

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 Prüfamts	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	Maßnahmen zum Auf- und Ausbau der TH Enthält u. a.: Ordnungen. - Volleröffnung der TH	1947 - 1952
173	Jahres- und Semesterabschlussberichte der Fakultät und der Institute	1953 - 1956
394	10-Jahres-Bericht der Fakultät für Maschinenwesen 1949 - 1959 Enthält u. a.: Berichte der einzelnen Institute. - Liste der Dissertationen zwischen 1945 und 1959 an der Fakultät.	1959
467	Umfragen sowie Berichte der Institutsdirektoren <i>Druck: Plan zur Entwicklung des Maschinenwesens und der Elektrotechnik.</i>	1959 - 1961
152	Stellungnahmen und Diskussionen der Institute zu Perspektivplänen von 1959-1970	1959 - 1965
154	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	1961 - 1962
151	Vorstellungen und Perspektiven zur Entwicklung der Fakultät	1962
164	Rechenschafts- und Jahresberichte der Fakultät und der Institute	1963 - 1968
183	Arbeitsprogramme und Rechenschaftsberichte der Fakultät	1964 - 1968
454	Gründung der Sektion Kraftfahrzeug-, Land- und Fördertechnik Enthält u. a.: Referat Prof. Gruner. - Berufsbild Dipl.-Ing. f. KLF-technik. - Studienplan. - Zusammensetzung und Struktur. - allgemeine Strukturpläne von Sektionen.	1968 - 1969
378	Planungen zur Errichtung von Industrie-Instituten in der DDR	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 Studienplanerstellung
- 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 Vorgänger-
einrichtung 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
	Zusammenarbeit mit der Deutschen Rheologischen Gesellschaft E. V.	
071		1952
	Vorbereitung und Durchführung von Lager- und Schmierstofftagungen	
120		1952 - 1953
	Schriftwechsel und Berichte des Ölchemischen Laboratoriums	
067		1952 - 1953
	Vorbereitungen zur 125-Jahr-Feier der TH Dresden	
	Enthält u. a.: Beitrag Heidebroeks zur Geschichte der Fakultät Maschinenwesen.	
062		1952 - 1953, 1955
	Forschungsberichte 441 - 444, 476	
041		1952 - 1954
	Schriftwechsel mit dem Staatssekretariat für Hochschulwesen	
077		1952 - 1954
	Schriftwechsel mit zentralen Behörden, Pläne, Abrechnungen	
	Enthält u. a.: Schriftwechsel zur Bildung eines Instituts für Getriebetechnik.	
109		1952 - 1954
	Schriftwechsel zu Öluntersuchungen für die Industrie	
	A - M	
	1	
033		1952 - 1955
	Berichte zu Versuchsarbeiten (Spinn-Zentrifuge) und Schriftwechsel des Direktors Prof. Heidebroek zu diesem Thema	
076		1952 - 1955
	Mitarbeit Heidebroeks in der zentralen Arbeitsgemeinschaft "Lager"	
091		1952 - 1955
	Wissenschaftlicher Schriftwechsel Prof. Heidebroeks und Prof. Tränkners mit Institutionen und Wissenschaftlern.	
103		1952 - 1958
	Zusammenarbeit mit dem Ausschuss "Gestaltung von Lagerungen" im Verein Deutscher Ingenieure	
018		1953 - 1959, 1960
	Jahresberichte des Instituts für Maschinenkunde und des Druckmaschinenwerks "Victoria"	
025		1953 - 1961
	Schriftwechsel mit der Staatlichen Plankommission der DDR, Protokolle von Kollegiumssitzungen, Berichte	
	Enthält u. a.: Jahresberichte.	

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

- 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

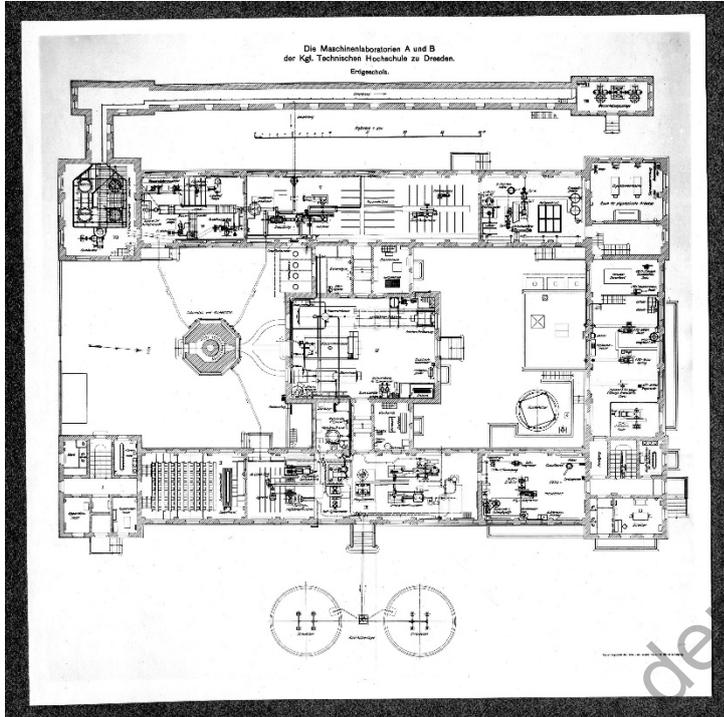


Universitätsarchiv der TU Dresden

Fotoalbum des Maschinenlaboratoriums

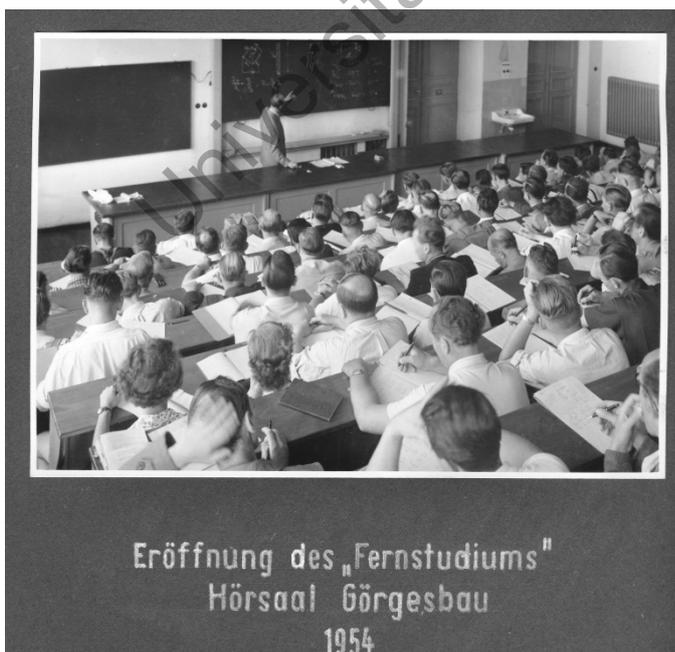
Enthält u. a.: Maschinenraum am Bismarckplatz, Hauptkollegengebäudes, Heiz- und Lichtwerk, Grundriss, Zerstörungen, Wiederaufbau, Versuchsanlagen und Prüfstände.

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

Fotoaufnahmen des Maschinenlaboratoriums

1940 - 1955 (etwa)

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

Wiederaufbau und Einrichtung des Laboratoriums

1945 - 1946

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 (Versuchsstation)
- 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 Frage-
stellungen in der Landwirtschaft**
- 286 1955 - 1961
**Niederschriften und Schriftwechsel zu Sitzungen des Wissenschaftlichen
Beirates beim Ministerium für Land- und Forstwirtschaft sowie der Arbeits-
gemeinschaft 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, Forschungsangelegenhei-
ten. - 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). - Versuchsbe-
richte. - Fotos zu den Versuchsberichten.
- 276 1952 - 1959
Forschungs- und Verwaltungsangelegenheiten Biogasanlage
Enthält u. a.: Filmprojekt: "Das neue Dorf". - Schriftwechsel mit der Forschungsleit-
stelle. - Geschichte der Biogasforschung. - Patentangelegenheiten. - Bauangelegenhei-
ten. - 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 Biogasanlage
 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 Biogasanlage. - Technische Beschreibung der Anlage.
- 273 1954 - 1958
Wissenschaftliche Ausarbeitungen zur Biogasanlage
 Enthält u. a.: Abschriften und Übersetzungen wissenschaftlicher Veröffentlichungen zur Biogasanlage. - 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 Schwemmentmischung.
Foto einer Schwemmentmischungsanlage. - 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
Patentanmeldungen
 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. - Registrierung der wissenschaftlichen Forschungsinstitute. - Tätigkeitsbericht.
aus d. Fak. f. Technologie entnommen
- 311/1 1946 - 1948
Schriftwechsel von Prof. Frenzel mit der Sowjetischen Militäradministration des Landes Sachsen
 Enthält u. a.: Gesetz zur Regelung und Überwachung der wissenschaftlichen Forschung 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 Berufsausbildungsgesetzes.
Vordrucke für "Ausbildungsvertrag für Umschüler, "Lehrvertrag". - Zeitungsausschnitte aus der Sächsischen 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 Wäscherbetriebe"
aus d. Fak. f. Technologie entnommen
- 311/3 1947 - 1948
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. - 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
 Staatsekretariat 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