

# Inhaltsverzeichnis Findbuch Fakultät für Maschinenwesen 1945 - 1968

Vorwort .....	1
0 Fakultät für Maschinenwesen, Abteilung für Maschinenbau vor 1945 .....	1
1 Fakultät für Kommunale Wirtschaft, Abteilung für Maschinenwesen ab 1946 .....	1
1.1 Dekanat .....	1
1.1.1 Allgemeine Angelegenheiten .....	1
1.1.2 Forschung .....	2
2 Fakultät für Maschinenwesen ab 1949/50 .....	4
2.1 Dekanat .....	4
2.1.1 Sitzungsprotokolle .....	6
2.1.2 Struktur und Entwicklung .....	7
2.1.3 Personal-, Graduierungs- und Studienangelegenheiten .....	8
2.1.4 internationale Zusammenarbeit, Forschung .....	9
2.2 Prüfungsamt .....	9
2.3 Institute (z. T. ab 1945) .....	13
2.3.01 Institut für Allgemeine Maschinenkunde (1945-61) .....	13
2.3.01.1 Forschungsstelle Mechanismentechnik .....	19
2.3.02 Institut für Maschinenlehre und Verarbeitungsmaschinen (ab 1961) .....	19
2.3.03 Institut für Maschinenelemente .....	22
2.3.04 Institut für Energiewirtschaft .....	24
2.3.05 Institut für Thermodynamik und thermische Strömungsmaschinen .....	24
2.3.06 Institut für Wärmetechnik und Wärmewirtschaft .....	27
2.3.07 Institut für Wärmewirtschaft .....	28
2.3.08 Institut für Messtechnik und Austauschbau (bis 1954) .....	28
2.3.09 Maschinenlaboratorium .....	29
2.3.10 Maschinentechnisches Prüfamnt .....	38
2.3.11 Lehrstuhl für Maschinenkunde .....	38
2.3.12 Institut für Landmaschinentechnik .....	39
2.3.12.1 Professur für Landmaschinenbau .....	41
2.3.13 Institut für Landtechnische Betriebslehre .....	41
2.3.13.1 Forschung .....	43
2.3.13.2 Versuchsgut .....	44
2.3.14 Institut für Kolben- und Kreiselpumpen (vorher Institut für Kolbendampfmaschinen) .....	45
2.3.16 Institut für Angewandte Strömungslehre .....	46
2.3.17 Institut für Textiltechnik .....	47
2.3.17.1 Deutsche Akademie der Wissenschaften (Mitarbeit Prof. Frenzel) .....	50
2.3.17.1.1 Institut für Technologie der Faserstoffe Pirna-Copitz (Direktor Prof. Frenzel) .....	50
2.3.17.1.2 Institut für Organische Chemie (vorher Lederforschungsinstitut) .....	51
2.3.17.2 Landesverwaltung/Landesregierung Sachsen (Unterlagen Prof. Frenzel) .....	51
2.3.18 Institut für Betriebswissenschaften und Normung .....	53
2.3.18.1 Lehrstuhl für Betriebswissenschaften .....	53
2.3.19 Institut für Werkstoffkunde .....	54
2.3.20 Institut für Verfahrenstechnik .....	54
2.3.21 Institut für Fördertechnik .....	54
2.3.22 Institut für Verbrennungsmotoren und Kraftfahrzeugwesen (IVK) .....	55
2.3.23 Institut für Mechanik des Maschinenbaues .....	55
Personenindex .....	56
Sachindex .....	56

# Vorwort

*Die Erschließung der Akten der ehemaligen Fakultät für Maschinenwesen ist im Wesentlichen abgeschlossen.*

Historischer Abriss der strukturellen Entwicklung des Registraturbildners

1941-1945 Fakultät für Maschinenwesen, Abteilung für Maschinenbau  
1946 bis 1947 Fakultät für Kommunale Wirtschaft, Abteilung für Maschinenbau  
1949/1950 bis 1952/53 Fakultät für Maschinenwesen und Elektrotechnik, Abteilung für Maschinenwesen  
01.10.1949 Bildung des Instituts für Thermodynamik mit Prof. H. Faltin an der Spitze

1953 bis 1968 mit einigen Veränderungen Fakultät für Maschinenwesen  
1954 Herausstrennung von Instituten aus der Fakultät Maschinenwesen und Eingliederung dieser Institute in die neu gegründete Fakultät für Technologie  
1954 Aufteilung der Fakultät für Maschinenwesen in 3 Fakultäten:  
Fakultät für Maschinenwesen, Fakultät für Technologie sowie der Fakultät für Leichtbau (l. Nr. 368 Schreiben vom 05.12.1954, Praktikantenamt)  
1961 Auflösung der Fakultät für Luftfahrttechnik, Eingliederung von Instituten  
1962 Auflösung der Fakultät für Kerntechnik, ebenfalls Eingliederung von Instituten  
1968 (3. Hochschulreform) Auflösung aller Fakultäten der TU und Integrierung der Bestandteile der Fakultäten in die neu gegründeten Sektionen

Innerhalb der Fakultät für Maschinenwesen gab es zwischen 1945 und 1968 eine Vielzahl an Instituten, deren Bezeichnung und strukturelle Zusammensetzung durch den ständigen Zuwachs an Aufgaben und die Erweiterung der Forschungsgebiete recht häufig wechselte.

Das Institut für Allgemeine Maschinenkunde beispielsweise bestand etwa von 1945 bis 1961. Die genaue Bezeichnung änderte sich mehrmals. 1961 entstand das Institut für Maschinenlehre und Verarbeitungsmaschinen unter Prof. Tränkner.

Die jeweilige Bezeichnung des Registraturbildners sollte in Zweifelsfällen nochmals an Hand der Akten überprüft werden.

Im Bereich der Landtechnik der Fakultät wurde eine der ersten Biogasanlagen deutschlandweit (um 1953) erbaut und über mehrere Jahre getestet.

## Hinweise für den Benutzer

Durch die Herausgliederung von Instituten aus der Fakultät für Maschinenwesen, vorrangig in die 1954 neu entstandene Fakultät für Technologie, sollten bei entsprechenden Fragestellungen, die Akten der Fakultät für Technologie eingesehen werden.

Ebenfalls bei den Fakultäten für Luftfahrtwesen, Kerntechnik, Ingenieurökonomie sowie Leichtbau.

Die Akten mit der Fremdprovenienz "Landesverwaltung/Landesregierung Sachsen" sowie "Akademie der Wissenschaften" gelangten über Prof. Frenzel, der zeitweilig sehr eng mit der Landesregierung zusammenarbeitete und Akademiemitglied war, an die Technische Hochschule Dresden. Da Frenzel bis 1954 Direktor des Instituts für Textiltechnik an der Fakultät für Maschinenwesen war, nach 1954 wechselte er mit seinem Institut in die Fakultät für Technologie, wurden die Akten, die noch vor 1954 entstanden, in die Fakultät für Maschinenwesen eingeordnet.

An das Universitätsarchiv übergeben wurden die Akten des Instituts für Textiltechnik von der bis 1968 bestehenden Fakultät für Technologie. Aus diesen Gründen löste die Bearbeiterin die Archivalien aus dem Bestand der Fakultät für Technologie heraus und ordnete diese der Fakultät für Maschinenwesen zu.

Dies gilt ebenfalls für weitere Institute, die bis 1954 Bestandteil der Fakultät für Maschinenwesen waren und ab 1954 in die Fakultät für Technologie integriert wurden.

Es liegen Akten vor, die bereits vor 1945 beginnen. Diese wurden bisher aus unterschiedlichen Gründen zeitlich nicht getrennt.

Im Jahr 2007 wurde durch das ehemalige Fotolabor des Maschinenlaboratoriums der gesamte angelegte und dort noch vorhandene Fotobestand an das Universitätsarchiv übergeben. Eine Vielzahl an Aufnahmen wurde in das Fotoarchiv des Universitätsarchivs integriert. Die Fotoalben wurde auch aus lagerungstechnischen Gründen zum

Bestand der Fakultät hinzugefügt. In einigen Fällen wurden Digitalisate angefertigt, die im Findbuch aufgeführt sind.

Mit der Konversion des Bestandes in die computergestützte Erschließung, war die Zuordnung der Akten in Ordnungsgruppen (Klassifikationsgruppen) notwendig geworden. Innerhalb dieser Gruppen wurden die Archivalien chronologisch geordnet. Des Weiteren war es möglich, ein umfangreiches Schlagwort- und Personenregister (Index) anzulegen.

Bei Veröffentlichung von Quellen aus diesem Bestand ist wie folgt zu zitieren: UA der TUD, Fak. f. Maschinenwesen 1945-68, Nr. ....

Universitätsarchiv der TU Dresden  
J. Wiese

Dresden, 2020

Abkürzungen:

MTS = Maschinen-Traktoren-Stationen  
AdW = Deutsche Akademie der Wissenschaften  
DAL = Deutsche Akademie der Landwirtschaftswissenschaften  
DDR = Deutsche Demokratische Republik  
DWK = Deutsche Wirtschaftskommission  
FDJ = Freie Deutsche Jugend  
HV = Hauptverwaltung  
KdT = Kammer der Technik  
LDPD = Liberal-demokratische Partei Deutschlands  
SED = Sozialistische Einheitspartei Deutschlands  
SMAD = Sowjetische Militäradministration in Deutschland  
VEB = Volkseigener Betrieb  
VVB = Vereinigung Volkseigener Betriebe

## 0 Fakultät für Maschinenwesen, Abteilung für Maschinenbau vor 1945

- 089 1944  
**Konstruktionsmerkblätter**  
herausgegeben vom Lehrstuhl Prof. Heidebroek.  
Patentangelegenheiten, Erfindungen.
- 049 1944 - 1945  
**Forschungsberichte 301 - 309.**  
Diese wurden unter Prof. Heidebroek für verschiedene Firmen erarbeitet.  
Einzelne Berichte siehe Aktendeckel.
- 048 1944 - 1945  
**Ölprüfungs-Ringversuche im Auftrag der DVL**
- 099 1944 - 1945  
**Zusammenarbeit Prof. Heidebroek mit Prof. Peppler, TH München, im Auftrag des Reichsministeriums für Rüstung und Kriegsproduktion zu Lagern**

## 1 Fakultät für Kommunale Wirtschaft, Abteilung für Maschinenwesen ab 1946

### 1.1 Dekanat

#### 1.1.1 Allgemeine Angelegenheiten

- 495 1933 - 1934 (angefertigt vermutlich 1945)  
**Protokoll von Prof. Heinz Kiekebusch zur Entlassung des jüdischen Professors Georg Schlesinger an der ehemaligen TH Charlottenburg**  
Es wird vermutet, dass dieses Protokoll im Rahmen der Entnazifizierungen 1945 angefertigt wurde und durch den ehemaligen Rektor Heidebroek an den Lehrstuhl und den Nachfolger Prof. Koloc zurückgereicht wurde.  
Enthält auch: Angaben zu weiterem Personal sowie Prof. Max Kurrein.
- 375 1945 - 1946  
**Bescheinigungen des Studiums bis 1945**  
Enthält u. a.: vereinzelt Anfragen (Feldpostkarte) auch zur Wiedereröffnung der TH.
- 372 1945 - 1946  
**Bescheinigungen für das Studium bis 1945**

- 373 1945 - 1948  
**Raum- und Baufragen sowie Studien- und Personalangelegenheiten**  
 Enthält u. a.: Beschwerde an den russischen Kommandanten über den geplanten Abbau eines für den Windkanal genutzten Kessels. - Auslagerungen der Institute. - Zustand Maschinenlaboratorium 1946. - Berufsangelegenheiten. - Neuformierung der Fakultät. - Personalsachen Prof. Frenzel, Prof. Gehler.
- 185 1945 - 1951  
**Emeritierungen nach 1945**  
 Enthält u. a.: Charakteristika von Dozenten und Professoren. - Hinterbliebenenfürsorge.
- 136 1945 - 1951  
**Protokolle der Abteilungssitzungen und der Fakultätssitzungen**  
 Enthält u. a.: Berufsangelegenheiten. - Raum- und Baufragen. - Kurzreferat Konwiarz zu Baufragen 1949. - Struktur. - Entwurf des Hochschulstatutes 1947/48. - Studienplanung. -  
 Enthält auch: Inhaltsverzeichnis der Abteilungssitzungsprotokolle 1945 - 1948.  
*04.07.47 Hinweis auf Ehrenpromotion Rassmussen*
- 074 1945 - 1951  
**Schriftwechsel und Angelegenheiten zum Studentenwerk**  
 Enthält u. a.: Satzung von 1934.
- 236 1945, Febr. - 1951  
**Angelegenheiten zum Studium an der TH, Weiterbildungsangelegenheiten, Zulassung zum Studium**  
 Enthält u. a.: Disziplinarstrafordnung vom Februar 1947. - Förderung des wissenschaftlichen Nachwuchses 1949.
- 433 1946 - 1949  
**Rundschreiben von anderen Hochschulen zu abgelehnten Promotionen**
- 434 1946 - 1951  
**Bescheinigungen für das Studium bis 1945**  
 Enthält auch: Bescheinigungen für ehemalige Elektrotechniker. - Brief aus französischer Kriegsgefangenschaft.  
*zum Teil: Fakultät für Kommunale Wirtschaft (Fak. II)*

## 1.1.2 Forschung

- 063 1938 - 1948  
**Schriftwechsel Prof. Heidebroeks mit Persönlichkeiten wissenschaftlicher Einrichtungen und aus der Wirtschaft über Forschung, Entwicklung und praktischen Einsatz von Schmiermitteln und Lagern u. a. in der Kriegswirtschaft**
- 065 1943 - 1949  
**Schriftwechsel Prof. Heidebroeks mit Firmen u. a. zentralen Einrichtungen zum Einsatz verschiedener Lager**

- 064 1943 - 1951  
**Schriftwechsel Prof. Heidebroeks mit Firmen u. a. Einrichtungen zu Lagern, v. a. zu Wälz- und Gleitlagern**
- 066 1943 - 1952  
**Schriftwechsel Prof. Heidebroeks mit Firmen u. staatlichen Einrichtungen zum Einsatz verschiedener Lager (Wälz- und Gleitlager)**  
 Enthält u. a.: Dipl.-Ing. Gottschalk: "Erfahrungen bei Gleitlagerversuchen an Panzerkampfwagen und Kraftfahrzeugen." - Berichte und Besprechungen. - Normung von Spindeln.  
 S - Z  
 Laboratorium für Schmierungs- und Lagerforschung?
- 134 1945 - 1947  
**Schriftwechsel Heidebroeks zur Bearbeitung von russischen Forschungsaufträgen durch die TH**  
 Enthält u. a.: Zeichnungen. - Geschäftsbericht der Gesellschaft für Lindes Eismaschinen A.G. Wiesbaden 1944.  
 H. war zu diesem Zeitpunkt Rektor der Hochschule.
- 072 1946 - 1947  
**Schriftwechsel der Wissenschaftlichen Arbeitsgemeinschaft für Fördertechnik (unter Prof. Heidebroek) mit der Technischen Verwaltung der SMA in Berlin**  
 Enthält u. a.: Anträge auf Erhalt von Lebensmittelkarten.
- 107 1946 - 1948  
**Schriftwechsel zur Arbeit der Wissenschaftlichen Arbeitsgemeinschaft für Fördertechnik**  
 A - R  
 1
- 108 1946 - 1949  
**Schriftwechsel zur Arbeit der Wissenschaftlichen Arbeitsgemeinschaft für Fördertechnik**  
 S - Z
- 051 1948 - 1949  
**Forschungsberichte 314 - 320**
- 052 1948 - 1949  
**Forschungsberichte 321 - 335**
- 458 Apr. 1945 - 1946  
**Forschungsangelegenheiten der Institute und Lehrstühle**  
 Enthält v. a.: Ausarbeitungen zu Forschungen im Krieg und Forschungen für die SMAD (Russenaufträge).  
*siehe auch: Rektorat*

**Forschungsberichte 310 - 313**

Enthält u. a.: Untersuchungen für die Fa. Chemische Fabrik von Heyden, Radebeul.  
Einzelne Berichte siehe Aktendeckel.

**2 Fakultät für Maschinenwesen ab 1949/50****2.1 Dekanat**

- 235 1945 - 1953  
**Rundschreiben und Anweisungen vorrangig der Landesregierung Sachsen**  
nicht vollständig
- 156 1945 - 1967  
**Schriftwechsel mit der Landesregierung Sachsen, dem Staatssekretariat für Hoch- und Fachschulwesen sowie mit Ministerien**  
Enthält auch: Studien- und Personalfragen. - Einrichtung von Lehrstühlen und Instituten. - Antrag zum Aufbau eines Instituts für Rationalisierung. - Organigramm des Staatssekretariats. - Zustimmung des Meisteraktivs zum Mauerbau am 22.08.1961.
- 234 1947 - 1968  
**Anträge und Durchführung von Ehrenpromotionen und anderen Ehrungen verdienstvoller Wissenschaftler**  
Enthält u. a.: Ehrungen für Prof. Rudolf Plank. - Schriftwechsel zu Ehrenpromotionen vor 1945.
- 147 1949 - 1968  
**Schriftverkehr mit den Fakultäten I bis VII**  
Enthält u. a.: Bildung der Sektion Sozialistische Betriebswirtschaft.
- 169 1949 - 1968  
**Schriftwechsel mit der Abteilung Technik bzw. der Bauverwaltung**
- 170 1949, 1952 - 1958  
**Anweisungen und Schriftwechsel zur Vorbereitung und Durchführung von Dienstreisen v. a. nach China und Westdeutschland**
- 171 1950 - 1968  
**Merkblätter und Vorschläge zur Verleihung von Staatsauszeichnungen**  
Enthält u. a.: Lebenslauf von Otto Mayr. - Zeitungsartikel zu Nationalpreisträgern
- 146 1950 - 1968  
**Schriftwechsel der Lehrstühle**  
Dieser Schriftwechsel ging über das Dekanat.
- 143 1950 - 1968  
**Schriftwechsel und Gesprächsprotokolle der Lehrstühle**  
Enthält u. a.: Schriftwechsel mit dem Rektorat.

- 148 1951 - 1968  
**Schriftverkehr mit den Fakultäten VIII bis X und dem Institut für Gesellschaftswissenschaften**  
 Enthält u. a.: Berichte.
- 451 1952 - 1968  
**Ehrungen für Prof. Mollier**  
 Enthält u. a.: Mollier-Medaille. - Namensgebung Mollier-Bau 1952. - 100. Geburtstag von Mollier. - Laudationen.  
*siehe auch: Sammlung und Professorenkatalog*
- 144 1952 - 1968  
**Schriftwechsel der Lehrstühle und Institute u. a. mit dem Rektorat**
- 237 1953 Juni  
**Ehrenpromotion für Prof. W. Nußelt und Dr. Gustav Wirth sowie Benennung des "Berndt-Baues"**
- 159 1954 - 1967  
**Schriftwechsel mit Universitäten und Hochschulen**  
 Enthält u. a.: Schriftwechsel mit der Bergakademie Freiberg und dem Leningrader Polytechnischen Institut.
- 149 1955 - 1968  
**Schriftwechsel mit dem Rektorat**  
 Enthält u. a.: Berichte. - Anweisungen durch das Staatssekretariat. - Maßnahmen zur Förderung des wiss.-technischen Fortschritts.
- 165 1956 - 1962  
**Polytechnische Tagungen an der TH/TU Dresden - Vorbereitung, Durchführung und Abschlussberichte**  
 Enthält u. a.: "Tage der offenen Tür" der Technischen Hochschule.
- 179 1956, 1957  
**Goldene Dr.- Jubiläen.**  
**Prof. Dr. Otto Fritzsche, Bergakademie Freiberg.**  
**Dr. Sieglerschmidt, Kleinmachnow.**
- 168 1957 - 1965  
**Dienstbesprechungen mit dem Verwaltungsdirektor**
- 176 1957 - 1967  
**Hinweise, Berichte und Vorschläge zur Durchführung einer "Ökonomischen Konferenz" an der TH/TU Dresden**
- 178 1959  
**Anträge auf Verleihung eines akademischen Grades (Dipl.-Ing. E. h.)**
- 150 1959  
**Stellungnahmen zum Plan zur Entwicklung des Maschinenwesens und der Elektrotechnik im Bereich der Hoch- und Fachschulen der DDR.**



158 1959 - 1968  
**Freundschaftsverträge mit der TH Prag, der Polytechnischen Hochschule Leningrad und dem Rat des Bezirkes Dresden**  
Enthält auch: Schriftwechsel zu Auslandsbeziehungen. - Vorbereitung von Tagungen.

175 1963, 1966 - 1967  
**VI. und VIII. Parteitag der SED, Verpflichtungen und Berichte der Fakultät und von Instituten**  
Enthält u. a.: Gemeinsame Direktive des Staatssekretariats für Hoch- und Fachschulwesen und des Zentralvorstandes der Gewerkschaft Wissenschaft über den Abschluss von "Gemeinsamen Arbeitsprogrammen" an den Universitäten und Hochschulen für das Jahr 1966.

181 1967  
**Vorschlag der Fakultät zur Organisationsänderung in der Ausbildung an den maschinenbaulichen Fakultäten**

## 2.1.1 Sitzungsprotokolle

137 1949 - 1951  
**Protokolle der Fakultätssitzungen**  
Enthält u. a.: Notizen zu Senatssitzungen.

138 1952 - 1953  
**Protokolle der Fakultätssitzungen**

145 1954  
**Protokolle der Fakultätssitzungen**

139 1955 - 1957  
**Protokolle der Fakultätssitzungen**

140 1957 - 1963  
**Protokolle der Fakultätssitzungen**

161 1957 - 1968  
**Protokolle von Besprechungen der Dekane**

141 1963 - 1966  
**Protokolle der Fakultätssitzungen**

142 1966 - 1968  
**Protokolle der Fakultätssitzungen**  
Enthält u. a.: Hinweis von Prof. Oehmichen zur Sektionsbildung am 22. 10. 1968.

135 Juni - August 1968  
**Protokolle der Senatssitzungen**  
Enthält u. a.: Gründungsdokument der Sektion Physik. - Informationsbulletin zur Hochschulreform.

## 2.1.2 Struktur und Entwicklung

167	<b>Maßnahmen zum Auf- und Ausbau der TH</b> Enthält u. a.: Ordnungen. - Volleröffnung der TH	1947 - 1952
173	<b>Jahres- und Semesterabschlussberichte der Fakultät und der Institute</b>	1953 - 1956
394	<b>10-Jahres-Bericht der Fakultät für Maschinenwesen 1949 - 1959</b> Enthält u. a.: Berichte der einzelnen Institute. - Liste der Dissertationen zwischen 1945 und 1959 an der Fakultät.	1959
467	<b>Umfragen sowie Berichte der Institutsdirektoren</b> <i>Druck: Plan zur Entwicklung des Maschinenwesens und der Elektrotechnik.</i>	1959 - 1961
152	<b>Stellungnahmen und Diskussionen der Institute zu Perspektivplänen von 1959-1970</b>	1959 - 1965
154	<b>Angliederung der Institute für angewandte Aerodynamik, für Flugzeugfestigkeit, für Flugzeugkonstruktion und für Stahltriebwerke von der in Auflösung begriffenen Fakultät für Luftfahrtwesen an die Fakultät Maschinenwesen</b>	1961 - 1962
151	<b>Vorstellungen und Perspektiven zur Entwicklung der Fakultät</b>	1962
164	<b>Rechenschafts- und Jahresberichte der Fakultät und der Institute</b>	1963 - 1968
183	<b>Arbeitsprogramme und Rechenschaftsberichte der Fakultät</b>	1964 - 1968
454	<b>Gründung der Sektion Kraftfahrzeug-, Land- und Fördertechnik</b> Enthält u. a.: Referat Prof. Gruner. - Berufsbild Dipl.-Ing. f. KLF-technik. - Studienplan. - Zusammensetzung und Struktur. - allgemeine Strukturpläne von Sektionen.	1968 - 1969
378	<b>Planungen zur Errichtung von Industrie-Instituten in der DDR</b>	Jan. - Apr. 1954

## 2.1.3 Personal-, Graduierungs- und Studienangelegenheiten

- 182 1923 - 1962  
**Unterlagen und Schriftwechsel zu Berufungsverfahren**  
Enthält u. a.: Berufungsunterlagen. - Lebensläufe. - Liste der Veröffentlichungen. - über und von Prof. A. Herzog, Prof. T. E. Schunk, Prof. W. Sorger und Prof. M. Nechleba (Brno)  
Nechleba
- 279 1930, 1952 - 1964  
**Personalunterlagen Prof. Werner Gruner**  
Enthält u. a.: Ausarbeitung, wahrscheinlich Entwurf von Prof. E. Sachsenberg: "Druckbeanspruchung an der Reitstockspitze einer Drehbank", mit Fotografien 1930. - Entwurf für die Landmaschineningenieurausbildung an der TH. - Vorschlag für Auszeichnung zum 60. Geburtstag.  
*Artikel in der Zeitschrift des VDI: "Messung von Arbeitswiderständen und Beanspruchungen", 1927.*
- 172 1945 - 1953  
**Berufungsverhandlungen**  
Enthält u. a.: Entwürfe zur Neuordnung der Fakultät Maschinenwesen. - Lebensläufe von zu Berufenden.
- 376 1949 - 1951  
**Personal- und Studienangelegenheiten**  
Enthält u. a.: Anfrage zur Rückkehr von Prof. Pauer. - Praktikantenausbildung.
- 186 1953  
**Auflistung der Rektoren, der Prorektoren sowie der Vorstände der Mechanischen Abteilung von 1890 bis 1953**
- 174 1954 - 1962  
**Organisation und Ansprachen zu Immatrikulationsfeiern**  
Enthält u. a.: Vorschlag von Prof. Kienast zu Exmatrikulationen.
- 166 1955 - 1964  
**Unterlagen und Schriftwechsel zu Assistenten und Hilfsassistenten**  
Enthält u. a.: Aus- und Weiterbildung. - Ernteeinsätze. - Assistentenordnung.
- 157 1958 - 1967  
**Schriftwechsel mit den Instituten zu Stellenplänen und zur Stellenplansituation**
- 177 1958 - 1968  
**Honorarangelegenheiten für Gastvorlesungen**
- 160 1959 - 1967  
**Vormilitärische und militärische Ausbildung der Studenten und Assistenten**
- 184 1959, 1967  
**Auszeichnungsvorschläge für Prof. Berthold und Prof. Stimmel**

- 153 1961 - 1962  
**Niederschriften und Thesen zu "Spezialausbildung oder Breitenausbildung"**
- 252 1961 - 1966  
**Ausbildungsangelegenheiten der Studenten**  
 Enthält u. a.: Auslandsexkursionen und Austauschpraktika. - Vorlesungsprogramme. - Besprechung mit den Professoren des Instituts für Strahltriebwerke der ehemaligen Fakultät L (Leichtbau). - Aussprache zum Absolventeneinsatz. - politisch-ideologische Situation unter den Studenten des Instituts für Werkzeugmaschinen 1965.
- 163 1961, 1964  
**Berichte und Vorschläge zur Entwicklung und Förderung des wissenschaftlichen Nachwuchses**  
 Enthält u. a.: Programme. - Statistiken.
- 180 1962  
**Entwicklung der Ingenieurausbildung an den Technischen Hochschulen der DDR**  
 Enthält u. a.: Thesen und Stellungnahmen.
- 187 1963 - 1964  
**Grundsätze für die Gestaltung des einheitlichen sozialistischen Bildungssystems**
- 155 1965  
**Aufstellung eines Kaderprogramms**
- 162 1966 - 1967  
**Konzeption zur Rationalisierung von Arbeit und Studium**  
 Enthält u. a.: Berufsbilder für Absolventen.
- 399 1968  
**Einladungen zu Doktorprüfungen**  
 Enthält u. a.: Thesen.

## 2.1.4 internationale Zusammenarbeit, Forschung

- 471 1954 - 1966  
**Tagungsberichte Westdeutschland**  
 Enthält u. a.:

## 2.2 Prüfungsamt

- 305 (1954) 1963 - 1968  
**Aussprachen mit Studenten und Vorschläge zu Exmatrikulation und Beurteilung**  
 Enthält u. a.: Auszüge aus Fakultätssitzungen zum Exmatrikulationsgeschehen. - Bericht zur Senkung von Exmatrikulationen. - statistische Angaben der Fakultät. Nur Exmatrikulationen aus fachlichen Gründen.

- 380 1949 - 1959  
**Seminargruppenlisten  
(Immatrikulationsjahrgang)**  
Enthält auch: Listen ausländischer Studierender.
- 390 1949 - 1960, 1967  
**Prüfungsordnung der Fakultät**  
Enthält v. a.: Schriftwechsel dazu. - Entwurf zur Promotionsordnung. - Prüfungsordnung der Fakultät f. Kommunale Wirtschaft, Abt. f. Maschinenwesen. - Senkung der Exmatrikulationen.
- 308 1950 - 1967  
**Schriftwechsel zur Absolventenlenkung und zur weiteren Betreuung von Absolventen**  
Enthält u. a.: GBl. der DDR: "Richtlinie für die Vermittlung und den Einsatz der Hoch- und Fachschulabsolventen 1967". - Auflistungen zum Verbleib von Absolventen der einzelnen Fachrichtungen. - Statistiken.  
*Sonderdruck "Absolventeneinsatz 1965"*
- 384 1950 - 1968  
**Absolventen der Fakultät**  
Enthält auch: Datum des Zeugnisses.
- 302 1951 - 1964  
**Studien- und Lehrpläne der Fakultät sowie Vorlagen zur Studienplanerstellung**  
Enthält v. a.: Ausarbeitungen.  
*siehe auch Sammlung I. Nr. 134*
- 386 1951 - 1968  
**Studienangelegenheiten, Lehre**  
Enthält u. a.: gesellschaftliches Grundstudium. - Ökonomie. - Sprachunterricht. - Sportunterricht (Körpererziehung)  
Enthält auch: Erklärung des "Tages des Sportes" sowie des "Tages der Körpererziehung" zum "Dies Academicus".
- 368 1952 - 1960  
**Schriftwechsel des Praktikantenamtes der Fakultät Maschinenwesen und Technologie zur Durchführung von In- und Auslandspraktika sowie zum Berufspraktikum**  
Enthält u. a.: Entwürfe der Funktionspläne von Mitarbeitern. - Berichte. - Schriftwechsel zur Durchführung von Praktika. - Schriftverkehr und Niederschriften zum Berufspraktikum. - Exmatrikulationsmeldungen von Studenten.
- 404 1952 - 1967  
**Studienpläne des Fachstudiums (Oberstufe)**  
Enthält v. a.: Schriftwechsel und Ausarbeitungen.  
Enthält u. a.: Datenverarbeitung. - Studienplan für Maschinenwesen, Fachrichtung: Feinmechanik. - Studienpläne der einzelnen Fachrichtungen. - Ausarbeitung (Kopie): "Über die Notwendigkeit der Ausbildung von Ingenieuren für die Landwirtschaft". - Bestätigung über die Bildung der Fachrichtung Verarbeitungsmaschinen zum 01.09.1957.

- 369 1953 - 1961  
**Fern- und Abendstudium an der Fakultät**  
 Enthält u. a.: Statistiken. - Immatrikulation ehemaliger Direktstudenten. - Studienpläne.  
*Lehrbrief für das Fernstudium: "Die Durchführung des Fernstudiums", 1. Lehrbrief in Sammlung des UA übernommen.*
- 392 1953 - 1965  
**Studienplan Grundstudium**  
 Enthält u. a.: Schriftwechsel und Ausarbeitungen zu den Vorlesungen. - Studienplan für Maschinenwesen 1957. - Abstimmung mit den anderen Fakultäten.
- 464 1954 - 1957  
**Praktikantenvorschriften für Maschinenwesen**  
*Drucke*  
*Praktikantenamt der Fakultät für Maschinenwesen und tw. für Technologie*
- 405 1955 - 1967  
**Studien- und Lehrpläne des Fachstudiums**  
 Enthält v. a.: Schriftwechsel und Ausarbeitungen.  
 Enthält u. a.: Anzahl von Diplomarbeiten. - Schriftwechsel zu Studienverlängerung. - Hörerzahlen. - einzelne Berufsbilder.
- 244 1955 - 1968  
**Studienjahresanalysen und Statistiken einzelner Institute**
- 306 1956 - 1968  
**Studentische Unterlagen und Schriftwechsel zu ausländischen Studenten**  
 Enthält v. a.: Zeugnisabschriften und Bescheinigungen für ausländische Studenten.
- 365 1957 - 1960  
**Maßnahmen zur Beseitigung von Studienzeitüberschreitungen und zur Verbesserung des Studiums**  
 Enthält u. a.: Richtlinie zur Verbesserung des Studiums an der TH Dresden.  
*Zeitungsartikel aus der Universitätszeitung.*
- 391 1957 - 1965  
**Externe Studenten**  
 Enthält v. a.: Schriftverkehr.
- 303 1958 - 1965  
**Schriftwechsel mit der Militärakademie der Nationalen Volksarmee zur Aufnahme von Studenten und Gasthörern**  
 Enthält u. a.: Meldelisten zur Vorprüfung.  
*siehe 478*
- 387 1958 - 1966  
**Betreuung ausländischer Studenten an der Fakultät**  
 Enthält u. a.: Schriftwechsel mit dem Prorektorat für Studienangelegenheiten. - Zahl der ausländischen Studenten. - Studienunterlagen. - Beurteilungsfragen.

- 381 1959 - 1962  
**Seminargruppenlisten  
(Immatrikulationsjahrgang)**  
Enthält auch: Listen ausländischer Studierender sowie von Offizieren der NVA.
- 478 1959 - 1963  
**Studenten der Militärakademie Dresden**  
Enthält v. a.: Meldelisten zur Diplom-Vorprüfung und Nachweiskarteikarten der Studenten mit Notennachweis der Vorlesungen.  
*siehe 303*
- 307 1960 - 1962  
**Schriftwechsel und Unterlagen zu Studienangelegenheiten der aufgelösten  
bzw. in Auflösung befindlichen Fakultät für Kerntechnik**  
Enthält u. a.: Studienpläne der Fachrichtung Kerntechnik.
- 304 1960 - 1967  
**Exmatrikulation und Beurlaubung von Studenten**  
Enthält u. a.: Protokolle von Studienkommissionssitzungen.  
Nur vorzeitige Exmatrikulationen aus fachlichen Gründen.
- 389 1960 - 1967  
**Statistische Angaben zum Volkswirtschaftsplan, Planteil Studium**  
Enthält u. a.: Angaben für die Abteilung Planung und Statistik. - Immatrikulationen, Absolventenzahlen der TUD.
- 301 1961  
**Studienpläne für die Studenten der in Auflösung befindlichen Fakultät für  
Luftfahrtwesen**
- 383 1961 - 1964  
**Schriftwechsel zur Gestaltung von Diplom- und Promotionsurkunden**  
Enthält u. a.: Vorschläge.
- 411 1961 - 1965  
**Studienplan Grundstudium der Fakultät  
Studienplanreform**  
Enthält v. a.: Schriftwechsel und Entwürfe.
- 299 1961 - 1967  
**Studienpläne der Fakultät Maschinenwesen und Vorlagen zur Studienplan-  
erstellung**
- 366 1963 - 1968  
**Schriftwechsel und Berichte zu Eignungsprüfungen und Eignungsgesprächen  
zukünftiger Studenten**  
Enthält u. a.: Aktenvermerk zur Durchführung von Eignungsgesprächen an der aufgelösten Fakultät für Luftfahrtwesen. - Immatrikulationsrede des Dekans 1968.  
*GBL. v. 12.03.1963, AO über das Aufnahmeverfahren zum Direkt-, Fern- und Abendstudium an den Universitäten, Hoch- und Fachschulen.*

- 388 1963 - 1969  
**Studentenwettbewerb und Verleihung Lohrmann-Medaille**  
 Enthält u. a.: kurze Angabe zur Verleihung der Lohrmann-Medaille ab 1963. - Anträge zu Auszeichnungen (auch Mollier-Medaille). - Meldung von hervorragenden Diplomarbeiten 1963.
- 413 1964 - 1967  
**Ausarbeitungen zu Studienplänen der Grund- und Oberstufe**  
 Enthält v. a.: Schriftwechsel. - Entwürfe.  
 Bd. 2
- 412 1964 - 1967 (1968)  
**Ausarbeitungen zu Studienplänen der Grund- und Oberstufe**  
 Enthält v. a.: Schriftwechsel. - Entwürfe.  
 Bd. 1
- 367 1964 - 1968  
**Schriftwechsel und Niederschriften zum Ingenieurpraktikum**  
 Enthält u. a.: Ausarbeitung zur Einführung eines Ingenieurpraktikums an der Fakultät für Technologie. - Auszüge aus den Dekanatsitzungen. - Auswertung des Ingenieurpraktikums 1966/67. - Verträge mit Studenten zur Durchführung des Ingenieurpraktikums.  
 Enthält auch: Angaben zur Stipendienzahlung/Gehaltszahlung während des Praktikums.
- 385 1964 - 1968  
**Schriftwechsel zum Postgradualen Studium an der Fakultät**
- 379 1964 - 1970  
**Seminargruppenlisten**  
 Enthält auch: Listen ausländischer Studierender.
- 382 1965 - 1967  
**Seminargruppenlisten  
 (Immatrikulationsjahrgang)**  
 Enthält auch: Listen ausländischer Studierender.

## 2.3 Institute (z. T. ab 1945)

### 2.3.01 Institut für Allgemeine Maschinenkunde (1945-61)

- 098 1903, 1941, 1944 - 1949  
**Schriftwechsel, Zeichnungen und Pläne zu Lagern und deren Einsatz. Vorschläge über Austauschlager für bestimmte Maschinengattungen Reihe 3500**  
 Enthält u. a.: Zeichnung "Entwurf zur Aufstellung des Trieb(?) - Regler" der Fa. Wilisch, Lehnammühle, 1941. - Zeichnung der Gebrüder Wilisch in Schneeberg "Aufstellungsplan der Schleiferei-Turbinen" in Rüssdorf, 1903.



- 101 1936 - 1948  
**Vorschläge über Austauschlager für bestimmte Maschinengattungen**  
 Enthält v. a.: Zeichnungen.
- 096 1938 - 1954  
**Schriftwechsel mit Firmen zur Lagerprüfmaschine**
- 093 1942 - 1947  
**Wissenschaftlicher Schriftwechsel Heidebroeks**  
 A - N
- 094 1942 - 1947  
**Wissenschaftlicher Schriftwechsel Heidebroeks**  
 N - Z
- 084 1943 - 1948  
**Einschreibelisten der Fakultät u. a. zu Vorlesungen "Aufgaben und Grundlagen der Maschinenkunde", "Fördertechnik"**
- 073 1944 - 1951  
**Schriftwechsel zu Lagern**
- 114 1944 - 1954  
**Schriftwechsel mit dem Rektorat**  
 Enthält u. a.: Rundschreiben und Anweisungen des Rektors. - Beschwerden an das Rektorat. - Schriftwechsel und Aufstellungen zu demontierten Geräten. - Jan. 1945  
 Spende an die GFF durch Siemens.
- 092 1945 - 1947  
**Arbeitsgemeinschaft Antonow, Organisatorisches**  
 Enthält u. a.: Schriftwechsel Heidebroeks mit sowjetischen Einrichtungen sowie Behörden der Stadt Dresden.
- 105 1945 - 1953  
**Angelegenheiten der Fakultät**  
 Enthält v. a.: Schriftwechsel Heidebroek.  
 Enthält u. a.: Ordnungen. - Rundschreiben. - Studienpläne. - Fakultätssitzungen. - Charakteristik Fr. Eisenkolb. - persönliche Angaben über Prof. Hahn. - Entwurf Statut der Universitäten und Hochschulen 1952. - kurze Angaben zur Geschichte der Abteilung/Fakultät. - Schreiben (Entwurf) zur Exmatrikulation von Studenten.  
*Lehrstuhl Heidebroek*
- 115 1945 - 1957  
**Schriftwechsel innerhalb der Hochschule**  
 Enthält u. a.: Auflistung der Studenten vom WS 1946/47. - Studienpläne.
- 095 1945 - 1963  
**Bescheinigungen für ehemalige Studenten**

- 118 1946 - 1948  
**Zusammenarbeit der Wissenschaftlichen Arbeitsgemeinschaft für Förder-  
 technik (WAFt) mit der Technischen Verwaltung der SMA in Berlin**  
 Enthält u. a.: Monatliche Berichte
- 104 1946 - 1949  
**Schriftwechsel Heidebroeks mit W. Ries, Leipzig, innerhalb der Wissen-  
 schaftlichen Arbeitsgemeinschaft für Fördertechnik im Auftrag der SMA**
- 075 1946 - 1949  
**Schriftwechsel zwischen Prof. Heidebroek und Dipl.-Ing. Carl Hubert, Du-  
 isburg, im Rahmen der Arbeit der Wissenschaftlichen Arbeitsgemeinschaft  
 für Fördertechnik der THD**  
 Enthält u. a.: Personalkarte und Lebenslauf von C. Hubert.
- 080 1946 - 1949  
**Zusammenarbeit Heidebroeks mit dem Büro Prof. Beyer innerhalb der wis-  
 senschaftlichen Arbeitsgemeinschaft für Fördertechnik und in der Erfül-  
 lung eines Auftrages der Technischen Verwaltung der SMA Berlin**  
 Enthält u. a.: Lebenslauf von Wolfgang Röhrs.
- 088 1946 - 1949  
**Zusammenarbeit Heidebroeks mit Oberstleutnant Skundin auf den Gebie-  
 ten Zahnräder, Hinterachs-Getriebe, Messtechnik u. a.**
- 123 1946 - 1957  
**Bildung der Kammer der Technik und Mitarbeit von Prof. Heidebroek und  
 Prof. Tränkner**  
 Enthält u. a.: Ansprachen Heidebroeks. - Satzung der Kammer der Technik 1946. -  
 Stellungnahme zu Vorschlägen zur Reform der Technischen Lehranstalten.
- 078 1947  
**Teilnahme Heidebroeks an Tagungen in den verschiedenen Zonen  
 Deutschlands**
- 125 1947 - 1948  
**Schriftwechsel und Reden Prof. Heidebroeks innerhalb der KdT**
- 069 1947 - 1955  
**Schriftwechsel Heidebroeks zur Gründung der Kammer der Technik**  
 H. war in diesem Zeitraum Präsident der KdT.
- 117 1948 - 1955  
**Schriftwechsel von Heidebroek mit der Sächsischen Akademie der Wissen-  
 schaften**  
 Enthält u. a.: Druckschrift v. H.: "Die Verantwortlichkeit des Ingenieurs", "Die Bezie-  
 hung zwischen Härte, Schmierung und Verschleißfestigkeit."
- 053 1949 - 1950  
**Forschungsberichte 336 - 353**  
 Berichte siehe Aktendeckel.

- 026 1949 - 1953  
**Schriftwechsel mit der Staatlichen Plankommission und deren Vorgängereinrichtung Deutsche Wirtschaftskommission**
- 130 1949 - 1954  
**Bearbeitung von Forschungs- und Entwicklungsaufträgen der Staatlichen Plankommission durch das Institut (Laboratorium?) für Schmierungs- und Lagerforschung (unter Heidebroek)**  
*siehe Forschungsberichte*  
*(eigentlich) "Laboratorium für Schmierungs- und Lagerforschung", wahrscheinl. ab 1939 bis 1948/49, dann Institut, auch als Institut von Prof. Heidebroek bezeichnet*
- 083 1949, 1952  
**Kammer der Technik. Vorbereitung der Lager- und Schmierstofftagung in Dresden**
- 068 1950 - 1952  
**Schriftwechsel Heidebroeks mit Betrieben zur Untersuchung von Ölen**
- 086 1950 - 1954  
**Zusammenarbeit mit dem Elektromaschinenwerk Grünhain u. a. zentralen Einrichtungen**
- 127 1950 - 1960  
**Schriftwechsel mit dem Ministerium für Schwermaschinenbau**  
 Enthält u. a.: Protokolle. - Schriftwechsel mit weiteren Ministerien.
- 113 1951 - 1952  
**Wissenschaftlicher Schriftwechsel mit Einrichtungen und Persönlichkeiten**  
 Enthält u. a.: Zeichnungen.
- 119 1951 - 1953  
**Hochschulinterner Schriftwechsel von Heidebroek**
- 111 1951 - 1953  
**Schriftwechsel zu Lagern, über Versuche mit Lagern und deren Einsatz**  
 A - R
- 112 1951 - 1953  
**Schriftwechsel zu Lagern, über Versuche mit Lagern und deren Einsatz**  
 Enthält u. a.: Bericht über den Stand der Wälzlagerindustrie in der DDR 1951.  
 S - Z
- 070 1951 - 1954  
**Vorschläge zu Forschungsaufgaben und Abrechnungen von durchgeführten Forschungsaufträgen (Vordrucke)**
- 090 1951 - 1955  
**Errichtung einer Entwicklungsstelle für Getriebetechnik und Bildung von Gruppenkonstruktionsbüros im Bereich der Fachrichtung Polygraph.**  
 Enthält u. a.: Abgabelisten von Archivgut an ein Wirtschaftsarchiv.

100		1951 - 1955
	<b>Zusammenarbeit mit der Deutschen Rheologischen Gesellschaft E. V.</b>	
071		1952
	<b>Vorbereitung und Durchführung von Lager- und Schmierstofftagungen</b>	
120		1952 - 1953
	<b>Schriftwechsel und Berichte des Ölchemischen Laboratoriums</b>	
067		1952 - 1953
	<b>Vorbereitungen zur 125-Jahr-Feier der TH Dresden</b>	
	Enthält u. a.: Beitrag Heidebroeks zur Geschichte der Fakultät Maschinenwesen.	
062		1952 - 1953, 1955
	<b>Forschungsberichte 441 - 444, 476</b>	
041		1952 - 1954
	<b>Schriftwechsel mit dem Staatssekretariat für Hochschulwesen</b>	
077		1952 - 1954
	<b>Schriftwechsel mit zentralen Behörden, Pläne, Abrechnungen</b>	
	Enthält u. a.: Schriftwechsel zur Bildung eines Instituts für Getriebetechnik.	
109		1952 - 1954
	<b>Schriftwechsel zu Öluntersuchungen für die Industrie</b>	
	A - M	
	1	
033		1952 - 1955
	<b>Berichte zu Versuchsarbeiten (Spinn-Zentrifuge) und Schriftwechsel des Direktors Prof. Heidebroek zu diesem Thema</b>	
076		1952 - 1955
	<b>Mitarbeit Heidebroeks in der zentralen Arbeitsgemeinschaft "Lager"</b>	
091		1952 - 1955
	<b>Wissenschaftlicher Schriftwechsel Prof. Heidebroeks und Prof. Tränkners mit Institutionen und Wissenschaftlern.</b>	
103		1952 - 1958
	<b>Zusammenarbeit mit dem Ausschuss "Gestaltung von Lagerungen" im Verein Deutscher Ingenieure</b>	
018		1953 - 1959, 1960
	<b>Jahresberichte des Instituts für Maschinenkunde und des Druckmaschinenwerks "Victoria"</b>	
025		1953 - 1961
	<b>Schriftwechsel mit der Staatlichen Plankommission der DDR, Protokolle von Kollegiumssitzungen, Berichte</b>	
	Enthält u. a.: Jahresberichte.	

036		1953 - 1965
	<b>Mitarbeit Prof. Tränkners sowie seiner Kollegen in verschiedenen Arbeitsgruppen und zentralen Arbeitskreisen</b>	
	Enthält u. a.: Einladungen. - Protokolle.	
129		1954
	<b>Hochschulinterner Schriftwechsel</b>	
116		1954 - 1957
	<b>Rundschreiben, hochschulinterner Schriftverkehr</b>	
	Enthält u. a.: Prüfungsordnung der Fakultät von 1954. - Zeichnung der großen Versuchshalle des Instituts für allgemeine Maschinenkunde.	
028		1954 - 1959
	<b>Schriftwechsel mit zentralen Einrichtungen der DDR</b>	
	Enthält v. a.: Jahresberichte, ausgefüllte Vordrucke.	
082		1955
	<b>Forschung und Entwicklung, Schriftwechsel mit zentralen Behörden, Berichte und Pläne</b>	
079		1955 - 1956
	<b>Berichte, Abrechnungen, Ausarbeitungen zum Plan 1956</b>	
121		1955 - 1958
	<b>Wissenschaftlicher Schriftwechsel</b>	
081		1956 - 1957
	<b>Forschung und Entwicklung Berichte, Planung</b>	
013		1956 - 1968
	<b>Berichte von nationalen und internationalen Tagungen und über interne Forschungsarbeiten</b>	
106		1959 - 1961
	<b>Angelegenheiten der Fakultät</b>	
	Enthält u. a.: Schriftwechsel. - Fakultätsbesprechungen. - Studienangelegenheiten.	
039		1959 - 1963
	<b>Vertragsforschung für Betriebe und Einrichtungen</b>	
124		Datum fehlt
	<b>Wissenschaftlicher Schriftwechsel mit Persönlichkeiten und Institutionen</b>	
	Enthält u. a.: Zeichnungen.	
059		Februar - März 1952
	<b>Forschungsberichte 422 - 429</b>	
058		Januar - Februar 1952
	<b>Forschungsberichte 417 - 421</b>	
061		Juni, November 1952
	<b>Forschungsberichte 439 - 440</b>	

- 102 Mai - Oktober 1950  
**Vorschlag Heidebroeks (als Mitglied der LDPD) zur Gründung einer Akademie der Arbeit**
- 060 Mai - September 1952  
**Forschungsberichte 430 - 438**
- 054 März - November 1950  
**Forschungsberichte 354 - 371**
- 056 März - September 1951  
**Forschungsberichte 385 - 399**
- 055 November 1950 - Februar 1951  
**Forschungsberichte 372a - 384**
- 122 ohne Datum  
**Mitarbeit in der Kammer der Technik**  
 Enthält u. a.: Ansprachen Heidebroeks. - Unterlagen zur Leipziger Messe.
- 110 ohne Datum  
**Schriftwechsel zu Öluntersuchungen für die Industrie**  
*P - Z*  
 2
- 085 ohne Datum  
**Tätigkeit des Fachnormenausschusses "Kunststoffe" im Deutschen Normenausschuss**  
 Enthält u. a.: Tätigkeitsberichte.- Mitgliederverzeichnis.
- 087 September 1951  
**Unterlagen aus der Tagung des Ausschusses "Verzahnung" im Deutschen Normenausschuss**
- 057 September 1951 - Februar 1952  
**Forschungsberichte 400 - 416**

### 2.3.01.1 Forschungsstelle Mechanismentechnik

- 097 1952 - 1959  
**Zeitlupenaufnahmen, Durchführung und Schriftwechsel dazu**  
 Enthält u. a.: Fotografien.

### 2.3.02 Institut für Maschinenlehre und Verarbeitungsmaschinen (ab 1961)

- 042 1954 - 1963  
**Schriftwechsel zur Untersuchung verschiedener Ölproben und Schmiermittel**  
 Enthält u. a.: Patentschrift von 1949.

- 040 1955 - 1968  
**Schriftwechsel mit dem Staatssekretariat und dem Ministerium für Hoch- und Fachschulwesen**  
 Enthält u. a.: Gesetze und Verordnungen. - Schriftwechsel zu Auslandsreisen.
- 133 1955, 1959 - 1960  
**Schreiben und Berichte zur Entwicklung des Institutes an das Rektorat**
- 465 1957 - 1961  
**Forschungsberichte unter Prof. Tränkner**  
 Enthält u. a.: Forschungsberichte für wissenschaftliche Institute und für sächsische und ostdeutsche Industriebetriebe z. T. mit Fotoaufnahmen.  
*Institut für allgemeine Maschinenkunde; Institut für Lager- und Zahnradforschung*
- 038 1957 - 1965  
**Zusammenarbeit Prof. Tränkners mit dem Forschungsrat der DDR**  
 Enthält u. a.: Druck (2x) der 2. Plenartagung des Forschungsrates der DDR, Nov. 1962 u. a. mit Vortrag von Prof. M. von Ardenne.
- 047 1958 - 1964  
**Zusammenarbeit mit dem VVB Nagema und dem Zentralen Arbeitskreis für Forschung und Technik**
- 037 1958 - 1968  
**Schriftwechsel mit Organen und Einrichtungen der Regierung der DDR**  
 Enthält u. a.: Bericht über die Arbeit des Instituts für allgemeine Maschinenkunde (später Institut für Maschinenlehre und Verarbeitungsmaschinen) von 1949-1959.
- 019 1959 - 1964  
**Einladungen zu Tagungen von verschiedenen Arbeitsgruppen sowie Berichte und Aktennotizen dazu**  
 Enthält u. a.: Berufung Prof. Tränkners in den wiss.-technischen Beirat der VVB.
- 128 1960 - 1962  
**Schriftwechsel innerhalb der TH/TU Dresden**
- 043 1960 - 1966  
**Schriftwechsel zur Erstellung von Untersuchungsberichten und Gutachten**  
 Enthält v. a.: Schriftwechsel mit dem VEB Schaumglaswerk Taubenbach.
- 031 1960 - 1968  
**Kolloquien über Verarbeitungsmaschinen und allgemeiner Schriftwechsel dazu**
- 023 1960 - 1968  
**Vorzeitige Exmatrikulationsverfahren**
- 132 1961 - 1962  
**Wissenschaftlicher und allgemeiner Schriftwechsel**
- 024 1961 - 1966  
**Berichte über die Erfüllung von Planvorhaben zu Forschung und Entwicklung, Jahresberichte**

- 022 1961 - 1968  
Schriftwechsel mit Prof. Zvonicek der TH Prag
- 131 1961, 1963 - 1964  
Wissenschaftlicher und allgemeiner Schriftwechsel  
Enthält u. a.: Zusammenarbeit mit dem VDI.
- 027 1962 - 1965  
Schriftwechsel mit dem Volkswirtschaftsrat vor allem zum "Plan Neue Technik"
- 029 1962 - 1967  
Schriftwechsel zu Studienplanänderungen (Studienplanreform)  
Enthält u. a.: Vereinheitlichung des Grundlagenstudiums. - Veränderung des Unterstufenstudienplanes. - Vorlesungsprogramme.
- 126 1963 - 1964  
Allgemeiner Schriftwechsel, Bestellungen, Reklamationen
- 034 1963 - 1969  
Schriftwechsel u. a. zu Lager-, Verschleiß- und Öluntersuchungen  
Enthält u. a.: Erfüllung des Staatsplanes. - Symposien.
- 044 1964 - 1965  
Vertragliche Zusammenarbeit mit dem VEB Schaumglaswerk Taubenbach
- 016 1964 - 1966  
Schriftwechsel mit Betrieben, die mit der TU in wissenschaftlicher Verbindung standen
- 032 1964 - 1967  
Innerdienstlicher Schriftwechsel und Berichte zu Aufgaben und Problemen der wissenschaftlichen Arbeit an der TUD
- 431 1964 - 1968  
Forschungsthema "wartungsfreie Gleitlager" Protokolle und Notizen
- 012 1964 - 1968  
Institutskolloquien
- 030 1964 - 1968  
Jahres- und Rechenschaftsberichte, Arbeitsprogramme des Instituts  
Enthält u. a.: Schriftwechsel.
- 014 1964 - 1969  
Schriftwechsel mit dem VEB Nagema und Forschung auf vertraglicher Basis
- 046 1964, 1966, 1969  
Schriftwechsel zur Zusammenarbeit mit dem VEB Nagema, Verträge mit dem VEB Tabak- und Industriemaschinen und dem VEB Schockopack



- 430 1965 - 1968  
**Forschungsthema "wartungsfreie Gleitlager"**  
 Enthält u. a.: Entwürfe für DDR-Standards.
- 021 1965 - 1969  
**Schriftwechsel, Berichte u. a. zwischen dem Institut und dem Rektorat der TU**  
 Enthält u. a.: Berichte zu Kennziffern der Lehrbelastung. - Einführung der 5-Tage-Arbeitswoche.
- 020 1966 - 1967  
**Einladungen, Berichte, Stellungnahmen zu Tagungen des Beirates für Technische Wissenschaften beim Staatssekretariat für Hoch- und Fachschulwesen**  
 Enthält u. a.: Erläuterungen zu den Prinzipien zur weiteren Entwicklung der Lehre und Forschung an den Hochschulen der DDR.
- 035 1966 - 1968  
**Forschung der TUD auf vertraglicher Basis für Betriebe u. a. Einrichtungen**
- 015 Februar - Juli 1968  
**Vorbereitung der Umwandlung des Institutes in die Sektion "Verarbeitungs- und Verfahrenstechnik". Aufstellung von Lehrplänen.**  
 Enthält u. a.: Entwürfe von Gründungsdokumenten anderer Sektionen.
- 017 Mai - Dezember 1966  
**Schriftwechsel zu Tagungen der Arbeitsgemeinschaft "Konstruktion und Datenverarbeitung"**

### 2.3.03 Institut für Maschinenelemente

- 401 1953, 1957 - 1966  
**Raumplanungen und Baumaßnahmen vorrangig am ehemaligen Landgericht**  
 Enthält u. a.: Schriftwechsel zum Umbau des Heizhauses am Georg-Schumann-Bau sowie Ausbau von Räumen im ehemaligen Landgerichtsgebäude.  
 ehemals UHA
- 255 1955 - 1965  
**Wissenschaftliche Gutachten und Berichte für verschiedene Auftraggeber vorrangig aus der Wirtschaft**  
 Enthält u. a.: Fotos. - Zeichnungen. - Diagramme.
- 494 1955 - 1966  
**Zusammenarbeit mit Industriebetrieben**  
 Fronius  
 Enthält u. a.: Kurzgutachten u. a. zur Umlaufzahl von Braunkohlenbrikettpressen.
- 468 1956 - 1969  
**Protokolle der Sitzungen der Institutsleiter für Maschinenelemente in der DDR**  
 Enthält u. a.: Fragen der Normung und Standardisierung. - Studienangelegenheiten.

- 475 1958  
**Forschungsbericht:**  
**Phonmessungen während der Probefahrt auf dem Motorfrachter "Naman-**  
**gan"**  
 Prof. Fronius  
 Auftraggeber: Schiffswerft "Neptun"
- 472 1958 - 1959  
**Reisebericht nach Rostock betreffs Vertragsforschung:**  
**Pittingbildung an Schiffsgetrieben**
- 469 1958 - 1963  
**Protokolle der Sitzungen des Normungskreises "Verzahnungen und Zahn-**  
**radgetriebe"**  
 Fronius  
 Enthält u. a.: Fragen der Normung und Standardisierung. - Studienangelegenheiten.
- 260 1962  
**Forschungs-Teilbericht zur Erprobung und Konstruktion des Scheibenver-**  
**suchsstandes TU-ME 9**  
**von Dr. Wolfgang Fleck**  
*Fotos und Diagramme.*
- 251 1962 - 1964  
**Bericht über die Geräuschuntersuchung der Küchenmaschine "Komet"**  
 Enthält u. a.: Zeichnungen und Diagramme.- Frequenzspektren.
- 258 1963 - 1964  
**Umbaumaßnahmen im Georg-Schumann-Bau:**  
**Umbau für das Versuchsfeld für Zahnradforschung**  
 Enthält u. a.: Gutachten zum Arbeitsschutz.
- 479 1964 - 1966  
**Auslandsreisen v. a. der Mitarbeiter von Prof. Fronius**  
 Fronius  
 Enthält u. a.: Teilnahme an einer Besuchsreise von westdeutschen Getriebebetrieben  
 1965. - Tagung zu Zahnrädern München 1966. - Beantragung Reise Westberlin.
- 470 1964 - 1968  
**Protokolle der Sitzungen des Normungskreises "Verzahnungen und Zahn-**  
**radgetriebe"**  
 Fronius
- 484 1965 - 1967  
**Mitarbeit in der Arbeitsgemeinschaft "Reibung, Schmierung und Ver-**  
**schleiß"**
- 474 1965 - 1967  
**Protokolle der sozialistischen Arbeitsgemeinschaft "Plastanwendung im**  
**Getriebebau"**  
 Prof. Fronius

- 256 1966  
**Forschungsbericht zur Ölfilmdämpfung beim zylindrischen Radialgleitlager von Peter Höper**
- 493 1968  
**Gutachten und Arbeitsprogramme für die Industrie**  
 Fronius  
 Enthält: Arbeitsbericht zur Untersuchung von Reisstroh zur Herstellung von Faserplatten in Farascour (Kairo, Ägypten). - Bandagenrutsch.

### 2.3.04 Institut für Energiewirtschaft

- 230 1952 - 1957  
**Schriftwechsel mit dem Dekanat und Ausarbeitungen von Prof. Pauer**
- 402 1954, 1955 - 1957  
**Kuratoriumssitzungen des Instituts für Energetik in Halle**  
 Enthält u. a.: Bericht: "Die gesamtenergetische Perspektiventwicklung der DDR" 1955.  
 - Protokolle der Sitzungen. - Statut des Instituts. - Protokoll der Fachkommission "Stromerzeugung" 1954.  
 Prof. Pauer nahm als Gast an den Sitzungen teil.
- 403 1955 - 1957  
**Aufgabenplan und Geschäftsanweisung des Instituts für Energetik in Halle**  
*Das Institut besteht heute noch als GmbH in Leipzig.*
- 419 1958 - 1964  
**Absolvententreffen**  
 Enthält u. a.: Schriftwechsel. - Vorträge.  
*Institut für Thermodynamik und Energiewirtschaft (Prof. Schilg)*
- 415 1958 - 1966  
**Protokolle der Sitzungen der Sektion Maschinenbau der Deutschen Akademie der Wissenschaften Berlin**  
*ca. ab 1962 Institut für Thermodynamik und Energiewirtschaft unter Prof. Elsner  
 siehe auch: Nr. 266*

### 2.3.05 Institut für Thermodynamik und thermische Strömungsmaschinen

*etwa 1960 zusammengelgt mit dem Institut für Energiewirtschaft zum Institut für Thermodynamik und Energiewirtschaft*

- 426 (1950) 1953 - 1960  
**Schriftwechsel von Prof. Faltin mit dem VEB Leuna-Werke "Walter Ulbricht"**  
 Enthält u. a.: Niederschriften zur Zulassung von Studenten an einer Technischen Hochschule 1955 (Abschriften).

- 450 1949, 1950 - 1961  
**Neubau des Thermodynamischen Instituts (Merkelbau)**  
 Henn, W. . - Schaarschmidt. - Faltin  
 Enthält u. a.: Entwurfszeichnungen (Vorentwürfe). - Versorgung mit Fernwärme und Elektroenergie.  
 Erste Planungen 1950 in der Nähe des alten Heizkraftwerkes.
- 221 1950 - 1951  
**Berufungsverhandlungen zur Besetzung der Professur für Verfahrenstechnik**
- 460 1950 - 1951  
**Vorlesungen von Prof. Faltin zu Heizung und Lüftung**  
 Enthält u. a.: klimatische Zahlenwerte deutscher Städte.  
*Darin: Regeln für die Berechnung des Wärmebedarfes von Gebäuden. 1947*
- 223 1950 - 1959  
**Allgemeine Angelegenheiten zur Entwicklung der Forschung**  
 Enthält u. a.: Ordnungen. - Personalangelegenheiten. - Forschungsmittel.
- 425 1950 - 1960  
**Schriftwechsel und Referate zu Promotionen unter Prof. Faltin B - W**  
 Enthält u. a.: Referat zur Arbeit von Bijan Kumar Ray.
- 220 1951 - 1955  
**Wissenschaftlicher Schriftwechsel, Gutachten zu Erfindungen**
- 449 1952 - 1955  
**Bauberatungen zum Neubau des Thermodynamischen Instituts**  
 Henn, W. . - Schaarschmidt  
 Enthält u. a.: Schriftwechsel  
 Merkelbau
- 217 1952 - 1958  
**Senatssitzungen und Senatssitzungsprotokolle, Mitteilungen sowie Berufen**
- 416 1952 - 1959  
**Berichte zur Entwicklung des Instituts**  
 Enthält auch: Berichte zur Teilnahme an internationalen Tagungen.  
*Druck: Jahresberichte der Institute der Fakultät für Maschinenwesen 1954.*  
 Institutsdirektor war Prof. Faltin
- 222 1953 - 1955  
**Ausarbeitung von Berufsbildern verschiedener Diplomingenieure der Fakultät**
- 218 1953 - 1957  
**Wissenschaftlicher Schriftwechsel mit Volkseigenen Betrieben (VEB)**

- 224 1953, 1955 - 1960  
**Protokolle zu den Sitzungen des Wissenschaftlichen Beirates für Maschinenwesen beim Staatssekretariat für Hoch- und Fachschulwesen**  
 Enthält u. a.: Studienpläne und Studienplanentwürfe. - Angaben zur Durchführung des Fernstudiums.
- 427 1954 - 1955  
**Arbeitskreis "Dampfturbinen"**  
 Enthält v. a.: Protokolle.
- 424 1954 - 1955  
**Unterlagen zur Tätigkeit der Unterkommission "Dampf- und Gasturbinen" der Fachkommission "Stromerzeugung"**  
 Enthält u. a.: Richtlinien und Normen. - Protokolle.
- 225 1954 - 1961  
**Korrespondenzen mit der Akademie der Wissenschaften in Berlin**  
 Enthält u. a.: Auflistung ordentlicher Mitglieder der Akademie (unvollständig).
- 428 1956  
**Arbeitskreis "Dampfturbinen"**  
 Enthält v. a.: Protokolle.  
 Enthält auch: Fotoaufnahmen von Düsenstücken.
- 226 1956 - 1957  
**Korrespondenz mit verschiedenen Ministerien der DDR**  
 Enthält u. a.: Schriftwechsel zur Absolventenlenkung. - Strukturplan und Arbeitsordnung des Ministeriums für Schwermaschinenbau.
- 429 1957 - 1960  
**Arbeitskreis "Dampfturbinen"**  
 Enthält v. a.: Protokolle. - Zeichnungen.
- 476 1958  
**Vorlagen und Ausarbeitungen zur 6. Internationalen Steam Table Conference in Moskau**  
 Elsner, Vargaftik  
 Enthält u. a.: Druckschriften.  
 Englisch und Russisch
- 219 1958 - 1959  
**Allgemeiner und wissenschaftlicher Schriftwechsel mit Betrieben**
- 420 1958 - 1960  
**Studienangelegenheiten**  
 Enthält u. a.: Schriftwechsel. - Studienpläne Maschinenbau. - vorzeitige Exmatrikulationen (statistische Angaben).
- 423 1960  
**Schriftwechsel mit Volkseigenen Betrieben der DDR**  
 Enthält u. a.: Schriftwechsel zu Fachbereichstandards.

- 393 1960 - 1961  
**Schriftverkehr mit dem Dekanat**  
 Enthält u. a.: Perspektive des Instituts. - Schreiben zur Umbenennung der TH. - Einladungen zu Promotionen. - Schreiben des Dekans.
- 421 1960 - 1961  
**Zusammenarbeit mit VEB**  
 Enthält u. a.: Schriftwechsel. - Forschungsanfragen.  
 Bd. 1
- 422 1960 - 1961  
**Zusammenarbeit mit VEB**  
 Enthält u. a.: Untersuchungsberichte.  
*Foto eines Kühlturmes in Gleitbauweise.*  
 Bd. 2
- 461 1963 - 1965  
**Vorlesungsmanuskript und Ausarbeitung zur Heizungstechnik von Prof. Á. Macskásy**  
 Enthält u. a.: Heizung und Lüftung.  
*Institut für Thermodynamik und Energiewirtschaft, Fachgebiet Heizungs-, Lüftungs- und Klimatechnik*  
 M. (Ungar) war etwa von 1963 - 1966 Gastprofessor an der Fak. f. MW

### 2.3.06 Institut für Wärmetechnik und Wärmewirtschaft

- 238 1945 - 1955  
**Revisionsbuch für den feststehenden Dampfkessel Fabrikat-Nr.: 2258 im Kesselhaus des Heizkraftwerkes**  
 Enthält u. a.: Betriebsvorschriften für die Kesselwärter von Landdampfkesseln von 1932.
- 239 1945 - 1960  
**Revisionsbuch für den feststehenden Dampfkessel (Ruthsspeicher) Fabr.-Nr. 3331 im Heizkraftwerk**
- 240 1951 Oktober  
**Urkunde zur Genehmigung eines feststehenden Dampfkessels (Ruthsspeicher) im Heizkraftwerk**  
 Enthält u. a.: Zeichnungen, Prüfberichte.
- 486 1961  
**Forschungsauftrag Salzkohleverbrennung, Bau Salzkohlekessel**  
 Enthält v. a.: Schriftwechsel.
- 490 1961 - 1962  
**Forschungsauftrag Salzkohleverbrennung, Bau Salzkohlekessel**  
 Enthält v. a.: Schriftwechsel.

374

Aug. 1945

**Bericht von Prof. Pauer zur Entwicklung des Instituts (Lehrstuhls) sowie seiner Tätigkeit bis 1945**

Enthält u. a.: Angabe zu seiner Mitarbeit in der Heeresversuchsanstalt Peenemünde (Triebwerksentwicklung von Flüssigkeitsraketen).

## 2.3.07 Institut für Wärmewirtschaft

243

1953

**Überprüfung des Entgasers Fabr.-Nr.: 756 im Heizkraftwerk**

## 2.3.08 Institut für Messtechnik und Austauschbau (bis 1954)

357

1927 - 1952

**Schriftwechsel mit Carl-Zeiss-Jena**

Enthält: Bestellungen. - Rechnungen. - Aufträge.

*Foto eines Optimeters von 1950*

*aus der Fak. f. Technologie entnommen*

455

1946

**Anwendung des Solexprinzips auf die Steuerung von Taktstrassen und die Messung an bewegten Maschinenteilen**

**Diplomarbeit von G. Ueberschär**

*mit Fotoaufnahmen von den untersuchten Maschinenteilen*

242

1946 - 1949

**Angaben zur Forschungstätigkeit des Institutes, Korrespondenzen**

Enthält u. a.: kurze Übersicht zur Forschungstätigkeit für Behörden vor 1945. - Korrespondenzen mit ehemaligen Assistenten 1946/47.

*siehe auch: NL Berndt*

359

1949, 1950 - 1955

**Schriftwechsel des Instituts vor allem zu Forschungsangelegenheiten**

Enthält u. a.: Forschung. - Forschungsaufträge. - Nomenklatur.

Enthält auch: Rundschreiben. - Finanzen.

*Ordnung der Planung zum Volkswirtschaftsplan 1955.*

*aus der Fak. f. Technologie entnommen*

362

1950 - 1954

**Schriftwechsel mit dem VEB Carl-Zeiss-Jena zu Materiallieferungen**

Enthält: Verträge. - Bestellungen. - Angebote.

*Foto eines Schreibprojektors "Belsazar"*

*aus der Fak. f. Technologie entnommen*

*siehe auch: in NL Berndt*

361

1951 - 1954

**Forschung**

Enthält u. a.: Forschungsberichte.

*aus der Fak. für Technologie entnommen*

- 363 1951 - 1954  
**Schriftwechsel mit verschiedenen Ministerien**  
Enthält u. a.: Struktur des Staatssekretariats für Hoch- und Fachschulwesen.  
*aus der Fak. f. Technologie entnommen*
- 360 1952 - 1954  
**Schriftwechsel mit der Industrie und der Wirtschaft zu Planungsaufgaben**  
*aus der Fak. f. Technologie entnommen*
- 358 1953 - 1955  
**Schriftwechsel zu Forschungsaufträgen**  
Enthält v. a.: Bestellungen. - Anfragen.  
*aus der Fak. f. Technologie entnommen*
- 435 ohne Datum  
**Übersicht über die wissenschaftlichen Schriften (Drucke) des Instituts zwischen 1915 und 1955**  
*aus dem NL Berndt entnommen*

## 2.3.09 Maschinenlaboratorium

- 444 (1903 - 1925 etwa)  
**Fotoalbum des Maschinenlaboratoriums, Hauptkollegiengebäude, Heiz- und Lichtwerk**  
Enthält u. a.: Mollierbau, Zeunerbau, Wasserturm, Innenaufnahmen, Sammlungen (Maschinen).





**Fotoalbum des Maschinenlaboratoriums**

Enthält u. a.: Mitarbeiter zu Weihnachten 1935. - Senat 1952. - Doktorjubiläum Prof. Plank 1959. - Dr.-Feiern. - Institutsfeiern unter Prof. Oehmichen. - Dachstuhlbrand des Instituts für organische Chemie 1960. - Besichtigung des Rates des Bezirkes Dresden. - Geburtstag Lichtenheldt und Boie.

*siehe gescannte Bilder*

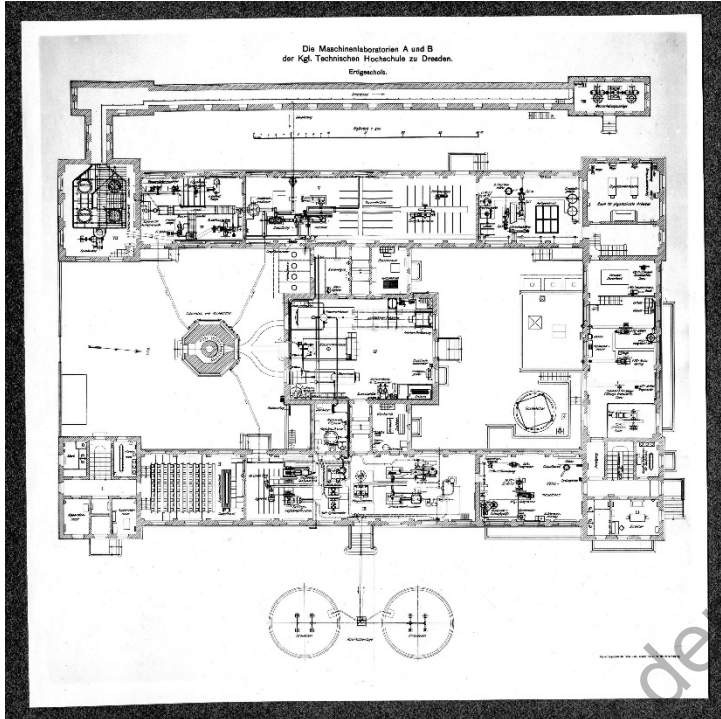


Universitätsarchiv der TU Dresden

### Fotoalbum des Maschinenlaboratoriums

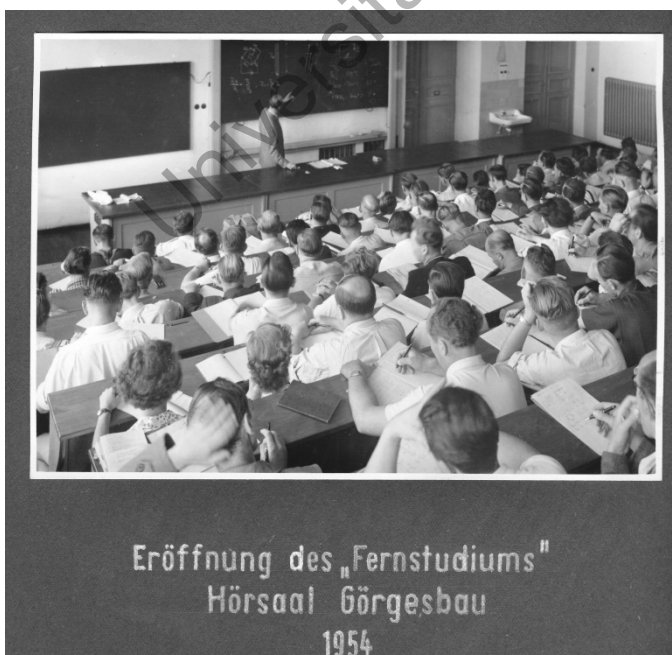
Enthält u. a.: Maschinenraum am Bismarckplatz, Hauptkollegengebäudes, Heiz- und Lichtwerk, Grundriss, Zerstörungen, Wiederaufbau, Versuchsanlagen und Prüfstände.

Abzüge



### Fotoalbum des Maschinenlaboratoriums

Enthält u. a.: Prof. Nägel 1938. - Aufnahmen der Mitarbeiter (Belegschaft) zu Weihnachten. - Feierlichkeiten ab 1949. - Senat 1952. - 75. Geburtstag Prof. Heidebroek. - Eröffnung Fernstudium im Görgesbau 1954. - Ausflüge.





448

1940 - 1955 (etwa)

### Fotoaufnahmen des Maschinenlaboratoriums

Enthält u. a.: Aufbau La Mont-Kessel. - Innenaufnahmen.

A 3

auf Papier wahrscheinl. für Ausstellung aufgezogen

2 überformatige Aufnahmen vom zerstörten Maschinenlaboratorium siehe Zeichnungsschrank

463

1945 - 1946

### Wiederaufbau und Einrichtung des Laboratoriums

Enthält u. a.: Glasbeschaffung für Dacheindeckung. - Anschaffung von Materialien. - Demontage Windkanal. - Schriftwechsel Pauer und Hahn.

- 446 1945 - 1956  
**Fotoalbum des Maschinenlaboratoriums**  
 Enthält u. a.: Zerstörungen, Wiederaufbau, Versuchsaufbauten (u. a. Windkanal mit Drei-Komponenten-Waage). - Werkstatt.
- 202 1946 - 1952  
**Untersuchungen, Prüf- und Tätigkeitsberichte**  
 Enthält u. a.: Schriftwechsel
- 196 1947 - 1951  
**Wissenschaftlicher und allgemeiner Schriftwechsel mit der Verwaltung der TH, Privatpersonen, Behörden und der Industrie**
- 193 1947 - 1953  
**Schriftwechsel mit dem Rektorat**  
 Enthält u. a.: Berichte. - Beschwerden. - zum Wiederaufbau.
- 195 1947 - 1953  
**Schriftwechsel mit dem Rentamt (Verwaltungsdirektor) zu Personalangelegenheiten**
- 199 1949  
**Berichte und Schriftwechsel zum Dampfmotor LDD II**
- 208 1949 - 1950  
**Berichte und Zeichnungen zur Schmidt'schen Rotationsdampfmaschine (Elektromotoren- und Kompressorenwerk Dessau)**
- 209 1949 - 1953  
**Schriftwechsel und Berichte zur Schmidt'schen Rotationsdampfmaschine**
- 188 1949 - 1953  
**Schriftwechsel von Prof. Oehmichen (A-Z)**  
 Enthält auch: Entwurf für eine Fakultät für Luftfahrtwesen an der TH Dresden, Nov. 1952.
- 229 1949 - 1966  
**Ausarbeitung von Studienplänen der Fachrichtungen des Maschinenlaboratoriums**  
 Enthält u. a.: Entwurf des Statuts der THD. - Richtlinien für Übungen und Ausarbeitungen im Laboratorium.
- 210 1949 November  
**Gutachten über einen Dampfmaschinentotalschaden im Zellstoffwerk Heidenau**
- 212 1950 - 1951  
**Untersuchungen, Berichte und wissenschaftlicher Schriftwechsel**  
 Enthält u. a.: Fotografien vom Versuchsaufbau

- 197 1950 - 1956  
**Schriftwechsel, Zeichnungen und Fotografien zu:**  
 - Torosionsdynamometer  
 - Prüfgerät für Feuerlöschfahrzeuge  
 - Wasserwirbelbremse
- 206 1950 März  
**Ausarbeitung zum Forschungsauftrag der Landesregierung Sachsen**  
*Brockerhoff, Heinrich: Der Kraft-Wärme-Verbundbetrieb der Brennkraftmaschine in der Energiewirtschaft und Vorschlag zu dessen Verwirklichung mittels eines Spezialaggregates.*
- 453 1951 - 1952  
**Forschungsauftrag "Piezoelektrische Indizierung"**  
 Schöffler  
 Enthält u. a.: mit Zeichnungen.
- 191 1951 - 1952  
**Schriftwechsel mit dem Meininger wirtschafts-wissenschaftlichen Kollektiv zur Entwicklung einer CO2-Dampfmaschine**
- 211 1951 - 1952  
**Untersuchungen zum Motor FGL der Polygraphischen Feuerlöschgerätewerke Luckenwalde und Radebeul**  
 Enthält u. a.: Zeichnungen und Fotografien.
- 201 1952  
**Bericht (Fotokopie) über die Untersuchung eines Windmessers**
- 189 1952 - 1957  
**Untersuchungsberichte und Gutachten für die Industrie**  
 Enthält u. a.: Aufnahmen von einem Kopfluftschiefergerät.
- 190 1952 - 1957  
**Wissenschaftlicher Schriftwechsel mit mehreren Instituten**  
 A - Z
- 203 1953  
**Bericht des Maschinenlaboratoriums über die Untersuchung eines Platten-Wärmetauschers der Fa. Schumann und Co. in Leipzig mit Zeichnungen und Fotos**
- 192 1953  
**Die Schmidt'sche Rotationsdampfmaschine**
- 487 1953 - 1968  
**Protokolle, Referate und Gutachten zu Dissertationen und Habilitationen**  
 unter Prof. Oehmichen  
 B - W geordnet
- 194 1954  
**Schriftwechsel mit dem Rektorat und der Verwaltung**

- 204 1954  
**Untersuchungsbericht des Laboratoriums über einen Röhren-Wärmeaustauscher der Fa. Schumann in Leipzig mit Zeichnungen und Fotos**
- 198 1954 - 1956  
**Zeichnerische und schriftliche Ausarbeitungen für einen Freikolbenverdichter - Werk DKK Scharfenstein**
- 207 1955  
**Beschreibungen und Zeichnungen zu einer rotierenden Dampfmaschine (Drehkolbenmaschine)**
- 437 1955 - 1957  
**Fotoalbum des Maschinenlaboratoriums**  
 Enthält u. a.: Gebäude. - Feierlichkeiten. - Geburtstag Faltin, Pauer. - Prof. Oehmichen u. a. . - Dr.- Feiern. - Arbeitseinsatz.  
*siehe auch: Fotosammlung Maschinenlaboratorium*



- 414 1955 - 1967  
**Schriftwechsel zu Promotionen und Habilitationen unter Prof. Oehmichen**  
 Enthält u. a.: Schriftwechsel zu Aspiranturen. - wissenschaftliche Ausarbeitungen und Referate. - Assistenten.

441

1955 - 1970 (etwa)

**Fotoalbum des Maschinenlaboratoriums**

Enthält u. a.: Werkstatt, Maschinen und Versuchsaufbauten bzw. Versuchsanlagen ab 1955. - Übungen der Studierenden im Maschinenlaboratorium um 1955.



205

1956 - 1957

**Versuche an Rennwagenmodellen des Rennwagenkollektivs der Eisenacher Motorenwerke**

Enthält u. a.: Fotografien.  
EMW

447

1957 - 1965 (etwa)

**Fotoalbum des Maschinenlaboratoriums**

Enthält u. a.: La Mont-Kessel. - Prüfstände. - Übungen.

200

1958

**MgC12 - Spaltanlage, Zeichnungen und Berichte**

228

1959

**Absolvententreffen anlässlich der 10-jährigen Wiedereröffnung des Maschinenlaboratoriums**

Enthält u. a.: Die Entwicklung der wärmetechnischen Ausbildung an der THD. - Mitteilungen aus dem Maschinenlaboratorium (geschichtlicher Abriss bis 1959 mit Verweisen auf Bildmaterial).

417

1959 - 1960

**Themenstellungen für Diplomarbeiten und für Dissertationen (Aspiranten)**

Enthält u. a.: Schriftwechsel von Prof. Oehmichen mit ausländischen Aspiranten.

466

1959 - 1961

**Errichtung eines Kessels**

407 1962 - 1966  
**Schriftwechsel zum Lehrplan der Studenten, Studienplanentwürfe**  
Enthält u. a.: Lehrpläne. - statistische Angaben zu Studenten.

233 1962 - 1968  
**Einsatz von Praktikanten sowie Mitarbeit und Unterstützung von Wirtschaftsbetrieben**  
Enthält u. a.: Schriftwechsel mit der Zentralen Kommission für Industrieverbindung. - Rahmenverträge.

443 1962 - 1975  
**Fotoalbum des Maschinenlaboratoriums**  
Enthält u. a.: Institutsfeiern, Ausflüge. - Doktorfeiern. - Heidebroek 1955. - letzte Fakultätssitzung in Gaussig 1968. - Studentische Abschlussfeier im Zeunerbau.



452 1963 - 1964  
**geplante Umsetzung einer Gasturbine G 4 vom GEP, Industriegelände Dresden, ins Maschinenlaboratorium der TU Dresden**  
Enthält u. a.: Zeichnungen (Thermokopien) sowie Baukonzeption und Lageplan der TH Dresden Kerngelände 1951/52 (Entwurfsinstitut Schaarschmidt).  
Lageplan des Kerngeländes ist schlecht erhalten

227 1964 - 1967  
**Jährliche Arbeits- und Rechenschaftsberichte sowie Prognosen bis 1970**  
Enthält u. a.: Strukturplan des Maschinenlaboratoriums. - Gemeinsame Direktive des Staatssekretariats für das Hoch- und Fachschulwesen.

398 1964 - 1968  
**Protokolle der Assistentenbesprechungen**  
Enthält u. a.: Hinweis zur Begrüßung der aus der CSSR zurückkehrenden Truppen 1968.

395 1964 - 1968  
**Schriftwechsel mit der Verwaltung der TU**  
Enthält u. a.: Tätigkeit der Fakultätsgewerkschaft. - Einführung der 5-Tage-Arbeitswoche. - Schriftwechsel mit dem Staatssekretariat zur Forschung zu Bettwaagen (mit Fotos).



- 406 1964 - 1968  
**Schriftwechsel von Prof. Oehmichen mit dem Ausland**  
 Enthält u. a.: Schriftwechsel mit F. Bosnjakovic. - Tätigkeitsberichte des Gaswärmeinstituts Essen. - Einladungen zu Tagungen. - Vortrag: "Berechnungen der Leistung von Gasturbinen bei verschiedenen Betrieben".  
*siehe auch Schriftwechsel in Sektion Energieumwandlung*  
 O. beschwert sich teilweise über die verschlechterten Reisebedingungen.
- 400 1965 - 1968  
**Schriftwechsel mit dem Dekanat**  
 Enthält u. a.: Schriftwechsel zur Bildung einer Sektion thermische Energieumformung. - Tätigkeit der Gruppenberater. - Arbeitsprogramme der Fakultät. - Einschätzungen zur politisch-ideologischen Situation. - Aktenvermerk zur Sektionsbildung. - Ausbildungs- und Personalangelegenheiten.
- 397 1965 - 1968  
**Schriftwechsel mit der Fakultät**
- 440 1965 vermutlich entstanden  
**Fotoalbum des Maschinenlaboratoriums**  
**Bilder und Kurzbiographien von ehemaligen Alumni und Professoren des Maschinenlaboratoriums**  
 Enthält u. a.: Fotoaufnahmen (meist Fotokopien aus Veröffentlichungen, außer O. Fritzsche) und biographische Daten von ehemaligen Studierenden, Assistenten und Professoren des Maschinenlaboratoriums
- 442 1966  
**Fotoalbum des Maschinenlaboratoriums**  
**Festveranstaltung zu 70 Jahren Maschinenlaboratorium**  
 Enthält u. a.: Festansprachen u. a. von Rektorin Herforth, Besichtigungen, Professoren, ehemalige Assistenten (u. a. Meurer), Besucher.
- 396 1966 - 1968  
**Schriftwechsel mit anderen Instituten und tw. mit anderen Hochschulen**
- 488 1968  
**Berufungsangelegenheit Dr. F. Meißner**  
*siehe auch: IVK*

### 2.3.10 Maschinentechnisches Prüfamnt

- 241 1949 - 1950  
**Errichtung eines Maschinentechnischen Prüfamtes**  
 Enthält u. a.: Schreiben von Prof. G. Berndt

### 2.3.11 Lehrstuhl für Maschinenkunde

- 231 1947 - 1951  
**Mitarbeit Heidebroek's im Deutschen Normenausschuss**  
 Heidebroek war in dieser Zeit Präsident der Kammer der Technik.

- 232 1951 - 1955  
**Zusammenarbeit Heidebroeks mit Mitgliedern des Deutschen Normenausschusses**  
 Enthält u. a.: Protokolle.

## 2.3.12 Institut für Landmaschinentechnik

- 006 1953 - 1960  
**Schriftwechsel mit dem VVB Landmaschinen- und Traktorenbau Leipzig und der HV Landmaschinenbau beim Ministerium für Maschinenbau**  
 Enthält u. a.: Einsatz von Studenten. - Stellenvermittlung. - Einschätzung von Studenten. - wissenschaftliche Berichte.
- 249 1953 - 1967  
**Erarbeitung von Studienplänen für die Ausbildung am Institut**  
 Enthält u. a.: Berufsbilder. - Ablaufpläne.
- 010 1954 - 1964  
**Schriftwechsel u. a. mit der Biologischen Zentralanstalt Berlin und dem Institut für Landmaschinen- und Traktorenbau**  
 Enthält u. a.: Strukturplan des Institutes für Landmaschinen- und Traktorenbau Leipzig. - Richtwerte der technologischen Vorplanung. - Statut des Institutes für Landmaschine- und Traktorenbau Leipzig.
- 007 1954 - 1968  
**Schriftwechsel mit dem Landwirtschaftsrat, dem Ministerium für Land- und Forstwirtschaft und dem Institut für Landtechnik**  
 Enthält u. a.: Entwurf des Berufsbildes für den Diplom-Ingenieur für Landtechnik sowie für weitere Berufe.
- 004 1955 - 1962  
**Schriftwechsel mit dem VEB Fortschritt, Erntebergungsmaschinen**  
 Enthält u. a.: Forschungsberichte. - Zeichnungen.
- 262 1955 - 1967  
**Dienstreisen in die Bundesrepublik Deutschland und das weitere Ausland**  
 Enthält u. a.: Anträge. - Ablehnungen. - Beschwerden.
- 009 1955 - 1969  
**Dienstlicher Schriftwechsel vor allem mit dem Institut für Landmaschinen- und Traktorenbau sowie Instituten der Akademie der Landwirtschaftswissenschaften**  
 Enthält u. a.: wissenschaftliche Berichte.
- 002 1955 - 1969  
**Schriftwechsel zwischen Prof. Gruner und ausländischen Kollegen**  
 Enthält u. a.: Jahresbericht des Instituts für Landtechnik und Energiewirtschaft der Hochschule für Bodenkultur Wien 1968.
- 263 1956 - 1967  
**Durchführung von Austauschpraktika und Austauschdelegationen mit der TH Prag und TU Budapest**

- 003 1956 - 1968  
**Schriftwechsel mit dem VEB Kombinat Fortschritt Landmaschinen**
- 001 1956 - 1968  
**Schriftwechsel zwischen Prof. Gruner und Arbeitskollegen im Ausland sowie der BRD**
- 278 1957  
**Ergänzung zum Abschlussbericht: "Instandhaltungstechnologie der MTS"**  
 Enthält u. a.: Broschüre "Über den Stand und die künftige Entwicklung des Instandhaltungswesens der MTS".  
 MTS = Maschinen-Traktoren-Station
- 011 1957 - 1969  
**Schriftwechsel mit dem VEB Weimar-Werk**
- 008 1958 - 1965  
**Schriftwechsel mit dem Institut für Landtechnik Potsdam vor allem zu Forschungsvorhaben.**  
 Enthält u. a.: Entwurf des Perspektivplanes des Instituts für Landtechnik Potsdam.
- 473 1959  
**Antrag Prof. Gruners zur Auszeichnung des Kollektivs "Stationäres Fließverfahren" mit dem Banner der Arbeit**  
 Enthält u. a.: Biographien der Mitarbeiter Nitsche, Fr. Schmidt, Ch. Eichler, O. Rudolph, B. Eichelmann, J. Pralat.
- 280 1959 - 1968  
**Ausarbeitungen und Schriftwechsel zu Studienplänen und Ausbildungunterlagen**  
 Enthält u. a.: Ausbildungsplan der Landwirtschaftlichen Fakultät in Leipzig.  
*siehe auch: Sammlung I. Nr. 092*
- 005 1960 - 1970  
**Schriftwechsel mit dem VVB Landmaschinen- und Traktorenbau Leipzig**  
 Enthält u. a.: Einladungen. - Zeichnungen. - Absolventenvermittlung.
- 247 1961 - 1965  
**Schriftwechsel zu Ausbildungsfragen am Institut**  
 Enthält u. a.: Schriftwechsel zur Meliorationstechnik. - Ausbildung zum Landtechnischen Betriebsingenieur. - Studienpläne. - Vorlesungs- und Ausbildungsprogramm der landtechnischen Betriebsingenieure an der technischen Fakultät der Universität Rostock.
- 457 1964 - 1967  
**Mitarbeit und Zusammenarbeit mit zentralen Einrichtungen zur Entwicklung der Landmaschinentechnik sowie des Maschinenwesens in der DDR bis 1980**  
 Gruner, Albring, Berthold  
 Enthält u. a.: Prognose zur Entwicklung der landwirtschaftlichen Mechanisierungssysteme bei Anwendung moderner Automatisierungsmittel bis 1980.

370 1964 - 1968  
**Innerdienstlicher Schriftwechsel**  
Enthält v. a.: Einrichtung einer Amateurfunkstation.

456 1966  
**Ausarbeitung zum 20. Jahrestag der Wiedereröffnung der TH/TU Dresden**  
Enthält v. a.: Diskussionsbeitrag von Prof. Gruner zum Institut für Landmaschinentechnik. - Referat Prof. Recknagel. - Ausarbeitung G. Fischer (Generaldirektor VVB Landmaschinen- und Traktorenbau). - Schreiben dazu auch an Zentralstelle für Industrieverbindungen der TU Dresden. - Verpflichtungen zum VII. Parteitag der SED.

281 1966 - 1969  
**Untersuchungen der Studentischen Arbeitsgruppe "Landtechnik"**

### 2.3.12.1 Professur für Landmaschinenbau

250 1954 - 1955  
**Schriftwechsel und Ausarbeitungen von Gastprofessor Smirnow**  
Enthält u. a.: Aufbau- und Ausbildungsangelegenheiten. - Vorträge. - Veröffentlichungen.

### 2.3.13 Institut für Landtechnische Betriebslehre

491 1950 - 1955  
**Berichte, Arbeitsprogramme, Schriftwechsel**  
Enthält u. a.: Volkseigenes Gut Räcknitz. - Übernahme und Gutachten zum Gut Räcknitz und zur Umgestaltung in ein Versuchsgut der THD. - Berichte. - Forschungsauftrag Biogas.

287 1952 - 1960  
**Schriftwechsel mit der Fakultätsleitung, Rundschreiben des Dekans**  
Enthält u. a.: Gründung des Instituts. - Studienangelegenheiten. - Informationen zu Senatssitzungen. - Schriftwechsel zu Berufungsvorschlägen. - Vorschlag Weiterführung des Instituts "Boden- und Wasserwirtschaft" (Labor Pikardie). - Erklärung des Senates zur Verhaftung einer Gruppe von Studenten 1959. - Bemerkungen über die Zweckmäßigkeit des Fernstudiums. - Entwurf eines neuen Statuts der Hochschule 1958. - Fakultätssitzungen. - Entwurf einer VO über die Verleihung von akademischen Titeln.

285 1952 - 1962  
**Projektierung von Institutsgebäuden und dem Landarbeiterhaus**  
Enthält u. a.: Angaben zur Gestaltung des Instituts-Gebäudes für Landtechnik in Räcknitz durch den Architekten Bärbig. - Lageplan. - Projektierungsunterlagen (Pausen). - Umbau bzw. Abbruch des Einnehmerhauses.  
*siehe auch: Verwaltungsdirektor*  
Das Versuchsgut war dem Institut angegliedert.

- 288 1952 - 1963  
**Bau- und Grundstücksangelegenheiten der Versuchsstation**  
 Enthält u. a.: Lageplan (Pause) für das Bauvorhaben Institut für Holztechnologie und Faserbaustoffe. - Flurplan des Versuchsgutes. - Plan (Pause) des Gebietes Nöthnitzer Str./ Am Gericht. - Schriftwechsel zur Gestaltung des Botanischen Gartens. - Produktion des Versuchsgutes.
- 297 1953  
**Sitzungsprotokolle der Sektion Landtechnik der Deutschen Akademie der Landwirtschaftswissenschaften**
- 295 1953 - 1956  
**Zusammenarbeit mit der Deutschen Akademie der Landwirtschaftswissenschaften zum Aufbau des Instituts für Landtechnik in Potsdam-Bornim**  
 Enthält u. a.: Personalangelegenheiten. - Angebote. - Schriftwechsel. - Schriftwechsel mit der Zweigstelle für Technik im Gartenbau Quedlinburg.  
*Rosegger wurde am 10.09.1953 gleichzeitig zum Direktor des Instituts für Landtechnik in Potsdam berufen.*
- 293 1953 - 1957  
**Zusammenarbeit mit der Deutschen Akademie der Landwirtschaftswissenschaften zu Berlin**  
 Enthält u. a.: Sitzungsprotokolle. - Mitarbeit Prof. Rosegger's in der DAL, Sektion Landtechnik. - Vorschläge zur Arbeit der Sektion. - "Zur Lage der Landtechnik in der DDR".
- 290 1953 - 1958  
**Personalangelegenheiten des Instituts sowie des Versuchsgutes (Versuchstation)**
- 294 1953 - 1959  
**Zusammenarbeit mit der Deutschen Akademie der Landwirtschaftswissenschaften und dem Institut für Landtechnik in Potsdam-Bornim**  
 Enthält u. a.: Schriftwechsel mit einzelnen Persönlichkeiten. - Aktennotizen. - Niederschrift zur Arbeit und Neugestaltung des Instituts für Landtechnik. - Bearbeitung von Forschungsaufträgen.  
*Fotos*
- 284 1953 - 1960  
**Vorlesungs- und Ausbildungsangelegenheiten**  
 Enthält u. a.: Studienpläne (z. T. gedruckt vorliegend) für Maschinenwesen unter anderem der Fachrichtungen Landmaschinentechnik, Leichtbau, Lebensmittelingenieure, Landmaschineningenieure. - Schreiben des Rektors zu Personal- und Strukturangaben im Vorlesungsverzeichnis. - Vorlesungsprogramme der Fakultät.  
*Sammlung Nr. 092*
- 215 1954  
**Vorbereitung sowie Themen der Konferenz der Maschinen-Traktoren-Stationen (MTS) in Schwerin**  
 Enthält u. a.: Reisebericht über die Entwicklung der Landwirtschaft in der VR Polen.

- 296 1954 - 1956  
**Sitzungsprotokolle der Sektion Landtechnik der Deutschen Akademie der Landwirtschaftswissenschaften**
- 216 1954 - 1968, 1970  
**Wissenschaftlicher Schriftwechsel mit Betrieben und Instituten zu Fragestellungen in der Landwirtschaft**
- 286 1955 - 1961  
**Niederschriften und Schriftwechsel zu Sitzungen des Wissenschaftlichen Beirates beim Ministerium für Land- und Forstwirtschaft sowie der Arbeitsgemeinschaft der MTS**  
 Enthält u. a.: Exposé über Humus- und biologische Gasanlagen.  
 MTS = Maschinen-Traktoren-Stationen
- 492 1956 - 1960  
**Berichte, Arbeitsprogramme, Schriftwechsel**  
 Enthält u. a.: Betriebsvereinbarung. - Beschäftigte. - Berichte der Versuchsstation. - Forschungsthemen.  
*zeichnerische Darstellung Biogasanlage*
- 489 1961 - 1965  
**Berichte, Arbeitsprogramme, Schriftwechsel**  
 Enthält u. a.: Schriftwechsel mit dem Verwaltungsdirektor, Forschungsangelegenheiten. - Jahresberichte. - Betriebsvereinbarungen mit der Versuchsstation. - statistische Angaben.
- 213 1962 - 1965  
**Vorplanungen für eine Milchviehanlage in Rippien bei Dresden**  
 Enthält u. a.: Zeichnungen.
- 2.3.13.1 Forschung**
- 283 1952 - 1958  
**Schriftwechsel und Untersuchungen zur Biogasforschung**  
 Enthält u. a.: Schriftwechsel zu Lieferungen. - Zeichnungen (Pausen). - Versuchsberichte. - Fotos zu den Versuchsberichten.
- 276 1952 - 1959  
**Forschungs- und Verwaltungsangelegenheiten Biogasanlage**  
 Enthält u. a.: Filmprojekt: "Das neue Dorf". - Schriftwechsel mit der Forschungsleitstelle. - Geschichte der Biogasforschung. - Patentangelegenheiten. - Bauangelegenheiten. - Lageplan.
- 277 1953 - 1959  
**Forschungs- und Verwaltungsangelegenheiten Biogasanlage**  
 Enthält u. a.: Bauangelegenheiten. - Lageplan. - Projektierungsunterlagen. - Muster verschiedener Strohsorten.

- 275 1953 - 1962  
**Schriftwechsel, Wissenschaftliche Ausarbeitungen und Berichte zur Biogasanlage**  
 Enthält u. a.: Zeitungsartikel der Union: "Umfangreiche Bauvorhaben auf dem Gelände der TH", 1954. - kurze Geschichte der Methangasgewinnung. - Zeichnungen. - Messungen im Winter 1956.
- 291 1954  
**Entwürfe und Pläne zur Biogas-Anlage**  
*Pausen*
- 289 1954 - 1955  
**Amtliche Genehmigungen für den Bau und den Betrieb der Biogasanlage**  
 Enthält u. a.: Lageplan der Anlage. - Technische Beschreibung der Anlage. - Versuchsprotokolle.  
*Pausen von Zeichnungen*
- 274 1954 - 1955  
**Wissenschaftliche Ausarbeitungen, Publikationen und Patente zur Biogasanforschung**  
 Enthält u. a.: Fotokopien, Abschriften und Übersetzungen aus Publikationen. - Patentangelegenheit: "Wärmepumpe für Biogasanlage". - Fotokopien von Patenten von 1925 bis 1953.
- 292 1954 - 1957  
**Dokumentation von Forschungs- und Entwicklungsarbeit zur Biogasanlage**  
 Enthält u. a.: Patentanmeldung. - Bericht über Studienreise nach Süddeutschland. - Reiseberichte. - Geschichtlicher Abriss zur Biogasanforschung. - Technische Beschreibung der Anlage.
- 273 1954 - 1958  
**Wissenschaftliche Ausarbeitungen zur Biogasanforschung**  
 Enthält u. a.: Abschriften und Übersetzungen wissenschaftlicher Veröffentlichungen zur Biogasanforschung. - Fotokopien u. a. aus dem Archiv für Mikrobiologie 1936 und 1937. - Dr. Karl Imhoff: "Faulgas aus Abfallstoffen", 1944.
- 298 1954 - 1959  
**Forschungsangelegenheiten innerhalb der Forschungsaufträge "Biogas" und "Fördertechnik in der Landwirtschaft"**  
 Enthält u. a.: Ausarbeitungen zur Schwemmentmistung.  
*Foto einer Schwemmentmistungsanlage. - Zeichnungen (Pausen).*
- 214 1958 - 1961  
**Unterlagen zu den wissenschaftlichen Projekten "Rinderstall/Rinderoffenstall" und zum Projekt Laboreinrichtung**  
 Enthält u. a.: Zeichnungen

### 2.3.13.2 Versuchsgut

- 282 1952 - 1956  
**Personal- und allgemeine Angelegenheiten des Versuchsgutes**  
 Enthält u. a.: Bau- und Haushaltsangelegenheiten. - Zeichnung einer Baracke.

**Personalangelegenheiten der Arbeiter des Versuchsgutes***siehe auch: Personalakten***2.3.14 Institut für Kolben- und Kreiselpumpen (vorher Institut für Kolbendampfmaschinen)***auch: Institut für Kolbenmaschinen*

- 462 1945 - 1946  
**Institut für Kolbenmaschinen**  
 Enthält u. a.: Demontagelisten. - Bericht über Werk 2 (Radeburg).
- 261 1945 - 1946  
**Institut für Kolbenmaschinen**  
**Personal- und Gehaltsangelegenheiten**  
 Enthält u. a.: Rundschreiben zu Verpflichtungen des ehemaligen Reiches und des Landes. - Arbeitszeugnisse.
- 254 1954 - 1959  
**Berichte über die Teilnahme an Tagungen und Messen im nichtsozialistischen Ausland**  
 Enthält u. a.: Anschauungs- und Werbematerialien.
- 371 1959 - 1967  
**Durchführung des Ingenieurpraktikums**  
 Enthält u. a.: Aufgabenstellungen. - Planungen des Instituts.
- 253 1959 April  
**Ansprachen zur Eröffnung der Tagung für Strömungsmaschinen durch Professor Pohlentz**
- 259 1960 - 1964  
**Berichte von Tagungen und Kongressen im sozialistischen Ausland**
- 257 1961 - 1967  
**Wissenschaftliche Arbeit am Institut**  
 Enthält auch: Rechenschaftsberichte. - Perspektivpläne. - Aktenvermerke zur Sektionsbildung.  
*Fotos. - Diagramme und Zeichnungen.*
- 483 1964  
**Vorbereitung und Schriftwechsel zur wissenschaftlich-technischen Konferenz Leningrad - Prag - Dresden**  
 Pohlentz  
 Enthält u. a.: Schriftwechsel mit dem Prorektor f. das gesellschaftswissenschaftliche Grundstudium, Dr. Speer.



- 432 1964 - 1966  
**Studienpläne und Übungsprogramme der Fakultät. Mitarbeit in Studienplankommission**  
Enthält u. a.: Vorlesungen Prof. Högner 1964.

## 2.3.16 Institut für Angewandte Strömungslehre

- 408 1952 - 1964  
**Ausarbeitungen und handschriftliche Vermerke von Albring zu Fakultäts-sitzungen**  
Enthält u. a.: Ausbildungsfragen. - Rechenschaftsbericht Prof. Albrings über die Dekanatszeit von 1961 bis 1963. - kurze Angaben zur Auflösung der Fakultät für Luftfahrtwesen. - Rahmenausbildungsplan "Angewandte Strömungslehre" und "Kraftfahrzeugtechnik" 1953.
- 418 1953 - 1963  
**Aktennotizen und Vermerke zu internen Angelegenheiten**  
Enthält u. a.: Reiseberichte zur Leipziger Messe 1961. - verschiedene Berichte u. a. zu Praktikumsbetrieben. - interne Angelegenheiten.
- 409 1953 - 1963  
**Vorlesungsankündigungen Prof. Albring**  
Enthält u. a.: Kurzeinschätzung Berufsbild Diplomingenieur Fachrichtung Strömungsmaschinen. - Inhalt einiger Vorlesungen von A.
- 268 1955 - 1964  
**Durchführung von Exkursionen im In- und Ausland**  
Enthält u. a.: Berichte. - Anträge.
- 266 1956 - 1962  
**Protokolle der Sitzungen der Sektion für Maschinenbau an der Deutschen Akademie der Wissenschaften**  
Enthält u. a.: Protokoll der konstituierenden Sitzung. - Schreiben von Prof. Pauer anlässlich des 100-jährigen Bestehens des VDI. - Referat zum Bau von Kraftwerksturbinen.
- 271 1960 - 1963  
**Schriftwechsel zu Exkursionen im In- und Ausland**  
Enthält u. a.: Berichte.
- 267 1961  
**Entwürfe und Schriftwechsel zur Nutzung der Windkanäle durch die Fakultät**  
Hierbei handelt es sich um die Windkanäle Dürerstr. und Merkers.
- 272 1963 - 1967  
**Schriftwechsel zu Exkursionen mit der TU Brno und der TU Budapest**  
Enthält u. a.: Berichte.
- 270 1964  
**Schriftwechsel mit Budapest und Brno zu geplanten Auslandsexkursionen**

- 265 1964, 1967, 1969  
**Ausarbeitungen und Schriftwechsel zu Vertraulichen Dienstsachen**  
 Enthält u. a.: Dienstanweisung für das Verschlussachenwesen der TU. - Besucherordnung. - Zuarbeitung zum Perspektivplan.
- 410 1965 - 1967  
**Schriftwechsel mit dem Dekanat**  
 Enthält u. a.: Arbeitsprogramme. - Studienjahresablaufpläne. - politische Erziehung der Studenten. - Ausarbeitungen für Fakultätsratsitzungen. - Perspektivplan der Fakultät und des Instituts.
- 264 1966 - 1967  
**Schriftwechsel und Protokolle der Kommission Forschung und wissenschaftliche Arbeit im Ministerium für Hoch- und Fachschulwesen**
- 269 1967 - 1968  
**Durchführung von Aufnahmeverfahren mit Eignungsprüfungen für Studenten**

### 2.3.17 Institut für Textiltechnik

- 329 1933, 1945, 1950 - 1952  
**Forschung**  
 Enthält u. a.: Patent für das Prüfgerät zur Bestimmung der Biegefestigkeit und der Biegeelastizität, insbesondere von Textilien.  
*Technische Zeichnungen. - Fotos. - Prospekte von Spinnmaschinen und Textilprüfungsapparaten. aus der Fak. f. Technologie entnommen*
- 328 1936 - 1949  
**Forschungsprojekt: Untersuchung über das Kürzen von Faserstoffen**  
*Patentschrift Nr. 7478315 und Nr. 745768 des Reichspatentamtes vom 01.11. und 01.12.1944 aus der Fak. f. Technologie entnommen*
- 309 1945  
**Verzeichnis der an die Rote Armee abgegebenen Gegenstände**  
*aus Fak. f. Technologie entnommen*
- 315 1945, 1947 - 1949  
**Schriftwechsel mit der Landesregierung Sachsen, Ministerium für Volksbildung**  
 Enthält v. a.: Wiederherstellung des Textilforschungsinstituts. - Bibliographie zur Textiltechnik.  
*aus Fak. f. Technologie entnommen*
- 316 1946 - 1947  
**Schriftwechsel**  
 Enthält u. a.: Nutzung von Gebäuden als Abwicklungsstellen. - Demontage.  
 Enthält auch: Schriftwechsel mit dem Rektorat, Sekretariat, Rentamt, der Landesverwaltung  
*aus Fak. f. Technologie entnommen*

- 318 1946 - 1953  
**Schriftwechsel**  
 Enthält v. a.: Schriftwechsel mit Eberhardt Munds, Kurt Hartung, Wilhelm Grünwald und Ernst Giese.  
 Enthält auch: Personalbögen und Lebensläufe.  
*Zeitungsausschnitte aus der Sächsischen Zeitung von Okt. 1950 bis März 1951.  
 aus Fak. f. Technologie entnommen*
- 313 1947  
**Personalakte Kurt Dirks**  
*aus Fak. f. Technologie entnommen*
- 310 1948 - 1951  
**Schriftwechsel mit Industrie und Wirtschaft**  
*aus Fak. f. Technologie entnommen*
- 321 1948 - 1951  
**Schriftwechsel von Prof. Frenzel mit dem Fachnormenausschuss für die Materialprüfung der Technik**  
 Enthält auch: Sitzungsniederschriften. - Rundschreiben. - Protokolle.  
*Sonderdrucke  
 aus der Fak. f. Technologie entnommen*
- 314 1949 - 1951  
**Schriftwechsel mit dem Dekanat der Fakultät für Maschinenwesen und Elektrotechnik**  
 Enthält v. a.: Einladungen. - Rundschreiben.  
*Zeitungsausschnitt aus der Sächsischen Zeitung vom 09.02.1951.  
 aus Fak. f. Technologie entnommen*
- 325 1949 - 1952  
**Schriftwechsel zu Forschungs- und Entwicklungsaufgaben**  
*aus der Fak. f. Technologie entnommen*
- 319 1949 - 1952  
**Schriftwechsel zu Forschungsaufträgen v. a. mit der Wirtschaft**  
 Enthält u. a.: Schriftwechsel v. a. mit Guido Hahn, Chef der Fabrik für Mess- und Prüfinstrumente. - einzelne Zeichnungen und Fotoaufnahmen.  
*Prospekte von Maschinen für die Textilherstellung. - Sonderdruck "Melliand Textilberichte Heidelberg 1938, Nr. 3. - Sonderdruck aus der Zeitschrift "Der Spinner und Weber", Pössneck, Heft 17 vom 24.04.1936. - Negative von Maschinen  
 aus Fak. f. Technologie entnommen*
- 350 1949 - 1955  
**Schriftwechsel zu Forschungsaufträgen des Instituts für Technologie der Faserstoffe Pirna-Copitz**
- 322 1951 - 1953  
**Schriftwechsel mit der Industrie und Wirtschaft zum Bastfaser-Buntmetallersatz**  
*aus der Fak. f. Technologie entnommen*

- 320 1951 - 1953  
**Schriftwechsel mit Industrie und Wirtschaft zur Bastfaseraufbereitung**  
 Enthält auch: Schriftwechsel mit dem Institut für Technologie der Faserstoffe.  
*Druckschrift "Anbau von Flachs und Hanf" von Dr. R. Scheel*  
*aus Fak. f. Technologie entnommen*
- 353 1951 - 1954  
**Forschung zu Trocknungsmethoden**  
 Enthält auch: Schriftwechsel mit der VVB für Maschinen der Textil- und Bekleidungsindustrie (Textima). - Schriftwechsel mit dem Institut für Technologie der Faserstoffe Pirna-Copitz.  
*Aufriss einer Maschine*  
*aus der Fak. f. Technologie entnommen*
- 355 1951 - 1954  
**Schriftwechsel mit der Vereinigung Volkseigener Betriebe - Bastfaser**  
 Enthält auch: Bericht über die Bastfasertagung. - Forschung zur Ringnassspinnmaschine. - Schriftwechsel mit weiteren Firmen.  
*Zeichnung einer Ringnassspinnmaschine.*  
*aus der Fak. f. Technologie entnommen*
- 347 1951 - 1954  
**Schriftwechsel Prof. Frenzels zum Forschungsauftrag Halbrundwebstuhl**  
 Enthält u. a.: Schriftwechsel mit Rudolf Frinzel (Erfinder des H.).  
*Sonderdruck des VDI, Bd. 77, Nr. 49, S. 1313, "Der Schützenantrieb an Rundwebstühlen".*  
*aus d. Fak. f. Technologie entnommen*  
 1
- 352 1951 - 1955  
**Patentmeldungen**  
 Enthält u. a.: Faserstoff-Patentschau Nr. 1-17/1952.  
*aus der Fak. f. Technologie entnommen*
- 348 1951 - 1956  
**Schriftwechsel Prof. Frenzels zum Forschungsauftrag Halbrundwebstuhl**  
 Enthält v. a.: Schriftwechsel mit Rudolf Frinzel und dem Amt für Erfindungs- und Patentwesen.  
 Enthält auch: Kopien der Patentschriften Nr. 627191 und Nr. 501176.  
*Patentschrift Nr. 7334 "Rundwebstuhl", Erfinder Rudolf Frinzel.*  
*aus d. Fak. f. Technologie entnommen*
- 327 1952  
**Forschungsergebnisse**  
 Enthält u. a.: Diagramme der Öffentlichen Prüfstelle für die Spinnwirtschaft in Wuppertal  
*aus der Fak. f. Technologie entnommen*
- 351 1952 - 1954  
**Schriftwechsel Prof. Frenzels mit Fachnormenausschüssen**  
 Enthält u. a.: Bilanzberichte.  
*Sonderdruck: "Faserforschung und Textiltechnik", Akademie-Verlag Berlin, Jg. 5, H. 6, 8. - Druck: "Verzeichnis der Fachnormenausschüsse und Ausschüsse im Deutschen Normenausschuss, 4. Ausgabe, 1.04.1952.*  
*aus der Fak. f. Technologie entnommen*

- 354 1952 - 1955  
**Protokolle von Kuratoriumssitzungen des Forschungsinstituts für Textil-  
 technologie**  
*aus der Fak. f. Technologie entnommen*
- 345 1953  
**Vorlesungsprogramme**  
*aus der Fakultät f. Technologie entnommen*
- 346 1953 - 1954  
**Arbeitskreis Textiltechnik**  
 Enthält v. a.: Sitzungsprotokolle.  
 Enthält auch: Schriftwechsel des Instituts für Technologie der Faserstoffe.  
*aus d. Fak. f. Technologie entnommen*
- 364 1953 - 1954  
**Schriftwechsel des Instituts vorrangig zu Studienangelegenheiten**  
 Enthält u. a.: Entwurf zur Errichtung der Industrie-Institute. - Entwurf Prüfungsord-  
 nung der TH.  
*aus der Fak. f. Technologie entnommen*
- 349 ohne Datum  
**Forschungsaufträge**
- 356 um 1950  
**Handschriftliche Notizen Prof. Frenzels**  
 Enthält u. a.: Pausen von Diagrammen.  
*aus der Fak. f. Technologie entnommen*

## 2.3.17.1 Deutsche Akademie der Wissenschaften (Mitarbeit Prof. Frenzel)

### 2.3.17.1.1 Institut für Technologie der Faserstoffe Pirna-Copitz (Direktor Prof. Frenzel)

- 312 1949 - 1951  
**Schriftwechsel mit der Deutschen Akademie der Wissenschaften zu Berlin  
 und dem Institut für Textiltechnik**  
*aus Fak. f. Technologie entnommen*
- 317 1949 - 1953  
**Schriftwechsel mit dem Institut für Technologie der Fasern der Deutschen  
 Akademie der Wissenschaften zu Berlin, Pirna-Copitz**  
 Enthält u. a.: Stellenplan. - Arbeitskräfteplan. - Gehaltstabelle. - Tarifvertrag. - Verord-  
 nung über die Vergütung der wissenschaftlichen Mitarbeiter der Deutschen Akade-  
 mie der Wissenschaften.  
*Fotos*  
*aus Fak. f. Technologie entnommen*

- 323 1950 - 1951  
**Strukturveränderungen und Aufgaben**  
Enthält u. a.: Schriftwechsel zur Kompetenzabgabe an das neu entstehende Institut in Chemnitz. - Überführung der 5kg Spinnanlage zur Herstellung der Polyacrylnitrilfaser nach Teltow-Seehof.  
*Sonderdruck aus Faserforschung und Textiltechnik, H. 1, Okt. 1951. - "Die Technik: Institut für Technologie der Fasern", Bd. 5, Nr. 4, Apr. 1950  
aus der Fak. f. Technologie entnommen*

- 324 1951  
**Forschungsbedarf**  
Enthält u. a.: Beschaffungsaufträge.  
*Aufriss "Maschinenaufstellungsplan"  
aus der Fak. f. Technologie entnommen*

### 2.3.17.1.2 Institut für Organische Chemie (vorher Lederforschungsinstitut)

- 339 1945 - 1946  
**Kaiser Wilhelm-Institut für Lederforschung**  
Enthält u. a.: Schriftwechsel mit Architekten.  
*Baupläne.  
aus d. Fak. f. Technologie entnommen*

- 344 1945 - 1946  
**Kaiser Wilhelm-Institut für Lederforschung**  
Enthält u. a.: Mitarbeiterzeugnisse. - Forschungsprojekte. - Verträge mit der Sächsischen Landesbank Dresden. - Wiederaufbau des Instituts. - Strukturwandel.  
*aus d. Fak. f. Technologie entnommen  
siehe auch Rektor 611 Bl 218ff*

- 338 1948 - 1950  
**Schriftwechsel mit der Landesregierung zum Kaiser Wilhelm-Institut für Lederforschung**  
Enthält u. a.: Grundstücksfragen. - Inventarlisten. - Strukturveränderungen. - Aufgabenpläne.  
*aus d. Fak. f. Technologie entnommen*

### 2.3.17.2 Landesverwaltung/Landesregierung Sachsen (Unterlagen Prof. Frenzel)

- 332 1884, 1928, 1946  
**Fachschule für Textilindustrie Hainichen**  
Enthält u. a.: Regulativ der Webschule zu Hainichen. - Prüfungsberichte. - Lehrpläne.  
*Druckschrift: Zum 75-jährigen Bestehen (...).  
aus d. Fak. f. Technologie entnommen*

- 337 1945  
**Verfügungen und Anweisungen**  
Enthält v. a.: Haushaltsplan. - Dienstbezugsbestimmungen. - Dienstanweisungen.  
*aus d. Fak. f. Technologie entnommen*

- 334 1946  
**Höhere Fachschule für Textilindustrie Reichenbach im Vogtland**  
*aus d. Fak. f. Technologie entnommen*
- 333 1946  
**Höhere Fachschule für Wirkerei und Stickerei Limbach/Sachsen**  
 Enthält u. a.: Lehrpläne. - Schriftwechsel zur Stellenbesetzung.  
*Zeitungsausschnitt "Tägliche Rundschau", Nr. 163, 17.07.1946.*  
*aus d. Fak. f. Technologie entnommen*
- 335 1946  
**Staatliche Meisterschule für Textilindustrie Plauen**  
 Enthält u. a.: Stellenplan. - Lehrplan.  
*aus d. Fak. f. Technologie entnommen*
- 341 1946 - 1948  
**Schriftwechsel der Landesregierung zu Forschungsinstituten**  
 Enthält v. a.: Schriftwechsel mit der Mitteldeutschen Spinnhütte. - Eröffnungsbilanz. -  
 Strukturangelegenheiten und -veränderungen.  
 Enthält u. a.: Arbeitsplan der Abteilung Forschung- und Forschungslenkung. - Regist-  
 rierung der wissenschaftlichen Forschungsinstitute. - Tätigkeitsbericht.  
*aus d. Fak. f. Technologie entnommen*
- 311/1 1946 - 1948  
**Schriftwechsel von Prof. Frenzel mit der Sowjetischen Militäradministra-  
 tion des Landes Sachsen**  
 Enthält u. a.: Gesetz zur Regelung und Überwachung der wissenschaftlichen For-  
 schung vom 28.05.1946.  
 Enthält v. a.: Befehle. - Verordnungen. - Gesetze.  
*Zeitungsausschnitte aus der Sächsischen Zeitung vom 07.05. und 05.09.1947.*  
*aus Fak. f. Technologie entnommen*  
 1
- 326 1946 - 1949  
**Hauptausschuss für Berufslenkung**  
 Enthält v. a.: Niederschriften der Ausschüsse. - Vierter Entwurf eines Berufsausbil-  
 dungsgesetzes.  
*Vordrucke für "Ausbildungsvertrag für Umschüler, "Lehrvertrag". - Zeitungsausschnitte aus der Säch-  
 sischen Zeitung von 1946.*  
*aus der Fak. f. Technologie entnommen*
- 336 1947  
**Schriftwechsel Prof. Frenzels mit Hans Ciorek, Landrat a. D.**  
*Druckschrift: "Öffentliche Bekanntmachung über Wäschereilehrgänge und Meldung der Wäscherbe-  
 triebe"*  
*aus d. Fak. f. Technologie entnommen*
- 311/3 1947 - 1948  
**Schriftwechsel von Prof. Frenzel mit der Sowjetischen Militäradministra-  
 tion des Landes Sachsen**  
 Enthält: Niederschriften bzgl. der Überprüfung der Einhaltung des Gesetzes zur Rege-  
 lung und Überwachung der wissenschaftlichen Forschung vom 28.05.1946. - Bericht  
 der Universität Leipzig.  
*aus Fak. f. Technologie entnommen*  
 3

- 340 1947 - 1949  
**Lehr- und Versuchswäscherei an der Höheren Fachschule für Textilindustrie Zittau/Sachsen**  
 Enthält u. a.: Organisationsplan. - Strukturplan. - Schriftwechsel mit Hans Ciorek. - Schriftwechsel mit dem Stadtrat Zittau.  
*Druckschrift "Wäschereitechnik und -chemie", Heft 1, Berlin 1947.*  
*aus d. Fak. f. Technologie entnommen*
- 311/2 1948 - 1949  
**Schriftwechsel von Prof. Frenzel mit der Sowjetischen Militäradministration des Landes Sachsen**  
 Enthält: Niederschriften bzgl. der Überprüfung der Einhaltung des Gesetzes zur Regelung und Überwachung der wissenschaftlichen Forschung vom 28.05.1946.  
*aus Fak. f. Technologie entnommen*  
 2
- 311/4 1948 - 1949  
**Schriftwechsel von Prof. Frenzel mit der Sowjetischen Militäradministration des Landes Sachsen**  
 Enthält: Niederschriften bzgl. der Überprüfung der Einhaltung des Gesetzes zur Regelung und Überwachung der wissenschaftlichen Forschung vom 28.05.1946.  
*aus Fak. f. Technologie entnommen*  
 4
- 343 1948 - 1950  
**Sequestrierung des Kaiser Wilhelm-Instituts für Lederforschung**  
 Enthält u. a.: Vermögensaufteilung. - Lieferscheine. - Inventarlisten. - Schriftwechsel mit dem Rat der Stadt Dresden. - Ablieferungsliste des Archivgutes des Instituts.  
*Wertmarken.*  
*aus d. Fak. f. Technologie entnommen*
- 342 1949  
**Hauptausschuss für Berufsausbildung**  
 Enthält: Schriftverkehr mit Ausschussmitglied Prof. Frenzel.  
*Druckschrift: "Hauptbericht über (...) die durchgeführten Lehrabschlussprüfungen."*  
*aus d. Fak. f. Technologie entnommen*

## 2.3.18 Institut für Betriebswissenschaften und Normung

### 2.3.18.1 Lehrstuhl für Betriebswissenschaften

- 300 1945, 1948  
**Verzeichnis der vom Lehrstuhl für Betriebswissenschaften und vom Institut für Werkzeugmaschinen nach Russland versandten Maschinen und wissenschaftlichen Arbeiten.**  
 Enthält auch: Umbenennung in "Lehrstuhl für Betriebswissenschaften und Normung".



## 2.3.19 Institut für Werkstoffkunde

- 477 1944 - 1947  
**Bescheinigungen für ehemalige Studierende bis 1945**  
Enthält u. a.: auch wenige Schriftstücke mit Angaben zum Institut.  
*Institut für Metallurgie und Werkstoffkunde*
- 330 1945 - 1949  
**Anweisungen und Rundschreiben**  
*aus der Fak. f. Technologie entnommen*
- 331 1945 - 1954  
**Studienangelegenheiten**  
Enthält u. a.: Vorlesungsskripte. - Prüfungspläne.  
*aus der Fak. f. Technologie entnommen*
- 246 1946, 1947  
**Gußproben für die Eisengießerei Bergießhübel**  
Enthält v. a.: Fotos der Proben.
- 245 1947 - 1948  
**Durchführung von Untersuchungen und Anfertigung von Gutachten für Firmen und andere Einrichtungen**  
Enthält u. a.: Fotos.
- 459 1950  
**Forschung und Entwicklung des Instituts**  
Eisenkolb

## 2.3.20 Institut für Verfahrenstechnik

- 377 1958 - 1968  
**Personal- und Studienangelegenheiten**  
Enthält u. a.: Schreiben an Kurt Hager (Sekretär des ZK der SED) zur Ausbildung von Verfahrensingenieuren. - Personalsachen Adolphi und Militzer.

## 2.3.21 Institut für Fördertechnik

- 481 1953 - 1960  
**Ausarbeitung Vorlesungsprogramm Fördertechnik I bis III des Lehrstuhls und des Instituts für Fördertechnik**  
Prof. Kienast  
Enthält u. a.:  
Bd. 2
- 480 1956 - 1960  
**Ausarbeitung Vorlesungsprogramm Fördertechnik I bis III des Lehrstuhls und des Instituts für Fördertechnik**  
Prof. Kienast  
Bd. 1

482

ohne Datum

**Ausarbeitung Vorlesungsprogramm Fördertechnik I bis III  
des Lehrstuhls und des Instituts für Fördertechnik**

Prof. Kienast

Enthält u. a.:

Bd. 3

### **2.3.22 Institut für Verbrennungsmotoren und Kraftfahrzeugwesen (IVK)**

*IVK bereits vorläufig in Access in Datenbanken verzeichnet.*

436

ohne Datum

siehe Sonderbestand in Augias

### **2.3.23 Institut für Mechanik des Maschinenbaues**

485

1964 - 1966

**Angelegenheiten des Instituts - Lehrstuhl II**

Enthält v. a.: Schriftwechsel mit dem Dekan. - Berichte. - interne statistische Angaben.

- Arbeitsprogramm.

## Personenindex

Albring  
  Dekanatszeit 46  
Antonow  
  Arbeitsgemeinschaft 14  
Berthold, 8  
Beyer, K. 15  
Brockerhoff, Heinrich  
  Der Kraft-Wärme-Verbundbetrieb der  
  Brennkraftmaschine ... 34  
Ciorek, Hans 53  
Dirks, Kurt 48  
Faltin 25  
Frenzel 2, 49-50, 52-53  
Frinzel, Rudolf 49  
Fritzsche, Otto 5  
Gehler 2  
Gruner 40  
Gruner, Werner 8  
Heidebroek 1  
Heidebroek, Enno 1-2, 15  
Herzog 8  
Hubert, Carl 15  
Imhoff, Karl 44  
Kiekebusch 1  
Mayr, Otto 4  
Meißner 38  
Nägel 31  
Nechlaba 8  
Nußelt, W.  
  Ehrenpromotion 5  
Oehmichen 33  
Pauer 8, 24  
Peppler 1  
Plank, Rudolf  
  Ehrung 4  
Pohlenz 45  
Ries, W. 15  
Röhrs, Wolfgang 15  
Sachsenberg, Ewald 8  
Schlesinger 1  
Schunk 8  
Siegler Schmidt 5  
Skundin  
  Oberstleutnant 15  
Smirnow, I. 41  
Sorger 8  
Stimmel 8  
Tränkner 15, 20  
Wirth, Gustav  
  Ehrenpromotion 5  
Zvonicek 20

## Sachindex

5-Tage-Arbeitswoche 38  
Absolventen 10  
Abteilungssitzungen 2  
Akademie der Wissenschaften 26, 46  
akademischer Grad  
  Dipl.-Ing. E. h. 5  
Arbeitsgemeinschaft für Fördertechnik 15  
Arbeitskreis Textiltechnik 50  
Assistentenordnung 8  
Auslandsexkursionen 9  
Austauschlager 13-14  
Austauschpraktika 9  
Bastfaseraufbereitung 49  
Bastfaser-Buntmetallersatz 49  
Bauverwaltung 4  
Berndt-Bau 5  
Berufsbilder 25  
Berufungsangelegenheiten 2  
Berufungsverhandlungen 8  
Biogas 41, 44  
Biogasanlage 43-44  
Biogasforschung 43-44  
  Entwicklung der ~ 44  
Brennkraftmaschine 34  
Chemische Fabrik von Heyden 4  
Dampfkessel 27  
Dampfmotor LDD II 33  
Dampfturbinen 26  
Dekan  
  Rundschreiben 41  
Demontage 32, 48  
Demontagelisten 45  
Deutsche Akademie der  
  Landwirtschaftswissenschaften 42  
Deutsche Akademie der Wissenschaften 50-  
  51  
Deutsche Wirtschaftskommission 15  
Deutscher Normenausschuß 19, 39  
Dienstreisen 39  
dies academicus 10  
Dissertationen 7  
Disziplinarstrafordnung 2  
Ehrenpromotion 2  
Ehrenpromotionen 4  
Eignungsprüfungen 12, 47  
Einnehmerhaus 42  
Einschreibelisten 14  
Eisenacher Motorenwerke 36  
Elektrotechniker 2  
Emeritierungen 2  
Entgaser  
  Überprüfung 28  
Exkursionen 46-47  
Exmatrikulation 9, 12

Exmatrikulationsverfahren 20  
 Fachkommission "Stromerzeugung" 26  
 Fachschule für Textilindustrie 52  
 Fachschule für Textilindustrie Reichenbach 52  
 Fachschule für Textilindustrie Zittau 53  
 Fachschule für Wirkerei und Stickerei 52  
 Fakultät für Luftfahrtwesen 12, 33  
     Auflösung 46  
 Fakultät für Maschinenwesen  
     Neuordnung 8  
 Fakultätssitzungen 6  
 Fernstudium 11, 31  
 Feuerlöschfahrzeuge 34  
 Fördertechnik 55  
 Forschungsangelegenheiten 44  
 Forschungsaufträge  
     russische 3  
 Forschungsmittel 25  
 Forschungsrat 20  
 Fotos 42  
 Freikolbenverdichter 35  
 Gastvorlesungen 8  
 Georg-Schumann-Bau 23  
 Geräte  
     demontierte 14  
 Görgesbau 31  
 Grundstücksangelegenheiten  
     des Versuchsgutes 42  
 Gruppenberater 38  
 Gutachten 22  
 Halbrundwebstuhl 49  
 Heeresversuchsanstalt Peenemünde 28  
 Heizkraftwerk 27  
 Immatrikulationsfeiern 8  
 Industrie-Institut 7, 50  
 Ingenieurpraktikum 13  
 Institut für Angewandte Aerodynamik 7  
 Institut für Energetik Halle 24  
 Institut für Flugzeugfestigkeit 7  
 Institut für Flugzeugkonstruktion 7  
 Institut für Gesellschaftswissenschaften 5  
 Institut für Getriebetechnik  
     Bildung 17  
 Institut für Kolbenmaschinen 45  
     1945 45  
 Institut für Landtechnik 42  
     in Potsdam 42  
     Jahresbericht 39  
 Institut für Rationalisierung 4  
 Institut für Stahltriebwerke 7  
 Institut für Strahltriebwerke 9  
 Institut für Technologie der Faserstoffe  
     Pirna-Copitz 48  
 Institut für Werkzeugmaschinen 54  
 Institutsgebäude 42  
 Jahresberichte 7, 20  
 Kaiser Wilhelm-Institut für Lederforschung 51, 53  
 Kammer der Technik 15-16, 19  
 klimatische Zahlenwerte  
     deutscher Städte 25  
 Kolbenmaschinen 45  
 Kommission Forschung und  
     wissenschaftliche Arbeit 47  
 Kommission für Industrieverbindung 37  
 Kopfluftschleiergerät 34  
 Kriegsgefangenschaft 2  
 Küchenmaschine "Komet" 23  
 Lagerprüfmaschine 14  
 Landtechnik 42  
 Landtechnischer Betriebsingenieur 40  
 Lebensmittelkarten 3  
 Lehmühle  
     Aufstellung eines Trieb(?) -Reglers 13  
 Lehrbelastung 22  
 Lehrpläne 10  
 Lehrstuhl für Betriebswissenschaften 54  
 Lohrmann-Medaille 13  
 Maschinen-Traktoren-Stationen 43  
 Meliorationstechnik 40  
 Messen 45  
 Methangasgewinnung  
     Geschichte 44  
 MgC12 - Spaltanlage 36  
 Milchviehanlage 43  
 Militärakademie  
     Studenten der 11-12  
 Militärische Ausbildung 8  
 Ministerium für Hoch- und Fachschulwesen 19  
 Ministerium für Schwermaschinenbau 16  
 Ministerium für Volksbildung 47  
 Motor FGL 34  
 Nationale Volksarmee  
     Studenten der 11-12  
 Öffentliche Prüfstelle für die  
     Spinnwirtschaft 49  
 Ölchemisches Laboratorium 17  
 Ölprüfungs-Ringversuche 1  
 Öluntersuchungen 17  
 Ordnungen 7  
 Patentschrift  
     von 1949 19  
 Peenemünde  
     Heeresversuchsanstalt 28  
 Personalangelegenheiten 45  
 Perspektivplan 47  
 Perspektivpläne 45  
 Platanwendung im Getriebebau 23  
 Platten-Wärmetauscher 34  
 Politisch-ideologische Situation 9  
 Potsdam  
     Instiut für Landtechnik 40

Professur für Verfahrenstechnik  
   Berufungsverhandlungen 25  
 Prorektoren 8  
 Prüfungsordnung 10, 18, 50  
 Räcknitz 42  
 Rektoren  
   Auflistung 8  
 Rennwagenmodell 36  
 Rentamt 33  
 Rheologische Gesellschaft 16  
 Rinderstall / Rinderoffenstall 44  
 Röhren-Wärmeaustauscher 35  
 Rotationsdampfmaschine 33-34  
 Rote Armee 47  
 rotierende Dampfmaschine 35  
 Rundschreiben 4  
 Salzkohlekessel 27  
 Salzkohleverbrennung 27  
 Schwemmenmistung 44  
 SED  
   Parteitag der ~ 6  
 Sektion für Maschinenbau  
   an der Akademie der Wissenschaften 46  
 Sektion Physik  
   Gründung 6  
 Sektion Sozialistische Betriebswirtschaft  
   Bildung 4  
 Sektion Verarbeitungs- und  
   Verfahrenstechnik  
   Gründung 22  
 Sektionsbildung 45  
 Senatssitzungen 6  
 Senatssitzungsprotokolle 25  
 SMA 3, 15  
   Technische Verwaltung 14  
 Sowjetische Militäradministration 52-53  
 Spinn-Zentrifuge 17  
 Staatliche Plankommission 15, 17  
 Staatssekretariat für Hochschulwesen 17  
 Statistiken 11  
 Statut der THD 2, 33  
 Steam Table Conference 26  
 Studenten  
   ausländische 11  
 Studentenwerk 2  
 Studienangelegenheiten 12  
 Studienjahresanalysen 11  
 Studienkommissionssitzungen 12  
 Studienpläne 10, 14, 39-40, 42  
 Tagungen 45  
 Technik im Gartenbau  
   Zweigstelle 42  
 Textilforschungsinstitut 47  
 Torosionsdynamometer 34  
 Trocknungsmethoden 49  
 Universität Rostock 40  
 Verein Deutscher Ingenieure 17, 20  
 Versuchsgut 41-42, 45  
 Versuchshalle  
   Institut für allgemeine Maschinenkunde  
     18  
 Versuchsstation 42  
 Vertrauliche Dienstsachen 47  
 Verwaltungsdirektor  
   Dienstbesprechungen 5  
 Volkswirtschaftsrat 21  
 Volleröffnung  
   der TH 7  
 Vorlesungsprogramme 9, 21, 42  
 Vorstände  
   der Mechanischen Abteilung 8  
 Wälzlagerindustrie 16  
 Wärmepumpe 44  
 Wasserwirbelbremse 34  
 Wiederaufbau 32  
 Wien  
   Hochschule für Bodenkultur 39  
 Windkanäle 46  
 Windmesser 34  
 Wissenschaftlicher Beirat für  
   Maschinenwesen 26