus Descartes, Géométrie, 6 Bl.
- Bessel-Hagen, Erich: Hs. Notizen zum Vortrag von Prof. Scholz, Kiel, 10.12.1927, 1 Doppelbl.
- Behnke, Heinrich: Brief an Erich Bessel-Hagen, Münster, 07.12.1938, betr. Bessel-Hagens Vortrag, nebst hs. Notizzettel
- Bessel-Hagen, Erich: „Biographisches über Descartes“, 1 S.
- Bessel-Hagen, Erich: „Die Géométrie des Descartes. Vortrag, gehalten am 10. Dezember 1938 im Math. Seminar der Universität Münster i.W.“, Typoskript mit hs. Korrekturen, 29 Bl.

## 074 Pierre de Fermat (1607-1665)

Mappe mit Beschriftung „Fermat“, enth.

- Umschlag „Biographica etc.“
- Bessel-Hagen, Erich: Hs. Notizen zu Marin Mersenne, René Descartes, Pierre de Carcavy, François Viète, Gilles Roberval, 5 Bl.
- Bessel-Hagen, Erich: Hs. Notizen, u.a. mit Korrespondenzpartnern Fermats, 1 S. Rückseite: Fragment eines Brief von Mikhail Kravchuk (Krawtchouk), Kiew
- Bessel-Hagen, Erich: „Pierre de Fermat. Biographische Notizen“, Ms., 1 S.
- Bessel-Hagen, Erich: „Textgeschichtliches zu Fermat“, Ms., 2 Doppelbl.
- Bessel-Hagen, Erich: „Correspondenz Fermats“, Ms., 1 S.
- Bessel-Hagen, Erich: „Italienische Beziehungen“, Ms., 1 S.
- Bessel-Hagen, Erich: „Citirungen Fermat's bei Mersenne“, Ms., 2 S.
- Bessel-Hagen, Erich: „Colloquium über Perre de Fermat. Winter 1926/27“, Ms., 14 Bl.
- Umschlag „Genauere Excerpte“, enth. hs. Notizen zu „Quadraturen bei Fermat“, „Zur Geschichte der Tangentenmethode“, „Maxima und Minima“, „Schwerpunktsbestimmungen bei Fermat“, „Inhaltsbestimmungen“, „Rectificationen“, „Integrationen“, „Fermat an Carcavi“, 18 Bl.
- Bessel-Hagen, Erich: „Ad Laloveram propositiones“, Ms., 4 Bl.
- Bessel-Hagen, Erich: „Die Infinitesimalrechnung bei Pierre de Fermat“, Vortragsmanuskript, Frankfurt, 20.01.1927, 38 Bl.
- Bessel-Hagen, Erich: „Praeparation für den Kieler Fermat-Vortrag“, Ms., 10 Bl.

## 075 Felix Hausdorff (1868-1942)

Mappe mit Beschriftung „Verzeichnis der Veröffentlichungen von Felix Hausdorff“, enth.

- Typoskript „Daten aus dem Leben von Felix Hausdorff“, 1 S. (Lebensdaten von Felix und Charlotte Hausdorff und Edith Pappenheim)
- Typoskript „Veröffentlichungen unter dem Pseudonym Paul Mongré“, 1 S., nebst 1 S. mit hs. Notizen
- Bessel-Hagen, Erich: Hs. Notizen zu in der UB Bonn vorhandenen Büchern, u.a. von Felix Hausdorff
- 11 Bl. bibliographische Notizen, masch. mit hs. Korrekturen

## 076 Johannes Kepler (1571-1630)

Mappe mit Beschriftung „Kepleriana“, enth.

- Auflistung von Drucken Keplers in der Bonner Sternwarte, masch., 1 S.
- Notizen zu Proklos-Ausgaben, masch., 1 S.
- Postkarte von Wilhelm Wirtinger, Konrad Knopp, Hellmuth Kneser und Max Müller an Erich Bessel-Hagen, Weil der Stadt, 12.05.1938 (mit Porträt von Johannes Kepler)
- Schelling, Hermann von: „Johannes Kepler. Zur geplanten Gesamtausgabe seiner Werke“, Zeitungsausschnitt
- Bessel-Hagen, Erich: „Kepler, Verzeichnis seiner Werke“, Ms., 2 S.
- R. Oldenbourg-Verlag: Prospekt für Kepler-Ausgaben, 1939, Druck
- Bessel-Hagen, Erich: „Kepler“, biographische Notizen, Ms., 2 Bl.
- Arbeitsheft-Umschlag mit 13 Bl. überw. hs. Notizen „Zu Kepler“
- Bibliographische Notiz „Zu Keplers Stereometria doliorum“, masch., 1 S.; Rückseite: Einberufung zum Luftschutzdienst am 26.05.1940
- Bessel-Hagen, Erich: „Kepler, Stereometria doliorum“, masch. und hs., 7 Bl.
- Typoskript „Kepler. Titelblatt des Oesterreichischen Wein-Visierbüch-leins“, 2 S. (Beschreibung des Exemplars der UB Bonn, O 293v)
- Bessel-Hagen, Erich: „Die Wirkung der Stereometria doliorum Keplers“, Ms., 1 S.
- Bessel-Hagen, Erich: Hs. Notizen zu mathematischen Thesen Keplers, 4 Bl.
- Bessel-Hagen, Erich: Hs. Notizen zu in der UB Bonn vorhandenen Kepler und Anderson-Ausgaben, 1 S.
- Bessel-Hagen, Erich: Literaturangaben „Zu Kepler“, 1 S.
- Bessel-Hagen, Erich: „Elliptische Bahnelemente“, Ms., 1 S.
- Bessel-Hagen, Erich: Mathematische Notizen, Ms., 9 Bl.
- Bessel-Hagen, Erich: „Verschiedene Themen der ersten Ungleichheit“, Ms., 4 Bl.
- Bessel-Hagen, Erich: „Vergleich des Flächensatzes mit der stellvertretenden Hypothese“, Ms., 2 Bl.

## 077 Joseph-Louis Lagrange (1736-1813)

Mappe mit Beschriftung „Lagrange“, enth.

- Bessel-Hagen, Erich: „Joseph Louis Lagrange, anlässlich seines 200. Geburtstages“, Sonderdruck aus: Proteus, Bd. 2, Bonn, 1937, S. 99-104
- 3 Korrekturbögen des Sonderdruckes
- Leerer Umschlag mit Beschriftung „Joseph Louis Lagrange, Vortrag v. 11. Febr. 1936“, mit hs. Bemerkung Bessel-Hagens zum Sonderdruck aus Proteus, Bd. 2
- Bessel-Hagen, Erich: „Daten aus dem Leben Lagranges“, Ms., 3 Bl.
- Henry, Charles: „Sur quelques billets inédits de Lagrange“, aus: Bulletino di bibliografia e di storia delle scienze matematiche e fisiche, T. 19, Rom, 1886, S. 129-135, hektogr. Typoskript, 2 Bl.
- Lorey, Wilhelm: „Josef Louis Lagranges. Zur 200. Wiederkehr seines Geburtstages am 25.1.1936“, Sonderdruck aus: Journal für die reine und angewandte Mathematik 175 (1936), S. 224-239
- Bessel-Hagen, Erich: „Lagrange: Aequationes differentiales ad mechanicam coelestem pertinentes“, Umschlag enth. 12 Bl. überwiegend hs. Notizen
- Bessel-Hagen, Erich: „Matrices Lagranges“, Ms., 4 Bl.
- Bessel-Hagen, Erich: „Differenzenrechnung u. Wahrscheinlichkeitsrechnung“, Ms., 3 Bl.
- Bessel-Hagen, Erich: Hs. beschriftetes Umschlagbl. „Lagrange“, enth. 1 Zettel mit biographischen Notizen. Als Umschlagbl. verwendet wurde ein Brief des Rektors an die Dozenten mit Nachruf auf Kwang-chi Wang (1898-1936)
- Bessel-Hagen, Erich: „Die Pariser Preisarbeiten“ / „Die didaktischen Werke“, Ms., 2 Bl.
- Bessel-Hagen, Erich: „Lagrange“, Ms., 1 S. (Literaturangaben“
- Bessel-Hagen, Erich: Hs. Notizen zu Werken zu Lagrange in der UB Bonn, 1 S.
- Bessel-Hagen, Erich: Hs. Notizen zur Biographie Lagranges, 2 Bl.
- Typoskript „Quellen zur Biographie von Lagrange“, mit hs. Zusätzen, 2 S. in 2 Ex.
- Typoskript „Veröffentlichungen der Turiner Societät“, 2 Bl. (Beschreibung des Exemplars der UB Bonn, H 134)
- Typoskript „Auszüge aus der Geschichte der Königlich Preussischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin ... von Adolf Harnack. Berlin 1900“, 1 S.
- Bessel-Hagen, Erich: „Mathematiker des 18. Jahrhunderts. Lebenszeiten“, 1 Bl. hs., 1 Bl. masch.
- 1 Mappe mit 3 Bl. hs. Notizen von Erich Bessel-Hagen „zu Lagrange, Oeuvres I“

## 078 Johann Heinrich Lambert (1728-1777)

Mappe mit Beschriftung „Lambert“, enth.

- Masch. Notiz zu „Titel des Lambertseminars“, 1 S.
- Bessel-Hagen, Erich: „Daten aus Joh. Heinr. Lamberts Leben“, Ms., 2 Bl.
- 1 Zettel mit bibliographischer Notiz



- Typoskript „Lambertiana“, 4 Bl.
- Typoskript „Notizen zu den biographischen Quellen über Lambert“, 1 S.
- Bessel-Hagen, Erich: „Joh. Heinrich Lamberts deutscher gelehrter Briefwechsel“, Ms., 2 Bl. (Inhaltsangabe)
- Bessel-Hagen, Erich: „Joh. Heinr. Lambert. Schriften, die in Bonn auf der U.B. vorhanden sind“, Ms., 4 Bl.
- Bessel-Hagen, Erich: „Lambert, Joh. Heinr. Einteilung der Schriften nach Sachgruppen“, Ms., 2 Bl.
- Typoskript „Lamberts Theorie der Parallellinien“, 1 S.
- Bessel-Hagen, Erich: „Über Lamberts Abhandlung Mémoire sur quelques propriétés remarquables des quantités transcendantes circulaires et logarithmiques“, Ms., 8 Bl.
- Bessel-Hagen, Erich: Briefdurchschlag an Geheimrat [Alfred Pringsheim], Bonn, 08.10.1933

## 079 **Gottfried Wilhelm Leibniz (1646-1716)**

Mappe mit Beschriftung „Leibniz“, enth.

- K. F. Koehler Verlag: Verlagsprospekt für die von der Preußischen Akademie der Wissenschaften hrsg. Werkausgabe, Druck
- Typoskript „Leibniz und die mathematische Grundlagenforschung. Vortrag, gehalten in der Kaiser-Wilhelm-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften am 21. Januar 1942. Von Heinrich Scholz ... Jahresber. D. D.M.V. Bd. 52, ... S. 217-244), 2 S.
- Typoskript „Literaturnotizen zur Leibnizschen Mathematik“, 1 S.  
Rückseite: Brief des Dozentenführers , Ernst Klapp, an die Dozenten, Bonn, 30.05.1944, masch. hektographiert, betr. Frontbetreuung
- Typoskript „Gerhardt, C. J.: Die Entdeckung der Differentialrechnung durch Leibniz ... Halle, ... 1848“, 1 S. (kurze Rezension)

## 080 **Isaac Newton (1642/43-1726/27)**

Mappe mit Beschriftung „Newton“, enth. 5 masch. Bl. mit bibliographischen Notizen

## 081 **Siméon Denis Poisson (1781-1840)**

Mappe mit Beschriftung „Poisson“ und „Verzeichnis der Arbeiten von Siméon Denis Poisson“, enth.

- Typoskript zur Biographie, Auszug aus Poggendorff, 1 S.
- Bibliographische Angabe zu einem Faksimile einer Handschrift, masch., 1 S.

- Typoskript „Mathematische und physikalische Gegenstände, über die Poisson gearbeitet hat“, 1 S.
- Typoskript „Poisson, Mémoires sur la distribution de la chaleur. (Résumé provisoire)“, 2 Bl.
- Typoskript „Theorie der Wärme bei S. D. Possion“, 3 Bl.
- Bessel-Hagen, Erich: 1 Heft mit Beschriftung „Excerpta ex commentationibus de Formulis summatoriis“, enth. „Poisson: Mémoire Sur le calcul numérique des Intégrales définies“, Ms., 14 S.

## 082 Michael Stifel (ca. 1487-1567)

Mappe mit Beschriftung „Stifel“, enth.

- 1 Zettel mit hs. bibliographischer Notiz
- 1 Zettel mit hs. Notiz
- „Notizen zu Michael Stifel“, Literaturangabe zur Biographie, masch., 1 S.
- Typoskript „Stifel, Michael: Arithmetica integra“, ausführliche Beschreibung des Exemplares der UB Bonn, O 89, 2 S. nebst 2 Durchschlägen
- Typoskript „Michael Stifels Neubearbeitung der Coss von Christoff Rudolff“, Beschreibung des Exemplares der UB Bonn, O 105 (jetzt O 105/2), 1 S.

## 083 Bonner Mathematiker

Pappschnellhefter mit Beschriftung „Bonner Mathematiker“, enth.

- Notizen zu Wilhelm Adolf Diesterweg, 4 Bl.. hs., 6 Bl. masch.
- Notizen zu Rudolf Lipschitz, 1 Bl. hs.
- „Aus den Personalverzeichnissen der Bonner Universität“, hs., 2 Bl., Auflistung von Kurator, Rektor, Dekan und Prodekan der philosophischen Fakultät 1833-1880
- Notizen zu Julius Plücker, hs., 2 Bl.
- Notizen zu Karl Dietrich von Münchow, hs., 1 S.

## 084 Lebensläufe Bonner Professoren

Mappe mit Beschriftung „Abschriften von Lebensläufen Bonner Kollegen“, enth.

- „Abschrift des eigenhändig geschriebenen Lebenslaufes von Otto Toeplitz aus dem Stammbuch der philosophen Facultät der Universität Bonn. (Nr. 244)“, masch., 2 S., 5 Ex.
- Zettel mit hs. Notiz zu fehlenden Lebensläufen, Rückseite: Fragment einer Reichsreifenkarte für Erich Bessel-Hagen
- „von Münchow“, Auszug aus: Johannes Günter: Lebensskizzen der Professoren der Universität Jena..., 1858, masch., 1 S.

(NL Bessel-Hagen 084, Forts.)

- Masch. Abschrift eines Briefes der UB Göttingen an Erich Bessel-Hagen, Göttingen, 04.11.1942, betr. dort vorhandene Briefe von Rudolf Lipschitz und Auslagerungsmaßnahmen der Bibliothek
- „Abschrift des eigenhändig geschriebenen Lebenslaufes von Eduard Study aus dem Stammbuch der Philosophischen Facultät der Universität Bonn. (Nr. 23)“, masch., 1 S.
- „Abschrift des eigenhändig geschriebenen Lebenslaufes von Gerhard Kowalewski in dem Stammbuch der philosophischen Facultät der Universität Bonn. (Nr. 42)“, masch., 1 S.
- „Abschrift des eigenhändig geschriebenen Lebenslaufes von Franz London aus dem Stammbuch der Philosophischen Facultät der Universität Bonn. (Nr. 47)“, masch., 1 S.
- „Abschrift des eigenhändig geschriebenen Lebenslaufes von Erhard Schmidt in dem Stammbuch der philosophischen Facultät der Universität Bonn. (Nr. 80)“, masch., 1 S.
- „Abschrift des eigenhändig geschriebenen Lebenslaufes von Constantin Carathéodory im Stammbuch der Philosophischen Facultät der Universität Bonn. (Nr. 104)“, masch., 1 S., 2 Ex.
- „Abschrift des eigenhändig geschriebenen Lebenslaufes von Gerhard Hessenberg in dem Stammbuch der Philosophischen Facultät der Universität Bonn. (Nr. 105)“, masch., 1 S.
- „Abschrift des eigenhändig geschriebenen Lebenslaufes von Johann Oswald Müller im Stammbuch der Philosophischen Facultät der Universität Bonn. (Nr. 113)“, masch., 1 S., 2 Ex.
- „Abschrift des eigenhändig geschriebenen Lebenslaufes von Wilhelm Blaschke im Stammbuch der Philosophischen Facultät der Universität Bonn. (Nr. 124)“, masch., 1 S.
- „Abschrift des eigenhändig geschriebenen Lebenslaufes von Issai Schur im Stammbuch der Philosophischen Facultät der Universität Bonn. (Nr. 146)“, masch., 1 S., 3 Ex.
- „Abschrift des eigenhändig geschriebenen Lebenslaufes von Hans Hahn im Stammbuch der Philosophischen Facultät der Universität Bonn. (Nr. 166)“, masch., 1 S.
- „Abschrift des eigenhändig geschriebenen Lebenslaufes von Hans Beck im Stammbuch der Philosophischen Facultät der Universität Bonn. (Nr. 168)“, masch., 1 S.
- „Abschrift des eigenhändig geschriebenen Lebenslaufes von Carl Schoy im Stammbuch der Philosophischen Facultät der Universität Bonn. (Nr. 175)“, masch., 1 S., 2 Ex.
- „Abschrift des eigenhändig geschriebenen Lebenslaufes von Axel Schur im Stammbuch der Philosophischen Facultät der Universität Bonn. (Nr. 237)“, masch., 1 S.

## 085 Geschichte der Mathematik im 19. Jahrhundert

Mappe mit Beschriftung „Geschichte der Mathematik im 19. Jahrhundert“, enth.

- Hs. Notizen über einen mündlichen Bericht von Lothar Heffter vom 09.09.1942, insb. über Rudolf Lipschitz, 4 Bl.
- „Zur Erinnerung an Kurt Hensel“, masch., 1 S. (Notizen über einen mündlichen Bericht von Willi Merten, Aug. 1944)
- 1 Zettel mit hs. bibliographischer Notiz „Manuscripts de Évariste Galois“
- „Zu Niels Henrik Abels“, masch. Exzerpt, 1 S.
- 1 Zettel mit hs. Notiz zu „Weierstrass-Erzählungen“
- 1 Zettel mit hs. Notiz zu einer Bibliographie Richard Dedekinds
- 1 Zettel mit masch. Notiz über einen in Königsberg vorhandenen Briefwechsel zwischen Jacobi und Steiner
- 1 Blatt Literaturangaben zu Biographien von Mathematikern, hs./masch.
- 2 Blatt Literaturangaben „Zu Weierstrass“, hs./masch.  
1 Rückseite: Brief der Redaktion des Zentralblattes für Mathematik und ihre Grenzgebiete an Erich Bessel-Hagen, Berlin, 09.05.1941
- Masch. Abschrift einer Rezension von Ludwig Bieberbach über „A. Hurwitz, Vorlesungen über allgemeine Funktionentheorie und elliptische Funktionen. Hrsg. ... von R. Courant ... 1925“, 1 S., mit angeklebtem Zettel mit Literaturangabe zu Weierstrass
- 1 Zettel mit hs. Notiz zu Alfred Clebsch
- „A. Clebsch. Manuscripte“, hs., 4 Bl.
- Orell Füssli Verlag: Verlagsprospekt für Jakob Steiner „Allgemeine Theorie über das Berühren und Schneiden der Kreise und der Kugeln“, 1931
- „Zu Jacob Steiner. Quellen zu seiner Biographie“, masch., 1 S.
- „Schriften von L. Kronecker“, masch./hs., 7 Bl.

## 086 Zeitungsausschnitte

Mappe mit Beschriftung „Zeitungsausschnitte mathem. U. verwandten Inhalts“, enth.

- Lorey, Wilhelm: „Josef Louis Lagrange“, Zeitungsausschnitt aus: Frankfurter Zeitung, 29.01.1936
- Möbus, Willy: „Wissenschaftler und Sozialpolitiker. Zum hundertsten Geburtstage Ernst Abbes“, Zeitungsausschnitt, 1940
- „Internationaler Mathematiker-Kongress Zürich“, Beilage zur Neuen Zürcher Zeitung, 05.09.1932
- Sachse, H.: „Vater und Sohn“, 3 Zeitungsausschnitte aus: Frankfurter Zeitung, 20.-22.07.1933 (über Wolfgang und Johannes von Bolyai)
- Hennemann, Gerhard: „Was ist Mathematik?“, Zeitungsausschnitt aus: Kölnische Zeitung, 14.03.1934, mit hs. Notiz von Paul Diergart

(NL Bessel-Hagen 086, Forts.)

- „Wer ist sie?“, Zeitungsausschnitt aus: Die Frau, Blätter der Frankfurter Zeitung, 02.03.1942 (über das Fresko „Die Göttin der Arithmetik“ von Andrea da Firenze)
- Bense, Max: „Der mathematische Geist. I. Über Niels Henrik Abel“, 2 Zeitungsausschnitte aus: Kölnische Zeitung, 20.-21.01.1943
- Bense, Max: „Der mathematische Geist. III. Leonhard Euler und die Phantasie in der Mathematik“, Zeitungsausschnitt aus: Kölnische Zeitung, 23.02.1943
- Bense, Max: „Der mathematische Geist. IV. Gauß und die Mathematik“, Zeitungsausschnitte aus: Kölnische Zeitung, 06.03.1943
- 1 Zettel mit nicht zuzuordnender hs. Notiz „Charakter als Professor“

**Die Faszikel 087 bis 099 sind nicht vorhanden.**

## 100 – 148          Vorlesungs- und Seminarnachschriften in Mathematik und Physik

- 100**    Bessel-Hagen, Erich: „F. Schottky, Ausarbeitungen nach der Vorlesung über allgemeine Functionentheorie, Berlin S.S. 1917“, Ms., 13 Bl.
- 101**    Bessel-Hagen, Erich: „Übungen zur Zahlentheorie. Prof. Schur. Sommer 1919. Ausgezogen aus der Nachschrift von Fräulein v. Kuhl“, Ms., 1 Heft, 23 S. + 3 lose Bl.
- 102**    Bessel-Hagen, Erich: „Prof. Dr. I. Schur. Höhere Zahlentheorie. Winter 1920“, Ms., 3 Hefte + zahlreiche lose Bl.
- 103**    Bessel-Hagen, Erich: „Prof. Dr. Max Planck. Theoretische Optik. (Sommer 1920)“, Ms., 1 Heft + zahlreiche lose Bl.
- 104**    Bessel-Hagen, Erich: „Prof. Dr. David Hilbert. ‚Anschauliche Geometrie‘ Vorlesungen W.S. 1920/21 Göttingen“, Ms., 2 Hefte, 103 S. und Inhaltsverz.
- 105**    Bessel-Hagen, Erich: „Prof. Dr. Hilbert ‚Einsteinsche Gravitationstheorie.‘ Vorlesung Sommer Semester 1921. Göttingen“, Ms., 2 Hefte, S.121

- 106 Bessel-Hagen, Erich: „‘Algebraische und Differentialinvarianten‘. Vorlesung von Fräulein Emmy Noether. Göttingen, Wintersemester 1921/22“, Ms., 1 Heft
- 107 Bessel-Hagen, Erich: „‘Grundlegung der Mathematik‘ Vorlesung von Prof. David Hilbert. Göttingen Wintersemester 1921/22.“, Ms., 1 Heft, 32 S.
- 108 Bessel-Hagen, Erich: „Complex multiplication und höhere Arithmetik. Vorlesung von Privatdocent Dr. C. L. Siegel Göttingen Sommersemester 1922“, Ms., 2 Hefte, 134 S. + zahlreiche lose Bl.
- 109 Bessel-Hagen, Erich: „Grundlagen der Gruppentheorie. Vorlesung von Emmy Noether. Göttingen, S.S. 1926“, Ms., 1 Heft, 46 Bl.
- 110 Bessel-Hagen, Erich: „Udo Wegner. Einführung in die Analysis von unendlich vielen Veränderlichen. Vorlesung Bonn S.S. 1929“, Ms., 1 Heft
- 111 Bessel-Hagen, Erich: „Reelle Functionen und Maßtheorie, Vorlesungen von F. Hausdorff, Bonn. Winter 1932/33“, Ms., 1 Heft, 135 Bl.
- 112 Bessel-Hagen, Erich: Hs. Nachschrift einer Vorlesung von Emmy Noether: Allgemeine Idealtheorie, Göttingen, WS 1923/24, ca. 100 lose Bl., unvollständig
- 113 Bessel-Hagen, Erich: „Mengenlehre“, hs. Nachschrift einer Vorlesung von Erhard Schmidt, Berlin, WS 1917/18, 2 Hefte + lose Bl.
- 114 Bessel-Hagen, Erich: „Algebra“, hs. Nachschrift einer Vorlesung von Konrad Knopp, Berlin, WS 1917/18 bis SS 1918, 3 Hefte + zahlreiche lose Bl.
- 115 Bessel-Hagen, Erich: „Zahlentheorie. (Prof. Dr. Knopp, Winter 1917)“, Ms., 1 Heft
- 116 Bessel-Hagen, Erich: „Variationsrechnung“, hs. Nachschrift einer Vorlesung von Constantin Carathéodory, Berlin, WS 1918/19, 5 Hefte
- 117 Bessel-Hagen, Erich: „Analytische Mechanik I. bei Prof. Dr. Carathéodory Berlin Sommer Semester 1919“, Ms., 6 Hefte

- 118 Bessel-Hagen, Erich: „Projective Geometrie. Sommer Semester 1919 Berlin bei Prof. Dr. Carathéodory“, Ms., 3 Hefte
- 119 Bessel-Hagen, Erich: „Die Kugelfunctionen und ihre Beziehungen zu einigen neueren mathematischen Theorien“, hs. Nachschrift einer Vorlesung von Hans Ludwig Hamburger, Berlin, SS 1919, 5 Hefte + zahlreiche lose Bl.
- 120 Bessel-Hagen, Erich: „Wahrscheinlichkeitsrechnung nebst Anwendungen. Prof. Dr. von Mises. Berlin, Sommer-Semester 1920.“, Ms., 3 Hefte + zahlreiche lose Bl.
- 121 Bessel-Hagen, Erich: „Quantentheorie, Vorlesung von Herrn Privatdocenten Dr. Reiche, Berlin, Winter und Sommer, 1920“, Ms., 5 Hefte
- 122 Bessel-Hagen, Erich: „‘Analyt. Geometrie des Raumes und Einführung in die Differentialgeometrie.’ Berlin, Sommer 1918 bei Prof. Dr. Rothe“, Ms., 5 Hefte
- 123 Bessel-Hagen, Erich: „Differentialgeometrie. Excerpt aus der Ausarbeitung des Herrn stud. Phil. Johannes Brechters der Vorlesung von Herrn Prof. Dr. Rothe, Winter 1918-19“, Ms., 5 Hefte, 144 S.
- 124 Bessel-Hagen, Erich: „System der theoretischen Physik“, hs. Nachschrift einer Vorlesung von Max Planck, Berlin, SS 1918, 4 Hefte + lose Bl.
- 125 Bessel-Hagen, Erich: „Experimentalphysik. Berlin 1917/1918 bei Prof. Dr. Rubens.“, Ms., 5 Hefte
- 126 Bessel-Hagen, Erich: „Functionentheorie (algebr. Functionen) Vorlesungen von Prof. E. Schmidt. Berlin S.S. 1918“, Ms., 5 Hefte
- 127 Bessel-Hagen, Erich: „Allgemeine Functionentheorie. Berlin, Sommer 1917. Bei Prof. Dr. Schottky“, Ms., 2 Hefte
- 128 Bessel-Hagen, Erich: „Integralrechnung. Berlin, Sommer 1917. Bei Prof. Dr. Schur“, Ms., 2 Hefte
- 129 Bessel-Hagen, Erich: „Ergänzungen zur Differential- und Integralrechnung. Berlin, Winter 1917/18. Bei Prof. Dr. Schur.“, Ms., 8 Hefte + lose Bl.

- 130 Bessel-Hagen, Erich: „Elliptische Functionen. bei Prof. Dr. I. Schur. Berlin Sommer 1918“, Ms., 6 Hefte + lose Bl.
- 131 Bessel-Hagen, Erich: „Anwendungen der elliptischen Functionen auf Zahentheorie und Algebra. Berlin Winter 1918/19 bei Prof. Dr. Schur“, Ms., 4 Hefte + lose Bl.
- 132 Bessel-Hagen, Erich: „Theorie der gewöhnl. Differentialgleichungen im Complexen. Prof. I. Schur. Sommer-Semester 1920“, Ms., 3 Hefte
- 133 Bessel-Hagen, Erich: „Die Reduction linearer Substitutionen auf die Normalformen von Cauchy, Jacobi und Weierstrass. (Auszug aus einer Vorlesung von Prof. I. Schur über Differentialgleichungen) (Sommer-Semester 1920.)“, Ms., 1 Heft
- 134 Bessel-Hagen, Erich: „Mathemat. Seminar. Sommer 1919. Himmelsmechanik“, hs. Nachschrift eines Seminars von Constantin Carathéodory und Erhard Schmidt, 2 Hefte
- 135 Bessel-Hagen, Erich: „(Schur u. Knopp.) Mathematisches Proseminar. Winter 1917/18“, Ms., 3 Hefte + lose Bl.
- 136 Bessel-Hagen, Erich: „Aufgaben aus dem mathematischen Proseminar“, 1917-1919, Ms., ca. 65 S.
- 137 Bessel-Hagen, Erich: Ausarbeitung der Vorlesung „Ergänzungen zur Differential- und Integralrechnung“ von Issai Schur, Berlin, WS 1917/18, Ms., ca. 170 S.
- 138 Bessel-Hagen, Erich: „Prof. R. Courant. Mathematisches Seminar“, Göttingen, 1920-1921, Ms., 1 Heft
- 139 Bessel-Hagen, Erich: „Prof. Dr. Edmund Landau. Seminar über quadratische Zahlkörper. Göttingen Wintersem. 1920/21“, Ms., 2 Hefte
- 140 Bessel-Hagen, Erich: „E. Landau: Dirichletsche Reihen. Vorlesung: Göttingen, Sommer 1921“, Ms., 5 Hefte



- 141 Bessel-Hagen, Erich: „E. Landau. Seminar über den Waring'schen Satz. Göttingen, S.S. 1921“, Ms., lose Bögen u. Zettel
- 142 Bessel-Hagen, Erich: „Vorlesung von Prof. Landau über den Thue-Siegelschen Satz. (Ausschnitt aus einer Vorlesung über Zahlentheorie W.S. 1921/22, Göttingen)“, Ms., 1 Heft
- 143 Bessel-Hagen, Erich: „Zahlentheorie V. u. VI. Teil. Vorlesung von E. Landau Göttingen, W.S. 1923/24 u. S.S. 1924.“, Ms., 9 Hefte
- 144 Bessel-Hagen, Erich: „Über den Picard'schen Satz. Vorlesung von E. Landau W.S. 1924/25.“, Ms., 1 Heft
- 145 Bessel-Hagen, Erich: „E. Noether. Algebraische Functionen. Vorles. Göttingen S.S. 1925.“, Ms., 1 Heft
- 146 Bessel-Hagen, Erich: „Himmelsmechanik. Vorlesungen von G. Herglotz. Göttingen, W.S. 1926/27“, Ms., 1 gebundener Band, 301 Bl. + Inhaltsverz. + einige lose Bl.
- 147 Mappe mit Beschriftung „Mechanik Praktikum Prof. Nádai, Göttingen, S.S. 1926, DIN-Normblätter“, enth.  
 Bessel-Hagen, Erich: „Mechanikpraktikum. Göttingen, S.S. 1926 gehalten von Prof. Nádai.“, 1 Heft  
 21 gedruckte DIN-Normblätter  
 2 gedr. Zeichnungen „Universalmaschine von Losenhausen“  
 1 Bl. Versuchsanweisungen, hs., hektographiert  
 Bessel-Hagen, Erich: „ZerreiBversuch am 22. Mai 1926“, Ms., 1 Bl.
- 148 Bessel-Hagen, Erich: „O. Toeplitz. Das Mathematische in Platons Ideenlehre. (Vorlesung, Bonn W.S. 1928/29)“, Ms., 15 Bl., geheftet, unvollständig

**Die Faszikel 149 bis 199 sind nicht vorhanden**

## 200                      Vorlesungsmanuskripte und -materialien I.

Bessel-Hagen, Erich: „Elliptische Functionen. (Vorlesung, Göttingen, W.S. 1925/29, vierstündig)“, Ms. 3 Bl. und 1 Umschlag

Bessel-Hagen, Erich: „Vorbemerkung und historische Einleitung“, Ms. 122 Bl.

Bessel-Hagen, Erich: „Capitel I: Die Grundlagen der Theorie der doppelperiodischen Functionen“ Ms. 86 Bl.

Bessel-Hagen, Erich: „Capitel II: Die gruppentheoretischen Gesichtspunkte und die elliptischen Modulfunctionen“ Ms. 101 Bl.

Bessel-Hagen, Erich: „Capitel III: Die elliptische Function zweiter Stufe“, Ms. 53 Bl.

Bessel-Hagen, Erich: „Capitel IV: Die Function des Kreisringes und Jacobinhen Thetafunctionen:“, Ms. 41 Bl.

Bessel-Hagen, Erich: „Notizen und Materialien zur Geschichte der elliptischen Functionen“, Ms. 70 Bl

Bessel-Hagen, Erich: „Verschiedene Rechnungen insbesondere zum Additionstheorem“, Ms. 24 Bl.

## 201-210                      Vorlesungsmanuskripte und -materialien II.

201    Mappe mit Beschriftung „Darstellende Geometrie“ Ms. 100 Blatt, 4 gedr. Zeichnungen

202    Mappe mit Beschriftung „Functionstheorie Vorlesung W.S. 1926/27 Ms. 156 Bl.

203    Mappe mit Beschriftung „Ausgewählte Fragen der additionen Zahlentheorie“ ,Ms. 93 Bl.

204    Umschlag mit Beschriftung „Ausarbeitung einer Vorlesung über Gruppentheorie“, Bonn SS 1929, Ms. 223 Bl.

205    1 gebundener Band, Manuskript „Elementare Zahlentheorie S.S.1933 (159 beschriebene S. 329 Bl., 12 handschriftliche innenliegende Notizseiten)

206    Kleine Mappe mit Beschriftung „Zahlentheorie und Algebra“ Ms. 61 Bl.

207    1 Heft mit Beschriftung Analytische Zahlentheorie Vorbereitung zur Vorlesung Varia zur Zahlentheorie“ (56 Blatt, 46 Seiten beschrieben, 8 gedruckte innenliegende Seiten, 1 handbeschriebener Umschlag)

- 208** Umschlag mit Beschriftung Algebra-Vorlesung Bonn 1928/29 (112 Bl.)
- 209,1** 1 gebundener Band, Manuskript „Zahlentheorie“ S.S. 1937 Bonn Heft 1 (70 beschriebene Seiten, 141 Blatt, 7 handschriftliche innenliegende Notizblätter)
- 210,1** 1 gebundener Band mit Beschriftung „Infinitesimalrechnung Heft 1“ (96 Blatt, 144 beschriebene S., 5 handschriftliche innenliegende Notizblätter)
- 210,2** 1 gebundener Band mit Beschriftung „Infinitesimalrechnung Heft 2“ (96 Blatt, 44 beschriebene S.)
- 210,3** Mappe (180 Blatt davon 14 mit Maschine)
- 210,4** 1 Mappe mit Beschriftung „Algebraische Analyse und Infinitesimalrechnung“ (6 Bl.2 davon mit Maschine)

### **211-224** Vorlesungsmanuskripte und -materialien III.

- 211** Umschlag mit innenliegendem Umschlag mit Beschriftung „Anwendung auf Geometrie“ Ms. 61 Bl.
- 212,1** Kleine Mappe mit Beschriftung „Übungen zur Infinitesimalrechnung“ Ms. 39 Bl = 75 beschriebene S. und 2 Blatt Maschine
- 212,2** Mappe mit Beschriftung „Mathematische Übungen für Anfänger und mittlere Semester Halle, W.S. 1927/28“ Ms. 26 Bl.
- 212,3** Mappe mit Beschriftung „Übungen zur Infinitesimalrechnung Sommer 1941“ Ms. 32. Bl., 4 Umschläge, 38 Bl. mit Maschine (beiliegend ein Umschlag mit Beschriftung „Übungen zur Infinitesimalrechnung W.S. 1942/43“)
- 212,4** 1 Heft mit Beschriftung „Infinitesimalrechnung Übungsbeispiele“ 48 Bl. = Ms. 61 S., 5 beschriebene Umschläge
- 213** Mappe mit Beschriftung „Integralrechnung“ Ms. 24 Bl. und 1 Bl. mit Maschine

- 214** Mappe mit Beschriftung „Integral- und Differentialrechnung I (Halle S.S.1928) Ms. 204 Bl., 2 unbeschriebene Blätter, 10 Bl. mit Maschine
- 215** 1 Heft mit Beschriftung „Partialberechnung und Integration der rationalen Functionen“ 20 Bl. = 20 beschriebene S., 1 leeres Blatt, 4 innenliegende handschriftliche Seiten
- 216,1** 1 Heft mit Beschriftung „Elementare Algebra Vorbereitung zur Vorlesung I“, 57 Bl = 69 beschriebene S., 1 innenliegendes maschinenschriftliches Bl., 4 innenliegende handschriftliche Bl.
- 216,2** 1 Heft mit Beschriftung „Elementare Algebra Vorbereitung zur Vorlesung II“ 52 Bl.= 56 beschriebene S., 1 beschriebener Umschlag, 4 innenliegende handschriftliche Bl.
- 216,3** 1 Heft mit Beschriftung „Elementare Algebra “ 37 Bl = 21 beschriebene S., 11 innenliegende handschriftliche Bl., 1 leeres Blatt
- 217** Mappe mit Beschriftung „Gruppentheorie Vorles.[ung] Halle a.[n] [der] S.[aale] Sommer 1928“ Ms. 131 Bl, 1 Umschlag
- 218,1** 1 Heft „Mathematisch-Historisches Seminar Diarium“ Ms. 23 Bl, 1 Umschlag, 1 maschinenschriftliches Bl.
- 218,2** 1 Umschlag mit Beschriftung „Notizen zum Mathematisch-Historischen Seminar vom S.S.1936: Die Entwicklung der mathematischen und philosophischen Theorien über Raum, Zeit und Bewegung im 17. u. 18. Jahrhundert“ Ms. 11 Bl, 1 maschinenschriftliches Blatt, 1 Umschlag mit Beschriftung „Mathematisch-Historisches Seminar S.S.1936 Die Entwicklung der mathematischen und philosophischen Theorien über Raum, Zeit und Bewegung im 17. u. 18. Jahrhundert“
- 219** Mappe mit Beschriftung „Carl Friedrich GAUSS Vorlesung“ Ms. 55 Bl, 2 leere Bl., 1 Umschlag, 3 maschinenschriftliche Bl
- 220** Mappe mit Beschriftung „Übungsbetrieb zum Zahlentheoriecolloquium S.S. 1929
- 221** Mappe mit Beschriftung „Zahlentheorie Colloquium Sommer Semester 1931“ Ms. 2 Bl, 1 maschinenschriftliches Bl.

- 222 Mappe mit Beschriftung „Zahlentheorie Übungen Materialien z.[ur] Praeparation Sommer 1933“ Ms. 8 Bl, 15 maschinenschriftliche Bl.
- 223 Mappe mit Beschriftung „Zahlentheorie-Vorlesung S.S. 1937 und spätere Wiederholungen “ Ms. 24 Bl., 3 Umschläge, 36 maschinenschriftliche Bl.
- 224 Mappe mit Beschriftung „Einführung in die analytische Zahlentheorie Vorlesung Bonn 2-st[ün]d[i]g W.S 1938-39.“ Ms. 76 Bl., 1 leeres Blatt, 9 maschinenschriftliche Bl.

## 225-231,6 Vorlesungsmanuskripte und -materialien IV.

- 225 Mappe mit Bezeichnung „Algebraische Zahlen Ansatz zur Vorlesungsvorbereitung“ Ms. 43 Bl., 11 Umschläge, 3 leere Blätter
- 226,1 Mappe mit Bezeichnung „Anwendung der GALOIS-Theorie“ Ms. 33 Bl, 3 Umschläge, 14 maschinenschriftliche Seiten
- 226,2 Mappe mit Beschriftung „Capelli und Darbi / Versuch über die Theorie der reinen Gleichungen“ Ms. 45 Bl., 2 leere Seiten, 3 Umschläge, 1 innenliegendes Heft „Versuch über die Theorie der reinen Gleichungen“ (21 Bl = Ms. 25 S., 2 leere Seiten)
- 227,1 1 Heft „Theorie der algebraischen Gleichungen (Vorlesung W.S. 1933/34 Bonn) Ms. 249 beschriebene S., 1 leeres Blatt, 5 innenliegende handschriftliche Bl.
- 227,2 1 Heft „Theorie der algebraischen Gleichungen “ 159 Bl = 197 beschriebene S., 7 innenliegende Handschriftliche Bl, 1 innenliegendes maschinenschriftliches Bl.
- 228,1 1 Heft mit Beschriftung „Trigonometrische Reihen W.S. 1931/32 Bonn (Heft1)“ Ms. 262 beschriebene S.
- 228,2 1 Heft mit Beschriftung „Trigonometrische Reihen W.S 1931/32 Bonn (Heft 2) Ms. 37 beschriebene S.
- 229,1 1 Heft „Gruppentheorie (Vorlesung, W.S. 1935/36, Bonn) Heft 1“ 84 Bl = 122 beschriebene S., 1 handschriftliches Bl, 1 Umschlag
- 229,2 1 Heft „Gruppentheorie (Vorlesung W.S. 1935/36, Bonn) Heft 2“ 47 Blatt = 58 beschriebene S.

- 230,1** 1 Heft „Functionstheorie (zweiter Teil. Als Fortsetzung einer S.S. 1936 gehaltener Vorlesung von Prof. Beck) Vorlesung Bonn W.S. 1936-37 Heft 1“ 72 Blatt = 103 beschriebene S., 1 Umschlag,
- 230,2** 1 Heft „Functionstheorie (zweiter Teil. Als Fortsetzung einer im S.S. 1936 gehaltenen Vorlesung von Prof. Beck) Vorlesung Bonn W.S. 1936-37 Heft 2“ 38 Bl = 50 beschriebene Seiten, 1 leeres Blatt, 1 innenliegendes handschriftliches Blatt
- 230,3** Umschlag mit Beschriftung „Funktionstheorie Präparation der Vorb. WS 1936/37 wohl auch WS 1941/42“ Ms. 32 Bl, 7 Umschläge, 2 maschinenschriftliche Bl.
- 231,1** Umschlag mit Beschriftung „Zahlentheorie“ Ms. 37 Bl., 1 Umschlag, 1 maschinenschriftliches Bl.
- 231,2** Mappe mit Beschriftung „Studien zum Goldback'schen Satze“ Ms. 15 Bl.
- 231,3** Mappe mit Beschriftung „Große Primzahlen Factorisationsproblem“ Ms 42 Bl, 2 maschinenschriftliche Bl.
- 231,4** Mappe: Ms. 8 Bl., 5 Kopien, 4 maschinenschriftliche Bl., 3 Umschläge, 2 Briefe
- 231,5** Mappe: Ms. 82 Bl. 11 Umschläge, 1 Postkarte
- 231,6** 1 Umschlag mit Beschriftung „Lösbarkeit von Gleichungen“ Ms. 9 Bl.

## **232-241,1** Vorlesungsmanuskripte und -materialien V.

- 232** 1 Heft mit Beschriftung „Höhere Algebra S.S. 1940“ Ms. 73 beschriebene Seiten, 1 innenliegendes handschriftliches Blatt
- 233,1** 1 Heft mit Beschriftung „Lineare Algebra 1940 I“ Ms. 55 beschriebene Seiten, 1 innenliegendes handschriftliches Bl.
- 233,2** 1 Heft mit Beschriftung „Lineare Algebra 1940 II“ Ms.64 beschriebene S. 11 innenliegende handschriftliche Bl.
- 233,3** 1 Umschlag ohne Beschriftung, 20 Blatt mit Titel „Elementare Algebra einschließlich Determinanten Vorlesung, Bonn, 3. Trimester 1940 4 stdg“ Ms. 51 beschriebene S., 1 innenliegendes handschriftliches Bl.

- 234 1 Mappe mit Beschriftung „Übungen über unendliche Reihen“ Ms. 24 beschriebene S., 8 innenliegende handschriftliche Bl.
- 235 1 Mappe mit Beschriftung „Analytische Geometrie S.S. 1941 (4-Stündig) 77 beschriebene Seiten, 10 innenliegende handschriftliche Bl., 5 innenliegende maschinenschriftliche Bl.
- 236 1 Heft „Classenanzahlen imaginär-quadratischer Zahlenkörper“ Ms. 100 beschriebene S., 11 innenliegende handschriftliche Bl., 2 innenliegende maschinenschriftliche Bl.
- 237,1 1 Box mit Beschriftung „Functionstheorie nach WEIERSTRASS Vorlesung Bonn W.S. 1942/3 Analytische Funktion einer komplexen Variante“ Ms. 205 beschriebene Bl., 3 maschinenschriftliche Bl.
- 237,2 1 Umschlag mit Beschriftung „Übungsaufgaben zur Funktionstheorie Bonn WS 1941/42 und 1942/43“ Ms. 44 Bl., 33 maschinenschriftliche Bl., 2 Umschläge
- 238 1 Mappe mit Beschriftung „Zahlentheorie Referat Manuskript II“ Ms. 94 Bl.
- 239 1 Umschlag mit Beschriftung „Varia zur Mechanik “ Ms. 49 Bl., 18 maschinenschriftliche Bl., 1leeres Blatt
- 240 1 Mappe mit Beschriftung „Seminar Geschichte der Mechanik“ Ms. 14 Bl., 10 maschinenschriftliche Bl., 1 Verlagsprospekt., 1 Werbezettel
- 241 1 Mappe mit Beschriftung „Theorie der Wärmeleitung “ Ms. 13 Bl., 25 maschinenschriftliche Bl.

## 241,2-243,2 Vorlesungsmanuskripte und -materialien VI.

- 241,2 Physik: Wärmeleitungsprobleme" [?]; o.O., o.D., handschriftliches Manuskript [ungeordnet?]; (~ 200 S.)
- 242 „Astronomia Babylonia“Neugebauer, Otto: Jahreszeiten und Tageslängen in der babylonischen Astronomie, aus: Osiris, vol. 2 (1936), S. 517-550.

(NL Bessel-Hagen 242, Forts.)

Neugebauer, Otto/ Volten, A.: Untersuchungen zur antiken Astronomie IV. Ein demotischer astronomischer Papyrus (Pap. Carlsberg 9), aus: [?], S. 383-406.

Neugebauer, Otto: Untersuchungen zur antiken Astronomie V. Der Halleysche "Saros" und andere Ergänzungen zu UAA III., aus: [?], S. 407-412.

1 Br. an Neugebauer, Bonn, 9.2.1938.

"Bessel-Hagen zu Neugebauer UAA II." [= Untersuchungen zur antiken Astronomie II.]; (~ 20 S.)

Neugebauer: "UAA III. Die babylonische Theorie der Breitenbewegung des Mondes" (erste Redaktion); (~ 90 S.)

O. Neugebauer: Vorlesung über babylonische Astronomie. Teil I: Die Berechnung der Neumonde, Kopenhagen 1936; (hs.; ~ 30 S.)

O. Neugebauer: Vorlesung über babylonische Astronomie. Teil II: Die Theorie der Finsternisse, Kopenhagen 1937, (hs.; ~ 35 S.)

**243** Bernhard Riemann Vorlesung; Göttingen, SS 1926, (hs.; ~ 150 S., u.a. mit Teilnehmerliste)

**244** „Manuscripta Riemanniana“

o.O., o.D.; handschriftliche Aufzeichnungen, u.a. "Verzeichnis des Nachlasses aus der Göttinger Universitätsbibliothek" und Lebenslauf Riemanns; (insg. ~ 15 S.)

## 244-254 Vorlesungsmanuskripte und -materialien VII.

**244** „Manuskript von B.L. van der Waerden zur griechischen Astronomie“

„Die Astronomie der Pythagoreer und die Entstehung des geozentrischen Weltbildes“, Leipzig, o.D.; (masch.; 31 S.)

„Himmelsmechanik/ Astronomie“

Enthält bibliographische Notizen, u.a. zu d'Alembert, Laplace, zur Himmelsmechanik; mathematische Notizen, u.a. "Studie zum leichteren Verständnis der Lagrangeschen Abhandlung über die Satelliten des Jupiter"; (hs.; insg. ~ 50 S.)

**245** „Ungeordnete Präparationsnotizen zu einer (ev. mehreren) Vorlesungen über mathematische Physik und Variationsrechnung um 1930“

Enthält u.a. bibliographische Notizen zur Mechanik, mathematische Aufzeichnungen, u.a. "Folgerungen aus der Lagrangeschen Fundamentalformel", "Die Lagran



(NL Bessel-Hagen 245, Forts.)

- geschen Differentialgleichungen 2ter Art", "Anwendungen der Lagrangeschen Gleichungen 2ter Art"; Beginn eines Vorlesungsmanuskripts über "mathematische Physik"; o.O., o.D., (hs.; ~ 90 S.)
- 246** "Das Princip der virtuellen Verschiebungen und das Princip von d'Alembert" Manuskript]; o.O., o.D., (hs.; ~ 30 S.)
- 247** "Dynamik des starren Körpers"  
[Manuskript]; o.O., o.D., (hs.; insg. ~ 60 S.), u.a. "Theorie der Bewegung eines starren Körpers"; "Theorie der Bewegung", "Analytische Darstellung einer Drehung um die Axe", "Aufstellung der Eulerischen Kreiselgleichungen"
- 248** "Geschichte der griechischen Mathematik"  
Vorlesung; Bonn, SS 1941, (hs.; ~ 50 S.)
- 249** "Grundlagen der Mathematik/ Logik"  
Enthält [o.O., o.D.]  
"Herleitung der Sequenz", (masch.; 4 S.); "Definitionen", (hs., 1 Heft, ~ 25 S.)  
"Grundlagen der Mathematik", (hs., 1 Heft, ~ 25 S.)  
"Lineare Mittelbildungen"
- 250** Mathematische Notizen [o.O., o.D.], (hs., ~ 15 S.)
- 251** "Differentialgleichungen"  
Enthält Bibliographische Notizen; Inhaltsübersicht und Einleitung zu einer Vorlesung über "Differentialgleichungen", o.O., o.D. (hs.; insg. ~ 25 S.)
- 252** "Differentialgeometrie erledigt", handschriftliches Manuskript, (~ 140 S.)
- 253** "Theta-Functionen"  
Enthält Mathematische Notizen; "Hilfsrechnungen zu der Arbeit von G. N. Watson: Generating Functions of Class-Numbers", aus: Compositio Mathematica 1 (1934), S. 39-68"; (hs.; ~ 35 S.) Ein Hilfssatz über Thetafunktionen" (hs.; 1 Heft, ~ 20 S.)
- 254** "Aufgabensammlung zur Algebra und zur Funktionentheorie I."  
Mathematische Notizen; Übungsaufgabenblätter zur Funktionentheorie, Algebra u.a., (hs.; insg. ~ 125 S.)

## 255,1-7            Vorlesungsmanuskripte und -materialien VIII

### 255,1 Variationsrechnung

Vorlesung [?]; Bonn, teils WS 1943/44, (hs./masch.; ~ 340 S.)

### 255,2 Variationsrechnung

Vorlesung [?]; Bonn, WS 1932/33, (hs. [nicht nur von E. B.-H.'s Hand] / masch.; ~ 270 S.)

### 255,3 Geschichte der Variationsrechnung: Mathematische Aufzeichnungen, bibliographische Notizen; o.O., o.D., (hs./ masch.; ~ 90 S.)

### 255,4 Übungsbeispiele zur Variationsrechnung [?]; o.O., o.D., (hs.; ~35 S)

### 255,5 Variationsrechnung. Redaction 1933 [?]; Bonn, 1933, (hs.; ~ 40 S.), u.a. "Integration der Eulerischen Differentialgleichung Variationsrechnung

### 255,6 Mathematische Aufzeichnungen, bibliographische Notizen; o.O., o.D., (masch./hs.; insg. ~135 S.), u.a. zu "Discontinuirliche Lösungen", „Theorie der 2ten Variation“, „Absolute Extrema“, „Formale Variationsrechnung, $\delta$ -Calcul“, „Dispositionen und Stoffsammlung“, „Literaturnotizen“, „Mehrfache Integrale“, „Invariate Variationsprobleme“

### 255,7 Variationsrechnung

Vorlesung; Bonn, SS 1931, (hs.; ~210 S.)

## 256,1-261            Vorlesungsmanuskripte und -materialien IX.

### 256,1 Potentialtheorie

Vorlesung [?]; o.O., o.D., (hs.; ~ 30 S.), u.a. "Theorie der elliptischen Coordinaten"

### 256,2 Potentialtheorie

Vorlesung [?], o.O., o.D., (hs./ masch.; 13 S.), u.a. "Einiges aus der Potentialtheorie"

### 256,3 Dynamik eines Systems endlich vieler frei beweglicher Massenpunkte"

Vorlesung [?]; o.O., o.D., (hs.; 14 S.)

- 256,4 Massenpunct, angezogen von einer Centrakraft, die nur von seiner Entfernung vom Centrum abhängt" Vorlesung [?]; o.O., o.D., (hs.; 32 S.)
- 256,5 "Keplersche Gesetze; Gravitationsgesetz" Mathematische und bibliographische Notizen, o.O., o.D., zu Kepler, Galileo und Kopernikus, (hs./ masch.; ~ 25 S.), u.a. "Galileis Fallgesetze", "Scheinbare Planetenbewegung"
- 256,6 "Einzelbeispiele zur Vorbereitung auf das Princip der virtuellen Verschiebungen und das Princip von d'Alembert "Mathematische Notizen, o.O., o.D., (hs.; 14 S.), u.a. "Bewegung eines materiellen Punctes auf einer vorgeschriebenen Curve"
- 257 „Theorie der Relativbewegung“ Vorlesung [?]; o.O., o.D., (hs.; ~ 20 S.), u.a. auch „Bewegung an der Erdoberfläche“
- 258,1 „Functional-Transformationen I.“ Vorlesung [?]; o.O., o.D., (hs.; ~ 35 S.); 1 Heft, u.a. "Die Fouriersche Transformation"
- 258,2 „Functional-Transformationen II.“ Fortsetzung Vorlesung [?]; o.O., o.D., (hs., ~ 35 S.); 1 Heft „Functional-Transformationen“
- 258,3 III. "Fortsetzung Vorlesung [?]; o.O., o.D., (hs., 9 S.); 1 Heft, u.a. „Sätze über singuläre Integrale“
- 258,4 "Übungsmaterial zur Theorie der Fourier-Reihen" [?]; o.O., o.D., (hs., 55 S.); 1 Heft
- 259 "Hydrodynamik" Vorlesung; Bonn, SS 1938, (hs., ~ 150 S.)
- 260 "Zahlentheorie; Litteraturnotizen und Excerpte"  
 Mathematische Aufzeichnungen, bibliographische Notizen, Exzerpte; o.O., o.D., (hs./ masch., ~ 400 S.); u.a.  
 "Verschienderlei additive Zahlentheorie"  
 "Lineare Congruenzen"  
 "Winogradoff"  
 "Quadratisches Reciprocitätsgesetz"  
 "Zerlegung in Quadrate"  
 "Diophantische Gleichungen"  
 "Gaussische Summen"  
 "Quadratische Zahlkörper; Binaere quadratische Formen; Classenzahlen usw."  
 "Zahlentheoretische Functionen und Verwandtes"  
 "Varia"

(NL Bessel-Hagen 260, Forts.)

"Vorschlag einer Disposition zu einer zahlentheoretischen Vorlesung von R. Courant, (Göttingen 1924)"

- 261** "Primzahluntersuchungen; Riemannintegrale- und Funktionen"  
 Mathematische Aufzeichnungen, bibliographische Notizen, Exzerpte; o.O., o.D.,  
 (hs./ masch., [ungeordnet?], ~ 350 S.)

## 262-266 Vorlesungsmanuskripte und -materialien X

- 262** "Verschiedenerlei Studien zum Waringschen Problem"  
 Studien, Briefe, o.O.,o.D., (hs; ~250 S.),u.a.  
 §1. Einleitung: "Die Singular series." (hs; 9 S.)  
 §2. "Definition der ‚Singular series‘ und grundlegende Eigenschaften." (hs; 6 S.)  
 §3. "Einige Hilfssätze" (hs; 10 S.)  
 §4. "Zurückführung ... Ausdrücke  $S(r,q)$  auf eine geringe Anzahl unter ihnen" (hs; 7 S.)  
 §5. "Beziehung der Ausdrücke  $S(r,q)$  zu den Kreisteilungsperioden." (hs; 18 S.)  
 §6. "Beispiele." (hs; 14 S.)  
 §7. "Abschätzung der  $S(r,p)$ ." (hs; 7 S.)  
 §8. "Zurückführung der Ausdrücke  $A_q(n)$  auf eine geringe Anzahl unter ihnen." (hs; 6 S.)  
 "Die singular series." (hs; 20 S.)  
 "Die singular series für  $k=4$ ." (hs; 19 S.)  
 "Untersuchung der Ausdrücke  $S_s$ ." (hs; 11 S.)  
 "Zusammenhang der Ausdrücke  $S(r,q)$  mit den Gaussischen Kreisteilungsperioden." (hs; 9 S.)  
 "Major arc nach Landau" (hs; 11 S.)  
 "Vergleich der Hardy-Littlewood'schen und der Landau'schen Annäherungsfunktion." (hs; 12 S.)  
 „Concept eines Briefes an E. Landau“, Berlin, 31. Januar 1928, (hs; 15 S.)  
 Abschrift aus einem Brief von E. Landau vom 18. Mai 1929, (hs ;8 S.)  
 + zwei Briefe von Landau (18. Mai 1929 + 27. Mai 1929)  
 Manuskript: "E. Bessel-Hagen: Bemerkungen zur Behandlung des major arc bei der Anwendung der Hardy-Littlewood'schen Methode auf das Waring'sche Problem." (hs; 25 S.)

- 263** „Differential- und Integralgleichungen der Mathematischen Physik – Vorlesung Bonn W.S. 1930/1931.“ Vorlesungsmitschriften, Bonn, 1930/1931, (hs, gebunden; 317S.)  
 "Einleitung" (S. 1-16)  
 "Literatur" (S. 17-18)  
 "Capitel I.:  
 Einige Beispiele für den Ansatz von Differentialgleichungen für Probleme aus der Physik" (S. 19-71)  
 "Capitel Ia.:  
 Beobachtung einiger Eigentümlichkeiten der gewonnenen Differentialgleichungen" (S. 71-97)  
 "Capitel II. Schwingungen von Systemen mit endlich vielen Freiheitsgraden" (S. 99-168)  
 "Capitel III. Die schwingende Saite" (S. 170-244)  
 "Capitel IV. Beispiele anderer Eigenwertprobleme" (S. 245-295)  
 "Capitel V. Integralgleichungen" (S. 297-317)
- 264** "Primzahltheorie/Literaturstudien"  
 "Excerpt aus der Abhandlung von P. L. Tchebychef: Sur la fonction qui détermine la totalité des nombres premiers inférieurs à une limite donné."  
 Studie; o.O., o.D. (masch./hs, 16 S.)  
 "Primzahltheorie/Literaturstudien"  
 "On zeros of the function (s); By N. G. Tschudakoff." Studie; o.O., o.D. (hs, 6 S.)
- 265** "Zahlentafeln" Briefwechsel, Studien[?]; o.O., o.D. (masch./hs.), u.a.  
 Kopie von Verzeichnis der British Association Mathematical Tables  
 "Verwandlungstabelle von Graden, Minuten, Secunden im Bogenmaass" (hs, 3 S.)  
 "Factorentafel" (hs, 6 S.)
- 266** "Varia zur Zahlentheorie, teilweise fragmentarisch"  
 Studien; o.O.; o.D. (masch. mit hs. Kommentaren), keine zusammenhängende Seitenzählung u.a.  
 S. 88-107: u.a. "§15. Die Function  $[x]$ ." (S.94/95); "§16. Additive Zahlentheorie (ausschliesslich der Zerfällung in Quadrate)." (S. 96-107)  
 S. 501-515: "§17. Darstellung natürlicher Zahlen als Summen von Quadraten"  
 S. 1001-1011: "§18. Recurrente Zahlenreihen." (S. 1001-1007); "§19. Vollkommene und befreundete Zahlen." (S. 1008-1011)

## 267-272 Vorlesungsmanuskripte und -materialien XI.

- 267** „Geschichtliche Vorlesung; Vorbereitung; Anfänge der analytischen Geometrie und der Infinitesimalbetrachtungen“ Studien[?]; o.O., o.D., (hs./masch. ~60 Bl.), u.a.: „Anfänge der analytischen Geometrie und der Infinitesimalrechnung“ (17 Bl.) Sammlung „Roberval 1602-1675“; „Evangelista Torricelli 1608-1647“ und diverse Notizen über andere Mathematiker
- 268** „Modulfunctionen von zwei Variablen“  
Studien zu Abhandlung Masao Sugawara: "Konstruktion gewisser algebraischer Zahlkörper durch Modulfunctionen zweier Variablen. Teil I." o.O.,o.D. (hs.,22 Bl.)  
Vorbemerkungen (7 Bl.)  
„Zu Capitel 2, §1.“ (4 S.)  
„Thetafunctionen“ (5 S.)  
„Hermitesche Periodentransformationen“ (6 S.)
- 269,1** „Elliptische Functionen und Modulfunctionen“  
Manuskripte, o.O.,o.D. (hs., ~70 Bl., Seitenzählung nur teilweise), u.a.:  
„Zur Definition der Begriffe ‚Elliptische Modulfunction‘ und ‚elliptische Modulform‘.“ (6 S.)  
„Rechnerische Ausführungen zu § 9, Abschn. I, der Arbeit von F. Klein ‚Ellipt. Funct. Und Gleich. Fünften Grades‘.“ (44 S.)  
„Zur Potenzrechenentwicklung der elliptischen Functionen.“(19 S.)
- 269,2** „Modulfunctionen und Modulargleichungen“  
Manuskript, o.O.,o.D. (hs., 28 S.)  
„Die Modulfunctionen und die Modulargleichungen“ (28 S.)
- 270** „Functionentheorie“  
Manuskript, o.O.,o.D. (hs., ~160 S., ab S. 129 keine weitere Zählung, ab § 11 nur Fragmente) Inhalt:  
„§ 1. Die stereographische Projection“ (S. 1-15)  
„§ 2. Geometrische Eigenschaften der durch reguläre Functionen vermittelten Abbildungen“ (S. 16-33)  
„§ 3. Die durch  $w=...$  vermittelte Abbildung“ (S. 34-38)  
„§ 4. Die ganzen linearen Functionen und die durch sie vermittelten Abbildungen“(S. 39-43)  
„§ 5. Die allgemeinen linearen Functionen und die durch sie vermittelten Abbildungen“ (S. 44-80)  
„§ 6. Einige Beispiele conformer Abbildungen durch nicht-lineare Functionen“ (S. 81-92)

(NL Bessel-Hagen 270, Forts.)

- „§ 7. Einige allgemeine Sätze über conforme Abbildung“ (S. 93-111)
- „§ 8. Weitere Beispiele conformer Abbildungen (Fortsetzung von § 6) (unvollständig)“ (S. 112)
- „§ 9. Eindeutigkeits-Sätze bei conformen Abbildungen“
- „§ 10. Vorbereitungen zum Beweise des Abbildungssatzes“
- „§ 11. Der Hauptsatz der Lehre von der conformen Abbildung“
- „§ 12. Über den Zusammenhang der Functionentheorie mit der Potentialtheorie“
- „§ 13. Die Integralformel von Poisson“
- „§ 14. Die Beziehungen zwischen Randwertangabe der Potentialtheorie, Green-scher Function und Abbildungssatz“
- „§ 15. Anwendungen auf die mathematische Physik, insbesondere auf die Lehre von den ebenen Strömungen“

- 271** „Algebraische Zahlen und Rechenoperatoren – anschaulich betrachtet –, Manuskripte, o.O., o.D. (masch./hs., ~105 S.)  
 „Algebraische Zahlen und Rechenoperatoren“ (masch., 78 S.)  
 „Das Zahlengebilde“ (hs., 23 Seiten + Anhang)
- 272** „Theorie der algebraischen Functionen“ Studien[?],  
 „Algebraische Functionen (Zur Vorbereitung der nächsten Besprechung mit Bullig)“ 9. April 1935, o.O., (hs., 40 S.)  
 „Trigonometrische Reihen von m-Variablen“, 25. Juni 1935, o.O., (hs., 4 S.)

## 273-283                    Vorlesungsmanuskripte und -materialien XII.

- 273** „Mathematische Kladder“  
 Studien[?], o.O., o.D., (hs, gebunden, 91 S. inkl. 4 Notizblätter), u.a.:  
 „Rechnungen zu den Variationsprincipien der Mechanik“ (S. 7)  
 „Mehrfach vollkommene Zahlen“ (S. 52)  
 „Studium über die Dirichletschen L-Reihen“ (S. 58)  
 „Studie über den Mittelwert der Classenanzahl positiv definiter binärer quadratischer Formen“(S. 74)  
 „De numeris amicabilibus“ (S. 88)
- 274,1** „Mathematische Formeln und Lehrsätze“ Sammlung, o.O., o.D., (hs., gebunden, 51 S., ab S. 38 keine Zählung)  
 „I. Differentialrechnung.“ (S. 1)  
 „II. Integralrechnung.“ (S. 18)

(NL Bessel-Hagen 274,1, Forts.)

„III. Gleichungen.“ (S. 38)

**274,2** „Mathematische Formeln und Lehrsätze“ Sammlung, o.O., o.D., (hs., gebunden, ~25 Bl., keine Seitenzählung) „Versicherungsmathematik“

**275** „Hilfssätze“ Sammlung, o.O., o.D., (hs., 18 S., teilw. ohne Zählung)  
 „Hilfssätze über zusammengesetzte Functionen“ (11 S.)  
 „Hilfssätze über Differentiationen von Integralen nach Parametern“ (7 S.)

**276,1** "Arithmetica Formarum quadr."Studie[?]; Sammlung[?], o.O., o.D. (hs., gebunden, 12 S., + 12 Notizblätter im Anhang)  
 "Reductionsbedingungen für binäre quadratische Formen von positiver nichtquadratischer Discriminante" (12 S.)

**276,2** "Arithmetica Formarum quadraticarum" Studien[?], Sammlung[?], o.O., o.D. (hs., insges. ~50 Bl.)  
 Enthält:  
 1) "Musterbeispiele zur Theorie der quadratischen Formen" (14 S.)  
 2) "Terräre quadr. Formen. 3" (38 Bl., unsortiert, teilweise Seitenzählung)  
 3) "Legendres Theorie der Gleichung ..." (7 S.)

**277** "Arithmetica"Studie, o.O., o.D., (hs., gebunden, 47 S.) Inhalt:  
 "Theorie der recurrenten Zahlenreihen zweiter Ordnung" (S. 1/2)  
 "Die formalen Beziehungen der Theorie." (S. 3-7)  
 "Determinantendarstellungen." (S. 7-12)  
 "Das Additionstheorem." (S. 12-17)  
 "Darstellung durch binäre quadratische Formen." (S. 17/18)  
 "Arithmetische Eigenschaften der Reihen." (S. 19-37)  
 "Anwendung der Theorie zur Prüfung großer Zahlen auf ihre Primzahleigenschaft." (S. 38-47)

**278** "Mathematische Tröstungen während der Zeit des kranken Beines"  
 Studie, o.O., o.D., (hs., gebunden, 100 S.), Inhalt:  
 "I. Winkelgeschwindigkeit als Vector." (S. 1)  
 "II.Vectorproduct und schiefsymmetrischer Tensor." (S. 4)  
 "III.Zur Kinematik." (S. 6)  
 "IV.Grundgleichungen der Mechanik auf einer rotierenden Kugel." (S. 16)  
 "V.Freier Fall und Wurf bei Berücksichtigung des Einflusses der Erdrotation." (S.19)



(NL Bessel-Hagen 278, Forts.)

- "VI.Nachtrag zu III." (S. 26)
- "VII.Nachtrag zu IV." (S. 30)"VIII.Der harmonische Oscillator." (S. 33)
- "IX.Mechanik des starren Körpers." (S. 43)
- "X.Trägheitsmomente und Trägheitsellipsoid." (S. 57)
- "XI.Transformation des Differentialausdruckes [Dreieck]u auf allgemeine Coordinaten." (S. 62)
- "XII.Transformation von [Dreieck]u auf Polarcoordinaten." (S. 71)
- "XIII.Über eine Classe specieller Lösungen von [Dreieck]u=0." (S. 83)
- "XIV.Abelsche Summation von Fourierreihen und Poissonsche Formel der Potentialtheorie." (S. 86)

### 279,1 "Analysis. Ausführungen zum Handgebrauch"

Studie, o.O., o.D., (hs., gebunden, 91 S.) Kapitel 17 nur bis Seite 91 verfügbar, Kap. 18 somit nicht vorhanden Inhalt:

- " 1.Einführung der Bernoullischen Zahlen" (S. 1)
- " 2.Zwei grundlegende symbolische Gleichungen." (S. 3)
- " 3.Weitere Recursionsformeln für die Bernoullischen Zahlen" (S. 3)
- " 4.Numerische Berechnung der ersten Bernoullischen Zahlen" (S. 9)
- " 5.Die Zahlen  $(-B) = (B+1)$ " (S. 11)
- " 6.Einführung der Bernoullischen Polynome" (S. 13)
- " 7.Functionalgleichung und Recursionsformel" (S. 19)
- " 8.Die Formel von Jacob Bernoulli und die Polynome  $Su(x)$ " (S. 25)
- " 9.Differentiation und Integration der Bernoullischen Polynome" (S. 27)
- "10.Ergänzungssatz und Multiplicationssatz" (S. 31)
- "11.Verlauf der Bernoullischen Polynome" (S. 41)
- "12.Eine Recursionsformel von Euler. Abschätzungen der Bernoullischen Zahlen" (S. 57)
- "13.Independente Darstellung der Bernoullischen Zahlen" (S. 65)
- "14. Die erzeugende Function für die Bernoullischen Zahlen" (S. 71)
- "15.Die erzeugende Function für die Bernoullischen Polynome" (S. 77)
- "16.Potenzreihenentwicklungen einiger elementarer Functionen" (S. 83)
- "17.Vergleich der Potenzreihenentwicklung mit der Partialbruchzerlegung des ctg." (S. 91) (vorhanden bis S. 92)
- "18.Die Fourierreihen der Bernoullischen Polynome" (S. 97) (nicht vorhanden)

### 279,2 "Analysis applicata"

Studie[?], o.O., o.D., (hs., ungebundenes Heft, 11 Bl. Ohne Zählung)

"Zur Theorie der Hamilton-Jacobischen Differentialgleichung und der bedingt periodischen Bewegungen"

- 280** "Mathematica delectans"  
 Studie, o.O., o.D., (masch., 8 S.)  
 "Magische Quadrate" (3 S.)  
 "Eine arithmetisch algebraische Spielerei" (5 S.)
- 281** "Matrices und Determinanten"  
 Studien, Vorlesungsmaterialien, o.O., o.D. (hs./masch., ~80 Bl., unsortiert), enthält u.a.:  
 "Besprechung von Dörrie, Determinanten" (Bonn, Januar 1941; 6 S. masch./ 5 Bl. hs.)  
 "Literaturnachweise" (17 Bl.)  
 "Spottiswoode, Journ. f. d. r. u. ang. Math. , Bd. 51, 1856" (15 S.)  
 "Determinantensätze von Sylvester" (18 S.)  
 "Notizen zu der Abhandlung: Ueber Determinanten aus Unterdeterminanten" (8 S. unsortierte Notizen (~27 Bl.)
- 282** "Unfertige Untersuchungen"  
 Manuskripte, Notizen, o.O., o.D. (hs./masch., ~50 Bl.), enthält u.a.:  
 "Teilsummen" (11 Bl.)  
 "Problema trium corporum restrictum" (23 Bl.)
- 283** "Vorbereitungen zur Differentialgeometrie. Mathematische Varia, größtenteils ungeordnet"  
 Studien, Notizen, o.O. o.D., (hs./masch., ~100 Bl.), enthält:  
 "Ueber Untergruppen der symmetrischen Gruppe des Grades  $n$ , deren Index genau gleich  $n$  ist" (5 S.)  
 "Bemerkungen zu der Arbeit von Felix Kleaus: Ueber die Auflösung gewisser Gleichungen vom siebenten und achten Grade." (8 S.)  
 "Basis-Satz für endliche Abelsche Gruppen" (4 Bl.)  
 "Sturm-Lionvillesches Eigenwertproblem" (27 S.)  
 "Varia" (28 Bl.)  
 "Deformation eines Continuums" (31 S.)  
 "Verschiedenes aus der Vorlesung von W.S. 1934/35" (13 Bl.)  
 "Matrices" (9 S.)  
 "§1. Vektoren" (14 S.)

## 284-289            Vorlesungsmanuskripte und -materialien XIII.

- 284** "Differentialgleichungen"  
 Studie[?]; o.O., o.D., (hs., 46 S.), Inhalt:  
 "§ 1. Allgemeinheiten"  
 "1. Begriff des linearen homogenen Differentialausdrucks." (S.1)  
 "2. Haupteigenschaften linearer Diff. Ausdr." (S. 1)  
 "3. Das Problem der linearen Differentialgleichungen." (S. 2)  
 "4. Die linearen Scharen von Functionensystemen." (S. 4)  
 "5. Zurückführung auf Systeme erster Ordnung." (S. 7)  
 "6. Wechsel der unabhängigen Variablen." (S. 12)  
 "7. Wechsel der abhängigen Variablen." (S. 18)  
 "§ 2. Systeme linearer Differentialgleichungen 1. Ordnung in Normalgestalt"  
 "1. Existenzbeweis für die Lösungen eines homogenen Systems." (S. 16)  
 "2. Analytische Fortsetzung der Lösungen." (S. 18)  
 "3. Lineare Abhängigkeit und Unabhängigkeit von Lösungen eines Systems homogener linearer Differentialgleichungen erster Ordnung." (S. 22)  
 "4. Nutzen bereits bekannter Lösungen." (S. 25)  
 "5. Das adjungierte System." (S. 28)  
 "§3. Lineare Differentialgleichungen n-ter Ordnung mit einer Unbekannten"  
 "1. Existenz von Lösungen in der Umgebung einer Stelle x." (S. 31)  
 "2. Analytische Fortsetzung der Lösungen." (S. 34)  
 "3. Lineare Abhängigkeit und Unabhängigkeit der Lösungen." (S. 34)  
 "4. Nutzen bereits bekannter Lösungen." (S. 38)  
 "5. Der adjungierte Differentialausdruck." (S. 41)  
 "6. Nutzen bekannter Lösungen der adjungierten Differentialgleichung." (S. 43)  
 "7. Die inhomogene lineare Differentialgleichung n-ter Ordnung." (S. 45)
- 285** "Symbolische Differentialformen"  
 Studie[?], o.O., o.D., (15 Bl., hs.), u.a.:  
 "Symbolische Differentialformen" (12 S.)
- 286** "Nachschriften von Gelegenheitsvorträgen"  
 Nachschriften, teilw. Datum/Ort, (hs., 13 Bl.), enthält:  
 "Bericht von Hausdorff über Transcendenz von Potenzen. 27. Nov. 1934" (5 S.)  
 "Hausdorff. Di. 5. Febr. 1935." (1 S.)  
 "Schwerdtfeger 12. Febr. 1935" (1 Bl.)  
 "Besuch in Münster" (2 Bl.)  
 "Vortrag von Prof. Kraus. 9. Juli 1932" (3 Bl.)  
 "Vortrag von H. Scholz. 9. Juli 1932" (1 Bl.)

- 287,1** "Literaturnotizen und Excerpte verschiedener Arbeiten"  
 Notizen, o.O., o.D., (hs., ~60 Bl.), Inhalt:  
 "Notae ad aequationum differentialium theoriam pertinentes"  
 "Zur Euler- Maclaurin'schen Summenformel"  
 "Ein Hilfssatz von van der Corput"  
 "Schwarz'sche Arcussinus- und Arcustangensformeln"  
 "Zuordnung der linearen Substitutionen einer complexen Variablen zu den räumlichen Collineationen, welche die Kugel, die die z-Werte trägt, in sich überführen"  
 "Ableitungen der Grundgleichungen der Hydrodynamik aus dem Lagrange'schen „Variationsprinzip"  
 "Excerpt aus L. Stickelberger: „Über eine neue Eigenschaft der Diskriminanten algebraischer Zahlkörper“"  
 "Excerpt über das selbe Thema aus Hensel's Theorie der p-adischen Zahlen"  
 "Excerpt aus G. Frobenius: „Über Beziehungen zwischen den Primidealen eines algebraischen Körpers und den Substitutionen seiner Gruppe"  
 "Eine Bemerkung über die Trägheitsgruppen"  
 "Zusätzliche Bemerkungen zu dem Excerpt aus Frobenius"  
 "Zur numerischen Berechnung der Logarithmen"  
 "Formeln für  $\pi$  etc. aus Euler's introductio in anal. Inf."  
 "Über convexe Functionen"
- 287,2** Excerpte aus Büchern u. Abhandlungen. Wissenschaftliche Notizen usw.  
 Notizen, o.O., größtenteils ohne Datum, (hs./masch., ~141 Bl.), Enthält:  
 "Algebraica" (18 Bl.)  
 u.a.: "Vorlesung über Algebra 1913/14", "Satz von Lüroth", "Geometry in the Jaina Cosmography 12. Juli 1930"  
 "Analysis pura" (30 Bl.)  
 u.a.: "Beweis von Carlson und Landau für den Fabry'schen Lückensatz", "Einige Formeln für die Differentiation eines Productes und partielle Integration", "Existenztheoreme für Differentialgleichungen", "Einige Notizen über trigonometrische Reihen", "Formeln zur Theorie der Eulerschen Integrale", "Einige fundamentale Eigenschaften der Kegelfunctionen"  
 "Theoria invariantium" (11 Bl.)  
 u.a.: "Invariantentheorie", "Regel von Salmon zur Bestimmung der Ordnung"  
 "Ludi et alia" (10 Bl.)  
 Rechenrätsel  
 "Notae biographicae vel historicae" (12 Bl.)  
 u.a.: "Biographische und historische Notizen", "Quellenangaben zur Geschichte der Mathematik", Zeitungsausschnitt "Ein Vorbild akademischer Selbsthilfe" vom 20. Oktober 1923  
 "Physica" (33 S.)

"Auszüge aus einer Ausarbeitung von Baade einer Vorlesung von F. Klein", "Physikalische Zeitschrift XXI, 1920"  
 "Mechanica" (2 Bl.)  
 "Calculus Variationum" (20 Bl.)  
 "Literatur zum Variationscalculus", "Excerpt Bolza", "Excerpt Dresden"  
 "Untersuchung zur antiken Astronomie I" (5 S.)

## 288 Ohne Titel

Manuskript[?], o.O., o.D., (hs., gebunden, 56 S.), Inhalt:

"Einleitung" (S. 1)

"1. Kapitel. Einführung in die Koordinatengeometrie" (S. 2)

"2. Kapitel. Die Funktionen ersten Grades. Die Gerade" (S. 9)

"3. Kapitel. Die Funktionen zweiten Grades. Die Kegelschnitte" (S. 18)

## 289 "Manuskripte zur Arbeit über Zahlentheorie (Pascals Repertorium) und zur Arbeit über die Erhaltungssätze der Elektrodynamik (Mathematische Annalen)"

Manuskripte, o.O., o.D., (hs./masch., ~160 S.) Enthält:

"Zahlentheorie" (46 S.)

"Historisches und Vorbemerkungen" (S. 1)

"§ 2. Der Satz von der eindeutigen Zerlegbarkeit in Primfactoren" (6 S.)

"§ 3. Allgemeiner Grundbegriffe" (9 S.)

"§ 4. Congruenzen" (S. 6)

"§ 5. Lineare Congruenzen" (S. 12)

"§ 6. Höhere Congruenzen" (S. 16)

"Literaturverzeichnis" (85 S.)

"Über die Erhaltungssätze der Elektrodynamik" Manuskript (hs., 15 S.)

Anmerkungen (hs., 2 Bl.), Manuskript (masch., 22 S.)

## 290-297 Vorlesungsmanuskripte und -materialien XIV

### 290 "Mathematische Fundsachen aus Büchern von J. O. Müller. Nachlassteile von J. O. Müller"

Manuskripte[?], o.O., o.D., (hs., ~50 Bl.),

u.a.: "Der vierte Gauss'sche Beweis des quadratischen Reciprocitätsgesetzes in der Modification von Dirichlet" (10 S.)

"Der Sylvester'sche Satz" (9 S.)

"Zur T-Function" (13 S.)

"Aus dem Nachlass von J. O. Müller. Verf. und Schreiber unbekannt." (10 S.)

- 291** Theorien des Pendels"  
 Studie[?], o.O., o.D., (hs., 35 S.)  
 "Theorie des einfachen Pendels" (7 S.)  
 "Pendel" (15 S.)  
 "Der Pendelversuch von Foucault" (7 S.)  
 "Das zusammengesetzte Pendel" (6 S.)
- 292** "Oberseminar Beck, Bonn SS 1942"  
 Notizen, Bonn, im Sommersemester 1942, (hs., 11 Bl.)  
 "Vorträge über conjugierte Curvenetze auf Flächen. Mathematisches Oberseminar  
 Bonn SS 1942 (geleitet von Prof. Beck)" (11 Bl.)
- 293** "Polynome verschiedener Mathematiker. Zusammenstellung"  
 Studien[?], o.O., o.D., (hs./masch., 81 S.)  
 "Polynome von Legendre" (13 S.)  
 "Integraldarstellungen der Legendreschen Polynome" (25 S.)  
 "Polynome von Gegenbauer" (5 S.)  
 "Polynome von Hermite" (12 S.)  
 "Polynome von Laguerre" (4 S.)  
 "Polynome von Tschebyscheff" (5 S.)
- 294,1** "Summenformeln"  
 Manuskript, o.O., o.D., (hs., gebunden, 29 S.)  
 "Die Eulersche Summenformel" (29 S.)
- 294,2** "Summenformeln"  
 Manuskript, o.O., o.D., (hs., gebunden, 45 S. +~20 Notizzettel)  
 "Capitel I: Summenformeln, die aus partieller Integration hervorgehen"  
 "§1. Bezeichnungen und Definitionen" (S. 1)  
 "§2. Hilfssätze" (S. 3)  
 "§3. Die einfachsten Gestalten der Eulerschen Summenformel" (S. 7)  
 "§4. Die allgemeine Summenformel" (S. 12)  
 "§5. Einfache Beispiele" (S. 16)  
 "§6. Verschiedene Bemerkungen über die allgemeine Summenformel" (S. 19)  
 "§7. Summenformeln unter besonderen Voraussetzungen" (S. 28)  
 "§8. Die Eulersche Summenformel in allgemeinsten Gestalt" (S. 40)
- 295** "Numeri perfecti impares"  
 Studie[?], o.O., o.D., (hs., gebunden, 17 S., ungezählt)

- 296 "Mathematische Manuskripte" Manuskripte, o.O., o.D., (hs., 87 S.)  
 "Die Breitenbewegung des Mondes im System II." (17 S.)  
 "Gesetze, die umgekehrt proportional dem Quadrate der Entfernung wirken." (7S.)  
 "Bemerkungen zu den Stickelberger'schen Sätzen über die Diskriminanten  
 Algebraischer Zahlkörper." (8 S.)  
 "Über die Anzahl der Lösungen der Congruenz...." (27 S.)  
 "Texte." (20 Bl.)  
 "Beschreibung der Einrichtung logarithmischer Werke." (8 Bl.)
- 297 "Ausarbeitung zur Quadratzahlfrage. Brief von Walther, Darmstadt, 7.11.1940."  
 Notizen, o.O., o.D., (hs., 19 Bl.)  
 u.a.: "Frage: Die Summe der n erster Quadratzahlen wird selbst eine Quadratzahl  
 für  $n=1$  und  $n=24$ . Gibt es noch andere Werte von n mit dieser Eigenschaft?" (8 S.)

**Die Faszikel 298 bis 299 sind nicht vorhanden.**

## 300-307 Studien zu Gauss

- 300 "Korrespondenzen mit Kienle, Geppert, Kopff, von Schelling u.a. zur Erstellung eines Registerbandes zu Gauss Werken  
 Briefwechsel, Bonn/Göttingen/Giessen/Berlin, Jahre 1934-36, (hs./masch., ~70 Bl.)  
 Protokoll zur Sitzung in der Sternwarte in Göttingen zur Gauss-Ausgabe, 6. Dezember 1935 (3 S. hs./4 S. masch.)  
 Korrespondenz zwischen B.-H. und Prof. Dr. Geppert (26 Bl.)  
 Korrespondenz zwischen B.-H. und Prof. Dr. Kienle (15 Bl.)  
 Korrespondenz zwischen B.-H. und Prof. Dr. Kopff (7 Bl.)  
 Korrespondenz zwischen B.-H. und Dr. von Schelling (10 Bl.)  
 Übriges (11 Bl.)
- 301 "Diverse Unterlagen zur Bearbeitung der Register in Gauss' Werken  
 Manuskripte, o.O., o.D., (hs./masch., ~93 Bl.)  
 "Fragen zur Besprechung mit Geppert über Gauss-Ausgabe" (5 Bl.)  
 "Gaussiana" (7 Bl.)  
 "Endgültige Richtlinien für die Bearbeitung der Register in Gauss' Werken" (11 S.)  
 "Verkehr mit Firmen und Lieferanten" (9 Bl.)  
 "Arbeitsmaterial: Musterkarten, Einteilung in Gattungen, Abkürzungen, Anweisungen für Namen- und Sachregister" (22 Bl.)  
 "Reserve-Exemplare" (11 Bl.)

(NL Bessel-Hagen 301, Forts.)

"Vorschlag zur Anlage eines Registerbandes zur Ausgabe der Werke von C.F. Gauss", Bonn, 1935 (4 S., Riss in Blattmitte!)

"Notizen über die Zeitschriften, in denen Gauss veröffentlicht hat" (7 Bl.)

"Gauss-Ausgabe Namenregister" (12 Bl.)

**302** "Biographica. Briefwechsel etc."

Studien, o.O., o.D., (hs./masch., ~38 Bl.)

"Zur Biographie gehörig" (16 Bl.)

"Ausgaben Gaussischer Briefwechsel und andere Veröffentlichungen Gauss'scher Briefe" (8 Bl.)

"Verzeichnis der in Braunschweig befindlichen Gauss-Stücke. (vgl. Brief von H. Geppert an B.-H. vom 13. Dezember 1935)" (12 Bl.)

**303** "Studien über die Werke von C. F. Gauss"

Studien, o.O., o.D., (hs./masch., ~55 Bl.), u.a.:

"Gauss'sche Polynome" (5 Bl.)

"Studie über den Beweis des Fundamentaltheorems der quadratischen Reste in den Disqu. Arithm." (7 S.)

"Functiones Lemniscatae" (11 Bl.)

"Zur Gauß'schen Vermutung" (18 Bl.)

**304** "Materialien betr. Gauß"

Studien und Notizen, o.O., o.D., (hs./masch., ~29 Bl.), Inhalt:

"Nachlass zur Arithmetik. Quellenangaben" (7 Bl.)

"Abschrift Exemplar I" (4 Bl.)

"Abschrift Exemplar II" (4 Bl.)

Quellenangaben (18 Bl.)

**305** "Studien zum zweiten Beweise von Gauss für den Fundamentalsatz der Algebra und zu verwandten Beweisen."

Studie, o.O., o.D., (hs./masch., ~93 S.)

u.a.: "Zum zweiten Gaussischen Beweis des Fundamentalsatzes der Algebra" (74 S.), Inhalt:

"Vorbereitende Betrachtungen über Resultanten." (S. 1)

"Beweis des Fundamentalsatzes der Algebra." (S. 37)

"Gordans Aufsatz in den Math. Annalen." (S. 53)

"Der Beweis des Fundamentalsatzes der Algebra nach Krull." (S. 63)

"Der von Standt'sche Beweis." (S. 69)



**306** "Variae notae ad illustranda opera mathematica celeberrimi Gaussii"  
Manuskript[?], o.O., o.D., (hs., gebunden, 15 S.)

**307** "Gauß Korrekturen" Druck, o.O., o.D., (27 Bl. im Großformat)

## **308,1-308,6** **Übernommener Nachlass von Felix Klein**

**308,1** "Klein I."

Unterlagen[?], o.O., o.D., (hs./masch., ~33 Bl.)

u.a.: "Übergabe des Gaussarchivs an die Universitätsbibliothek", Göttingen, 14. September 1922 (4 Bl.)

Korrespondenz, die mit der Übernahme des Gaussarchivs in Verbindung steht (9 Bl.)

Geschäftsberichte, Ausführungsbestimmungen (14 Bl.)

**308,2** "Klein II."

Protokolle, o.O., o.D., (hs./masch., ~48 Bl.)

Sitzungsprotokolle 1911-1920 (16 Bl.)

Protokolle der Besprechungen über die Herausgabe der Gauss'schen Werke (32 Bl.)

**308,3** "Klein III. Gaußausgabe: Neue Korrespondenz von 1919 an"

Briefe, o.O., o.D., (hs./masch., ~67 Bl.), u.a.: "Vorschlag zur Anlage eines Registers zur Gauss-Ausgabe." (9 S.)

Korrespondenz (58 Bl.)

**308,4** "Klein IV. Gaußausgabe: Materialabschriften."

Abschriften, o.O., o.D., (hs./masch., ~73 Bl.)

u.a.: "Liste der Freixemplare von Bd. X. 1. Der Werke von C.F. Gauss." (2 Bl.)

"Gauss Nachlass, Übersicht." (4 Bl.)

"Katalog zur Neuordnung von Gauss' Nachlass. Entwurf." (7 Bl.)

"Excerpt aus einem Brief von Abraham Gotthelf Kästner." (19 Bl.)

"Verzeichnis der von Gauss während seiner Studienzeit in Göttingen aus der Universitätsbibliothek entliehenen Bücher (aus den alten Registern der Göttinger Bibliothek)." (6 S.)

**308,5** "Klein V."

(Mappe nicht von Klein übernommen, daher falsch beschriftet)

(Manuskripte, o.O., o.D., (hs., ~80 S.) u.a.:

"Alphabetisches Sach- und Personenregister" (26 S.)

(NL Bessel-Hagen 308,5, Forts.)

überarbeitetes Sach- und Personenregister (23 S.)

"Carl Friedrich Gauß, Werke Bd. II." (20 S.)

"C.F. Gauß Werke Bd. X (Seitenregister)" (11 S.)

- 308,6** "Klein VI. Berichte über den Stand der Herausgabe von Gauß' Werken und andere Sonderabdrucke zu Gauß  
Sammlung von Druckheften der königlichen Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen Inhalt:  
19 Berichte "Ueber den Stand der Herausgabe von Gauß' Werken von Felix Klein."  
"L. Schlesinger über Gauß' Arbeiten zur Funktionentheorie."  
"Materialien für eine wissenschaftliche Biographie von Gauß."

## 309-311           Übernommener Nachlass von Felix Klein II

- 309** "Materialien aus der Zeit bei Klein"  
Vorlesungsmitschriften, Korrespondenzen, o.O. , o.D., (hs, ~ 127 Bl.), u.a.:  
"Definitionen und grundlegende Beziehungen" (42 Bl.)  
"Reihenentwicklungen zur Tetraederirrationalität" (8 Bl.)  
"Über die Beweise des Fundamentaltheorems" (25 S.)  
Korrespondenz (13 Bl.)
- 310,1** "betr. Felix Klein"  
Manuskripte, o.O., o.D., (hs./masch., 16 S.)  
"Felix Klein. Von E. Bessel-Hagen in Göttingen" (6 S.)  
"Über: ,F. Klein, Gesammelte mathematische Abhandlungen, Bd. 3.'" (10 S.)
- 310,2** "Abschriften von Briefen Poincaré's 1881/82 (an Klein)"  
13 Briefe, (masch., 19 S.)
- 311** "Trümmer aus der Zeit meiner Beschäftigung bei Klein"  
Studien, o.O., o.D., (hs./masch., ~188 Bl.) Inhalt:  
"Liniengeometrie: verschiedene Notizen" (52 Bl.)  
"Lies' Übergang von Linien- zur Kugelgeometrie" (20 Bl.)  
"Liniengeometrie: Problem von Voss" (85 Bl.) Unsortiert (31 Bl.)

**Die Faszikel 312 bis 319 sind nicht vorhanden.**

## 320-328                    Vorlesungsmanuskripte und -materialien XV

- 320** "Korrespondenz, u.a. den Nachlaß Hausdorffs betr."  
 Briefe, 1936-1943, Bonn/Giessen/Göttingen/Hamburg/Jena/Leipzig,  
 (masch./hs., ~100 Bl.)  
 Korrespondenz Prof. Dr. Harald Geppert (14 Bl.)  
 Korrespondenz Dr. Hermann Schelling (13 Bl.)  
 Korrespondenz Prof. Dr. Hans Kienle (6 Bl.)  
 Korrespondenz Dr. Kurt Schellenberg (4 Bl.)  
 Korrespondenz Dr. Arthur König (20 Bl.)  
 Korrespondenz Prof. Kopff (2 Bl.)  
 Korrespondenz Prof. Dr. Heckmann (10 Bl.)  
 Korrespondenz Antiquariate (30 Bl.)
- 321** "Briefwechsel mit Bibliotheken"  
 Briefe, 1942, Bonn/Göttingen (masch. 6 Bl.)
- 322** Ohne Titel  
 Studien, o.O., o.D., (masch., 6 Bl.)  
 "Beiträge von O. Toeplitz in den Semesterberichten"
- 323** "Dr. Theodor Lohnstein"  
 Manuskripte[?], o.O., o.D., (hs., gebunden, ~85 Bl.), Inhalt:  
 "Ergänzungen zu den Elementarbüchern der höheren Analysis. Von Dr. Theodor-  
 Lohnstein" (15 S.)  
 "Über die Konvergenz der unendlichen Reihe." (S. 1)  
 "Über die verallgemeinerte Wallis'sche Formel." (S. 5)  
 "Über ein elementares Theorem der Größenlehre. Von Dr. Theodor Lohnstein" (23  
 S.)  
 3) "Ergänzungen zu den Elementarbüchern der höheren Analysis. Von Dr.  
 Theodor Lohnstein" (44 S.) "Über die Verwendung spezieller hypergeometrischer  
 Reihen zur Berechnung von Gammafunktionenwerten" (S. 1)  
 4) Korrespondenz Dr. Lohnstein an Prof. Dr. Toeplitz (18. Juli/6. August/17. Ok-  
 tober 1937)
- 324** "Mitschriften von Vorträgen von Toepitz"  
 Mitschriften, o.O., o.D., (hs., 11 S.), Inhalt  
 "Die Arbeit von Hasse" (2 S.)  
 "Vortrag von Toepitz über Hardy-Littlewoods Beweis des Primzahlsatzes" (3 S.)  
 "Versuch zum Bohrschen Hilfssatz" (4 S.)  
 "Donnerstag, d. 7. Mai" (2 S.)

- 325** "J. O. Müller"  
 Briefe, Manuskripte, o.O., o.D., (hs./masch., teils gebunden, ~100 Bl.), Inhalt:  
 Verzeichnis meiner Bücher" (42 S.)  
 "I. Mathematische Bücher" (S. 1)  
 "IA.Mathematische & physikalische Broschüren" (S. 6)  
 "II.Physikalische Bücher" (S. 8)  
 "III.Chemische Bücher" (S. 13)  
 "IV.Bücher der beschreibenden Naturwissenschaften" (S. 16)  
 "V.Deutsche Literatur" (S. 18)  
 "VI.Fremdsprachliche Bücher" (S. 24)  
 "VII.Geschichtliche Bücher (mit Geographie und Religion)" (S. 27)  
 "VIII.Unterhaltungsliteratur" (S. 29)  
 "IB.Collegehefte" (S. 32)  
 "IC.Zeitschriften" (S. 35)  
 "IX.Bücher aus verschiedenen Wissenschaften" (S. 37)  
 "X.Reclam'sche und Meyer'sche Volksbibliothek kopierte Strofen und  
 Operntexte" (S. 41)  
 Korrespondenzen nach dem Tode Müllers  
 Manuskript "Über die Kugel in der modernen Mathematik. Öffentliche Antrittsvor-  
 lesung, gehalten am 14. Juli 1909" (29 S.)
- 326** "Bibliothek von Paul Epstein"  
 Notizen[?], o.O., o.D., (masch., 19 Bl.), u.a.:  
 "Bibliothek von Prof Dr. Paul Epstein" (7 S.)
- 327** „Korrespondenz bzgl. der ‚Grundzüge der Galoischen Theorie‘ von  
 Schwerdtfeger"  
 Briefe, 1939, Bonn/Groningen, (masch., 10 Bl.)
- 328** "Auszüge der Übersetzung der ‚Algebra‘ von Tschebotaröw von Schwerdtfeger"  
 Manuskripte, o.O., o.D., (masch./hs., 129 S.), Inhalt:  
 "Kapitel I" (35 Bl.)  
 "Kapitel V. Gleichungen mit vorgeschriebener Gruppe" (53 S.)  
 Notizen zu Kapitel II-V (12 S.)  
 Anhang. Elemente der rationalen Zahlentheorie" (29 S.)

## 329-338 Korrespondenzen/Rezensionen

- 329** "Briefwechsel zur Teilnahme an den Internationalen Mathematikerkongressen von Oslo (1936) und Cambridge, USA (1940)"  
 Briefe, Göttingen/Bonn/Freiburg/Providence, (hs./masch., ~36 Bl.)  
 Internationaler Mathematikerkongress Cambridge, USA (nicht stattgefunden),  
 Briefe datiert 1939 (40 (6 Bl.)  
 Internationaler Mathematikerkongress Oslo, Briefe datiert 1935/36 (30 Bl.)
- 330** "Materialien zur Begutachtung der Dissertation von Bruno Ritzdorff"  
 Manuskripte, Briefe, o.O., o.D., (hs./masch., ~12 Bl.), u.a.:  
 Dissertation "Das Trägheitsgesetz der quadratischen Formen mit halbfiniter Koeffizientenmatrix" von Bruno Rotzdorff (46 S., gebunden)
- 331** "Manuskript und Briefwechsel bzgl. der Ausgabe des Buches über Kreisringe des Ahmad ibn 'Omar al-Karabisi"  
 Manuskript, Briefe, o.O., o.D., (hs./masch., ~61 Bl.)  
 Briefwechsel (14 Bl.)  
 Manuskript "Das Buch über die Ausmessung der Kreisringe des Ahmad ibn 'Omar al-Karabisi" (61 S.)  
 "Einleitung  
 Der arabische Text  
 Uebersetzung  
 a) Vorbemerkungen  
 b) Text  
 Erläuterungen  
 a) Vorbemerkungen  
 b) Sprachliche Erläuterungen  
 c) Mathematische Erläuterungen"
- 332** "Manuskripte und Korrekturen zur Ausgabe von Tabit b. Qurra's Abhandlung über halbregelmässige Vierzehnflächner in „Quellen und Studien“"  
 Manuskripte, o.O., o.D., (hs./masch., ~50 Bl.), u.a.:  
 "Über einen halbregelmässigen Vierzehnflächner. Exemplar 1" (14 Bl.)  
 "Über einen halbregelmässigen Vierzehnflächner. Exemplar 2" (20 S.);  
 7 Drucke
- 333** "Korrespondenz mit Egon Ullrich (Giessen) bzgl. Primzahlverteilung"  
 Briefe/Ausführungen, o.O., o.D., (hs./masch., ~30 Bl)  
 "Vorbemerkung/Einleitendes" (S. 1)  
 "Der Wahrscheinlichkeitsschluss im einfachsten Fall. Die Anzahl der Prinzahlen" (S. 3)

(NL Bessel-Hagen 333, Forts.)

"Die Anzahl der Primzahlenpaare mit bestimmter Differenz" (S. 5)  
 "Die Anzahl der Primzahlgebilde" (S. 14)  
 "Der Satz der arithmetischen Reihe" (S. 21)  
 "Zusammenfassung" (S. 22)

- 334** "Korrespondenz mit H. E. Fischer zum Fermatproblem"  
 Briefe, Salzwedel/Bonn, 1935/1939, (hs./masch., 22 Bl.)
- 335,1** "Korrespondenz mit dem Junker und Dünnhaupt Verlag wegen des Beitrags zur Mathematikgeschichte im Werk von Erich Rothacker"  
 Briefe, Bad Godesberg/Bonn/Gotha, 1944/45, (masch., 17 Bl.)
- 335,2** "Korrespondenz mit dem Staufener-Verlag Köln, wegen einer Sternkarte für eine deutschsprachige Übersetzung des Aratos von Albert Schott"  
 Briefe, Köln/Bonn/Bergisch-Gladbach, 1943/44, (masch./hs., 9 Bl.)
- 336** "Briefwechsel mit der ‚Deutschen Literaturzeitung‘"  
 Briefe/ Manuskripte von Rezensionen, Berlin/Bonn, 1939, (masch., 17 Bl.)
- 337** "Rezensionen von Bessel-Hagen für ‚Quellen und Studien‘ und für Orientalistische Literaturzeitung"  
 Manuskripte, o.O., o.D., (masch., 51 Bl.), Inhalt:  
 "Rezension einer Arbeit von Struve für die Orientalistische Literaturzeitung 1932" (44 S.)  
 "Mathematisch-Historische Recensionen aus ‚Quellen und Studien‘ (Manuskripte und Correcturen)" (7 Bl.)
- 338** "Rundschreiben zur Ankündigung der ‚Mathematical Reviews‘"  
 Briefe, Providence, USA, 1939/40, (masch., 10 Bl.)

### **339** Zentralblatt f. Mathematik u. ihre Grenzgebiete

- 339,1** "Centralblatt: Historica und Allgemeines von der Redaktion"  
 Referate, o.O., o.D., (masch., ~125 Bl.), Inhalt:  
 "Allgemeines von der Redaktion" (24 Bl.)  
 "O. Neugebauer" (15 Bl.)  
 "O. Becker" (11 Bl.)  
 "Gemischte referate" (46 Bl.)

**339,2** "Centralblatt: Variations-Rechnung; Varia"

Referate, o.O., o.D., (masch., ~93 Bl.), Inhalt:

"Variations-Rechnung" (23 Bl.)

"Vermischtes" (50 Bl.)

"Lage der Wurzeln algebraischer Gleichungen" (10 Bl.)

"Differential-Gleichungen" (10 Bl.)

**339,3** "Centralblatt: Elliptische Funktionen und Verwandtes"

Referate, o.O., o.D., (masch., ~91 Bl.), Inhalt

"Reihenentwicklungen von Thetaquotienten etc., arithmetische Paraphrasen

Thetaidentitäten" (43 Bl.)

"Complexe Multiplication. Singuläre Module" (6 Bl.)

"Tafeln. Praktisches zur Anwendung der elliptischen Functionen" (8 Bl.)

"Gemischtes" (44 Bl.)

**339,4** "Centralblatt: Arithmetica. Diophantische Gleichungen"

Referate, o.O., o.D., (masch., ~ 155 Bl.), Inhalt:

"Diophantische Gleichungen" (66 Bl.)

"Algebraische Zahlen" (36 Bl.)

"Quadratische Formen" (15 Bl.)

Gemischtes (38 Bl.)

**340****Aus dem Nachlass F. Diestel****340,1** Über Riemanns handschriftlichen Nachlaß zu seiner Abhandlung ‚Über die

Anzahl der Primzahlen unter einer gegebenen Größe‘ von F. Diestel"

Buch, o.O., o.D., (hs., gebunden, 122 S.) plus zwei Briefe von Diestel an

Bessel-Hagen

**340,2** "Weitere Untersuchungen über die Nullstellen der Funktion  $f(s)$ , von F. Diestel"

Manuskript, o.O., o.D., (hs., teils selbst gebunden, 148 S.)

"Erster Abschnitt" (146 S.)

**340,3** "Weitere Manuskripte, Notizen sowie Vortragsmanuskript hierzu"

Manuskripte, o.O., o.D., (hs., unsortiert, teils selbst gebunden, ~300 Bl.), u.a.: "Referat" (15 S.)

## 341 Notizen/Korrespondenz

- "Harrassowitz, Otto. Briefwechsel und Rechnungen"
- Korrespondenz, Leipzig/Bonn, 1928-1940 (masch., ~33 Bl.)
- "Briefwechsel mit Rudolf Freundt (Jena)"
- Korrespondenz, Jena/Bonn, 1942 (hs., ~25 Bl.)
- "Princip der kleinsten Wirkung"
- Unsortierte Notizen, Semesterunterlagen, o.O., o.D., (hs./masch., ~400 Bl.), u.a.:
- "Elliptische Coordinaten" (8 S.)
- "Wellengleichung mit Randerregung" (6 S.)
- "Die lineare Zackenfolge" (15 S.)
- "Mathematische Physik" (5 S.)
- "Jahreszeiten und Tageslängen" (9 Bl.)
- "Literaturnotizen zur Riemannschen Geometrie und allgemeinen Relativitätstheorie" (5 S.)
- "Behandlung einer Aufgabe, die Gauss in einem Brief an Olbers erwähnt" (8 S.)
- Kegelschnittschablone, Transporteur, Messgerät für Landkarten

**Die Faszikel 342 bis 349 sind nicht vorhanden.**

## 350 Sonderdrucke

Arbeiten von Bessel-Hagen

- "Über die Erhaltungssätze der Elektrodynamik" (Mathematische Annalen, Band 84, Heft 3/4 1921) 2 Exemplare
- "Briefwechsel zwischen Carl Friedrich Gauss und Christian Ludwig Gerling" (Die Naturwissenschaften, Heft 15 1928)
- "Ueber eine Art singulärer Punkte der einfachen Variationsprobleme in der Ebene" 20 Exemplare
- "Beweis einer Identität zwischen Binomialkoeffizienten" (Jahresbericht der Deutschen Mathematiker-Vereinigung, 37. Band, 6.-10. Heft 1928) 2 Exemplare
- "Bemerkungen zur Behandlung des Major arc bei der Anwendung der Hardy-Littlewood'schen Methode auf das Waring'sche Problem" (1928) 2 Exemplare
- "Das Buch über die Ausmessung der Kreisringe des Ahmad Ibn 'Omar Al-Karabisi" (Quellen und Studien zur Geschichte der Mathematik, Astronomie und Physik, Band 1, Heft 4 1931) 2 Exemplare
- "Tabit B. Qurra's Abhandlung über einen halbregelmässigen Vierzehnflächner" (Quellen und Studien zur Geschichte der Mathematik, Astronomie und Physik, Band 2, Heft 2 1932) 2 Exemplare



(NL Bessel-Hagen 350, Forts.)

- "Besprechung von Heffter und Köhler" (Göttingische gelehrten Anzeigen, Nr 1 1928)  
2 Exemplare
- "Bjerknes V., Sein Leben und seine Arbeit" (Die Naturwissenschaften, Heft 30 1933)  
"Thae, Clemens. Die Elemente von Euklid, nach Heibergs Text aus dem griechischen  
übersetzt und herausgegeben" (Quellen und Studien zur Geschichte der Mathema-  
tik, Astronomie und Physik, Band 4, Heft 2 1937) 15 Exemplar
- "Joseph Louis Lagrange, anlässlich seines 200. Geburtstags" (Rheinische Gesellschaft  
für Geschichte der Naturwissenschaften, Medizin und Technik, 2. Band 1937)  
2 Exemplare
- "Zum Beweis des Hauptsatzes der elementaren Zahlentheorie" (Mathematisches Se-  
minar Münster, Winter 1937/38) 2 Exemplare
- "Die Geometrie des Descartes" (Mathematisches Seminar Münster, Sommer 1939)  
3 Exemplare "Doubletten"
- u.a.: "Eudoxos-Studien I. und II. Eine voreudoxische Proportionenlehre und ihre Spu-  
ren bei Aristoteles und Euklid." (von Oskar Becker 1932)
- "Lagrange. Nelle accademie di Berlino e parigi." 1935
- "Über Numeri Abundantes II." (von Felix Behrend 1933)
- "Ludwig Schlesinger" (von G. Waldo Dunnington 1935)
- "Miscellen zur Primzahltheorie II. + III." (von Friedrich Hartmann)
- "Über den Begriff der Dichte in der additiven Zahlentheorie" (von I. Schur 1936)
- "Über einige neu aufgefundenene Schriften der alten Basler Mathematiker" (O. Spiess  
1944)
- "Beitrag zum Reziprokentheorem in linearen Koordinatenräumen" (Elisabeth Hage-  
mann 1937)
- "Was ist ägyptische Geometrie?" (von P. Luckey 1933)
- "Zur Geschichte des Abelschen Theorems" (Fr. Lange-Nielsen 1927)
- Annali della R. Scuola Normale Superiore di Pisa, Serie II., Vol. I. 1932
- Compositio Mathematica 1934
- Bulletin des Sciences Mathématique 1934
- "Untersuchungen über ungerade vollkommene Zahlen" (von Hans-Joachim Kanold  
1941)

351

## Register

- brauner Holzkasten, ~200 Registerkärtchen,
- Register zuden Vorlesungsnachschriften von Bessel-Hagen, zur mathematikhistori-  
schen Literatur, zu den gesammelten Werken von Gauss

## 352 Mathematikgeschichte

### 352,1 „Zahlensysteme, Zahlwörter, Zahlzeichen“

Notizen, o.O., o.D., (hs./masch., 14 Bl.), u.a.: Literaturnotizen

„Notizen zu der Abhandlung Alex. Von Humboldts“ (2 Bl.)

„Rudolf Hallo: Über die griechischen Zahlbuchstaben und ihre Verbreitung“ (3 S.)

### 352,2 „Adnotationes variae ad rerum mathematicarum historiam pertinentes“

Notizen, Manuskripte [?], o.O., o.D., (hs./masch., 24 Bl.), u.a.:

„Ueber eine Unterredung von GAUSS mit JACOBI“ Original und Durchschlag (2 Bl.)

„Magische Quadrate“ (8 Bl.)

### 352,3 „Indische Mathematik“

Literatur- und Quellenzusammenstellung, o.O., o.D., (hs./masch., 5 Bl.)

### 352,4 „Aegyptische Mathematik“

Notiz, o.O., o.D., (hs., 1 Bl.) Verweis auf P. Luckey's „Was ist ägyptische Geometrie?“ in Separatasammlung

### 352,5 „Babylonische Mathematik“ Leer, daher aussortiert

### 352,6 „Zur arabischen Mathematik“ Notizen, o.O., o.D., (hs./masch., 15 Bl.), u.a.:

„Abrahams Echellensis“ (2 Bl.)

„Zur Geschichte und Literatur der Araber“ (1 Bl.)

### 352,7 „Zur Geschichte der Algebra“

Notizen, Vorlesungsmanuskript, o.O., o.D., (hs./masch., ~86 Bl.), u.a.:

Literaturnotizen

Notizen zu N.H. Abel (4 Bl.)

„Historische Einleitung zu der Vorlesung ‚Theorie der algebraischen Gleichungen‘ (Bonn, WS 1933/34, vorgetragen November 1933)“ (72 S.)

### 352,8 „Diverse Literatúrauszüge“

Notizen, o.O., o.D., (hs./masch., 25 Bl.)

### 352,9 „Notizen zur Geschichte der Mathematik“

Literaturnotizen, Werbung für Büroartikel, o.O., o.D., (hs./masch., 13 Bl.)

### 352,10 „Zeitschriften zur Geschichte der Wissenschaften“

Literaturnotizen zu Zeitschriften, o.O., o.D., (hs./masch., 20 Bl.)

## 353 Antike Mathematik u. Wissenschaft I

### 353, 1 „Heronische Dreiecksformel: Schoy-Spiesscher arab. Text“

Manuskripte, o.O., o.D., (hs./masch., ~170 Bl.), u.a.:

6 Postkarten von Otto Spies an Bessel-Hagen (1936/1937) und 4 Briefe von Bessel-Hagen an Otto Spies (Juni 37/Juni 38)

„Die Siebeneckabhandlung des Archimedes“ (von J. Tropfke) Auszug aus Heft(16 S.)

Literaturnotizen bzw. -rezensionen (4 Bl.)

„Material zur geschichtlichen Auswertung“ (22 Bl.)

„Concept der Arbeit“ (18 Bl.)

„Text und Übersetzung“ (44 Bl.)

„Mathematischer Commentar“ (16 Bl.)

„Moderne Darstellung der beiden Beweise. Inhaltsangaben zu den einzelnen Absätzen und erläuternde Bemerkungen. März 1935“ (20 Bl.)

„Al – Sanni“ (1 Bl.)

„Leonardo Pisano. Dreiecks-Formel“ (2 Bl.)

### 353, 2 „Zur heronischen Dreiecksformel“

Manuskripte, o.O., o.D., (hs./masch., ~78 Bl.), u.a.:

„Reinschrift. Erstes Exemplar“ (ohne Seitenangabe) (44 Bl.)

„Reinschrift. Zweites Exemplar“ (ohne Seitenangabe) (30 Bl.)

### 353, 3 „Archimedesarbeit“

Manuskript, o.O., Sommer 1916 (masch., 134 S.), zwei Exemplare

„Die Schrift des Archimedes an Eratosthenes über die Herleitung mathematischer Sätze mit Hilfe der Mechanik. (Freiwillige Arbeit für die Schule im Sommer 1916)“ (67 S.)

### 353, 4 „Euklidstudien“ Unsortierte Notizen zu Euklid, o.O., o.D., (hs., 55 Bl.)

### 353, 5 „Euklidseminar“

Notizen und Sitzungsprotokolle, Bonn, Sommer 1932 (hs., 32 Bl.), u.a.:

„Sommer 1932. Seminar über die arithmetischen Bücher Euklids“ (2 S.)

## 354 Antike Mathematik u. Wissenschaft II

- 354, 1** „Praeparationen zur Vorl. Über Griechische Mathematik. SS 1935“  
 Manuskripte, o.O., o.D., (hs./masch., 39 Bl.), u.A.:  
 Zeittafel (3 Bl.)  
 Protokolle (4. April 1935, 11. April 1935, 25. April 1935)
- 354, 2** „Griechische Mathematiker“ Literaturnotizen, o.O., o.D., (hs./masch., 10 Bl.)
- 354, 3** „Griechische Musik“  
 Notizen, o.O., o.D., (hs., 4 Bl.), u.a.:  
 „Vortrag von Dr. Gerhartz“ (6 S.)
- 354, 4** „Apollonius“ Notizen, o.O., o.D., (hs./masch., 29 Bl.), u.a. „Werke des Apollonius“  
 (13 Bl.)
- 354, 5** „Archimedes“ Notizen und biographisches, o.O., o.D., (hs./masch., ~45 Bl.), u.a.:  
 „Plutarch, vita Marcelli, XIV ff.“ (5 S.) Notizen zur Textgeschichte (9 Bl.)  
 „Archimedes. Vom Gleichgewicht ebener Figuren I.“ (4 Bl.)
- 354, 6** „Aristoteles“ Literaturnotizen, o.O., o.D., (masch., 2 Bl.)
- 354, 7** „Diophantos“ o.O., o.D., (masch./hs., 1 Bl.)  
 „Zur Bestimmung der Lebenszeit des Diophantos von Alexandria.“
- 354, 8** „Überlieferung und Textgeschichte des Euklid“ Literaturnotizen, o.O., o.D., (hs., 1 Bl.)
- 354, 9** „Literaturstudien zu Euklid“ Literaturnotizen, o.O., o.D., (hs./masch., 5 Bl.)
- 354, 10** „Pseudo-Euklid“ Notizen, o.O., o.D., (hs., 6 Bl.), u.a.:  
 „Journal Asiatique, Sept./Oct. 1851“ (5 S.)  
 „Euclid. De levi et ponderoso.“ (4 S.)
- 354, 11** „Pappus“ Literaturhinweise und Sammlungen, o.O., o.D., (hs., 37 bl.), u.a.:  
 „Pappus, Synagoge, Buch VII.“ (11 S.)  
 „Zu Cap. 120 bis Cap. 131.“ (8 S.)

**354, 12** „Platon“

Literaturhinweise und Quellen, o.O., o.D., (hs./masch., 8 Bl.), u.a.:  
 „Platons Einfluss auf die astronomische Tätigkeit des Endoxos.“ (griechisch, 1 Blatt)  
 Zeitungsausschnitt Kölnische Zeitung Nr. 298 (13. Juni 1943) „Geist der Gegenwart. Die Unzerstörbarkeit der Seele in den letzten Gesprächen des Platonischen Sokrates.“ Von Heinrich Scholz

**354, 13** „Einzelstellen: Die Stellen“ Notizen [?], o.O., o.D., (hs., 87 Bl.),

Griechisch, nur anfänglich auf Deutsch übersetzt bzw. kommentiert; Zahlen unten rechts vllt. falsche Nummerierung oder andere Bedeutung?

**354, 14** „Einzelstellen: usw. Stellen“ Notizen [?], o.O., o.D., (hs., 10 Bl.), Griechisch, deutsche Kommentare**354, 15** „Einzelstellen: Sonstiges“ Notizen [?], o.O., o.D., (hs., 153 Bl.), Griechisch**354, 16** „Auszüge aus den Einzelstellen: Fertige Blätter“ Notizen [?], o.O., o.D., (hs., 29 Bl.), Griechisch**354, 17** „Die Indexauszüge: Literaturangaben, Verzeichnisse der Kommentatoren“ Notizen [?], o.O., o.D., (hs., 66 Bl.), griechisch, lateinische Kommentare**354, 18** „Vailati (über die Statik des Archimedes)“ Notizen, Zusammenfassungen [?], o.O., o.D., (hs., 26 Bl.), u.a.:

„Giovanni Vailati: Del concetto di centro di gravita nella Statica D'Archimede.“ (21 S.)

„Vailati: Di una dimostrazione des Principio della Leva attribuita ad Euclide.“ (5 S.)

„La dimostrazione del principio della leva data da Archimede nel libro primo Sull'equilibrio delle figure plane.“ (11 S.)

## 355                    Mathematik- und Wissenschaftsgeschichte des MA und der Neuzeit

- 355, 1** „Über die Frühgeschichte der elliptischen Functionen“ Manuskripte, o.O., o.D.,  
(hs./masch., 40 Bl.), u.a.:  
„Über die Frühgeschichte der elliptischen Functionen. Vortrag (Leipziger  
Colloquium), 17. Juni 1946“ (25 S.)  
„Johannis Bernoulli“ (3 S.)  
„Abschrift eines Manuscriptes von M. Dehn über die Geschichte der Elliptischen  
Functionen. 17. April 1928“ (6 S.)
- 355, 2** „Zur Euklid-Bearbeitung des Albertus-Magnus“ Notizen/Korrespondenz, o.O.,  
o.D., (hs./masch., 44 Bl.), u.a.:  
Abschrift eines Briefes von Prof. Dr. Jos. E. Hofmann (Berlin) an Prof. Dr. B. Geyer  
(Bonn) über einen Aufsatz über die Euklid-Bearbeitung des Albertus Magnus  
kleines Heftchen „Albertus-Magnus-Institut Köln, Paläographische Abkürzungen“  
3 Postkarten zwischen B-H und Pater D. Steele (London) (April/Mai 1939)
- 355, 3** „Geschichte der Infinitesimalrechnung von Leibniz und Newton bis zum Ende des  
18. Jahrhunderts“  
Notizen, o.O., o.D., (hs./masch., 33 Bl.), u.a.  
„Zur Geschichte der Functionentheorie“ (4 S.)  
„D’Alembert’s Herleitung der Taylorschen Reihe“ (2 S.)  
„Lagrange: Théorie des fonctions analytiques“ (12 S.)  
„Ampère“ (7 S.)  
„Laplace’s Herleitung der Taylorschen Formel mit Restglied“ (2 S.)
- 355, 4** „Geschichte der Functionentheorie“ Manuskript, o.O., o.D., (masch., 5 Bl. +  
Kladde), enthält:  
Kladde „Notae ad historiam theoriae functionum variabilium complexarum parti-  
nentes“ (leer!)  
„Zur Geschichte der Functionentheorie“ (5 S.)
- 355, 5** „Geschichte der Gruppentheorie“ Notizen, o.O., o.D., (hs., 27 Bl.), Inhalt:  
Literaturnotizen (11 Bl.)  
„Die Entwicklung der Gruppentheorie im neunzehnten und zwanzigsten Jahrhun-  
dert“ (16 S.)
- 355, 6** „Anonymi Logica et Quadrivium“ Leer, daher aussortiert

355, 7 „Maurolycus“ Literaturnotizen, o.O., o.D., (hs., 11 Bl.)

355, 8 „Duhem-Auszüge“ Literaturnotizen, o.O., o.D., (hs., 34 S.), Inhalt: „P. Duhem ‚Les origines de la statique‘“ (34 S.)

355, 9 „Reimann: Historische Studie über Machs Darstellung der Entwicklung des Hebelsatzes“

Gebunden, o.O., o.D., (masch., 124 S.), Inhaltsverzeichnis:

Vorwort	S. 1-3
Pseudo-Aristoteles	S. 4-11
Archimedes	S. 12-23
Leonardo Da Vinci	S. 24-39
Guido Ubaldo dal Monte	S. 40-60
Stevin	S. 61-76
Galilei	S. 77-92
Huygens	S. 93-100
Lagrange	S. 101-110
Zusammenfassung der Ergebnisse und Gesamtabrechnung	S. 111-121
Literaturverzeichnis	S. 122-124

355, 10 „Geschichte der reellen Analysis“ Heft, o.O., o.D., (hs., 3 S. beschriftet) Inhalt:  
 „Zum Begriff der gleichmässigen Stetigkeit“  
 „Zu Riemanns Habilitationsschrift“

## 356                    Mathematik

356, 1 Korrespondenz Ulm

Korrespondenz (3 Briefe) an Helmut Ulm (Dezember 1937/Januar 1938), hs., 4 Bl. (aus dem Nachlass Helmut Ulm, Acc. H 1997.10)

356, 2 „Allgemeine Theorie der algebraischen Zahlenkörper“ Literaturnotizen, o.O., o.D., (hs./masch., 3 Bl.),

„Discriminante und Differenten (einschl. Relativediscriminante und Relativedifferenten)“ (1 Bl.)

„Literatur zu Minkowski's Sätzen über lineare Formen und über die Körperdiscriminante“ (2 Bl.)

- 356, 3** „Spezielle Zahlenkörper etc.“ Notizen/Mitschriften, o.O., o.D., (hs., 120 Bl.),  
 Inhalt:  
 „Beispiele aus der Hilbert’schen Vorlesung“ (21 Bl.)  
 „Cubische Körper. Binaere cubische Formen“ (66 Bl.)  
 „Untersuchungen über den aus zwei quadratischen Zahlenkörpern Zusammengesetzten biquadratischen Zahlenkörper“ (5 S.)  
 „Formel für die Dedekindsche Zetafunction“ (8 S.)  
 „Körper 5. Grades und Körper P“ (14 Bl.)  
 „Geometrische Theorie der Einheiten in cubischen Zahlkörpern“ (6 Bl.)
- 356, 4** „Kreisteilung“ Notizen/Mitschriften, Bonn/Berlin, Sommersemester 1929, (hs., ~140 Bl.),  
 Inhalt: Heft  
 „Kreisteilung“ (26 Bl.)  
 „Vorbereitende Begriffe aus der allgemeinen Körpertheorie. Geschichtliche Notizen“ (19 Bl.)  
 „Theorie der Differenten“ (5 Bl.)  
 „Theorie von Zerlegungs-, Trägheits-, Verzweigungsgruppen“ (29 Bl.)  
 → teilweise schwer lesbar, da verschmiert oder schlecht nachgedruckt  
 „Studien zum Eisensteinschen Reciprocitätsgesetz“ (16 Bl.)  
 „Der Körper der m-ten Einheitswurzeln über einem beliebigen algebraischen Zahlenkörper“ (12 Bl.)  
 „Studien zum Kroneckerschen Satz über die absolut Abelschen Körper“ (10 Bl.)  
 „Verschiedenes meist unfertiges“ (17 Bl.)  
 „Kreisteilungskörper. Summation der L-Reihen“ (9 Bl.)  
 → Seiten teilweise sehr weit eingerissen
- 356, 5** „Geordnete Gruppen reeller Funktionen“ Notizen, Buchauszüge, o.O., o.D., (masch., 36 Bl.), u.a.:  
 „Über geordnete Gruppen von reellen Funktionen“ (16 S.)  
 Auszüge aus „Bolza, Gauss und die Variationsrechnung“ (S. 41-91)
- 365, 6** „Schiefkörpergeometrien“ Dissertation, Notizen, o.O., o.D., (masch., 133 Bl.),  
 u.a.: „Grundgedanken einer Theorie der Gebilde zweiter Ordnung in Schiefkörpergeometrien“ Dissertation von Rüdiger Kannenberg, Bonn 16.06.1954 (99 S.)
- 356, 7** Korrekturbögen, Arbeiten zu Algebra, Vorabdrucke, o.O., o.D., (masch., ~ 420 S.),  
 Inhalt:  
 „Ueber eine Theorie des relativ Abel’schen Zahlkörpers“ von Teiji Takagi in ‚Journal of the College of Science Tokyo Imperial University‘, Vol. XLI., Article 9, 31.07.1920 (mit Verbesserungen, inkl. Brief von Takagii nach Göttingen bzgl. seiner Arbeiten) (133 S.)



„Ueber das Reciprocitätsgesetz in einem beliebigen algebraischen Zahlkörper“ von Teiji Takagi in ‚Journal of the College of Science Tokyo Imperial University‘, Vol. XLIV., Article 5, 16.09.1922

(mit Korrekturen) (50 S.)

„Bericht über neuere Untersuchungen und Probleme aus der Theorie der algebraischen Zahlkörper“ von Helmut Hasse, S. 233-311 (2 Exemplare) (78 S.)

+ 2 Exemplare in Großformat à 38 S.

## 357 **Altertumswissenschaft, Klassische Philologie, Papyrologie und Sonstiges**

**357, 1** „Philologica“ Gemischte Notizen, o.O., o.D., (masch./hs., 46 Bl.), u.a.:

„Uebersetzung aus Xenophons Hellenika“ (7 Bl.)

„Vortrag, Bonner Ferienkurs Ostern 1929, 3. Und 4. April 1929: Schwyzer ‚Aus Theorie und Praxis der griechischen Wortforschung“ (8 Bl.)

„Sophocles“ (8 Bl.)

„Disposition der Leichenrede des Perikles. Thukydides Kap. 35-46“ (2 Bl.)

„Pindar“ (18 Bl.)

**357, 2** „Zeitungsausschnitte usw. zur Altertumswissenschaft“ Drucke, o.O., teilweise Datum, (masch., 10 Bl.), Inhalt:

„Berliner Sprechchor unter der Akropolis“ (19. Mai 1934)

„Der kimmerische Bosporus“ (29. Januar 1928)

„Die Paläste der Könige von Pergamon“ (19. August 1930)

„Die Hochburg von Pergamon“

„Die Sprache der Etrusker“

„Die Antike und Alt-China“

„Archäologische Institute“

„Die Ausgrabung der Alt-Athener Agora“ (18. April 1936)

„Italien – klassisch gesehen“ (22. April 1934)

„Aristophanes – Der Frieden“ (1919)

**357, 3** „Griechische Stilübungen“ Notizen (auf griechisch), o.O., o.D., (hs., 13 Bl.)

**357, 4** „Altertumswissenschaftlicher Fragekasten“ Notizen, o.O., o.D., (hs., 2 Bl.)

**357, 5** „Auszüge aus Thukydides und Platon (Verfasser unbekannt)“ Notizen, o.O., o.D., (hs., 45 S.), Inhalt:

Inhaltsauszüge aus Thukydides und Platon mit kurzer Notiz von Bessel-Hagen

- 357, 6** „Inhaltsauszüge aus Werken griechischer Autoren (von Unbekannt)“ Notizen, o.O., o.D., (hs., 76 S.) Inklusive Notiz von Bessel-Hagen vom 6. November 1936  
Zusammenstellung von Sophokles, Plato, Demosthenes, Homer und Xenophon
- 357, 7** „Lateinische Arbeiten 1915“ Übungsheft, o.O., Jahr 1915, (hs., 10 Bl.)
- 357, 8** „Tacitus“ Notizen, o.O., o.D., (hs., 32 Bl.)
- 357, 9** „Papyruskunde“ Verzeichnis, o.O., o.D., (hs., 17 Bl.), u.a.:  
„Papyrusfunde und Papyrusforschung“ von Karl Preisendanz (1 Bl.)  
„Verzeichnis von Papyrussammlungen“ (England und Irland/Deutschland/  
Österreich/Italien/Frankreich/Belgien/Holland/Schweiz/Ägypten/Skandinavien/  
Russland/USA) (3 Bl.)  
„Verstorbene Papyrusforscher“ (1 Bl.)
- 357,10** „Ostraca mathematica Berolinensia“ Notizen, o.O., o.D., (masch./hs., 28 Bl.), In  
halt:4 Ostrakonafnahmen, Mai 1929  
„Mathematische Ostraka aus dem Berliner Museum“ (23 Bl.)  
Brief von Kurt Vogel aus München bzgl. der Aufnahmen (3. April 1930)
- 357, 11** „Papyrus astrologica Berolinensis“ Aufzeichnungen, o.O., o.D., (masch./hs., 28  
Bl.)  
Aufzeichnungen bzgl. des Berliner astronomischen Papyrus P9825
- 357, 12** „Nachrufe auf Bonner Gelehrte, 1937-1944“ 45 Nachrufe durch die Uni Bonn
- 357, 13** „Varia“ Verschiedene Notizen, o.O., o.D., (masch./hs., 14 Bl.), u.a.:  
Literaturnotizen (z.B. zur Geschichte der imaginären Zahlen)  
„Disposition des Römerbriefes (aus meiner Schulzeit)“ (2 Bl.)  
Heft „Amtliche Berichte aus den königlichen Kunstsammlungen“ Berlin, August  
1913 (9 S.)