



TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DRESDEN

<http://tu-dresden.de>

STATISTISCHER JAHRESBERICHT 2020

Herausgegeben im Auftrag des Kanzlers

Technische Universität Dresden
01062 Dresden

Bearbeitung:

Zentrale Universitätsverwaltung
Dezernat Planung und Organisation

Telefon: (0351) 463 38751

Telefax: (0351) 463 39836

Stand September 2021

1. Inhalt	I
2. Abkürzungen und Definitionen.....	III
3. Allgemeines	1
3.1 Geschichte der TU Dresden.....	1
3.2 Struktur der TU Dresden	5
3.3 Gremien an der TU Dresden	6
3.4 Studiengänge an der TU Dresden im WS 2020/21 (Angebote).....	7
4. Studierende.....	9
4.1.1 Studierende im WS 2020/21 (Kopfzahlen)	9
4.1.2.1 Studierende im WS 2020/21 (Kopfzahlen mit Anteilen weiblich, Ausländer und Beurlaubte).....	10
4.1.2.2 Studierende nach Fachsemestern im Wintersemester 2020/21 (Kopfzahlen)	11
4.1.3 Studierende in den Wintersemestern 2016/17-2020/21 (Kopfzahlen mit Angaben zu Studierenden in der RSZ, Anteilen weiblich und Anteil ausländischer Studierende).....	12
4.1.4 Studierende im WS 2020/21 (Fallzahlen)	13
4.1.5 Studierende in den Wintersemestern 2016/17-2020/21 (Fallzahlen mit Angaben zu Studierenden in der RSZ, Anteilen weiblich und Anteil ausländischer Studierende).....	14
4.1.6 Studierende im WS 2020/21 (VZÄ).....	15
4.1.7 Studierende in den Wintersemestern 2016/17-2020/21 (VZÄ mit Angaben zu Studierenden in der RSZ, Anteilen weiblich und Anteil ausländischer Studierende).....	16
4.2.1 Studierende im 1. Fachsemester im Studienjahr 2020/21 (Kopfzahlen)	17
4.2.2 Studierende im 1. Fachsemester sowie Studienanfänger und -innen im Studienjahr 2020/21 (Kopfzahlen mit Anteilen weiblich, Ausländer und Beurlaubte).....	18
4.2.3 Studierende im 1. Fachsemester in den Studienjahren 2015/16-2020/21 (Kopfzahlen mit Angaben zu Studierenden in der RSZ, Anteilen weiblich und Anteil ausländischer Studierende)	19
4.2.4 Studierende im 1. Fachsemester im Studienjahr 2020/21 (Fallzahlen)	20
4.2.5 Studierende im 1. Fachsemester in den Studienjahren 2015/16-2020/21 (Fallzahlen mit Angaben zu Studierenden in der RSZ, Anteilen weiblich und Anteil ausländischer Studierende)	21
4.2.6 Studierende im 1. Fachsemester im Studienjahr 2020/21 (VZÄ)	22
4.2.7 Studierende im 1. Fachsemester in den Studienjahren 2015/16-2020/21 (VZÄ mit Angaben zu Studierenden in der RSZ, Anteilen weiblich und Anteil ausländischer Studierende)	23
4.3.1 Studienanfänger und -innen im Studienjahr 2020/21 (Kopfzahlen).....	24
4.3.2 Studienanfänger und -innen in den Studienjahren 2015/16-2020/21 (Kopfzahlen mit Angaben zu Studierenden in der RSZ, Anteilen weiblich und Anteil ausländischer Studierende).....	25
4.3.3 Studienanfänger und -innen im Studienjahr 2020/21 (Fallzahlen).....	26
4.3.4 Studienanfänger und -innen in den Studienjahren 2015/16-2020/21 (Fallzahlen mit Angaben zu Studierenden in der RSZ, Anteilen weiblich und Anteil ausländischer Studierende).....	27
4.3.5 Studienanfänger und -innen im Studienjahr 2020/21 (VZÄ)	28
4.3.6 Studienanfänger und -innen in den Studienjahren 2015/16-2020/21 (VZÄ mit Angaben zu Studierenden in der RSZ, Anteilen weiblich und Anteil ausländischer Studierende).....	29
4.4.1 Entwicklung der Studierenden nach Bereichen (ausländische Studierende und Studierende in der RSZ, Diagramm).....	30
4.4.2 Entwicklung der Studierenden im 1. Fachsemester nach Bereichen mit Anteil ausländischer Studierenden (Diagramm)	30
4.5 Betreuungsverhältnisse Studierende/ Professoren an der TU Dresden 2014-2018	31
4.5.1 Betreuungsverhältnisse Studenten/ Professoren 2014-2018 in den Bereichen Mathematik und Naturwissenschaften sowie im Medizin	32
4.5.2 Betreuungsverhältnisse Studenten/ Professoren 2014-2018 im Bereich Geistes- und Sozialwissenschaften	33
4.5.3 Betreuungsverhältnisse Studenten/ Professoren 2014-2018 im Bereich Ingenieurwissenschaften	34
4.5.4 Betreuungsverhältnisse Studenten/ Professoren 2014-2018 im Bereich Umweltwissenschaften	35
4.6 Betreuungsverhältnisse Studenten/Wiss. Personal, ges. 2014-2018.....	36
4.7 Auslastung der Lehreinheiten 2014-2018 (ohne Medizin)	37
4.8 Auslastung der Lehreinheiten 2014-2018 (ohne Medizin; Diagramm).....	38
5. Herkunft der Studierenden.....	39
5.1.1 Herkunft der Studierenden im WS 2020/21 (nach Ort des Erwerbs der HZB, mit Diagrammen).....	39
5.1.2 Herkunft der Studierenden im WS 2020/21 (nach Staatsangehörigkeit/Wohnsitz, mit Diagrammen).....	40
5.2.1 Herkunft der Studierenden im WS 2020/21 nach Bereichen (nach Ort des Erwerbs der HZB)	41
5.2.2 Herkunft der Studierenden im WS 2020/21 nach Bereichen (nach Staatsangehörigkeit/Wohnsitz).....	42

5.3	Herkunft der Studierenden im WS 2011/12 bis WS 2020/21 (nach Ort des Erwerbs der HZB, mit Diagramm).....	43
5.4.1	Herkunft der Studienanfänger und -innen im Studienjahr 2020/21 (nach Ort des Erwerbs der HZB, mit Diagramm).....	44
5.4.2	Herkunft der Studienanfänger und -innen im Studienjahr 2020/21 (nach Staatsangehörigkeit/Wohnsitz, mit Diagramm).....	45
5.5.1	Herkunft der Studienanfänger und -innen im Studienjahr 2020/21 nach Bereichen (nach Ort des Erwerbs der HZB)	46
5.5.2	Herkunft der Studienanfänger und -innen im Studienjahr 2020/21 nach Bereichen (nach Staatsangehörigkeit/Wohnsitz)	47
5.6.1	Herkunft der Studierenden im 1. Fachsemester im Studienjahr 2020/21 (nach Ort des Erwerbs der HZB, mit Diagramm).....	48
5.6.2	Herkunft der Studierenden im 1. Fachsemester im Studienjahr 2020/21 (nach Staatsangehörigkeit/Wohnsitz, mit Diagramm).....	49
5.7.1	Herkunft der Studierenden im 1. Fachsemester im Studienjahr 2020/21 nach Bereichen (nach Ort des Erwerbs der HZB)	50
5.7.2	Herkunft der Studierenden im 1. Fachsemester im Studienjahr 2020/21 nach Bereichen (nach Staatsangehörigkeit/Wohnsitz).....	51
6.	<i>Prüfungen/Graduierungen</i>	52
6.1	Bestandene Hochschulabschlussprüfungen im Studienjahr 2019/20.....	52
6.1.1	Bestandene Hochschulabschlussprüfungen nach Geschlechtern 2010/11-2019/20.....	53
6.1.2	Promotionen an der TU Dresden in den Studienjahren 2010/11-2019/20	54
6.1.3	Bestandene Hochschulabschlussprüfungen nach Geschlechtern 2005/06-2019/20 (Diagramme)	55
6.1.4	Bestandene Hochschulabschlussprüfungen nach Bereichen 2005/06-2019/20 (Diagramme).....	55
6.2	Promotionen an der TU Dresden im Haushaltsjahr 2020.....	56
6.3	Promotionen an der TU Dresden in den Haushaltsjahren 2016-2020 (mit Diagramm)	57
6.4	Abgeschlossene Habilitationen an der TU Dresden im Haushaltsjahr 2020	58
6.5	Habilitationen an der TU Dresden in den Haushaltsjahren 2014-2020 (mit Diagramm).....	59
6.6	Regelstudienzeit (RSZ) und durchschnittliche Studiendauer 2018/19 und 2019/20	60
6.7	Regelstudienzeit und durchschnittliche Studiendauer 2010/11-2019/20 (Diagramme).....	64
6.8	Absolventenquoten an der TU Dresden Studienjahre 2015/16-2019/20	65
6.9	Absolventenquoten in den Studienjahren 2015/16-2019/20 (Diagramme)	66
7.	<i>Forschung und Kooperation</i>	67
7.1	Exzellenzinitiative des Bundes und der Länder, Sonderforschungsbereiche, sowie herausragende BMBF-Projekte und Spitzencluster 2020	67
7.2	Graduiertenkollegs, DFG-Forschergruppen und DFG-Schwerpunktprogramme an der TU Dresden 2020	72
7.3	Große, übergreifende Forschungsprojekte an der TU Dresden 2020 (Auswahl).....	77
7.4	Stiftungsprofessuren und DFG-Heisenberg-Professuren an der TU Dresden 2020	83
7.5	Gemeinsame Berufungen an der TU Dresden 2020	85
7.6	Erfindungsmeldungen und Erstanmeldungen der TU Dresden (2010-2020)	92
7.7	An-Institute der TU Dresden 2020	93
7.8	Forschungsrahmenverträge an der TU Dresden 2020 (Auswahl)	96
8.	<i>Personal und Haushalt</i>	98
8.1	Beschäftigte an der TU Dresden 2020 (beschäftigte Personen).....	98
8.2	Haupt- und nebenberufliche Beschäftigte und WHK an der TU Dresden 2020 (VZÄ).....	99
8.3	Haushalt der TU Dresden 2016-2020	100
8.4	Investitionen (Ist-Ausgaben) der TU Dresden bei HFBG-Großgeräten 2016-2020	101
8.5	Drittmittelvolumen der TU Dresden nach Bereichen 2016-2020	102
8.6	Drittmittelvolumen der TU Dresden nach Bereichen 2011-2020 (Diagramm)	103
9.	<i>Bau und Liegenschaften</i>	104
9.1	Baufinanzen der TU Dresden/ Verausgabte Mittel 2019-2020 (1991-2020).....	104
9.2	Nutzflächen 1-6 der TU Dresden nach Fakultäten 2014-2020.....	105
9.3	Nutzflächen 1-6 nach Bereichen 2011-2020 (Diagramm)	106
9.4	Flächenbestand der TU Dresden 2020 nach Altersstruktur (ohne Medizin/ mit Diagramm).....	107
9.5	Medien- und Energieträgerverbrauch der TU Dresden 2014-2020 (ohne Medizin, Diagramm).....	108
10.	<i>Literaturhinweise</i>	96

2 Abkürzungen

A	Fakultät Architektur
AA	Abschluss im Ausland
ABM	Arbeitsbeschaffungsmaßnahmen
AVMZ	Audiovisuelles Medienzentrum
Bach	Studienabschluss mit Bachelor
BIOTEC	Biotechnologisches Zentrum
BIW	Fakultät Bauingenieurwesen
BWL	Betriebswirtschaftslehre
CRTD	DFG Forschungszentrum für Regenerative Therapien Dresden
cfAED	Center for Advancing Electronics Dresden
CMCB	Center for Molecular and Cellular Bioengineering
CeTI	Centre for Tactile Internet with Human-in-the-Loop
D	Studienabschluss mit Diplom
DCPC	DRESDEN-concept Project Center
DFG	Deutsche Forschungsgemeinschaft
DIGS-BB	Dresden International Graduate School for Biomedicine and Bioengineering
EE	Ersteinrichtung
Eul	Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik
EUR	Euro (Angaben in EUR ab 2002, wobei 1,00000 EUR = 1,95583 DM und 1,00000 DM = 0,51129 EUR)
EW	Fakultät Erziehungswissenschaften
FAK	Fakultät
Fallzahlen	Anzahl der Studenten (in Studienfällen)
FG	Fächergruppe
FGH	Fakultät Forst-, Geo- und Hydrowissenschaften
FH	Fachhochschule
FR	Fachrichtung
FS	Fachsemester
FSZ	Fachsprachenzentrum
GBK	Große Baumaßnahmen (Kosten)
GBM	Große Baumaßnahmen
GWT	Gesellschaft für Wissens- und Technologietransfer der TU Dresden mbH
HBFG	Hochschulbauförderungsgesetz
HEP	Hochschulentwicklungsplanung
HNF	Hauptnutzfläche
IHI	Internationales Hochschulinstitut Zittau
INF	Fakultät Informatik
JF	Juristische Fakultät
KBM	Kleine Baumaßnahmen
Kopfzahlen	Anzahl der Studenten (in Personen)
LA	Lehramt
LA Bach allg. Sch.	Lehramt Bachelor allgemeinbildende Schulen
LA Bach. beruf. Sch.	Lehramt Bachelor berufliche Schulen
LABS	Lehramt Berufsschule
LAGS	Lehramt Grundschule
LAGY	Lehramt Gymnasium
LAMS	Lehramt Mittelschule
LE	Lehreinheit (zusammengefasste Studiengänge)
LFB	Lehr- und Forschungsbereich
LKZ	Lohnzusatzkosten
M	Studienabschluss mit Master
MA	Studienabschluss mit Magister
MF	Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus
MN	Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften
MW	Fakultät Maschinenwesen
N.N.	noch nicht besetzte Personalstelle
RSZ	Regelstudienzeit
PhF	Philosophische Fakultät
SFB	Sonderforschungsbereich
SIB	Sächsisches Immobilien- und Baumanagement

SLK	Fakultät Sprach-, Literatur- und Kulturwissenschaften
SLUB	Sächsische Landesbibliothek – Staats- und Universitätsbibliothek Dresden
SS	Sommersemester
ST	Studienabschluss mit Staatsprüfung
Stj	Studienjahr
STALA	Statistisches Landesamt
TEUR	Eintausend Euro
TUD	Technische Universität Dresden
UB	Universitätsbibliothek
UKD	Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden
URZ	Universitätsrechenzentrum
USZ	Universitätssportzentrum
UW	Fakultät Umweltwissenschaften
WB	Weiterbildung
WT	Verarbeitungs- und Verfahrenstechnik
WW	Fakultät Verkehrswissenschaften „Friedrich List“
VWL	Volkswirtschaftslehre
VZÄ	Vollzeitäquivalente
WB	Weiterbildung
WG	Wissenschaftsgebiet
WING	Wirtschaftsingenieurwesen
WIP	Wissenschaftler-Integrationsprogramm
WS	Wintersemester
WW	Fakultät Wirtschaftswissenschaften
ZAS	Zentrallabor für Antriebs- und Systemtechnik
ZBE	Zentrale Betriebseinheit
ZIK B CUBE	Zentrum für Innovationskompetenz B CUBE
ZIS	Zentrum für Internationale Studien
ZLSB	Zentrum für Lehrerbildung, Schul- und Berufsbildungs-forschung
ZWE	Zentrale Wissenschaftliche Einrichtung

3.1 Geschichte der TU Dresden

- 1828 Gründung als Technische Bildungsanstalt Dresden (Gebäude auf der Brühlschen Terrasse) mit Johann Andreas SCHUBERT (Professor für Ingenieurwissenschaften, Erbauer der ersten deutschen Dampflokomotive und von Dampfschiffen auf der Elbe).
Erster Vorsteher war von 1828-1840 Wilhelm Gotthelf LOHRMANN.
- 1846 Die Technische Bildungsanstalt zieht um in ein eigens für sie neu errichtetes Gebäude am Antonsplatz und nutzt dieses bis 1876.
- 1851 Aus der Technischen Bildungsanstalt wird die Königlich-Sächsische Polytechnische Schule.
- 1871 Ernennung zum Königlich-Sächsischen Polytechnikum.

Gründung der Allgemeinen Abteilung mit Lehrstühlen für Philosophie, Nationalökonomie und Statistik, Geschichte, Literatur- und Kunstgeschichte, Rechtskunde und Fremdsprachen (Professoren: Hermann HETTNER, Victor BÖHMERT, Wilhelm SCHEFFLER, Arnold GAEDECKE u.a.).
Gründung der Mathematisch-Naturwissenschaftlichen Abteilung.
Mathematische und naturwissenschaftliche Grundausbildung, Ausbildung von Lehrern für das höhere Lehramt.
- 1875 Neubau des Königlich-Sächsischen Polytechnikums am Hauptbahnhof (Bismarckplatz, heute Friedrich-List-Platz) mit der Mechanischen Abteilung als Kernbereich der Hochschule.
Gründung eines Institutes für Schwachstromtechnik (Professoren: Wilhelm HALLWACHS, Richard ULBRICHT u.a.).
Im Februar 1945 wurden diese Gebäude durch Bombenangriffe zerstört.
Gründung der Hochbau-Abteilung und damit Schaffung einer breiten Architekturausbildung (Professoren: Ernst GIESE, Hugo HARTUNG, Cornelius GURLITT, Paul WALLOT, Martin DÜLFER, Fritz SCHUMACHER, Ernst LUDWIG u.a.).
- 1879 Übernahme des Botanischen Gartens durch das Polytechnikum und Verbindung mit einem Lehrstuhl für Botanik.
1889 Neuanlage des Gartens an der Stübelallee (Oskar DRUDE).
- 1890 Verleihung des Status Königlich-Sächsische Technische Hochschule Dresden.
- 1896 Erwerb von Grundstücken am Fuß der Räcknitzhöhe mit einer Gesamtfläche von rund 121.000 Quadratmetern für die Neubauten der Hochschule (heute sogenanntes Kerngelände der TU Dresden).
- 1898 Gründung des weltweit ersten Flussbaulaboratoriums durch Hubert ENGELS.
- 1900 Errichtung der Hauptgebäude der Mechanischen Abteilung (heute ZEUNER-Bau und MOLLIER-Bau).
- 1902 Neubau der Kgl.-Sächs. Mechanisch-Technischen Versuchsanstalt (heute BERNDT-Bau).
Das Institut gehörte schon bald zu den führenden Einrichtungen für Materialprüfung im Maschinenbau.
- 1905 Errichtung und Inbetriebnahme eines modernen Elektrizitäts- und Heizwerkes sowohl für den hohen Energiebedarf der Mechanischen Abteilung als auch für Lehr- und Forschungsaufgaben.
Fertigstellung des Gebäudes des Elektrotechnischen Institutes (heute GÖRGES-Bau).
- 1913 Einweihung des Bauingenieurgebäudes mit Observatorium (heute BEYER-Bau).
Professoren: August NAGEL (Vermessungslehre), Wilhelm FRÄNKEL (Statik und Baukonstruktionen), Otto MOHR (Technische Mechanik) u.a..
- 1919 Gründung des Studentenwerkes Dresden (damalige Bezeichnung bis 1929: Dresdner Hochschulverein e.V.).
- 1920 Einrichtung des Lehrstuhles für Betriebswissenschaften (Ewald SACHSENBERG).
Andere Professoren der Mechanischen Abteilung: Georg BERNDT, Adolph NÄGEL, Richard MOLLIER, Otto WAWRZINIÖK, Karl KUTZBACH, Johannes GÖRGES (Starkstromtechnik), Ludwig Binder (Starkstromtechnik) und

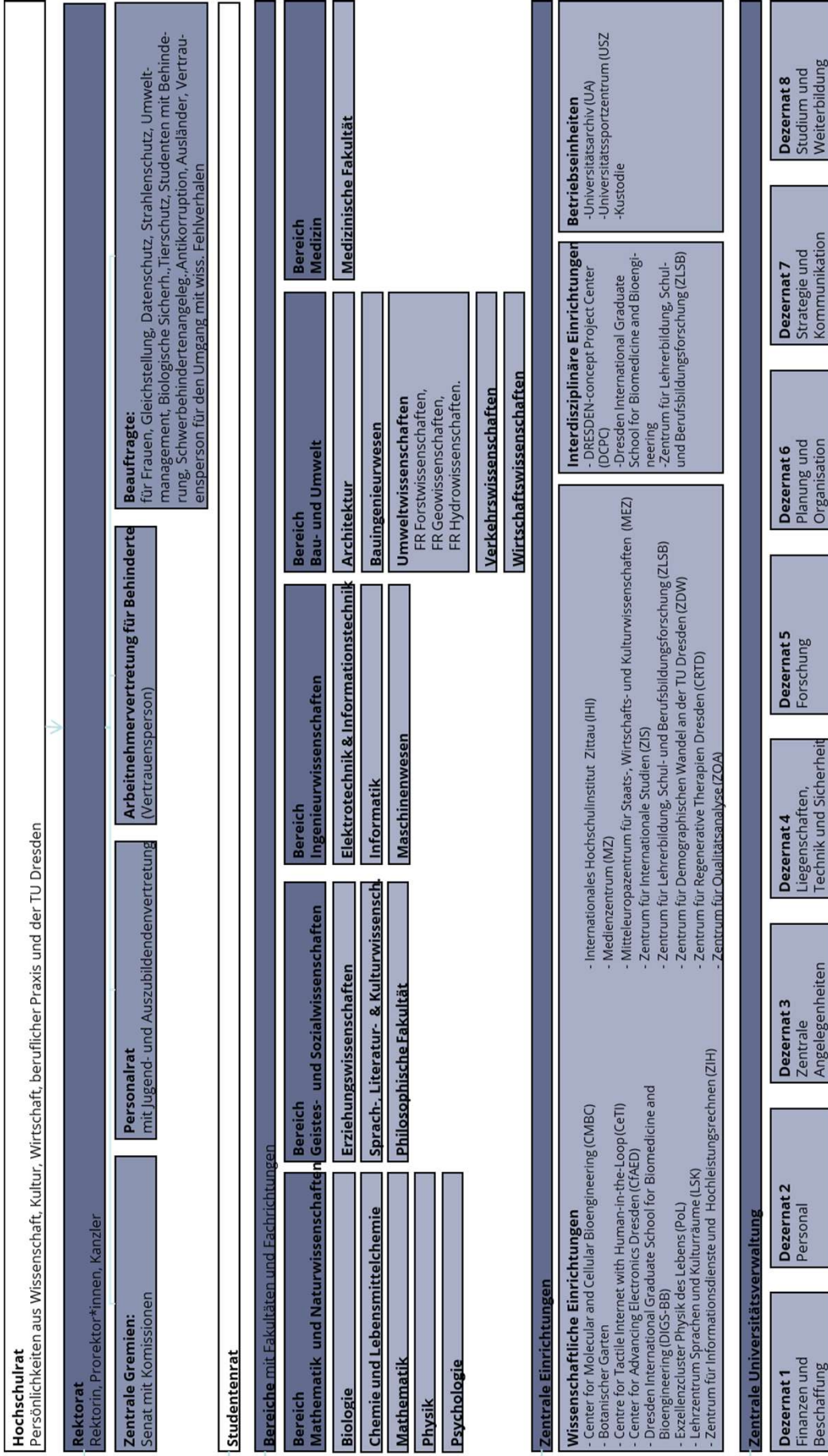
- Heinrich BARKHAUSEN (Begründer der Schwachstromtechnik).
- 1925 Umbenennung der Allgemeinen Abteilung in Kulturwissenschaftliche Abteilung mit technisch-naturwissenschaftlichen Fachgebieten sowie Geistes- und Sozialwissenschaften, Sprach- und Erziehungswissenschaften und Wirtschafts- und Rechtswissenschaften. Professoren: Paul TILLICH (Religionswissenschaften), Victor KLEMPERER (Romanische Sprachen), Rainer FETSCHER (Sozialhygiene) u.a..
- 1929 Anschluß der Forstlichen Hochschule Tharandt (Gründung 1816 als Kgl.-Sächs. Forstakademie zu Tharandt unter Heinrich COTTA) als Abteilung an die TH Dresden mit dem Forstbotanischen Garten Tharandt (angelegt ab 1811). Professoren: Emil ROßMÄßLER, Adolph STÖCKARDT, Friedrich NOBBE u.a..
- 1933/34 Gleichschaltung der Hochschule sowie Einführung des Führerprinzips. Namhafte Hochschullehrer werden auf Grund des "Gesetzes zur Wiederherstellung des Berufsbeamtentums" entlassen und Repressalien ausgesetzt, beispielsweise der Physiker Harry DEMBER, der Romanist Victor KLEMPERER, der Arzt und Hygieniker Rainer FETSCHER, der Staatswissenschaftler Robert WILBRANDT sowie der Professor für Pädagogik, Philosophie und Psychologie Paul LUCHTENBERG.
- 1936 Das Pädagogische Institut wird von der TH Dresden abgetrennt.
- 1942 Die Abteilungen der Hochschule werden in Fakultäten umbenannt.
- 1945 Schwere Zerstörungen und Menschenverluste durch die Bombenangriffe vom 13./14. Februar. Die sowjetische Besatzungsmacht übernimmt das Kommando über die Hochschule, eine viele ehemalige NSDAP-Mitglieder werden aus Lehrkörper und Verwaltung entlassen, teilweise aber später wieder eingestellt.
- 1946 Neueröffnung der Technischen Hochschule Dresden (TH Dresden).
- 1961 Ernennung in Technische Universität Dresden (TU Dresden).
- 1986 Übernahme der Ingenieurhochschule Dresden und Bildung des Informatikzentrums (der späteren Sektion und Fakultät Informatik). Die Ingenieurhochschule Dresden bestand unter diesem Namen seit 1969, war u.a. 1956 die einzige Ingenieurschule für Flugzeugbau in der DDR und wurde als Gewerbeschule Dresden 1861 gegründet.
- 1990 Im Zuge der Neustrukturierung des sächsischen Hochschulwesens begann der Ausbau der TU Dresden zur Volluniversität. Günther LANDGRAF (Professor für Mechanik) wird erster frei gewählter Rektor nach 1945.
- 1991 Gründung der Juristischen Fakultät, der Fakultät Wirtschaftswissenschaften und der Fakultät Geistes- und Sozialwissenschaften.
- 1992 Integration eines Teiles der ehemaligen Hochschule für Verkehrswesen "Friedrich List" Dresden (HFV), Gründung der Fakultät Verkehrswissenschaften "Friedrich List". Die HFV war 1952 aus der ehemaligen Verkehrswissenschaftlichen Fakultät der TH Dresden hervorgegangen.
Integration der ehemaligen Pädagogischen Hochschule "Friedrich Wilhelm Wander" Dresden (PH), die seit 1967 unter diesem Namen in Dresden existierte, in die neue Fakultät Erziehungswissenschaften.
- 1993 Gründung der Fakultät Sprach- und Literaturwissenschaften und der Philosophischen Fakultät aus der Fakultät Geistes- und Sozialwissenschaften.
Gründung der Medizinischen Fakultät Carl Gustav Carus an der TU Dresden (Universitätsklinikum), vormals Medizinische Akademie "Carl Gustav Carus" Dresden.
- 1996 Bildung der Sächsischen Landesbibliothek - Staats- und Universitätsbibliothek Dresden (SLUB) aus dem Zusammenschluss von Universitätsbibliothek und Sächsischer Landesbibliothek.
- 1998 Inbetriebnahme des neuerbauten Hörsaalzentrums auf der Bergstraße.
- 1999 Das Universitätsklinikum Carl Gustav Carus wird in eine Anstalt öffentlichen Rechts umgewandelt und von der Medizinischen Fakultät Carl Gustav Carus der TU Dresden abgetrennt.

- 2000 Inbetriebnahme des Neubaus Medizinisch-Theoretisches Zentrum (MTZ) der Medizinischen Fakultät Carl Gustav Carus.
- 2001 Inbetriebnahme des Neubaus Chemische Institute auf der Bergstraße.
- 2002 Bezug und Inbetriebnahme des Neubaus der SLUB am Zelleschen Weg.
- 2003 Gründung der Dresden International University (DIU) (April 2003); Tochtereinrichtung der TU Dresden AG (Privatuniversität).
Die TU feiert ihr 175. Gründungsjubiläum.
Die TU Dresden ist die erste Technische Universität Deutschlands mit einem validierten Umweltmanagementsystem nach der EMAS-Verordnung.
- 2004 Erstmals erhält die TU über 100 Millionen Euro Drittmittel, über 2.000 Mitarbeiter werden aus den Einnahmen finanziert.
- 2005 Die TU Dresden ist ein wichtiger Partner bei der Auszeichnung "DRESDEN - Stadt der Wissenschaften 2006". Umstellung aller Magisterstudiengänge auf Bachelorstudiengänge (BOLOGNA-Prozess).
Seit dem Jahr 2005 wird der Bereich "Regenerative Therapien" als Forschungszentrum der DFG für zwölf Jahre mit insgesamt 60 Millionen Euro gefördert. Für die TU Dresden ist das DFG-Forschungszentrum ein wichtiger Meilenstein auf dem Weg, sich europaweit zu einem der führenden Zentren der Biologie, Medizin und Biotechnologie zu entwickeln.
- 2006 Inbetriebnahme des Neubaus Biologische Institute am Zelleschen Weg
Die TUD ist die einzige ostdeutsche Hochschule, die in der ersten Runde der Exzellenzinitiative des Bundes zur Förderung universitärer Spitzenforschung sowohl eine Graduiertenschule (Dresden International Graduate School for Biomedicine and Bioengineering) als auch ein Exzellenzcluster (From Cells to Tissues to Therapies) genehmigt bekam.
Inbetriebnahme des Neubaus der Fakultät Informatik auf der Nöthnitzer Straße
- 2007 Die TU Dresden erhält das Grundzertifikat des Audit Familiengerechte Hochschule
- 2009 Die TU Dresden schließt sich mit 14 Partnern aus Wissenschaft und Kultur zum Verbund DRESDEN-concept zusammen. Ziel ist die Sichtbarmachung der Exzellenz der Dresdner Forschung.
- 2010 Die TU Dresden reicht einen umfassenden Antrag im Rahmen der Exzellenzinitiative des Bundes und der Länder ein.
- 2011 Im März wird entschieden, dass die TU Dresden im Rahmen der Exzellenzinitiative die erste Hürde genommen hat und Vollarträge stellen darf.
- 2012 Die TU Dresden hat mit ihrem Zukunftskonzept im Rahmen der Exzellenzinitiative des Bundes Erfolg und wird damit eine von 11 Exzellenz-Universitäten in der Bundesrepublik Deutschland.
- 2013 Eingliederung des Internationalen Hochschulinstituts (IHI) Zittau als Zentrale Wissenschaftliche Einrichtung in die TU Dresden.
- 2015 Ein neuer Hochleistungsrechner und das Rechenzentrum des Lehmann-Rechenzentrums wird in Betrieb genommen. Mit der Abwärme werden die umliegenden Gebäude beheizt.
- 2016 Das Deutsche Zentrum für Luft- und Raumfahrt wird ein Software-Institut im Lehmann-Zentrum aufbauen.
- 2017 Hermann-Krone-Bau auf der Nöthnitzer Straße wird eingeweiht. Es beherbergt künftig das Institut für Angewandte Physik, das Dresden Integrated Center for Applied Physics and Photonic Materials (IAPP) und das Center for Advancing Electronics Dresden (cfaed).
Antragsskizzen für eine erneute Bewerbung in der Exzellenzstrategie (ehemals Exzellenzinitiative) des Bundes werden übergeben.
Fachrichtungen des Bereichs Mathematik und Naturwissenschaften werden in Fakultäten umgewandelt.
- 2018 Bewilligung von drei Exzellenzclustern.
Übergabe des Neubaus des Deutschen Zentrum für Neurodegenerative Erkrankungen (DZNE) und des Zentrums für Innovationskompetenz (ZIK) B CUBE.
Übergabe des sanierten Heiz-Schönfeld-Hörsaals.
- 2019 Bewilligung von drei neuen Sonderforschungsbereichen (SFB). Die TU Dresden wird dauerhaft als Exzellenzuniversität gefördert.
- 2020 Auflösung der Juristischen Fakultät. Überführung der Studiengänge, Promotions- und Habilitationsverfahren

sowie des verbleibenden Personals in ein neu gegründetes „Institut für Internationales Recht, Geistiges Eigentum und Technikrecht“ an der Philosophischen Fakultät.

3.2 Struktur der TU Dresden

Stand: 31.12.2020



3.3 Gremien an der TU Dresden

(Stand: 31.12.2020)

1 Rektorat

- 1.1 Rektorin
Staudinger, Ursula M, Pof. Dr. habil.
- 1.2 Prorektorin Universitätskultur
Böhm, Roswitha, Prof. Dr. habil.
- 1.3 Prorektorin Forschung
Rösen-Wolff, Angela, Prof. Dr.
- 1.4 Prorektor für Bildung
Kobel, Michael, Prof. Dr. habil.
- 1.5 Kanzler
Handschuh, Andreas, Dr.
- 1.6 Chief Officer Digitalisierung und Informationsmanagement
Bernhard, Lars, Prof. Dr.
- 1.7 Chief Communication Officer
Schmidt, Marion

2. Senat

Vorsitz: Rektorin (beratende Stimme)
 Stimmberechtigte Mitglieder:
 11 Hochschullehrer, 4 akademische Mitarbeiter, 4 Studierende, 2 sonstige Mitarbeiter
 Prorektoren, Kanzler, Dekane und Gleichstellungsbeauftragte (mit beratender Stimme)

2.1 Senatskommissionen

Planung, Haushalt und Struktur
 Vorsitz: Rektorin
Forschung und wissenschaftlicher Nachwuchs
 Vorsitz: Prorektorin Forschung
Lehre
 Vorsitz: Prorektor Bildung
Gleichstellung und Diversity Management
 Vorsitz: Prorektorin Universitätskultur

3. Erweiterter Senat

Mitglieder des Senats sowie weitere 11 Hochschullehrer, 4 akademische Mitarbeiter, 4 Studierende, 3 sonstige Mitarbeiter

4. Hochschulrat

Vorsitz: Frau Röstel
 11 Mitglieder, von denen 2 Mitglieder der Hochschule sind.

5. Kommissionen der TU Dresden

Bibliothekskommission
 Vorsitz: Prorektorin Forschung
Kommission Umwelt
 Vorsitz: Prof. Dr. rer. nat. Stefan Gumhold, Fak. Informatik
Ausschuss für die Zugangsprüfung zum Erwerb der Studienberechtigung für Berufstätige ohne allgemeine Hochschulreife
 Vorsitz: Frau apl. Prof. Dr. rer. nat. habil. Ulrike Baumann (Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften)
Ethikkommission
 Vorsitz: Herr Prof. Dr. med. Uwe Platzbecker
Prof. Dr. rer. nat. Stefan Gumhold, Fak. Informatik
 Vorsitz: Dr. rer. nat. Xina Grählert

	Fakultät/Fachrichtung	Studienabschluss											
		Grundständiges Studium				Teil-fach		Fernstudium			Lehramtsteilfächer Staatsexamen		
		Diplom Staatsexamen	Bachelor	Master	Bachelor	Master	Diplom	Bachelor	Master	Grundschule	Oberschule	Gymnasium	Berufsschule
Mechatronik		x											
Regenerative Energiesysteme		x											
Computational Logic	INF			x*									
Computational Modeling and Simulation				x*									
Computational Science and Engineering				x									
Distributed Systems Engineering				x*									
Informatik		x	x	x							x	x	x
Medieninformatik			x	x									
Maschinenbau	MW	x	x				x	x					
Maschinenbau Aufbaustudium		x					x						
Verfahrenstechnik							x ¹						
Verfahrenstechnik und Naturstofftechnik		x	x										
Verfahrenstechnik und Naturstofftechnik Aufbaustudium		x											
Textil- und Konfektionstechnik				x									
Werkstoffwissenschaft		x	x										
Bereich Bau und Umwelt													
Architektur	A	x ²											
Landschaftsarchitektur			x ²	x									
Bauingenieurwesen	BIW	x					x ¹	x					
Bauingenieurwesen Aufbaustudium		x					x						
ACCESS-Advan.Computational a. Civ. Engineer. Struct. Stud.				x									
Forstwissenschaften	UW/FOR			x	x								
Holztechnologie und Holzwirtschaft					x								
Raumentwicklung und Naturressourcenmanagement					x								
Tropical Forestry					x								
Cartography					x								
Geodäsie und Geoinformation	UW/GEO			x									
Geodäsie					x								
Geoinformationstechnologien					x								
Geographie				x ²	x						x ²	x ²	
Abfallwirtschaft und Altlasten	UW/HYD				x								
Hydrobiologie					x								
Hydrologie					x								
Hydrowissenschaften					x								
Hydro Science and Engineering					x								
Wasserwirtschaft					x								
Bahnsystemingenieurwesen	VW				x								
Elektrische Verkehrssysteme					x								
Luftverkehr und Logistik					x								
Verkehringenieurwesen		x											
Verkehrswirtschaft				x ²	x								
Betriebswirtschaftslehre	WW				x								
Volkswirtschaftslehre					x								
Wirtschaftsinformatik		x ²											
Wirtschaftsingenieurwesen		x											
Wirtschaftspädagogik					x	x							
Wirtschaftswissenschaften					x								
Bereich Medizin													
Gesundheitswissenschaften / Public Health	MF				x								
Medical Radiation Sciences					x								
Medizin					x								
Zahnmedizin					x								
Zentrale wissenschaftliche Einrichtungen													
Molecular Bioengineering	CMBC				x*								
Nanobiophysics					x*								
Regenerative Biology and Medicine					x*								
Biodiversity and Collection Management	IHI				x*								
Biotechnologie und Angewandte Ökologie					x								
Ecosystem Services					x*								
Business Ethics and Responsible Management					x								
Internationales Management					x								
Internationale Beziehungen	ZIS				x	x							

* Unterrichtssprache ist Englisch

¹Auslaufend² N.c. = Numerus clausus (Zulassungsbeschränkung)

4.1.1 Studierende im Wintersemester 2020/2021 (Kopfzahlen) ¹⁾									
Bereich, FAK, FR, LE	Abschluss					FERN- STUD.	PROM. STUD.	SONST. WB	SUMME
	D, MA, ST	B	M	AA	Summe				
1) Bereich Mathematik und Naturwissenschaften	209	1,601	1,074	24	2,908		737	28	3,673
Fakultät Biologie		423	136	2	561		94		655
Fakultät Chemie/Lebensmittelchemie	194	153	164	6	517		283		800
Fakultät Mathematik	5	214	84	5	308		46		354
Fakultät Physik	1	311	191	9	512		247		759
Fakultät Psychologie	9	500	499	2	1,010		67	28	1,105
2) Bereich Geistes- und Sozialwissenschaften	3,999	1,948	765	45	6,757		236	21	7,014
Fakultät Erziehungswissenschaften	6	260	157	2	425		32		457
Sozialpädagogik	6	260	92		358		1		359
Allg. Erziehungswissenschaft			43	2	45		30		75
Lehramt Berufsschule			22		22		1		23
Philosophische Fakultät	48	1,365	451	9	1,873		148		2,021
Geschichte		194	34	2	230		36		266
Soziologie	47	290	72		409		21		430
Philosophie		79	22		101		13		114
Evangelische Theologie		47	4		51		5		56
Katholische Theologie		7			7		1		8
Kunstwissenschaft		161	59	2	222		33		255
Musik / Musikwissenschaft		5	3		8		1		9
Politikwissenschaft		280	68	3	351		11		362
Kommunikationswissenschaft		288	60	1	349		11		360
Studiengänge der ehemaligen Jurist. Fakultät	1	14	129	1	145		16		161
Fakultät Sprach-, Literatur- u. Kulturwissenschaften	2	322	125	34	483		56	21	560
Sprach- u. Kulturwissenschaften allgemein		322	84	34	440				440
Anglistik / Amerikanistik	1		39		40		12		52
Klassische Philologie							3		3
Germanistik	1		1		2		26	21	49
Romanistik			1		1		11		12
Slawistik							4		4
Lehramtsstudiengänge	3,943	1	32		3,976				3,976
3) Bereich Ingenieurwissenschaften	5,224	1,410	837	36	7,507	304	723		8,534
Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik	1,492		174	11	1,677		317		1,994
Fakultät Informatik	406	1,000	620	8	2,034	1	95		2,130
Fakultät Maschinenwesen	3,326	410	43	17	3,796	303	311		4,410
4) Bereich Bau und Umwelt	3,239	2,275	1,979	55	7,548	587	420		8,555
Fakultät Architektur	833	228	115	11	1,187		11		1,198
Fakultät Bauingenieurwesen	854		132	7	993	587	70		1,650
Fakultät Umweltwissenschaften	1	1,031	970	8	2,010		149		2,159
FR Forstwissenschaften		556	244		800		46		846
FR Geowissenschaften	1	257	264	1	523		56		579
FR Hydrowissenschaften		218	462	7	687		47		734
Fakultät Verkehrswissenschaften	484	179	302	6	971		70		1,041
Verkehrswirtschaft		179	121	2	302		8		310
Verkehrsingenieurwesen	484		181	4	669		62		731
Fakultät Wirtschaftswissenschaften	1,067	837	460	23	2,387		120		2,507
Wirtschaftsinformatik	244		8		252		14		266
BWL/VWL/WING ²⁾	823	837	452	23	2,135		106		2,241
5) Bereich Medizin	2,624		82	18	2,724		285		3,009
Medizinische Fakultät	2,624		82	18	2,724		285		3,009
Medizin	2,265		82	18	2,365		241		2,606
Zahnmedizin	359				359		44		403
Summe Bereiche	15,295	7,234	4,737	178	27,444	891	2,401	49	30,785
Center for Molecular and Cellular Bioengineering (CMCB)			182		182				182
IHI Zittau			254		254				254
TUDIAS/Studienkolleg								28	28
Zentrum für Internationale Studien (ZIS)		142	124	2	268				268
Summe, ohne Medizin	12,671	7,376	5,215	162	25,424	891	2,116	77	28,508
Summe, gesamt	15,295	7,376	5,297	180	28,148	891	2,401	77	31,517

4.1.2.2 Studierende nach Fachsemestern im Wintersemester 2020/2021 (Kopfzahlen) ¹⁾														
Bereich, FAK, FR, LE	Fachsemester													SUMME
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	>12	
1) Bereich Mathematik und Naturwissenschaften	942	116	840	195	655	160	375	101	113	35	32	17	92	3,673
Fakultät Biologie	179	15	143	22	141	26	72	14	17	4	9	1	12	655
Fakultät Chemie/Lebensmittelchemie	174	41	161	57	128	36	77	39	41	8	14	5	19	800
Chemie	123	39	125	53	96	34	46	35	14	4	5	3	9	586
Lebensmittelchemie	51	2	36	4	32	2	31	4	27	4	9	2	10	214
Fakultät Mathematik	115	8	82	17	50	7	33	4	9	3	6	3	17	354
Fakultät Physik	177	33	176	51	114	42	80	28	24	8		5	21	759
Fakultät Psychologie	297	19	278	48	222	49	113	16	22	12	3	3	23	1,105
2) Bereich Geistes- und Sozialwissenschaften	1,921	106	1,410	170	1,091	205	836	191	437	151	222	70	204	7,014
Fakultät Erziehungswissenschaften	124	4	122	15	84	9	45	12	15	7	8	1	11	457
Sozialpädagogik	93	3	102	9	72	7	37	7	12	6	5		6	359
Allg. Erziehungswissenschaft	25	1	10	4	8	2	8	5	3	1	3	1	4	75
Lehramt Berufsschule	6		10	2	4								1	23
Juristische Fakultät														
Philosophische Fakultät	666	52	390	59	306	81	174	52	90	43	28	18	62	2,021
Geschichte	91	9	51	12	38	9	18	9	9	7	2	3	8	266
Soziologie	137	6	79	6	63	12	38	12	21	13	16	6	21	430
Philosophie	33	4	19	6	15	3	14	1	3	8	1	1	6	114
Evangelische Theologie	25	1	13		9	2	2	1	1	1				56
Katholische Theologie	3		1		1		1			1				8
Kunstwissenschaft	96	7	26	10	33	10	25	10	11	6	2	2	17	255
Musik / Musikwissenschaft							2	1	5					9
Politikwissenschaft	121	10	85	8	56	17	28	7	17	3	4	2	4	362
Kommunikationswissenschaft	110	9	79	11	69	19	37	8	13	2	1	1	1	360
Studiengänge der ehemaligen Jurist. Fakultät	50	6	37	6	22	9	9	3	10	2	2	1	4	161
Fakultät Sprach-, Literatur- u. Kulturwissenschaften	183	13	114	19	74	24	59	17	17	14	7	3	16	560
Sprach- u. Kulturwissenschaften allgemein	146	4	101	13	65	15	53	14	16	10	2		1	440
Anglistik / Amerikanistik	13	4	7	3	7	4	4			2		1	7	52
Klassische Philologie			1	1									1	3
Germanistik	23	2	4	2	1	3	2	3	1	2	2		4	49
Romanistik	1	1	2		1	2					1	2	2	12
Slawistik		1									2		1	4
Lehramtsstudiengänge	948	37	784	77	627	91	558	110	315	87	179	48	115	3,976
3) Bereich Ingenieurwissenschaften	1,640	203	1,375	243	1,073	341	826	302	656	321	535	226	793	8,534
Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik	298	46	278	52	207	88	206	99	163	108	151	79	219	1,994
Fakultät Informatik	579	83	497	78	331	87	166	57	79	34	52	15	72	2,130
Fakultät Maschinenwesen	763	74	600	113	535	166	454	146	414	179	332	132	502	4,410
4) Bereich Bau und Umwelt	2,199	223	1,724	298	1,332	247	815	237	496	206	320	117	341	8,555
Fakultät Architektur	293	7	265	24	174	10	125	24	81	33	75	30	57	1,198
Fakultät Bauingenieurwesen	404	68	260	90	205	45	144	43	128	47	80	27	109	1,650
Fakultät Umweltwissenschaften	651	50	505	64	424	55	182	54	91	33	24	6	20	2,159
FR Forstwissenschaften	238	17	189	16	178	16	75	17	61	15	12	2	10	846
FR Geowissenschaften	167	22	147	22	96	18	47	18	12	7	7	3	8	579
FR Hydrowissenschaften	246	11	169	26	150	21	60	19	18	6	5	1	2	734
Fakultät Verkehrswissenschaften	233	20	168	43	153	34	110	33	67	17	64	11	88	1,041
Verkehrswirtschaft	88	4	64	17	62	14	31	11	8	7	1		3	310
Verkehrsingenieurwesen	145	16	104	26	91	20	79	22	59	10	63	11	85	731
Fakultät Wirtschaftswissenschaften	618	78	526	77	376	103	254	83	129	76	77	43	67	2,507
Wirtschaftsinformatik	48	4	42	5	31	8	29	15	30	7	19	7	21	266
BWL/VWL/WING ²⁾	570	74	484	72	345	95	225	68	99	69	58	36	46	2,241
5) Bereich Medizin	388	51	330	60	429	69	403	55	350	86	314	71	403	3,009
Medizinische Fakultät	388	51	330	60	429	69	403	55	350	86	314	71	403	3,009
Medizin	329	42	275	42	366	60	333	52	303	81	272	69	382	2,606
Zahnmedizin	59	9	55	18	63	9	70	3	47	5	42	2	21	403
Summe Bereiche	7,090	699	5,679	966	4,580	1,022	3,255	886	2,052	799	1,423	501	1,833	30,785
Center for Molecular and Cellular Bioengineering (CMCB)	63		58	1	55	2	3							182
IHI Zittau	107	2	57	7	67	2	9	2	1					254
TUDIAS/Studienkolleg	13	14	1											28
Zentrum für Internationale Studien (ZIS)	66	8	62	16	54	32	15	4	3	1	2	2	3	268
Summe, ohne Medizin	6,951	672	5,527	930	4,327	989	2,879	837	1,706	714	1,111	432	1,433	28,508
Summe, gesamt	7,339	723	5,857	990	4,756	1,058	3,282	892	2,056	800	1,425	503	1,836	31,517

¹⁾ Zahl aller Studierenden im ersten Studienfach der ersten Studiengangkombination mit Beurlaubten, ohne Gasthörer und Zweithörer, am Stichtag 01.11.2020.

²⁾ einschließlich: Wirtschaftspädagogik

4.1.4 Studierende im Wintersemester 2020/2021 (Fallzahlen) ¹⁾									
Bereich, FAK, FR, LE	Abschluss					FERN- STUD.	PROM. STUD.	SONST. WB	SUMME
	D, MA, ST	B	M	AA	Summe				
1) Bereich Mathematik und Naturwissenschaften	1,124	1,667	1,341	24	4,156		737	29	4,922
Fakultät Biologie		435	136	2	573		94		667
Fakultät Chemie/Lebensmittelchemie	321	156	167	6	650		283		933
Fakultät Mathematik	492	235	345	5	1,077		46		1,123
Fakultät Physik	301	333	193	9	836		247		1,083
Fakultät Psychologie	10	508	500	2	1,020		67	29	1,116
2) Bereich Geistes- und Sozialwissenschaften	9,357	2,628	845	45	12,875		238	21	13,134
Fakultät Erziehungswissenschaften	5,470	273	217	2	5,962		32		5,994
Sozialpädagogik	194	272	103		569		1		570
Allg. Erziehungswissenschaft	2,521	1	61	2	2,585		30		2,615
Lehramt Grundschule	1,296				1,296				1,296
Lehramt Berufsschule	1,459		53		1,512		1		1,513
Philosophische Fakultät	1,907	1,898	475	9	4,289		149		4,438
Geschichte	655	308	44	2	1,009		36		1,045
Soziologie	47	345	74		466		21		487
Philosophie	472	191	27		690		14		704
Evangelische Theologie	144	56	4		204		5		209
Katholische Theologie	38	21			59		1		60
Kunstwissenschaft		264	63	2	329		33		362
Kunstpädagogik	159		2		161				161
Musik / Musikwissenschaft	39	5	3		47		1		48
Politikwissenschaft	351	322	69	3	745		11		756
Kommunikationswissenschaft		369	60	1	430		11		441
Studiengänge der ehemaligen Jurist. Fakultät	2	17	129	1	149		16		165
Fakultät Sprach-, Literatur- u. Kulturwissenschaften	1,980	457	153	34	2,624		57	21	2,702
Sprach- u. Kulturwissenschaften allgemein				34	34				34
Anglistik / Amerikanistik	670	140	64		874		12		886
Klassische Philologie	79	13	2		94		3		97
Germanistik	983	180	64		1,227		27	21	1,275
Romanistik	188	65	17		270		11		281
Slawistik	60	59	6		125		4		129
Lehramtsstudiengänge									
3) Bereich Ingenieurwissenschaften	6,166	1,459	842	37	8,504	304	724		9,532
Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik	1,495		174	11	1,680		317		1,997
Fakultät Informatik	724	1,043	625	8	2,400	1	96		2,497
Fakultät Maschinenwesen	3,947	416	43	18	4,424	303	311		5,038
4) Bereich Bau und Umwelt	4,266	2,467	2,020	56	8,809	589	420		9,818
Fakultät Architektur	835	246	116	11	1,208		11		1,219
Fakultät Bauingenieurwesen	857		132	7	996	589	70		1,655
Fakultät Umweltwissenschaften	646	1,094	977	8	2,725		149		2,874
FR Forstwissenschaften		583	247		830		46		876
FR Geowissenschaften	646	274	268	1	1,189		56		1,245
FR Hydrowissenschaften		237	462	7	706		47		753
Fakultät Verkehrswissenschaften	849	192	303	7	1,351		70		1,421
Verkehrswirtschaft		192	122	2	316		8		324
Verkehrsingenieurwesen	849		181	5	1,035		62		1,097
Fakultät Wirtschaftswissenschaften	1,079	935	492	23	2,529		120		2,649
Wirtschaftsinformatik	248		8		256		14		270
BWL/VWL/WING ²⁾	831	935	484	23	2,273		106		2,379
5) Bereich Medizin	2,626		84	18	2,728		286		3,014
Medizinische Fakultät	2,626		84	18	2,728		286		3,014
Medizin	2,267		84	18	2,369		242		2,611
Zahnmedizin	359				359		44		403
Summe Bereiche	23,539	8,221	5,132	180	37,072	893	2,405	50	40,420
Center for Molecular and Cellular Bioengineering (CMCB)			435		435				435
IHI Zittau			258		258				258
TUDIAS/Studienkolleg								28	28
Zentrum für Internationale Studien (ZIS)		143	124	2	269				269
Summe, ohne Medizin	20,913	8,364	5,865	164	35,306	893	2,119	78	38,396
Summe, gesamt	23,539	8,364	5,949	182	38,034	893	2,405	78	41,410

¹⁾ Zahl aller Studienfälle, mit Beurlaubten, ohne Gasthörer, am Stichtag 01.11.²⁾ einschließl. Wirtschaftspädagogik

4.1.5 Studierende in den Wintersemestern 2016/2017 bis 2020/2021 (Fallzahlen) ¹⁾

Bereich, Fakultät, Fachrichtung	2016/2017			2017/2018			2018/2019			2019/2020			2020/2021		
	gesamt	davon wbl.	davon Ausl.	gesamt	davon wbl.	davon Ausl.	gesamt	davon Wbl.	davon Ausl.	gesamt	davon Wbl.	davon Ausl.	gesamt	davon Wbl.	davon Ausl.
Bereich Mathematik und Naturwissenschaften	4.899	2.468	541	4.815	2.462	512	4.775	2.467	580	4.892	2.464	751	4.922	2.474	819
Fakultät Biologie	637	457	131	689	499	124	637	457	113	651	464	123	667	470	119
Fakultät Chemie/Lebensmittelchemie	1.097	512	131	1.028	484	125	1.033	489	152	993	467	182	933	449	176
Fakultät Mathematik	781	324	28	780	324	31	836	350	60	991	383	177	1.123	403	262
Fakultät Physik	1.261	298	171	1.231	283	163	1.193	300	190	1.179	280	197	1.083	249	181
Fakultät Psychologie	1.123	877	80	1.087	872	69	1.076	871	65	1.078	870	72	1.116	903	81
2) Bereich Geistes- und Sozialwissenschaften	13.323	9.009	704	14.044	9.282	627	13.184	8.880	558	13.110	8.973	586	13.134	8.932	499
Fakultät Erziehungswissenschaften	5.268	3.678	127	5.491	3.850	109	5.610	3.931	101	5.885	4.163	121	5.994	4.195	114
Juristische Fakultät	1.007	576	77	680	382	60	439	245	44	270	161	54			
Philosophische Fakultät	4.009	2.469	157	4.941	2.898	164	4.340	2.656	165	4.172	2.581	160	4.438	2.706	194
Fakultät Sprach-, Literatur- u. Kulturwissenschaften	3.039	2.286	343	2.932	2.152	294	2.795	2.048	248	2.783	2.068	251	2.702	2.031	191
Lehramtsstudiengänge ²⁾										0	0	0	0	0	0
3) Bereich Ingenieurwissenschaften	11.289	1.821	1.961	10.916	1.794	2.009	10.419	1.818	2.165	10.062	1.751	2.528	9.532	1.666	2.572
Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik	2.496	384	634	2.378	364	642	2.221	382	663	2.138	366	705	1.997	349	676
Fakultät Informatik	2.104	340	283	2.147	378	319	2.279	421	412	2.384	446	561	2.497	463	672
Fakultät Maschinenwesen	6.689	1.097	1.044	6.391	1.052	1.048	5.919	1.015	1.090	5.540	939	1.262	5.038	854	1.224
4) Bereich Bau und Umwelt	10.727	4.144	1.297	10.043	3.971	1.231	9.757	3.960	1.270	9.768	4.034	1.407	9.818	4.053	1.413
Fakultät Architektur	1.090	674	143	1.077	672	115	1.087	667	136	1.173	747	172	1.219	796	172
Fakultät Bauingenieurwesen	1.791	544	343	1.809	572	336	1.725	553	333	1.687	551	312	1.655	538	298
Fakultät Umweltwissenschaften	2.826	1.247	403	2.747	1.207	380	2.743	1.248	389	2.814	1.301	391	2.874	1.311	448
FR Forstwissenschaften	819	303	91	785	286	84	821	311	88	848	336	85	876	340	94
FR Geowissenschaften	1.123	555	104	1.111	555	80	1.115	578	73	1.202	635	69	1.245	646	69
FR Hydrowissenschaften	884	389	208	851	366	216	807	359	228	764	330	237	753	325	285
Fakultät Verkehrswissenschaften	2.239	506	213	1.673	345	195	1.549	326	194	1.449	297	232	1.421	276	229
Fakultät Wirtschaftswissenschaften	2.781	1.173	195	2.737	1.175	205	2.653	1.166	218	2.645	1.138	300	2.649	1.132	266
5) Bereich Medizin	2.886	1.912	350	2.867	1.906	329	2.913	1.945	342	2.990	2.014	335	3.014	2.042	307
Medizinische Fakultät	2.886	1.912	350	2.867	1.906	329	2.913	1.945	342	2.990	2.014	335	3.014	2.042	307
Summe Bereiche	43.124	19.354	4.853	42.685	19.415	4.708	41.048	19.070	4.915	40.822	19.236	5.607	40.420	19.167	5.610
Biotechnologisches Zentrum (BIOTEC)	177	105	131	178	109	133	198	113	155	302	133	249	435	199	362
Internationales Hochschulinstitut Zittau (IHI)	292	168	86	237	135	80	228	129	91	217	126	86	258	161	118
TUDIAS/Studienkolleg										77	24	76	28	9	28
Zentrum für Internationale Studien (ZIS)	289	178	44	276	169	40	265	161	35	278	178	36	269	166	24
Summe, ohne Medizin	40.996	17.893	4.764	40.509	17.922	4.632	38.826	17.528	4.854	38.706	17.683	5.719	38.396	17.660	5.835
Summe, gesamt	43.882	19.805	5.114	43.376	19.828	4.961	41.739	19.473	5.196	41.696	19.697	6.054	41.410	19.702	6.142

¹⁾ Zahl aller Studierendenfälle in allen Studiengängen mit Beurlaubten, ohne Gasthörer

und ohne Zweithörer, jeweils zum Stichtag 01.12., ab 2016/17 01.11. des Jahres.

4.1.6 Studierende im Wintersemester 2020/2021 (VZÄ-Zahlen) ¹⁾									
Bereich, FAK, FR, LE	Abschluss					FERN- STUD.	PROM. STUD.	SONST. WB	SUMME
	D, MA, ST	B	M	AA	Summe				
1) Bereich Mathematik und Naturwissenschaften	575	1,662	1,169	24	3,430		737	29	4,196
Fakultät Biologie		435	136	2	573		94		667
Fakultät Chemie/Lebensmittelchemie	245	156	166	6	573		283		856
Fakultät Mathematik	200	230	173	5	608		46		654
Fakultät Physik	121	333	193	9	656		247		903
Fakultät Psychologie	9	508	500	2	1,019		67	29	1,115
2) Bereich Geistes- und Sozialwissenschaften	3,295	1,989	773	45	6,103		238	21	6,362
Fakultät Erziehungswissenschaften	1,711	265	178	2	2,157		32		2,189
Sozialpädagogik	81	265	99		445		1		446
Allg. Erziehungswissenschaft	504	0	48	2	555		30		585
Lehramt Grundschule	676				676				676
Lehramt Berufsschule	449		31		481		1		482
Philosophische Fakultät	792	1,503	465	9	2,769		149		2,918
Geschichte	262	144	38	2	446		36		482
Soziologie	47	238	74		358		21		379
Philosophie	189	90	25		304		14		318
Evangelische Theologie	58	28	4		90		5		95
Katholische Theologie	15	8			23		1		24
Kunstwissenschaft		130	63	2	195		33		228
Kunstpädagogik	64		1		64				64
Musik / Musikwissenschaft	16	3	3		21		1		22
Politikwissenschaft	140	229	68	3	441		11		452
Kommunikationswissenschaft		250	60	1	311		11		322
Studiengänge der ehemaligen Jurist. Fakultät	2	16	129	1	148		16		164
andere Ergänzungsbereiche		368			368				368
Fakultät Sprach-, Literatur- u. Kulturwissenschaften	792	221	130	34	1,177		57	21	1,255
Sprach- u. Kulturwissenschaften allgemein				34	34				34
Anglistik / Amerikanistik	268	67	59		394		12		406
Klassische Philologie	32	7	1		39		3		42
Germanistik	393	86	54		533		27	21	581
Romanistik	75	32	10		118		11		129
Slawistik	24	30	6		59		4		63
Lehramtsstudiengänge									
3) Bereich Ingenieurwissenschaften	5,172	1,457	672	36	7,337	304	723		8,364
Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik	1,042		174	10	1,227		317		1,543
Fakultät Informatik	551	1,041	455	8	2,055	1	96		2,151
Fakultät Maschinenwesen	3,579	416	43	17	4,056	303	311		4,670
4) Bereich Bau und Umwelt	3,636	2,379	1,979	55	8,050	589	420		9,059
Fakultät Architektur	835	241	116	11	1,203		11		1,214
Fakultät Bauingenieurwesen	857		132	7	996	589	70		1,655
Fakultät Umweltwissenschaften	259	1,094	976	8	2,337		149		2,486
FR Forstwissenschaften		583	247		830		46		876
FR Geowissenschaften	259	274	267	1	801		56		857
FR Hydrowissenschaften		237	462	7	706		47		753
Fakultät Verkehrswissenschaften	606	192	303	6	1,108		70		1,178
Verkehrswirtschaft		192	122	2	316		8		324
Verkehrsingenieurwesen	606		181	4	792		62		854
Fakultät Wirtschaftswissenschaften	1,079	852	453	23	2,406		120		2,526
Wirtschaftsinformatik	248		8		256		14		270
BWL/VWL/WING ²⁾	831	852	445	23	2,150		106		2,256
5) Bereich Medizin	2,626		84	18	2,728		286		3,014
Medizinische Fakultät	2,626		84	18	2,728		286		3,014
Medizin	2,267		84	18	2,369		242		2,611
Zahnmedizin	359				359		44		403
Summe Bereiche	15,304	7,487	4,678	178	27,647	893	2,404	50	30,994
Center for Molecular and Cellular Bioengineering (CMCB)			266		266				266
IHI Zittau			258		258				258
TUDIAS/Studienkolleg								28	28
Zentrum für Internationale Studien (ZIS)		143	124	2				28	28
Summe, ohne Medizin	12,678	7,630	5,242	162	25,712	893	2,118	106	28,801
Summe, gesamt	15,304	7,630	5,326	180	28,440	893	2,404	106	31,815

¹⁾ Zahl aller Studienfälle, mit Beurlaubten, ohne Gasthörer, am Stichtag 01.11.²⁾ einschließlich: Wirtschaftspädagogik

4.1.7 Studierende in den Wintersemestern 2016/2017 bis 2020/2021 (VZÄ) ¹⁾

Bereich, Fakultät, Fachrichtung	2016/2017			2017/2018			2018/2019			2019/2020			2020/2021		
	gesamt	davon wbl.	davon Ausl.	gesamt	davon wbl.	davon Ausl.	gesamt	davon wbl.	davon Ausl.	gesamt	davon wbl.	davon Ausl.	gesamt	davon wbl.	davon Ausl.
1) Bereich Mathematik und Naturwissenschaften	4,378	2,233	540	4,295	2,238	509	4,220	2,227	558	4,232	2,198	657	4,196	2,206	667
Fakultät Biologie	637	457	131	689	499	124	637	457	113	651	464	123	667	470	119
Fakultät Chemie/Lebensmittelchemie	1,016	469	131	953	444	125	960	449	152	911	423	181	856	408	176
Fakultät Mathematik	538	188	27	537	192	30	548	201	39	610	212	84	654	216	112
Fakultät Physik	1,065	243	171	1,031	231	161	1,000	250	189	983	230	196	903	210	179
Fakultät Psychologie	1,122	876	80	1,086	871	69	1,075	870	65	1,077	869	72	1,115	902	81
2) Bereich Geistes- und Sozialwissenschaften	7,451	4,992	585	6,964	4,671	490	6,512	4,434	438	6,371	4,406	461	6,362	4,371	373
Fakultät Erziehungswissenschaften	1,989	1,493	88	2,054	1,556	71	2,057	1,557	66	2,152	1,643	77	2,189	1,662	71
Juristische Fakultät	999	570	77	675	377	60	436	243	44	269	160	54			
Philosophische Fakultät	2,899	1,749	144	2,757	1,648	118	2,646	1,625	125	2,605	1,602	130	2,918	1,763	163
Fakultät Sprach-, Literatur- u. Kulturwissenschaften	1,564	1,180	276	1,479	1,091	242	1,373	1,010	203	1,346	1,001	200	1,255	946	140
Lehramtsstudiengänge ²⁾										0	0	0	0	0	0
3) Bereich Ingenieurwissenschaften	9,925	1,635	1,807	9,726	1,639	1,862	9,300	1,651	1,993	8,907	1,581	2,266	8,364	1,493	2,260
Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik	1,857	298	558	1,838	301	571	1,723	312	589	1,661	303	621	1,543	292	595
Fakultät Informatik	1,932	321	274	1,953	341	308	2,066	385	380	2,099	394	459	2,151	394	510
Fakultät Maschinenwesen	6,136	1,016	975	5,936	997	983	5,512	954	1,024	5,146	884	1,186	4,670	807	1,155
4) Bereich Bau und Umwelt	9,824	3,842	1,225	9,338	3,688	1,169	9,060	3,664	1,206	9,028	3,714	1,335	9,059	3,729	1,348
Fakultät Architektur	1,090	674	143	1,044	646	113	1,076	660	135	1,164	741	170	1,214	792	170
Fakultät Bauingenieurwesen	1,791	544	343	1,809	572	336	1,725	553	333	1,687	551	312	1,655	538	298
Fakultät Umweltwissenschaften	2,577	1,101	401	2,461	1,053	379	2,420	1,069	387	2,446	1,090	388	2,486	1,097	445
FR Forstwissenschaften	819	303	91	785	286	84	821	311	88	848	336	85	876	340	94
FR Geowissenschaften	874	409	102	825	401	79	792	399	71	834	424	66	857	432	66
FR Hydrowissenschaften	884	389	208	851	366	216	807	359	228	764	330	237	753	325	285
Fakultät Verkehrswissenschaften	1,686	425	144	1,396	326	139	1,298	300	137	1,198	274	169	1,178	255	173
Fakultät Wirtschaftswissenschaften	2,680	1,098	194	2,627	1,092	202	2,542	1,083	215	2,533	1,058	297	2,526	1,046	262
5) Bereich Medizin	2,886	1,912	350	2,867	1,906	329	2,913	1,945	342	2,990	2,014	335	3,014	2,042	307
Medizinische Fakultät	2,886	1,912	350	2,867	1,906	329	2,913	1,945	342	2,990	2,014	335	3,014	2,042	307
Summe Bereiche	34,463	14,613	4,507	33,191	14,143	4,360	32,006	13,922	4,538	31,528	13,913	5,055	30,994	13,841	4,955
Biotechnologisches Zentrum (BIOTEC)	177	105	131	178	109	133	175	109	134	197	110	158	266	157	213
Internationales Hochschulinstitut Zittau (IHI)	292	168	86	237	135	80	228	129	91	217	126	86	258	161	118
TUDIAS/Studienkolleg										77	24	76	28	9	28
Zentrum für Internationale Studien (ZIS)	289	178	44	276	169	40	265	161	35	77	178	36	28	166	24
Summe, ohne Medizin	32,335	13,152	4,418	31,015	12,650	4,284	29,760	12,376	4,456	29,307	12,313	4,999	28,801	12,283	5,004
Summe, gesamt	35,221	15,064	4,768	33,882	14,556	4,613	32,673	14,321	4,798	32,297	14,327	5,334	31,815	14,325	5,311

¹⁾ alle Studierendenfälle in allen Studiengängen mit Beurlaubten, ohne Gasthörer und ohne Zweithörer, jeweils zum Stichtag 01.12. Werte auf ganze Zahlen gerundet.

4.2.1 Studierende im 1. Fachsemester										
Studienjahr 2020/2021 (Kopfzahlen) ¹⁾										
Bereich, FAK, FR, LE	Abschluss					FERN-	PROM.	SONST.	SUMME	
	D, MA, ST	B	M	AA	Summe	STUD.	STUD.	WB		
1) Bereich Mathematik und Naturwissenschaften	47	523	322	22	914		112		1,026	
Fakultät Biologie		135	35	< 5*	172		13		185	
Fakultät Chemie/Lebensmittelchemie	47	57	38	< 5*	145		55		200	
Fakultät Mathematik		92	20	5	117		< 5*		120	
Fakultät Physik		100	67	9	176		29		205	
Fakultät Psychologie		139	162	< 5*	304		12		316	
2) Bereich Geistes- und Sozialwissenschaften	959	697	250	76	1,982		29	55	2,066	
Fakultät Erziehungswissenschaften		67	57	< 5*	128		6		134	
Sozialpädagogik		67	31		98				98	
Allg. Erziehungswissenschaft			20	< 5*	24		6		30	
Lehramt Berufsschule			6		6				6	
Philosophische Fakultät		529	167	12	708		15		723	
Geschichte		90	6	< 5*	98		< 5*		101	
Soziologie		109	30		139		< 5*		143	
Philosophie		30	< 5*		34		< 5*		35	
Evangelische Theologie		24	< 5*		25				25	
Katholische Theologie		< 5*			< 5*				< 5*	
Kunstwissenschaft		82	15	< 5*	99		< 5*		101	
Musik / Musikwissenschaft										
Politikwissenschaft		103	19	< 5*	126		< 5*		127	
Kommunikationswissenschaft		88	23	< 5*	112		< 5*		113	
Studiengänge der ehemaligen Jurist. Fakultät			69	< 5*	72		< 5*		75	
Fakultät Sprach-, Literatur- u. Kulturwissenschaften		101	26	60	187		8	55	250	
Sprach- u. Kulturwissenschaften allgemein		101	13	60	174				174	
Anglistik / Amerikanistik			13		13				13	
Klassische Philologie										
Germanistik							< 5*	55	59	
Romanistik							< 5*		< 5*	
Slawistik							< 5*		< 5*	
Lehramtsstudiengänge	959				959				959	
3) Bereich Ingenieurwissenschaften	783	492	249	74	1,598	81	93		1,772	
Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik	229		42	19	290		38		328	
Fakultät Informatik	71	332	192	23	618		20		638	
Fakultät Maschinenwesen	483	160	15	32	690	81	35		806	
4) Bereich Bau und Umwelt	651	704	723	81	2,159	245	62		2,466	
Fakultät Architektur	164	63	55	13	295		< 5*		297	
Fakultät Bauingenieurwesen	199		51	18	268	245	11		524	
Fakultät Umweltwissenschaften		323	370	6	699		28		727	
FR Forstwissenschaften		162	75	< 5*	238		10		248	
FR Geowissenschaften		93	81	< 5*	175		12		187	
FR Hydrowissenschaften		68	214	< 5*	286		6		292	
Fakultät Verkehrswissenschaften	72	46	107	7	232		7		239	
Verkehrswirtschaft		46	39	< 5*	88		< 5*		90	
Verkehrsingenieurwesen	72		68	< 5*	144		5		149	
Fakultät Wirtschaftswissenschaften	216	272	140	37	665		14		679	
Wirtschaftsinformatik	47				47		< 5*		49	
BWL/VWL/WING ²⁾	169	272	140	37	618		12		630	
5) Bereich Medizin	342		33		375		46		421	
Medizinische Fakultät	342		33		375		46		421	
Medizin	285		33		318		35		353	
Zahnmedizin	57				57		11		68	
Summe Bereiche	2,782	2,416	1,577	253	7,028	326	342	55	7,751	
Center for Molecular and Cellular Bioengineering (CMCB)			63		63				63	
IHI Zittau			108		108				108	
TUDIAS/Studienkolleg								34	34	
Zentrum für Internationale Studien (ZIS)		34	31	5	70				70	
Summe, ohne Medizin	2,440	2,450	1,746	258	6,894	326	296	89	7,605	
Summe, gesamt	2,782	2,450	1,779	258	7,269	326	342	89	8,026	

¹⁾ Zahl aller Studierenden im ersten Studienfach der ersten Studiengangkombination mit Beurlaubten, ohne Gasthörer und Zweithörer, Summe Stichtage 01.11.2020, 01.05.2021.

²⁾ einschließlich: Wirtschaftspädagogik

4.2.3 Studierende im 1. Fachsemester in den Studienjahren 2016/2017 bis 2020/2021 (Kopfzahlen) ¹⁾

Bereich, Fakultät, Fachrichtung	2016/2017		2017/2018		2018/2019		2019/2020		2020/2021	
	gesamt	davon wbl. Ausl.	gesamt	davon wbl. Ausl.	gesamt	davon wbl. Ausl.	gesamt	davon wbl. Ausl.	gesamt	davon wbl. Ausl.
1) Bereich Mathematik und Naturwissenschaften	1,102	606	1,178	626	1,141	631	1,104	581	1,026	566
Fakultät Biologie	189	148	253	179	223	156	193	135	185	128
Fakultät Chemie/Lebensmittelchemie	227	108	229	97	251	117	219	105	200	100
Fakultät Mathematik	108	37	128	44	97	32	138	45	120	33
Fakultät Physik	275	72	270	62	249	62	251	55	205	47
Fakultät Psychologie	303	241	298	244	321	264	303	241	316	258
2) Bereich Geistes- und Sozialwissenschaften	2,026	1,275	2,191	1,410	2,100	1,378	2,086	1,355	2,066	1,333
Fakultät Erziehungswissenschaften	141	114	121	102	126	107	155	127	134	110
Juristische Fakultät	244	144	99	52	82	52	90	55	41	
Philosophische Fakultät	558	308	602	350	568	348	586	339	55	723
Fakultät Sprach-, Literatur- u. Kulturwissenschaften	405	276	438	300	370	248	264	185	116	250
Fakultätsübergreifende Lehramtsstudiengänge	678	433	931	606	954	623	991	649	16	959
3) Bereich Ingenieurwissenschaften	2,198	451	2,170	408	2,027	435	2,155	412	1,772	354
Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik	482	90	450	77	396	85	420	69	328	62
Fakultät Informatik	568	125	589	131	646	153	740	165	638	140
Fakultät Maschinenwesen	1,148	236	1,131	200	985	197	995	178	806	152
4) Bereich Bau und Umwelt	2,582	1,065	2,478	1,004	2,381	964	2,436	1,043	2,466	1,025
Fakultät Architektur	248	168	239	144	293	176	337	229	297	210
Fakultät Bauingenieurwesen	647	188	615	203	576	167	504	160	524	164
Fakultät Umweltwissenschaften	728	310	608	242	614	265	642	274	727	297
FR Forstwissenschaften	247	88	204	60	242	97	221	90	248	84
FR Geowissenschaften	188	88	151	75	150	68	168	79	187	88
FR Hydrowissenschaften	293	134	253	107	222	100	253	105	292	125
Fakultät Verkehrswissenschaften	254	73	265	64	257	64	223	62	239	52
Fakultät Wirtschaftswissenschaften	705	326	751	351	641	292	730	318	679	302
5) Bereich Medizin	427	303	42	383	397	268	390	268	44	421
Medizinische Fakultät	427	303	42	383	397	268	390	268	44	421
Summe Bereiche	8,335	3,700	8,400	3,705	8,046	3,676	8,171	3,659	7,751	3,563
Center for Molecular and Cellular Bioengineering	79	49	66	45	69	48	62	45	63	51
IHI Zittau ²⁾	100	48	30	68	87	54	73	39	108	70
TUDIAS/Studienkolleg										
Zentrum für Internationale Studien (ZIS)	95	59	20	85	77	50	84	55	70	37
Summe, ohne Medizin	8,182	3,553	8,246	3,591	7,882	3,560	8,052	3,551	7,605	3,447
Summe, gesamt	8,609	3,856	8,629	3,848	8,279	3,828	8,442	3,819	8,026	3,732

¹⁾ Zahl aller Studierenden im 1. Fachsemester des ersten Studienjahres

der ersten Studiengangkombination mit Beurlaubten, ohne Gasthörer und Zweithörer zum 1.1.2.(1.1.1.) des Wintersemesters und 1.6.(1.5.) des darauffolgenden Sommersemesters.

4.2.4 Studierende im 1. Fachsemester Studienjahr 2020/2021 (Fallzahlen)												
Bereich, FAK, FR, LE	Abschluss							FERN- STUD.	PROM. STUD.	SONST. WB	SUMME	
	D, MA, ST	B	M	Lehr- amt	AA	Summe						
1) Bereich Mathematik und Naturwissenschaften	47	536	428	266	22	1,299		112		1,411		
Fakultät Biologie		137	35		2	174		13		187		
Fakultät Chemie/Lebensmittelchemie	47	57	40	26	3	173		55		228		
Fakultät Mathematik		101	123	158	5	387		3		390		
Fakultät Physik		102	68	82	9	261		29		290		
Fakultät Psychologie		139	162		3	304		12		316		
2) Bereich Geistes- und Sozialwissenschaften		858	256	2,361	76	3,551		29	55	3,635		
Fakultät Erziehungswissenschaften		67	62	1,360	4	1,493		6		1,499		
Sozialpädagogik		67	35	52		154				154		
Allg. Erziehungswissenschaft			21	649	4	674		6		680		
Lehramt Berufsschule			6	366		372				372		
Juristische Fakultät												
Philosophische Fakultät		663	173	511	12	1,359		15		1,374		
Geschichte		116	7	193	2	318		3		321		
Soziologie		109	33			142		4		146		
Philosophie		68	4	118		190		1		191		
Evangelische Theologie		27	1	33		61				61		
Katholische Theologie		3		11		14				14		
Kunstwissenschaft		107	17		2	126		2		128		
Musik / Musikwissenschaft						13				13		
Politikwissenschaft		106	19	112	4	241		1		242		
Kommunikationswissenschaft		127	23		1	151		1		152		
Studiengänge der ehemaligen Jurist. Fakultät			69		3	72		3		75		
Fakultät Sprach-, Literatur- u. Kulturwissenschaften		128	21	490	60	699		8	55	762		
Sprach- u. Kulturwissenschaften allgemein					60	60				60		
Anglistik / Amerikanistik		38	17	157		212				212		
Klassische Philologie		9		17		26				26		
Germanistik		45	3	268		316		4	55	375		
Romanistik		19	1	33		53		2		55		
Slawistik		17		15		32		2		34		
Lehramtsstudiengänge												
3) Bereich Ingenieurwissenschaften	935	503	254	38	76	1,806	81	94		1,981		
Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik	230		42		19	291		39		330		
Fakultät Informatik	101	342	197	38	23	701		20		721		
Fakultät Maschinenwesen	604	161	15		34	814	81	35		930		
4) Bereich Bau und Umwelt	723	746	740	179	83	2,471	246	62		2,779		
Fakultät Architektur	165	64	56		13	298		2		300		
Fakultät Bauingenieurwesen	200		51		18	269	246	11		526		
Fakultät Umweltwissenschaften		326	372	179	6	883		28		911		
FR Forstwissenschaften		162	76		1	239		10		249		
FR Geowissenschaften		95	82	179	1	357		12		369		
FR Hydrowissenschaften		69	214		4	287		6		293		
Fakultät Verkehrswissenschaften	140	47	107		9	303		7		310		
Verkehrswirtschaft		47	39		3	89		2		91		
Verkehrsingenieurwesen	140		68		6	214		5		219		
Fakultät Wirtschaftswissenschaften	218	309	154		37	718		14		732		
Wirtschaftsinformatik	48					48		2		50		
BWL/VWL/WING ²⁾	170	309	154		37	670		12		682		
5) Bereich Medizin	343		35			378		46		424		
Medizinische Fakultät	343		35			378		46		424		
Medizin	286		35			321		35		356		
Zahnmedizin	57					57		11		68		
Summe Bereiche	2,048	2,643	1,713	2,844	257	9,505	327	343	55	10,230		
Center for Molecular and Cellular Bioengineering (CMCB)			163			163				163		
IHI Zittau			112			112				112		
TUDIAS/Studienkolleg									34	34		
Zentrum für Internationale Studien (ZIS)		35	31		5	71				71		
Summe, ohne Medizin	1,705	2,678	1,984	2,844	262	9,473	327	297	89	10,186		
Summe, gesamt	2,048	2,678	2,019	2,844	262	9,851	327	343	89	10,610		

¹⁾ Zahl aller Studierenden aller Studienfächer in allen Studiengangkombination
mit Beurlaubten, ohne Gasthörer und Zweithörer, Summe Stichtage 01.11.2020, 01.05.2021.

²⁾ einschließlich: Wirtschaftspädagogik

4.2.5 Studierende im 1. Fachsemester in den Studienjahren 2016/2017 bis 2020/2021 (Fallzahlen) ¹⁾												
Bereich, Fakultät, Fachrichtung	2016/2017		2017/2018		2018/2019		2019/2020		2020/2021		davon Wbl.	davon Ausl.
	gesamt	davon wbl.	gesamt	davon wbl.	gesamt	davon Wbl.	gesamt	davon Wbl.	gesamt	davon Wbl.		
1) Bereich Mathematik und Naturwissenschaften	1,356	712	1,438	723	1,449	765	1,542	745	1,411	712	248	
Fakultät Biologie	191	150	254	180	223	156	194	135	187	130	25	
Fakultät Chemie/Lebensmittelchemie	261	123	259	110	282	134	267	129	228	116	46	
Fakultät Mathematik	202	86	242	98	272	118	423	154	390	143	104	
Fakultät Physik	396	109	384	91	349	93	352	85	290	65	43	
Fakultät Psychologie	306	244	299	244	323	264	306	242	316	258	30	
2) Bereich Geistes- und Sozialwissenschaften	3,484	2,220	3,972	2,560	3,639	2,435	3,655	2,448	2,93	3,635	2,431	284
Fakultät Erziehungswissenschaften	1,154	775	1,487	1,039	1,441	1,005	1,535	1,052	1,499	1,041	30	
Juristische Fakultät	298	177	21	101	87	54	90	55	41			
Philosophische Fakultät	1,218	696	1,460	832	1,210	759	1,237	753	1,374	833	108	
Fakultät Sprach-, Literatur- u. Kulturwissenschaften	814	572	924	637	901	617	793	588	762	557	146	
Fakultätsübergreifende Lehramtsstudiengänge												
3) Bereich Ingenieurwissenschaften	2,481	506	2,439	447	2,254	474	2,393	462	1,981	383	614	
Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik	482	90	451	77	396	85	421	70	330	62	101	
Fakultät Informatik	678	152	691	150	742	165	834	192	721	155	227	
Fakultät Maschinenwesen	1,321	264	1,297	220	1,116	224	1,138	200	930	166	286	
4) Bereich Bau und Umwelt	2,843	1,172	2,809	1,140	2,699	1,115	2,749	1,189	2,779	1,169	478	
Fakultät Architektur	263	181	254	154	293	176	340	231	300	212	39	
Fakultät Bauingenieurwesen	650	191	616	203	576	167	509	160	526	166	98	
Fakultät Umweltwissenschaften	799	348	770	319	788	364	825	386	911	399	199	
FR Forstwissenschaften	249	88	206	61	243	97	222	91	249	85	30	
FR Geowissenschaften	255	125	310	151	323	167	350	190	369	188	15	
FR Hydrowissenschaften	295	135	254	107	222	100	253	105	293	126	154	
Fakultät Verkehrswissenschaften	375	90	369	74	344	80	301	67	310	56	53	
Fakultät Wirtschaftswissenschaften	756	362	800	390	698	328	774	345	732	336	89	
5) Bereich Medizin	427	303	42	384	397	268	390	268	424	286	40	
Medizinische Fakultät	427	303	42	384	397	268	390	268	424	286	40	
Summe Bereiche	10,591	4,913	11,042	5,128	10,438	5,057	10,729	5,112	10,230	4,981	1,664	
Biotechnologisches Zentrum (BIOTEC)	79	49	66	76	104	54	188	75	163	82	137	
IHI Zittau ²⁾	100	48	68	44	88	55	73	39	112	72	54	
TUDIAS/Studienkolleg							52	21	34	11	34	
Zentrum für Internationale Studien (ZIS)	82	54	85	54	77	50	84	55	71	37	10	
Summe, ohne Medizin	10,425	4,761	10,887	5,013	10,310	4,948	10,736	5,034	10,186	4,897	1,859	
Summe, gesamt	10,852	5,064	11,271	5,271	10,707	5,216	11,126	5,302	10,610	5,183	1,899	

¹⁾ Zahl aller Studierenden im 1. Fachsemester aller Studienfächer

in allen Studiengangkombinationen mit Beurlaubten, ohne Gasthörer und Zweithörer zum 1.12.(1.11.) des Wintersemesters und 1.6.(1.5.) des darauffolgenden Sommersemesters.

4.2.6 Studierende im 1. Fachsemester Studienjahr 2020/2021 (Vollzeitäquivalente) ¹⁾										
Bereich, FAK, FR, LE	Abschluss						FERN- STUD.	PROM. STUD.	SONST. WB	SUMME
	D, MA, ST	B	M	Lehr- amt	AA	Summe				
1) Bereich Mathematik und Naturwissenschaften	47	533	360	106	22	1,068		112		1,180
Fakultät Biologie		137	35		2	174		13		187
Fakultät Chemie/Lebensmittelchemie	47	57	40	10	3	157		55		212
Fakultät Mathematik		98	55	63	5	221		3		224
Fakultät Physik		102	68	33	9	212		29		241
Fakultät Psychologie		139	162		3	304		12		316
2) Bereich Geistes- und Sozialwissenschaften		534	252	817	76	1,680		29	55	1,764
Fakultät Erziehungswissenschaften		67	62	417	4	550		6		556
Sozialpädagogik		67	35	21		123				123
Allg. Erziehungswissenschaft		21	130		4	155		6		161
Lehramt Berufsschule			6	113		119				119
Juristische Fakultät										
Philosophische Fakultät		404	172	204	12	793		15		808
Geschichte		56	6	77	2	142		3		145
Soziologie		82	33			115		4		119
Philosophie		33	4	47		84		1		85
Evangelische Theologie		14	1	13		28				28
Katholische Theologie		2		4		6				6
Kunstwissenschaft		54	17		2	73		2		75
Musik / Musikwissenschaft				5		5				5
Politikwissenschaft		80	19	45	4	147		1		148
Kommunikationswissenschaft		86	23		1	110		1		111
Studiengänge der ehemaligen Jurist. Fakultät			69		3	72		3		75
Fakultät Sprach-, Literatur- u. Kulturwissenschaften		63	18	196	60	337		8	55	400
Sprach- u. Kulturwissenschaften allgemein					60	60				60
Anglistik / Amerikanistik		18	16	63		97				97
Klassische Philologie		5		7		11				11
Germanistik		22	1	107		131		4	55	190
Romanistik		10	0	13		23		2		25
Slawistik		9		6		15		2		17
Lehramtsstudiengänge										
3) Bereich Ingenieurwissenschaften	762	502	187	15	73	1,540	81	94		1,715
Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik	144		42		18	203		39		242
Fakultät Informatik	86	341	130	15	23	596		20		616
Fakultät Maschinenwesen	533	161	15		33	741	81	35		857
4) Bereich Bau und Umwelt	678	713	724	72	82	2,267	246	62		2,575
Fakultät Architektur	165	64	56		13	298		2		300
Fakultät Bauingenieurwesen	200		51		18	269	246	11		526
Fakultät Umweltwissenschaften		326	372	72	6	776		28		804
FR Forstwissenschaften		162	76		1	239		10		249
FR Geowissenschaften		95	82	72	1	250		12		262
FR Hydrowissenschaften		69	214		4	287		6		293
Fakultät Verkehrswissenschaften	95	47	107		8	256		7		263
Verkehrswirtschaft		47	39		3	89		2		91
Verkehrsingenieurwesen	95		68		5	167		5		172
Fakultät Wirtschaftswissenschaften	218	276	138		37	668		14		682
Wirtschaftsinformatik	48					48		2		50
BWL/VWL/WING ²⁾	170	276	138		37	620		12		632
5) Bereich Medizin	343		35			378		46		424
Medizinische Fakultät	343		35			378		46		424
Medizin	286		35			321		35		356
Zahnmedizin	57					57		11		68
Summe Bereiche	1,830	2,282	1,559	1,010	253	6,934	327	343	55	7,659
Center for Molecular and Cellular Bioengineering (CMCB)			96			96				96
IHI Zittau			112			112				112
TUDIAS/Studienkolleg								34		34
Zentrum für Internationale Studien (ZIS)		35	31		5	71				71
Summe, ohne Medizin	1,487	2,317	1,763	1,010	258	6,835	327	297	89	7,548
Summe, gesamt	1,830	2,317	1,798	1,010	258	7,213	327	343	89	7,972

¹⁾ Gewichtete Zahl aller Studierenden im 1. Fachsemester aller Studienfächer aller Studiengangkombination mit Beurlaubten, ohne Gasthörer und Zweithörer, Summe Stichtage 01.11.2020 und 01.05.2021.

²⁾ einschließlich: Wirtschaftspädagogik

4.2.7 Studierende im 1. Fachsemester in den Studienjahren 2016/2017 bis 2020/2021 (Vollzeitäquivalente) ¹⁾												
Bereich, Fakultät, Fachrichtung	2016/2017		2017/2018		2018/2019		2019/2020		2020/2021		davon Wbl.	davon Ausl.
	gesamt	davon wbl.	gesamt	davon wbl.	gesamt	davon wbl.	gesamt	davon wbl.	gesamt	davon wbl.		
1) Bereich Mathematik und Naturwissenschaften	1.215	656	1.291	666	1.268	685	1.282	647	1.180	626	186	186
Fakultät Biologie	191,0	150,0	254,0	180,0	223,0	156,0	194,0	135,0	187,0	130,0	25,0	25,0
Fakultät Chemie/Lebensmittelchemie	242,0	115,0	243,0	102,0	264,0	124,0	240,0	115,8	212,4	107,0	46,0	46,0
Fakultät Mathematik	149,0	59,0	176,0	65,0	166,0	66,0	248,6	87,0	224,1	77,1	43,4	43,4
Fakultät Physik	328,0	89,0	319,0	74,0	293,0	74,0	293,2	67,0	240,8	54,2	41,8	41,8
Fakultät Psychologie	305,0	243,0	299,0	244,0	323,0	264,0	306,0	242,0	316,0	258,0	30,0	30,0
2) Bereich Geistes- und Sozialwissenschaften	1.915	1.245	2.005	1.322	1.836	1.247	1.808	1.231	1.764	1.191	244	244
Fakultät Erziehungswissenschaften	468,0	344,0	559,0	427,0	532,0	404,0	594,3	441,7	555,8	418,4	19,8	19,8
Juristische Fakultät	277,0	166,0	101,0	52,0	87,0	54,0	90,0	55,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Philosophische Fakultät	656,0	381,0	777,0	457,0	691,0	437,0	705,8	429,1	808,3	486,9	91,0	91,0
Fakultät Sprach-, Literatur- u. Kulturwissenschaften	514,0	354,0	568,0	386,0	527,0	352,0	417,4	305,1	399,8	285,6	132,9	132,9
Fakultätsübergreifende Lehramtsstudiengänge												
3) Bereich Ingenieurwissenschaften	2.170	451	2.174	415	2.000	433	2.081	406	1.715	340	531	531
Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik	346,0	71,0	332,0	63,0	291,0	68,0	321,7	57,2	242,3	53,3	89,3	89,3
Fakultät Informatik	616,0	135,0	641,0	143,0	671,0	155,0	702,7	159,5	615,7	127,9	165,0	165,0
Fakultät Maschinenwesen	1.208,0	246,0	1.200,0	209,0	1.038,0	209,0	1.056,2	189,7	857,3	158,3	276,3	276,3
4) Bereich Bau und Umwelt	2.715	1.111	2.604	1.054	2.490	1.012	2.548	1.090	2.575	1.073	469	469
Fakultät Architektur	253,0	173,0	245,0	148,0	293,0	176,0	340,0	231,0	300,0	212,0	39,0	39,0
Fakultät Bauingenieurwesen	650,0	191,0	616,0	203,0	576,0	167,0	509,0	160,0	526,0	166,0	98,0	98,0
Fakultät Umweltwissenschaften	759,0	326,0	675,0	273,0	685,0	305,0	716,4	320,0	803,6	340,2	198,4	198,4
FR Forstwissenschaften	249,0	88,0	206,0	61,0	243,0	97,0	222,0	91,0	249,0	85,0	30,0	30,0
FR Geowissenschaften	215,0	103,0	215,0	105,0	220,0	108,0	241,4	124,0	261,6	129,2	14,4	14,4
FR Hydrowissenschaften	295,0	135,0	254,0	107,0	222,0	100,0	253,0	105,0	293,0	126,0	154,0	154,0
Fakultät Verkehrswissenschaften	333,0	90,0	302,0	69,0	289,0	71,0	249,7	63,7	263,3	53,3	46,3	46,3
Fakultät Wirtschaftswissenschaften	720,0	331,0	766,0	361,0	648,0	293,0	733,4	315,6	682,4	301,0	87,0	87,0
5) Bereich Medizin	427	303	384	258	397	268	390	268	424	286	40	40
Medizinische Fakultät	427,0	303,0	384,0	258,0	397,0	268,0	390,0	268,0	424,0	286,0	40,0	40,0
Summe Bereiche	8.442	3.764	8.457	3.715	7.992	3.645	8.108	3.642	7.659	3.515	1.469	1.469
Biotechnologisches Zentrum (BIOTEC)	79,0	49,0	76,0	45,0	81,0	50,0	104,0	55,0	96,3	61,3	77,0	77,0
IHI Zittau ²⁾	100,0	48,0	68,0	44,0	88,0	55,0	73,0	39,0	112,0	72,0	54,0	54,0
TUDIAS/Studienkolleg							52	21	34	11	34	34
Zentrum für Internationale Studien (ZIS)	95,0	59,0	85,0	54,0	77,0	50,0	84,0	55,0	71,0	37,0	10,0	10,0
Summe, ohne Medizin	8.289	3.617	8.302	3.600	7.840	3.532	8.031	3.544	7.548	3.411	1.604	1.604
Summe_gesamt	8.716	3.920	8.686	3.858	8.237	3.800	8.421	3.812	7.972	3.697	1.644	1.644

¹⁾ Gewichtete Zahl aller Studierenden im 1. Fachsemester aller Studienfächer

in allen Studiengangkombinationen mit Beurlaubten, ohne Gasthörer und Zweithörer zum 1.12.(1.11.) des Wintersemesters und 1.6.(1.5.) des darauffolgenden Sommersemesters.

4.3.1 Studienanfänger im 1. Hochschulsesemester Studienjahr 2020/2021 (Kopfzahlen) ¹⁾										
Bereich, FAK, FR, LE	Abschluss					FERN- STUD.	PROM. STUD.	SONST. WB	SUMME	
	D, MA, ST	B	M	AA	Summe					
1) Bereich Mathematik und Naturwissenschaften	43	412	37	22	514		34		548	
Fakultät Biologie		111	5	2	118		5		123	
Fakultät Chemie/Lebensmittelchemie	43	54	8	3	108		17		125	
Fakultät Mathematik		59		5	64				64	
Fakultät Physik		81	15	9	105		11		116	
Fakultät Psychologie		107	9	3	119		1		120	
2) Bereich Geistes- und Sozialwissenschaften	749	418	40	71	1,278		5	76	1,359	
Fakultät Erziehungswissenschaften		42	6	4	52		2		54	
Sozialpädagogik		42	2		44				44	
Allg. Erziehungswissenschaft			1	4	5		2		7	
Lehramt Berufsschule			3		3				3	
Philosophische Fakultät		317	28	10	355		3		358	
Geschichte		44		2	46				46	
Soziologie		73	2		75		1		76	
Philosophie		20			20		1		21	
Evangelische Theologie		10			10				10	
Katholische Theologie		2			2				2	
Kunstwissenschaft		41		2	43				43	
Musik / Musikwissenschaft										
Politikwissenschaft		67		3	70				70	
Kommunikationswissenschaft		60		1	61				61	
Studiengänge der ehemaligen Jurist. Fakultät			26	2	28		1		29	
Fakultät Sprach-, Literatur- u. Kulturwissenschaften		59	6	57	122			76	198	
Sprach- u. Kulturwissenschaften allgemein		59	3	57	119				119	
Anglistik / Amerikanistik			3		3				3	
Klassische Philologie										
Germanistik								76	76	
Romanistik										
Slawistik										
Lehramtsstudiengänge	749				749				749	
3) Bereich Ingenieurwissenschaften	588	308	157	67	1,120	18	17		1,155	
Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik	209		47	18	274		4		278	
Fakultät Informatik	50	202	105	23	380		7		387	
Fakultät Maschinenwesen	329	106	5	26	466	18	6		490	
4) Bereich Bau und Umwelt	529	481	202	72	1,284	60	10		1,354	
Fakultät Architektur	143	39	3	12	197		1		198	
Fakultät Bauingenieurwesen	162		50	16	228	60	2		290	
Fakultät Umweltwissenschaften		218	125	6	349		6		355	
FR Forstwissenschaften		113	31	1	145		1		146	
FR Geowissenschaften		60	6	1	67		3		70	
FR Hydrowissenschaften		45	88	4	137		2		139	
Fakultät Verkehrswissenschaften	55	30	20	7	112		1		113	
Verkehrswirtschaft		30	2	3	35		1		36	
Verkehrsingenieurwesen	55		18	4	77				77	
Fakultät Wirtschaftswissenschaften	169	194	4	31	398				398	
Wirtschaftsinformatik	36				36				36	
BWL/VWL/WING ²⁾	133	194	4	31	362				362	
5) Bereich Medizin	387		3	18	408		7		415	
Medizinische Fakultät	387		3	18	408		7		415	
Medizin	329		3	18	350		7		357	
Zahnmedizin	58				58				58	
Summe Bereiche	2,296	1,619	439	250	4,604	78	73	76	4,831	
Center for Molecular and Cellular Bioengineering (CMCB)			48		48				48	
IHI Zittau			49		49				49	
TUDIAS/Studienkolleg								67	67	
Zentrum für Internationale Studien (ZIS)		26	2	5	33				33	
Summe, ohne Medizin	1,909	1,645	535	237	4,326	78	66	143	4,613	
Summe, gesamt	2,296	1,645	538	255	4,734	78	73	143	5,028	

¹⁾ Zahl aller Studierenden im ersten Studienfach der ersten Studiengangkombination mit Beurlaubten, ohne Gasthörer und Zweithörer, Summe Stichtage 01.11.2020, 01.05.2021.

²⁾ einschließlich: Wirtschaftspädagogik

4.3.2 Studienanfänger und -innen in den Studienjahren 2016/2017 bis 2020/2021 (Kopfzahlen, 1. Hochschulsemester) ¹⁾

Bereich, Fakultät, Fachrichtung	2016/2017		2017/2018		2018/2019		2019/2020		2020/2021	
	gesamt	davon Wbl. Ausl.	gesamt	davon Wbl. Ausl.	gesamt	davon Wbl. Ausl.	gesamt	davon Wbl. Ausl.	gesamt	davon Wbl. Ausl.
1) Bereich Mathematik und Naturwissenschaften	566	334	665	361	629	365	558	287	548	308
Fakultät Biologie	122	98	183	127	151	108	110	80	123	86
Fakultät Chemie/Lebensmittelchemie	112	63	139	69	143	79	131	70	125	71
Fakultät Mathematik	66	21	68	20	47	18	65	21	64	21
Fakultät Physik	143	46	152	36	151	44	149	27	116	26
Fakultät Psychologie	123	106	123	109	137	116	103	89	120	104
2) Bereich Geistes- und Sozialwissenschaften	1,132	737	1,413	928	1,384	919	1,373	926	1,359	898
Fakultät Erziehungswissenschaften	57	46	51	46	64	55	73	62	54	47
Juristische Fakultät	109	69	17	12	26	15	31	18	29	
Philosophische Fakultät	238	134	304	193	279	185	302	186	358	216
Fakultät Sprach-, Literatur- u. Kulturwissenschaften	299	194	367	223	331	196	191	127	198	123
Fakultätsübergreifende Lehramtsstudiengänge	429	294	674	454	684	468	776	533	749	512
3) Bereich Ingenieurwissenschaften	1,440	282	1,407	253	1,370	295	1,462	262	1,155	215
Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik	376	77	379	68	370	89	362	64	180	53
Fakultät Informatik	311	57	324	60	382	85	480	95	387	76
Fakultät Maschinenwesen	753	148	704	125	618	121	620	103	490	86
4) Bereich Bau und Umwelt	1,388	573	1,438	587	1,370	585	1,408	621	1,354	556
Fakultät Architektur	165	114	164	104	218	143	249	178	198	143
Fakultät Bauingenieurwesen	323	82	351	102	322	86	282	86	290	81
Fakultät Umweltwissenschaften	372	150	294	126	320	143	335	149	355	148
FR Forstwissenschaften	143	44	101	35	141	61	126	56	146	52
FR Geowissenschaften	77	41	61	36	55	23	69	31	70	29
FR Hydrowissenschaften	152	65	132	55	124	59	140	62	139	67
Fakultät Verkehrswissenschaften	141	42	139	28	123	30	118	35	113	21
Fakultät Wirtschaftswissenschaften	387	185	490	227	387	183	424	173	398	163
5) Bereich Medizin	354	235	389	260	392	261	401	273	415	278
Medizinische Fakultät	354	235	389	260	392	261	401	273	415	278
Summe Bereiche	4,880	2,161	5,312	2,389	5,145	2,425	5,202	2,369	4,831	2,255
Biotechnologisches Zentrum (BIOTEC)	70	43	70	35	49	30	52	37	48	40
IHI Zittau ²⁾	19	12	17	18	41	23	26	9	49	26
TUDIAS/Studienkolleg							77	24	67	27
Zentrum für Internationale Studien (ZIS)	50	29	44	31	40	24	47	33	33	19
Summe, ohne Medizin	4,665	2,010	5,046	2,206	4,883	2,241	5,003	2,199	4,613	2,089
Summe, gesamt	5,019	2,245	5,435	2,466	5,275	2,502	5,404	2,472	5,028	2,367

¹⁾ Summe aller Studienanfänger und -innen im 1. Hochschulsemester des ersten Studienfaches

der ersten Studiengangkombination mit Beurlaubten, ohne Gasthörer und Zweithörer zum 1.12.(1.11) des Wintersemesters und 1.6.(1.5.) des folgenden Sommersemesters.

4.3.3 Studienanfänger im 1. Hochschulsesemester Studienjahr 2020/2021 (Fallzahlen)										
Bereich, FAK, FR, LE	Abschluss						FERN- STUD.	PROM. STUD.	SONST. WB	SUMME
	D, MA, ST	B	M	LA	AA	Summe				
1) Bereich Mathematik und Naturwissenschaften	43	414	114	194	22	787		34		821
Fakultät Biologie		111	5		2	118		5		123
Fakultät Chemie/Lebensmittelchemie	43	54	8	22	3	130		17		147
Fakultät Mathematik		61	77	115	5	258				258
Fakultät Physik		81	15	57	9	162		11		173
Fakultät Psychologie		107	9		3	119		1		120
2) Bereich Geistes- und Sozialwissenschaften		487	39	1,744	71	2,341		5	76	2,422
Fakultät Erziehungswissenschaften		42	6	1,009	4	1,061		2		1,063
Sozialpädagogik		42	2	31		75				75
Allg. Erziehungswissenschaft			1	492	4	497		2		499
Lehramt Berufsschule			3	268		271				271
Juristische Fakultät										
Philosophische Fakultät		374	28	375	10	787		3		790
Geschichte		57		143	2	202				202
Soziologie		73	2			75		1		76
Philosophie		34		88		122		1		123
Evangelische Theologie		11		23		34				34
Katholische Theologie		2		10		12				12
Kunstwissenschaft		55			2	57				57
Musik / Musikwissenschaft				8		8				8
Politikwissenschaft		67		80	3	150				150
Kommunikationswissenschaft		75			1	76				76
Studiengänge der ehemaligen Jurist. Fakultät			26		2	28		1		29
Fakultät Sprach-, Literatur- u. Kulturwissenschaften		71	5	360	57	493			76	569
Sprach- u. Kulturwissenschaften allgemein					57	57				57
Anglistik / Amerikanistik		25	3	112		140				140
Klassische Philologie		2		13		15				15
Germanistik		25	2	202		229		76		305
Romanistik		10		21		31				31
Slawistik		9		12		21				21
Lehramtsstudiengänge										
3) Bereich Ingenieurwissenschaften	713	310	158	25	69	1,275	18	17		1,310
Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik	209		47		18	274		4		278
Fakultät Informatik	79	204	106	25	23	437		7		444
Fakultät Maschinenwesen	425	106	5		28	564	18	6		588
4) Bereich Bau und Umwelt	588	500	202	124	74	1,488	60	10		1,558
Fakultät Architektur	143	39	3		12	197		1		198
Fakultät Bauingenieurwesen	162		50		16	228	60	2		290
Fakultät Umweltwissenschaften		218	125	124	6	473		6		479
FR Forstwissenschaften		113	31		1	145		1		146
FR Geowissenschaften		60	6	124	1	191		3		194
FR Hydrowissenschaften		45	88		4	137		2		139
Fakultät Verkehrswissenschaften	114	30	20		9	173		1		174
Verkehrswirtschaft		30	2		3	35		1		36
Verkehrsingenieurwesen	114		18		6	138				138
Fakultät Wirtschaftswissenschaften	169	213	4		31	417				417
Wirtschaftsinformatik	36					36				36
BWL/VWL/WING ¹⁾	133	213	4		31	381				381
5) Bereich Medizin	387		3		18	408		7		415
Medizinische Fakultät	387		3		18	408		7		415
Medizin	329		3		18	350		7		357
Zahnmedizin	58					58				58
Summe Bereiche	1,731	1,711	516	2,087	254	6,299	78	73	76	6,526
Center for Molecular and Cellular Bioengineering (CMCB)			125			125				125
IHI Zittau			49			49				49
TUDIAS/Studienkolleg									67	67
Zentrum für Internationale Studien (ZIS)		26	2		5	33				33
Summe, ohne Medizin	1,344	1,737	689	2,087	241	6,098	78	66	143	6,385
Summe, gesamt	1,731	1,737	692	2,087	259	6,506	78	73	143	6,800

¹⁾ Zahl aller Studierenden aller Studienfächer in allen Studiengangkombinationen mit Beurlaubten, ohne Gasthörer und Zweithörer, Summe Stichtage 01.11.2020 und 01.05.2021.

²⁾ einschließlich: Wirtschaftspädagogik

4.3.4 Studienanfänger und -innen in den Studienjahren 2016/2017 bis 2020/2021 (Fallzahlen, 1. Hochschulsesemester) ¹⁾

Bereich, Fakultät, Fachrichtung	2016/2017		2017/2018		2018/2019		2019/2020		2020/2021						
	gesamt	davon Wbl. Ausl.	gesamt	davon Wbl. Ausl.	gesamt	davon Wbl. Ausl.	gesamt	davon Wbl. Ausl.	gesamt	davon Wbl. Ausl.					
1) Bereich Mathematik und Naturwissenschaften	722	403	146	833	424	162	830	456	181	885	412	240	821	413	198
Fakultät Biologie	123	99	48	183	127	50	151	108	42	110	80	32	123	86	18
Fakultät Chemie/Lebensmittelchemie	130	71	24	157	77	34	167	92	47	164	87	51	147	85	38
Fakultät Mathematik	128	52	10	150	59	11	164	76	34	288	112	109	258	100	87
Fakultät Physik	217	74	42	220	52	51	211	64	41	219	44	33	173	38	38
Fakultät Psychologie	124	107	22	123	109	16	137	116	17	104	89	15	120	104	17
2) Bereich Geistes- und Sozialwissenschaften	1,905	1,274	317	2,538	1,708	367	2,387	1,645	345	2,464	1,711	248	2,422	1,673	239
Fakultät Erziehungswissenschaften	675	485	23	1,031	737	18	1,001	728	23	1,136	813	34	1,063	755	22
Juristische Fakultät	119	78	16	17	12	17	26	15	25	31	18	29	0	0	0
Philosophische Fakultät	591	350	48	799	502	40	671	447	42	737	470	48	790	507	64
Fakultät Sprach-, Literatur- u. Kulturwissenschaften	520	361	230	691	457	292	689	455	255	560	410	137	569	411	153
Fakultätsübergreifende Lehramtsstudiengänge										0	0	0	0	0	0
3) Bereich Ingenieurwissenschaften	1,637	319	507	1,591	273	511	1,541	325	592	1,633	288	689	1,310	235	492
Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik	376	77	157	379	68	166	370	89	175	362	64	180	278	53	112
Fakultät Informatik	370	71	95	382	66	110	443	93	164	532	108	228	444	88	183
Fakultät Maschinenwesen	891	171	255	830	139	235	728	143	253	739	116	281	588	94	197
4) Bereich Bau und Umwelt	1,591	641	400	1,660	675	416	1,591	683	402	1,626	718	410	1,558	649	357
Fakultät Architektur	173	120	39	170	108	42	218	143	54	249	178	59	198	143	45
Fakultät Bauingenieurwesen	323	82	106	351	102	105	322	86	106	284	86	72	290	81	88
Fakultät Umweltwissenschaften	406	170	123	395	181	108	441	211	114	458	230	143	479	222	135
FR Forstwissenschaften	143	44	28	101	35	20	141	61	25	126	56	35	146	52	33
FR Geowissenschaften	111	61	12	162	91	8	176	91	9	192	112	13	194	103	11
FR Hydrowissenschaften	152	65	83	132	55	80	124	59	80	140	62	95	139	67	91
Fakultät Verkehrswissenschaften	280	65	47	224	34	46	202	44	41	192	39	51	174	25	36
Fakultät Wirtschaftswissenschaften	409	204	85	520	250	115	408	199	87	443	185	85	417	178	53
5) Bereich Medizin	354	235	85	391	262	77	392	261	80	401	273	74	415	278	48
Medizinische Fakultät	354	235	85	391	262	77	392	261	80	401	273	74	415	278	48
Summe Bereiche	6,209	2,872	1,455	7,013	3,342	1,533	6,741	3,370	1,600	7,009	3,402	1,661	6,526	3,248	1,334
Biotechnologisches Zentrum (BIOTEC)	70	43	70	61	35	61	77	33	77	154	60	153	125	63	124
IHI Zittau ²⁾	19	12	17	18	11	16	41	23	39	26	9	25	49	26	46
TUDIAS/Studienkolleg										77	24	76	67	27	67
Zentrum für Internationale Studien (ZIS)	50	29	19	44	31	16	40	24	16	47	33	16	33	19	9
Summe, ohne Medizin	5,994	2,721	1,476	6,745	3,157	1,549	6,507	3,189	1,652	6,912	3,255	1,857	6,385	3,105	1,532
Summe, gesamt	6,348	2,956	1,561	7,136	3,419	1,626	6,899	3,450	1,732	7,313	3,528	1,931	6,800	3,383	1,580

¹⁾ Zahl aller Studienanfänger und -innen im 1. Hochschulsesemester aller Studienfächer

in allen Studiengangkombinationen mit Beurlaubten, ohne Gasthörer und Zweithörer zum 1.12.(1.11.) des Wintersemesters und 1.6.(1.5.) des folgenden Sommersemesters.

4.3.5 Studienanfänger im 1. Hochschulsesemester Studienjahr 2020/2021 (Vollzeitäquivalente) ¹⁾											
Bereich, FAK, FR, LE	Abschluss						FERN-	PROM.	SONST.	SUMME	
	D, MA, ST	B	M	LA	AA	Summe	STUD.	STUD.	WB		
1) Bereich Mathematik und Naturwissenschaften											
	43	412	63	78	22	618		34			652
Fakultät Biologie		111	5		2	118		5			123
Fakultät Chemie/Lebensmittelchemie	43	54	8	9	3	117		17			134
Fakultät Mathematik		59	26	46	5	136					136
Fakultät Physik		81	15	23	9	128		11			139
Fakultät Psychologie		107	9		3	119		1			120
2) Bereich Geistes- und Sozialwissenschaften											
		312	39	602	71	1,023		5	76		1,104
Fakultät Erziehungswissenschaften		42	6	308	4	360		2			362
Sozialpädagogik		42	2	12		56					56
Allg. Erziehungswissenschaft			1	98	4	103		2			105
Lehramt Berufsschule			3	83		86					86
Juristische Fakultät											
Philosophische Fakultät		235	28	150	10	423		3			426
Geschichte			28	57	2	87					87
Soziologie			55	2		57		1			58
Philosophie			16		35	51		1			52
Evangelische Theologie			6		9	15					15
Katholische Theologie			1		4	5					5
Kunstwissenschaft			28			30					30
Musik / Musikwissenschaft					3	3					3
Politikwissenschaft			50		32	85					85
Kommunikationswissenschaft			53			54					54
Studiengänge der ehemaligen Jurist. Fakultät				26		28		1			29
Fakultät Sprach-, Literatur- u. Kulturwissenschaften		35	5	144	57	241			76		317
Sprach- u. Kulturwissenschaften allgemein					57	57					57
Anglistik / Amerikanistik		12		3	45	60					60
Klassische Philologie			1		5	6					6
Germanistik		12	2		81	95			76		171
Romanistik			5		8	13					13
Slawistik			5		5	9					9
Lehramtsstudiengänge											
3) Bereich Ingenieurwissenschaften											
	568	309	107	10	66	1,061	18	17			1,096
Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik	137		47			17		4			204
Fakultät Informatik	65	203	55	10	23	355		7			362
Fakultät Maschinenwesen	367	106	5		27	505	18	6			529
4) Bereich Bau und Umwelt											
	549	478	202	50	73	1,351	60	10			1,421
Fakultät Architektur	143	39	3			197		1			198
Fakultät Bauingenieurwesen	162		50		16	228	60	2			290
Fakultät Umweltwissenschaften		218	125	50	6	399		6			405
FR Forstwissenschaften		113	31		1	145		1			146
FR Geowissenschaften		60	6	50	1	117		3			120
FR Hydrowissenschaften		45	88		4	137		2			139
Fakultät Verkehrswissenschaften	75	30	20		8	132		1			133
Verkehrswirtschaft		30	2		3	35		1			36
Verkehrswissenschaften	75		18		5	97					97
Fakultät Wirtschaftswissenschaften	169	191	4		31	395					395
Wirtschaftsinformatik	36					36					36
BWL/VWL/WING ²⁾	133	191	4		31	359					359
5) Bereich Medizin											
	387		3		18	408		7			415
Medizinische Fakultät	387		3		18	408		7			415
Medizin	329		3		18	350		7			357
Zahnmedizin	58					58					58
Summe Bereiche	1,547	1,512	413	739	250	4,461	78	73	76		4,688
Center for Molecular and Cellular Bioengineering (CMCB)			74			74					74
IHI Zittau			49			49					49
TUDIAS/Studienkolleg									67		67
Zentrum für Internationale Studien (ZIS)		26	2		5	33					33
Summe, ohne Medizin	1,160	1,538	535	739	237	4,209	78	66	143		4,496
Summe, gesamt	1,547	1,538	538	739	255	4,617	78	73	143		4,911

¹⁾ Gewichtete Zahl aller Studienanfänger im 1. Hochschulsesemester aller Studienfächer aller Studiengangkombinationen mit Beurlaubten, ohne Gasthörer und Zweithörer, Stichtage 01.11.2020 und 01.05.2021.

²⁾ einschließlich: Wirtschaftspädagogik

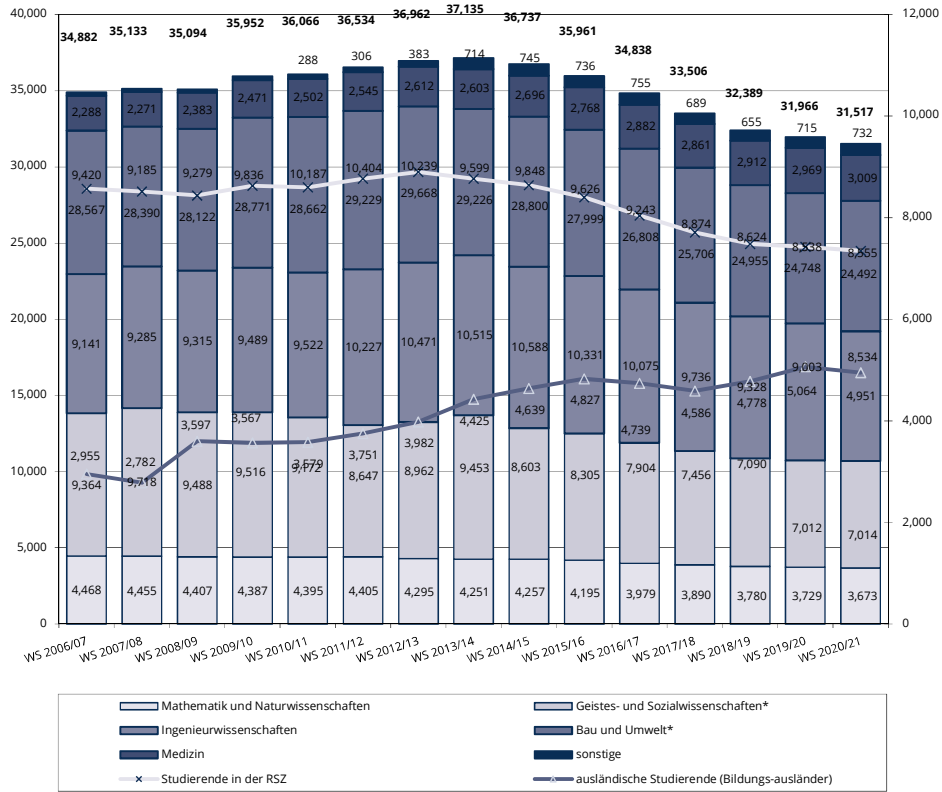
4.3.6 Studienanfänger und -innen in den Studienjahren 2016/2017 bis 2020/2021 (VZÄ, 1. Hochschulsemester)¹⁾

Bereich, Fakultät, Fachrichtung	2016/2017		2017/2018		2018/2019		2019/2020		2020/2021	
	gesamt	davon Wbl. Ausl.	gesamt	davon Wbl. Ausl.	gesamt	davon Wbl. Ausl.	gesamt	davon Wbl. Ausl.	gesamt	davon Wbl. Ausl.
1) Bereich Mathematik und Naturwissenschaften	629	361 146	732	386 161	708	401 162	684	336 172	652	348 145
Fakultät Biologie	123.0	99.0 48.0	183.0	127.0 50.0	151.0	108.0 42.0	110.0	80.0 32.0	123.0	86.0 18.0
Fakultät Chemie/Lebensmittelchemie	119.0	66.0 24.0	146.0	72.0 34.0	153.0	84.0 47.0	144.2	76.8 51.0	133.8	76.6 38.0
Fakultät Mathematik	91.0	33.0 10.0	101.0	35.0 10.0	92.0	41.0 15.0	148.4	56.5 41.7	136.1	50.9 35.1
Fakultät Physik	173.0	57.0 42.0	179.0	42.0 50.0	175.0	52.0 41.0	177.0	33.8 32.4	138.8	30.8 37.4
Fakultät Psychologie	123.0	106.0 22.0	123.0	109.0 16.0	137.0	116.0 17.0	104.0	89.0 15.0	120.0	104.0 17.0
2) Bereich Geistes- und Sozialwissenschaften	1.020	684 299	1.239	840 348	1.170	799 331	1.135	797 225	1.104	761 212
Fakultät Erziehungswissenschaften	260.0	202.0 18.0	365.0	285.0 13.0	351.0	276.0 19.0	407.0	313.8 26.4	361.8	276.6 13.4
Juristische Fakultät	114.0	74.0 16.0	17.0	12.0 17.0	26.0	15.0 25.0	31.0	18.0 29.0	0.0	0.0 0.0
Philosophische Fakultät	295.0	177.0 40.0	402.0	260.0 32.0	357.0	241.0 37.0	391.8	250.0 40.6	425.9	268.7 53.9
Fakultät Sprach-, Literatur- u. Kulturwissenschaften	351.0	231.0 225.0	455.0	283.0 287.0	437.0	267.0 251.0	305.3	215.2 129.5	316.6	215.4 144.6
Fakultätsübergreifende Lehramtsstudiengänge										
3) Bereich Ingenieurwissenschaften	1.404	278 468	1.388	252 474	1.333	290 534	1.382	249 592	1.096	202 416
Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik	268.0	61.0 138.0	284.0	58.0 148.0	282.0	74.0 155.0	279.2	55.3 165.3	204.3	45.8 99.8
Fakultät Informatik	337.0	62.0 92.0	351.0	63.0 109.0	392.0	87.0 143.0	435.2	84.8 159.1	362.4	66.6 127.7
Fakultät Maschinenwesen	799.0	156.0 238.0	753.0	131.0 218.0	660.0	130.0 236.0	667.2	108.8 267.3	528.8	89.3 188.8
4) Bereich Bau und Umwelt	1.450	590 381	1.520	620 398	1.443	616 386	1.480	652 397	1.421	586 350
Fakultät Architektur	167.0	116.0 39.0	166.0	105.0 41.0	218.0	143.0 54.0	249.0	178.0 59.0	198.0	143.0 45.0
Fakultät Bauingenieurwesen	323.0	82.0 106.0	351.0	102.0 105.0	322.0	86.0 106.0	284.0	86.0 72.0	290.0	81.0 88.0
Fakultät Umweltwissenschaften	386.0	158.0 122.0	334.0	148.0 108.0	368.0	170.0 113.0	384.2	181.4 143.0	404.6	177.6 134.4
FR Forstwissenschaften	143.0	44.0 28.0	101.0	35.0 20.0	141.0	61.0 25.0	126.0	56.0 35.0	146.0	52.0 33.0
FR Geowissenschaften	91.0	49.0 11.0	101.0	58.0 8.0	103.0	50.0 8.0	118.2	63.4 13.0	119.6	58.6 10.4
FR Hydrowissenschaften	152.0	65.0 83.0	132.0	55.0 80.0	124.0	59.0 80.0	140.0	62.0 95.0	139.0	67.0 91.0
Fakultät Verkehrswissenschaften	188.0	50.0 30.0	167.0	30.0 31.0	149.0	35.0 26.0	142.7	36.3 38.3	133.3	22.3 29.3
Fakultät Wirtschaftswissenschaften	386.0	184.0 84.0	502.0	235.0 113.0	385.0	182.0 87.0	420.4	170.0 85.0	395.4	161.6 53.0
5) Bereich Medizin	354	235 85	391	262 77	392	261 80	401	273 74	415	278 48
Medizinische Fakultät	354.0	235.0 85.0	391.0	262.0 77.0	392.0	261.0 80.0	401.0	273.0 74.0	415.0	278.0 48.0
Summe Bereiche	4.857	2.148 1.379	5.270	2.360 1.458	5.046	2.367 1.493	5.081	2.307 1.461	4.688	2.174 1.171
Biotechnologisches Zentrum (BIOTEC)	70.0	43.0 70.0	61.0	35.0 61.0	58.0	31.0 58.0	86.0	44.7 85.7	73.7	47.7 72.7
IHI Zittau ²⁾	19.0	12.0 17.0	18.0	11.0 16.0	41.0	23.0 39.0	26.0	9.0 25.0	49.0	26.0 46.0
TUDIAS/Studienkolleg							77	24 76	67	27 67
Zentrum für Internationale Studien (ZIS)	50.0	29.0 19.0	44.0	31.0 16.0	40.0	24.0 16.0	47.0	33.0 16.0	33.0	19.0 9.0
Summe, ohne Medizin	4.642	1.997 1.400	5.002	2.175 1.474	4.794	2.184 1.527	4.916	2.144 1.589	4.496	2.016 1.318
Summe, gesamt	4.996	2.232 1.485	5.393	2.437 1.551	5.186	2.445 1.607	5.317	2.417 1.663	4.911	2.294 1.366

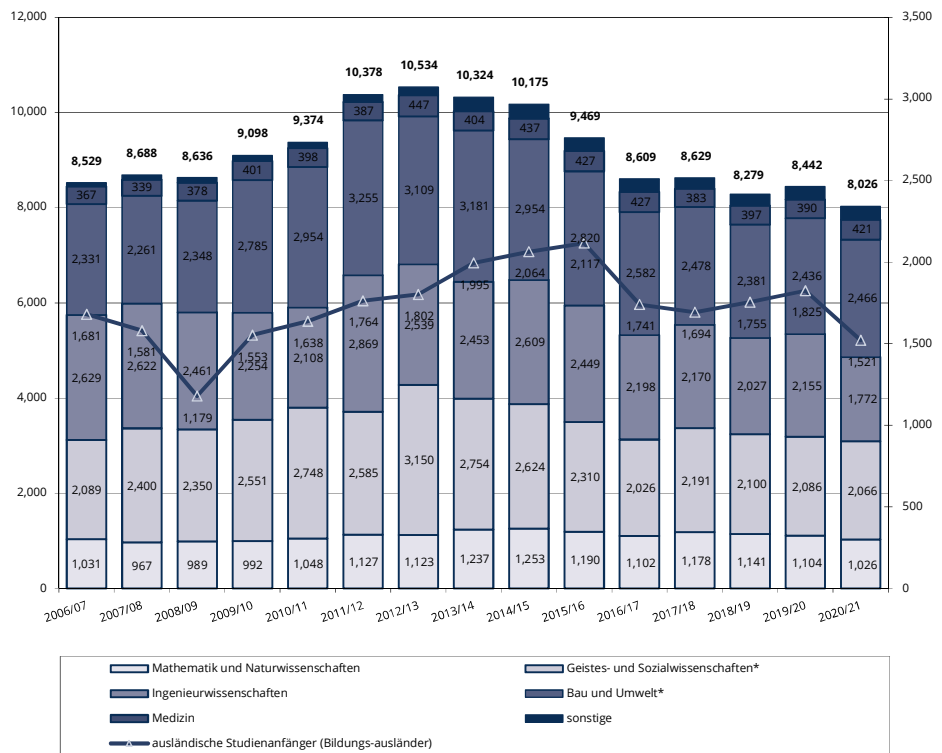
¹⁾ Gewichtete Zahl aller Studienanfänger und -innen im 1. Hochschulsemester aller Studienfächer

in allen Studiengangskombinationen mit Beurlaubten, ohne Gasthörer und Zweithörer zum 1.12.(1.11.) des Wintersemesters und 1.6.(1.5.) des folgenden Sommersemesters.

4.4.1 Entwicklung der Studierenden nach Bereichen mit ausländischen Studierenden* und Studierenden in der RSZ



4.4.2 Entwicklung der Studierenden im 1. Fachsemester nach Wissenschaftsgebieten mit Anteil ausländischen Studierenden*



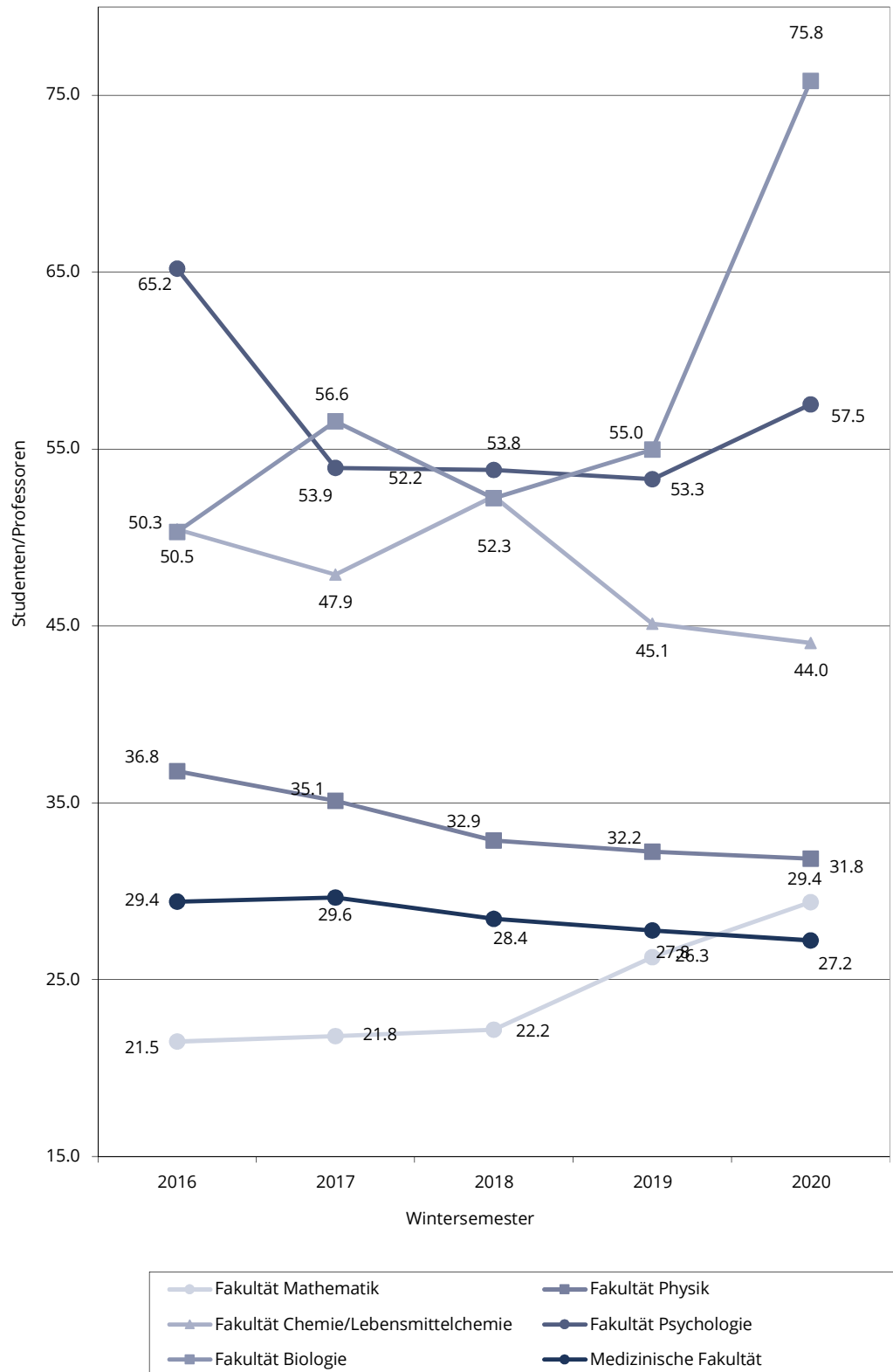
* Bildungsausländer, d.h. Studierende mit ausländischer Hochschulzugangsberechtigung

4.5 Betreuungsverhältnisse Studenten/Professoren an der TU Dresden 2016-2020 ¹⁾

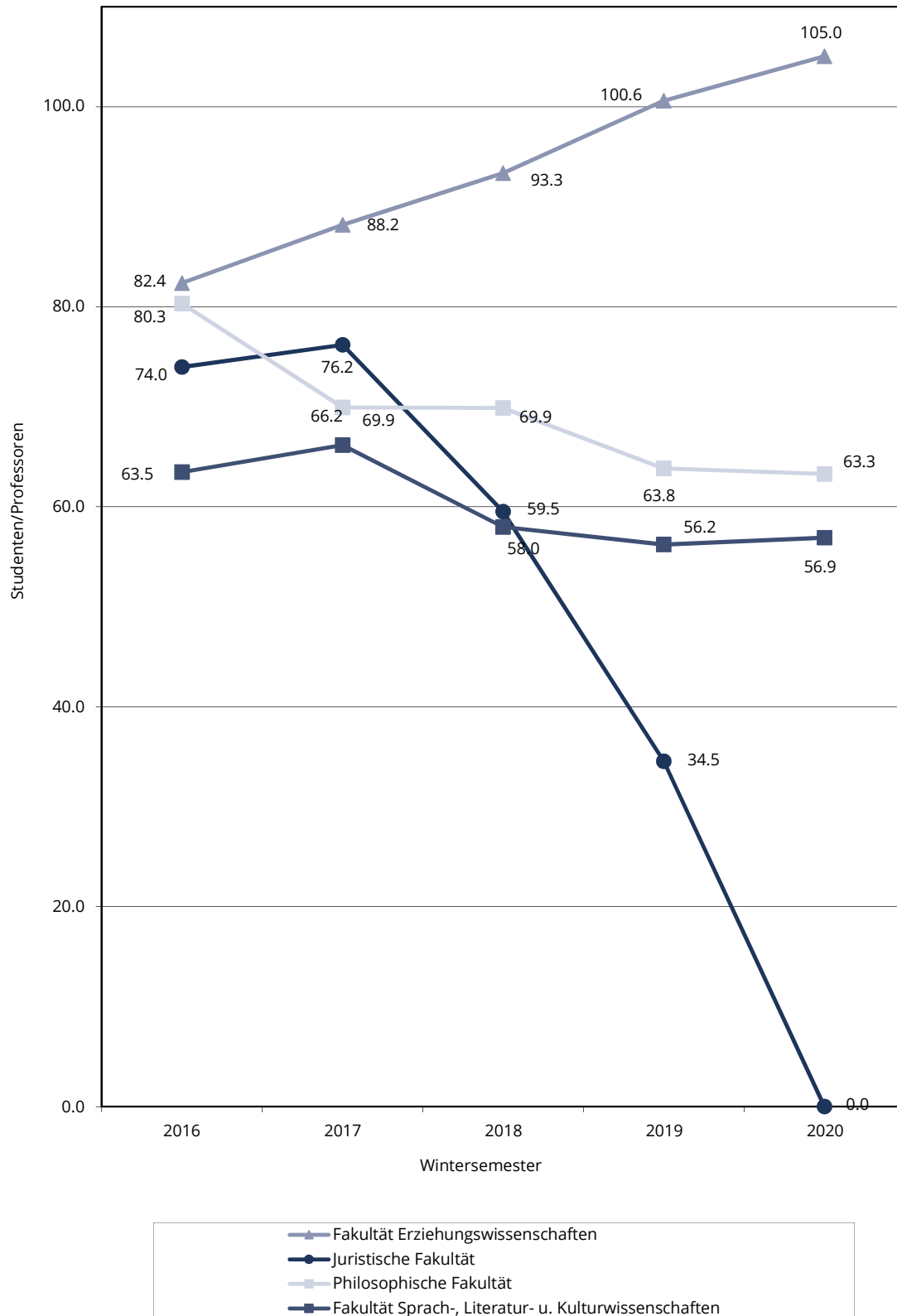
Bereich/Fakultät/Fachrichtung/Lehreinheit	2016	2017	2018	2019	2020
1) Bereich Mathematik und Naturwissenschaften	42.1	40.4	39.9	39.8	42.6
Fakultät Biologie	50.3	56.6	52.2	55.0	75.8
Fakultät Chemie/Lebensmittelchemie	50.5	47.9	52.3	45.1	44.0
Fakultät Mathematik	21.5	21.8	22.2	26.3	29.4
Fakultät Physik	36.8	35.1	32.9	32.2	31.8
Fakultät Psychologie	65.2	53.9	53.8	53.3	57.5
2) Bereich Geistes- und Sozialwissenschaften	75.8	74.3	71.8	68.2	72.4
Fakultät Erziehungswissenschaften	82.4	88.2	93.3	100.6	105.0
Juristische Fakultät	74.0	76.2	59.5	34.5	
Philosophische Fakultät	80.3	69.9	69.9	63.8	63.3
Fakultät Sprach-, Literatur- u. Kulturwissenschaften	63.5	66.2	58.0	56.2	56.9
3) Bereich Ingenieurwissenschaften	93.8	88.5	92.7	89.0	83.6
Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik	62.2	59.3	60.1	62.7	61.4
Fakultät Informatik	83.7	80.7	91.6	101.2	94.7
Fakultät Maschinenwesen	116.0	108.2	112.5	97.6	89.4
4) Bereich Bau und Umwelt	76.5	76.7	73.8	72.1	71.0
Fakultät Architektur	53.3	58.3	56.1	58.9	55.7
Fakultät Bauingenieurwesen	122.1	124.3	115.3	107.5	105.5
Fakultät Umweltwissenschaften	61.3	58.1	55.1	55.2	56.4
FR Forstwissenschaften	44.9	44.0	44.4	43.2	44.3
FR Geowissenschaften	54.4	47.5	45.0	49.0	53.6
FR Hydrowissenschaften	113.9	118.8	103.7	98.3	92.8
Fakultät Verkehrswissenschaften	72.0	69.4	63.6	56.8	55.0
Fakultät Wirtschaftswissenschaften	97.3	99.7	105.7	105.1	102.5
5) Bereich Medizin	29.4	29.6	28.4	27.8	27.2
Medizinische Fakultät	29.4	29.6	28.4	27.8	27.2
Medizin	26.9	26.9	25.4	25.2	24.7
Zahnmedizin	60.4	69.3	97.0	75.8	75.4
Summe Bereiche	64.5	62.8	61.3	59.2	58.9
CMCB	15.4	14.2	15.8	16.4	18.0
IHI Zittau	40.3	33.3	32.1	35.3	36.1
gesamt, ohne Medizin	70.8	68.4	67.7	65.7	65.7
gesamt	63.6	61.7	60.4	58.3	57.9

1) unter Verwendung von ist-beschäftigten Personen (VZÄ, haushaltsfinanziert) und Studierenden ohne beurlaubte (VZ)

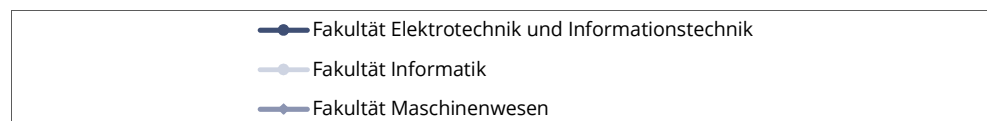
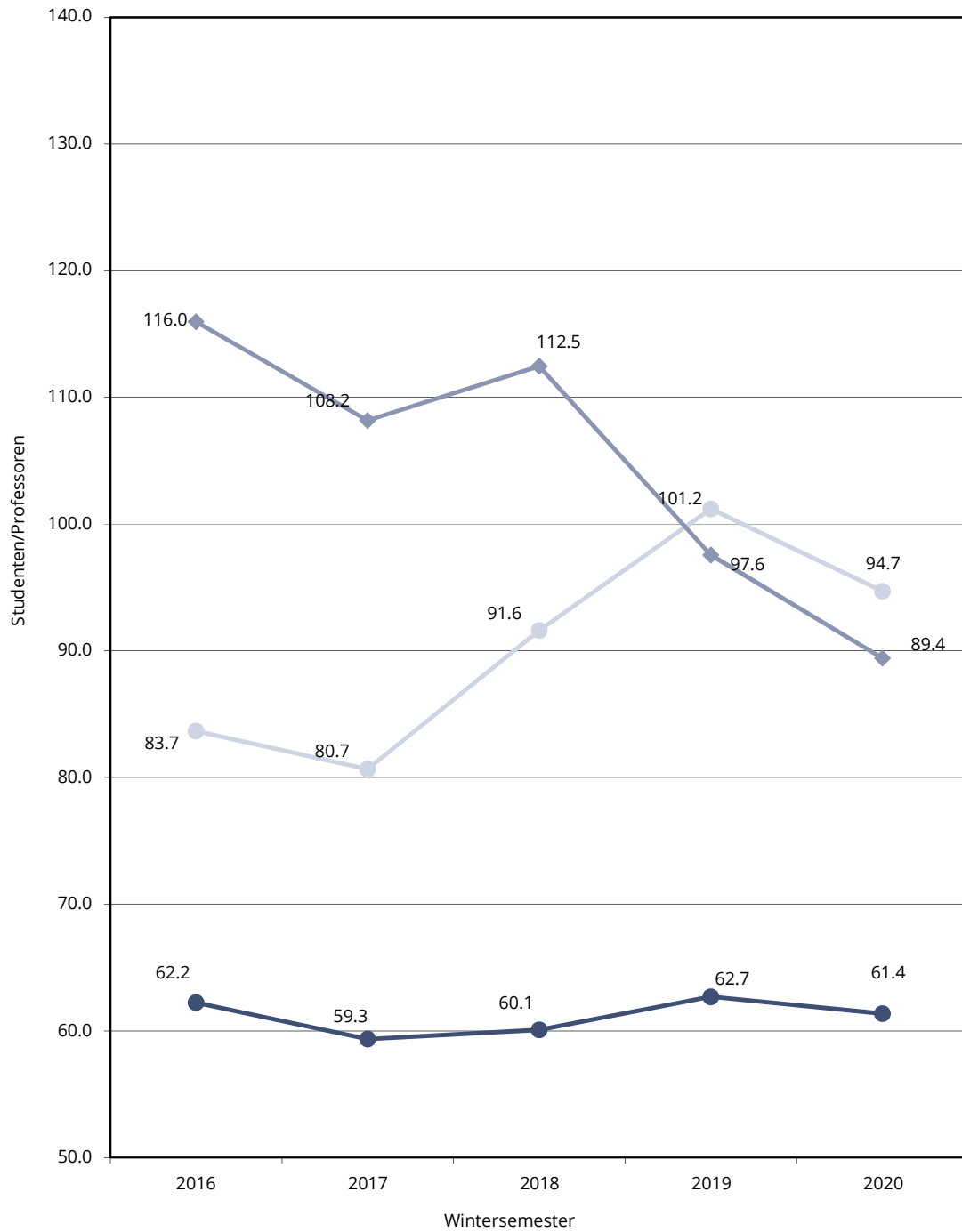
4.5.1 Betreuungsverhältnisse Studenten/Professoren 2016-2020 in den Bereichen Mathematik und Naturwissenschaften sowie Medizin



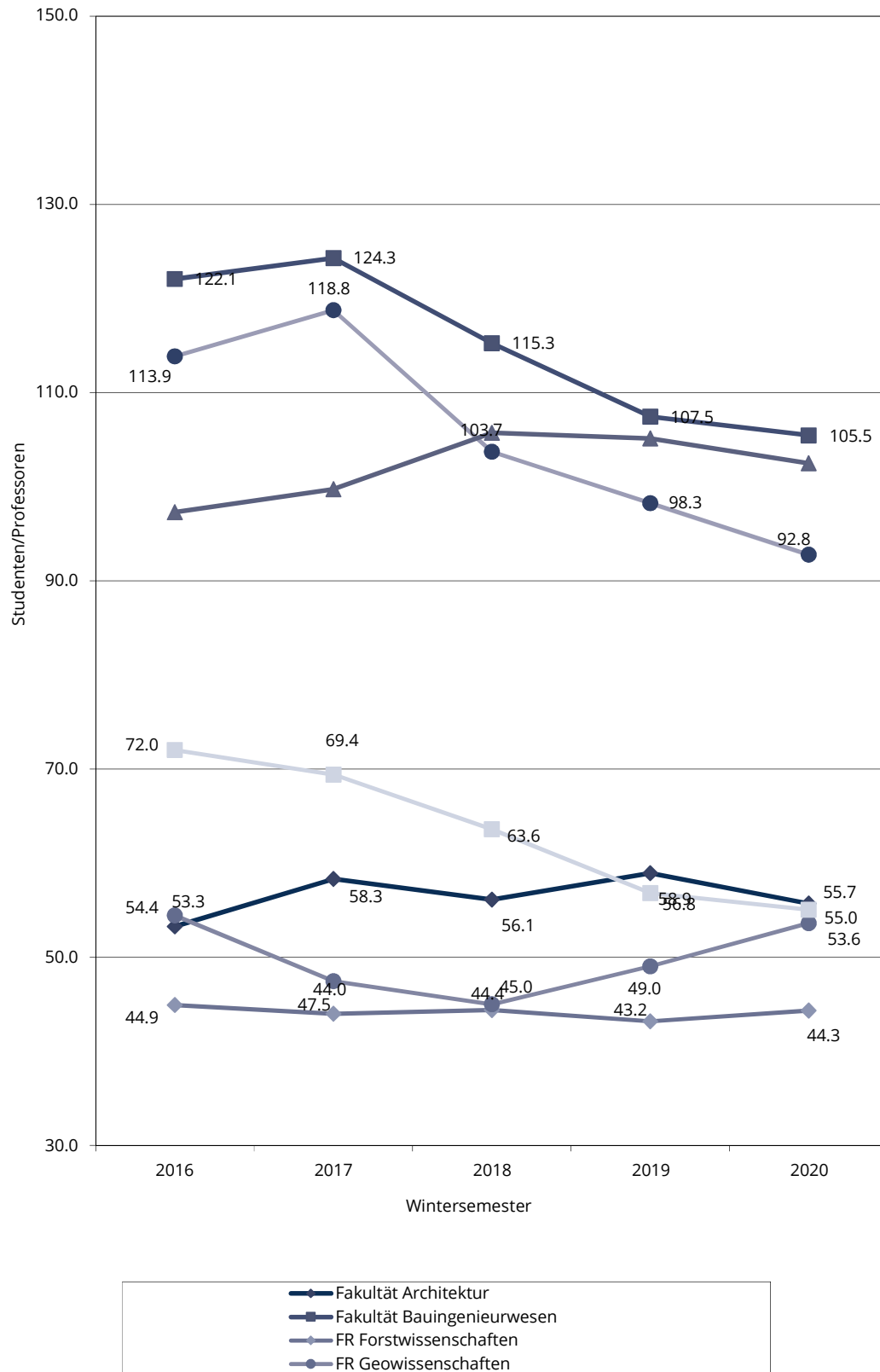
4.5.2 Betreuungsverhältnisse Studenten/Professoren 2016-2020 im Bereich Geistes- und Sozialwissenschaften



4.5.3 Betreuungsverhältnisse Studenten/Professoren 2016-2020 im Bereich Ingenieurwissenschaften



4.5.4 Betreuungsverhältnisse Studenten/Professoren 2016-2020 im Bereich Bau- und Umweltwissenschaften



4.6 Betreuungsverhältnisse Studenten/Wissenschaftliches Personal, ges. an der TU Dresden 2016-2020 ¹⁾

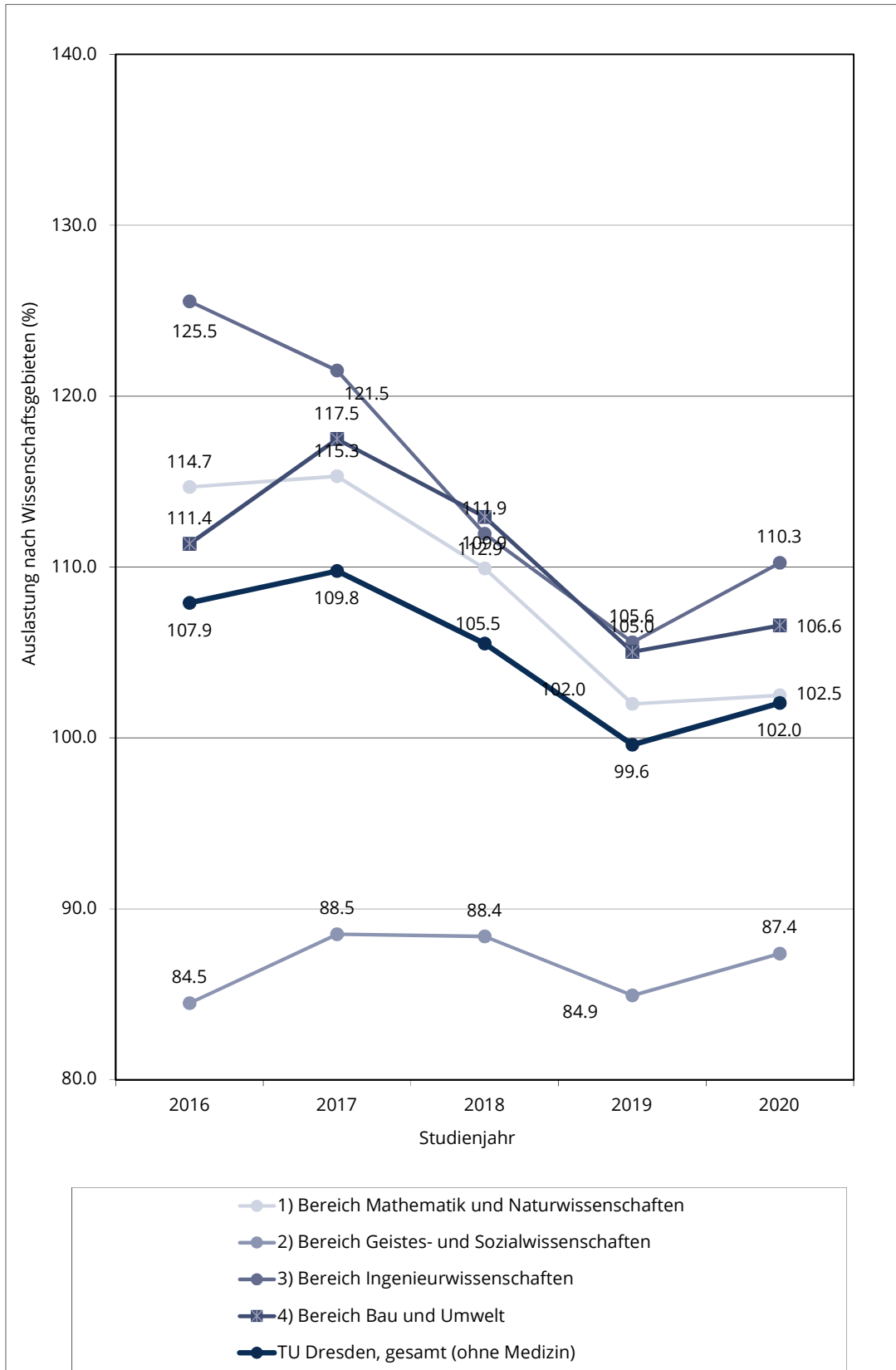
Bereich/Fakultät/Fachrichtung/Lehreinheit	2016	2017	2018	2019	2020
1) Bereich Mathematik und Naturwissenschaften	14.0	12.7	12.4	12.1	12.2
Fakultät Biologie	17.8	17.6	16.3	15.7	16.9
Fakultät Chemie/Lebensmittelchemie	14.1	13.0	13.2	11.9	11.3
Fakultät Mathematik	7.3	6.7	6.6	7.3	8.1
Fakultät Physik	14.2	13.3	13.4	13.0	12.5
Fakultät Psychologie	19.9	16.3	15.5	15.1	15.1
2) Bereich Geistes- und Sozialwissenschaften	24.3	25.0	22.3	21.1	21.5
Fakultät Erziehungswissenschaften	24.6	26.3	24.1	26.2	26.0
Juristische Fakultät	34.0	33.2	24.4	11.7	
Philosophische Fakultät	25.9	26.6	26.6	24.6	24.3
Fakultät Sprach-, Literatur- u. Kulturwissenschaften	18.5	19.3	15.5	15.1	14.0
3) Bereich Ingenieurwissenschaften	20.4	19.7	19.1	17.5	16.5
Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik	12.2	12.1	12.4	11.1	10.9
Fakultät Informatik	18.3	19.6	19.5	20.7	19.1
Fakultät Maschinenwesen	26.6	24.4	22.7	20.0	18.5
4) Bereich Bau und Umwelt	21.4	20.6	19.3	19.0	19.1
Fakultät Architektur	18.3	16.9	17.0	19.2	16.5
Fakultät Bauingenieurwesen	22.8	22.5	21.9	19.3	19.9
Fakultät Umweltwissenschaften	19.9	19.4	18.0	17.6	17.9
FR Forstwissenschaften	16.9	16.4	16.8	16.5	18.0
FR Geowissenschaften	19.9	18.9	15.6	16.1	16.5
FR Hydrowissenschaften	23.9	23.9	23.1	21.3	19.9
Fakultät Verkehrswissenschaften	17.3	16.7	14.0	13.3	14.0
Fakultät Wirtschaftswissenschaften	28.8	26.9	25.7	25.8	26.8
5) Bereich Medizin	4.2	5.5	6.2	6.3	6.6
Medizinische Fakultät	4.2	5.5	6.2	6.3	6.6
Medizin	3.8	5.1	5.8	5.9	6.4
Zahnmedizin	10.6	10.1	10.4	10.2	8.8
Summe Bereiche	15.3	15.9	15.5	14.9	14.9
CMCB	3.9	3.2	3.0	3.0	3.9
IHI Zittau	14.6	12.5	11.6	10.6	11.3
ZIS	143.5	87.1	142.7	80.4	70.3
gesamt, ohne Medizin	19.7	18.8	17.8	16.8	16.7
gesamt	15.2	15.7	15.2	14.6	14.6

1) unter Verwendung von ist-beschäftigten Personen (VZÄ, haushaltsfinanziert; ohne WHK) und Studierenden ohne beu

4.7 Auslastung der Lehreinheiten 2016-2020 ohne Medizin					
(Angaben in Prozent, nach KapVO, besetzte Planstellen, mit Lehraufträgen)					
Bereich, Fakultät, Fachrichtung, Lehreinheit	2016	2017	2018	2019	2020
1) Bereich Mathematik und Naturwissenschaften	114.7	115.3	109.9	102.0	102.5
Fakultät Biologie	100.2	97.3	106.6	101.8	119.3
Fakultät Chemie/Lebensmittelchemie	118.4	115.7	111.4	99.3	98.3
Fakultät Mathematik	120.1	132.8	121.9	111.4	114.1
Fakultät Physik	115.9	106.7	101.9	96.3	84.2
Fakultät Psychologie	109.0	111.2	101.5	97.3	100.6
2) Bereich Geistes- und Sozialwissenschaften	84.5	88.5	88.4	84.9	87.4
Fakultät Erziehungswissenschaften	88.4	86.4	90.9	89.5	102.4
Juristische Fakultät	108.9	118.2	104.4	74.5	
Philosophische Fakultät	75.0	85.6	85.6	81.8	78.0
Fakultät Sprach-, Literatur- u. Kulturwissenschaftler	87.0	86.5	85.2	86.1	85.7
3) Bereich Ingenieurwissenschaften	125.5	121.5	111.9	105.6	110.3
Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik	103.0	90.4	85.7	79.1	71.3
Fakultät Informatik	127.4	138.0	129.3	133.8	148.5
Fakultät Maschinenwesen	137.6	132.6	119.5	108.2	116.6
4) Bereich Bau und Umwelt	111.4	117.5	112.9	105.0	106.6
Fakultät Architektur	118.5	124.7	109.9	115.8	129.8
Fakultät Bauingenieurwesen	129.6	122.5	115.3	98.0	95.0
Fakultät Umweltwissenschaften	94.5	102.7	107.9	100.9	102.1
FR Forstwissenschaften	102.3	118.4	122.5	125.2	122.0
FR Geowissenschaften	81.4	85.5	91.2	77.4	89.8
FR Hydrowissenschaften	101.1	106.9	112.6	104.3	95.7
Fakultät Verkehrswissenschaften	97.7	102.0	96.8	93.3	88.1
Fakultät Wirtschaftswissenschaften	131.3	149.7	138.2	121.7	128.3
Summe Bereiche (ohne Medizin)	109.1	111.4	106.5	100.1	102.5
BIOTEC	80.8	64.2			
CMCB			47.6	43.8	56.6
IHI Zittau	70.1	64.9	56.0	67.5	65.3
Biotechnologie	62.4	65.8	52.5	84.9	89.6
Wirtschaft	73.3	64.5	57.7	57.0	47.9
ZIS	68.4	108.2	83.7	87.7	111.1
TU Dresden, gesamt (ohne Medizin)	107.9	109.8	105.5	99.6	102.0

Auslastung der Lehreinheiten (Lehrauslastung): $A = L/D$
mit L = Lehnachfrage in Semesterwochenstunden (SWS)
und D = Lehrangebot (-deputat) in Semesterwochenstunden (SWS),
berechnet aus besetzten Planstellen (mit Lehraufträgen)

4.8 Auslastung der Lehreinheiten 2016-2020 (ohne Medizin)
(Angaben in Prozent, nach KapVO, besetzte Planstellen, mit Lehraufträgen) ¹⁾



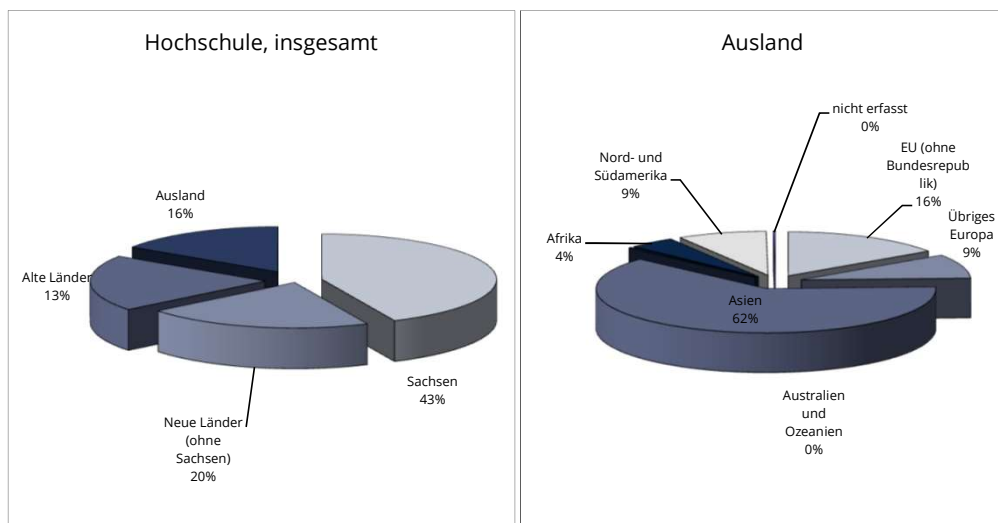
5.1.1 Herkunft der Studierenden im WS 2020/2021 (Kopfzahlen)

Grundlage: Ort des Erwerbs der Hochschulzugangsberechtigung

¹⁾

REGION	STUDIERENDE	
Dresden-Stadt	4,410	13.99%
Dresden-Umland	4,657	14.78%
Sachsen außer Dresden	4,528	14.37%
Sachsen	13,595	43.14%
Neue Länder (inkl. Berlin, ohne Sachsen)	6,630	21.04%
Alte Länder	6,302	20.00%
ohne Angabe	38	0.12%
Bundesrepublik (ohne Sachsen)	12,970	41.15%
EU (ohne Bundesrepublik)	768	2.44%
Übriges Europa	439	1.39%
Asien	3,084	9.79%
Australien und Ozeanien	14	0.04%
Afrika	219	0.69%
Nord- und Südamerika	419	1.33%
nicht erfasst	9	0.03%
Ausland	4,952	15.71%
Hochschule, insgesamt	31,517	100.00%

¹⁾ Grundlage: Ort des Erwerbs der Hochschulzugangsberechtigung



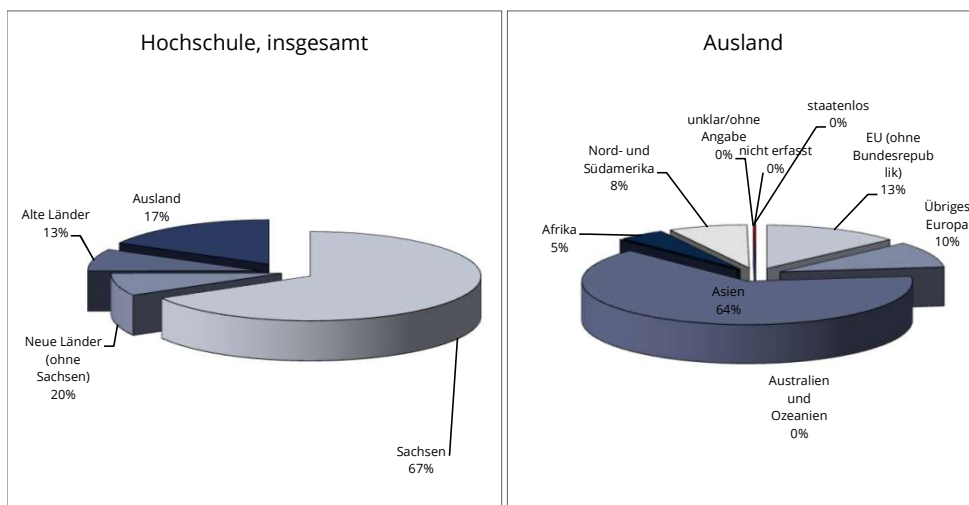
5.1.2 Herkunft der Studierenden im WS 2020/2021 (Kopfzahlen)

Grundlage: Staatsangehörigkeit

¹⁾

REGION	STUDIERENDE	
Dresden-Stadt	15,565	49.39%
Dresden-Umland	3,088	9.80%
Sachsen außer Dresden	2,255	7.15%
Sachsen	20,908	66.34%
Neue Länder (inkl. Berlin, ohne Sachsen)	2,558	8.12%
Alte Länder	2,510	7.96%
ohne Angabe	204	0.65%
Bundesrepublik (ohne Sachsen)	5,272	16.73%
EU (ohne Bundesrepublik)	716	2.27%
Übriges Europa	522	1.66%
Asien	3,429	10.88%
Australien und Ozeanien	3	0.01%
Afrika	244	0.77%
Nord- und Südamerika	411	1.30%
staatenlos	0	0.00%
unklar/ohne Angabe	0	0.00%
nicht erfasst	12	0.04%
Ausland	5,337	16.93%
Hochschule, insgesamt	31,517	100.00%

¹⁾ Grundlage: Staatsangehörigkeit; Heimatanschrift bei deutschen Staatsangehörigen.



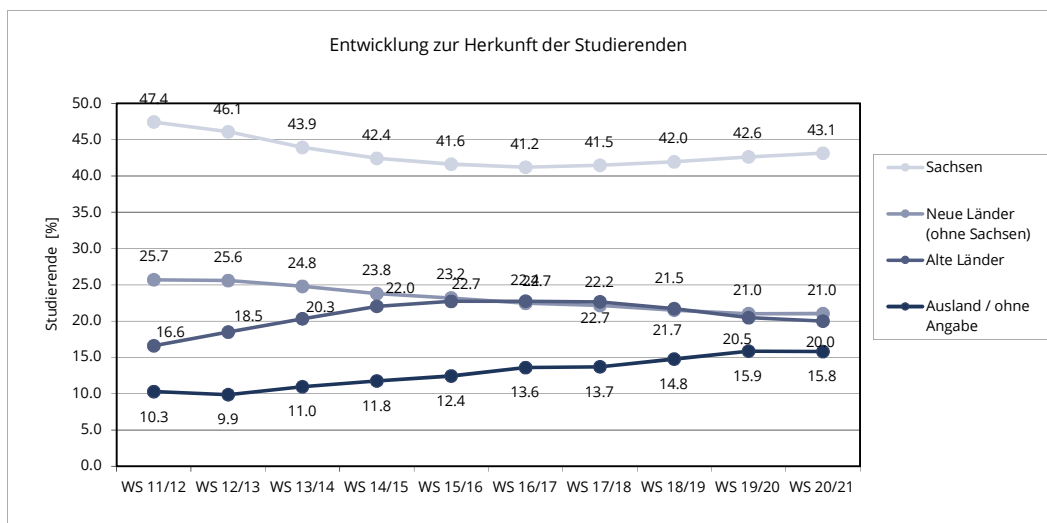
5.2.1 Herkunft der Studierenden im WS 2020/2021 nach Bereichen Grundlage: Ort des Erwerbs der Hochschulzugangsberechtigung ¹⁾									
REGION	STUDIERENDE Anzahlen in Bereichen							gesamt	
	Mathematik und Natur- wissenschaften	Geistes- und Sozial- wissenschaften	Ingenieur- wissenschaften	Bau und Umwelt	Medizin	außerhalb der Bereiche	Anzahl	Anteil	
Dresden-Stadt	599	1,270	1,007	1,201	313	20	4,410	13,99%	
Dresden-Umland	477	1,687	919	1,142	390	42	4,657	14,78%	
Sachsen außer Dresden	452	1,376	1,024	1,242	399	35	4,528	14,37%	
Sachsen	1,528	4,333	2,950	3,585	1,102	97	13,595	43,14%	
Neue Länder (ohne Sachsen)	808	1,475	1,787	1,818	673	69	6,630	21,04%	
Alte Länder	786	867	1,560	1,935	935	257	6,340	20,12%	
Bundesrepublik (ohne Sachsen)	1,594	2,342	3,347	3,753	1,608	326	12,970	41,15%	
Europa (ohne Deutschland)	190	187	306	302	118	104	1,207	3,8%	
Asien	295	112	1,733	681	136	127	3,084	9,8%	
Australien	2	1	7	2	2	0	14	0,0%	
Afrika	17	12	73	78	20	19	219	0,7%	
Amerika	45	27	116	150	23	58	419	1,3%	
ungeklärt	2	0	2	4	0	1	9	0,03%	
Ausland	551	339	2,237	1,217	299	309	4,952	15,71%	
Hochschule, gesamt	3,673	7,014	8,534	8,555	3,009	732	31,517	100,00%	

¹⁾ Grundlage: Ort des Erwerbs der Hochschulzugangsberechtigung

5.2.2 Herkunft der Studierenden im WS 2020/2021 nach Bereichen Grundlage: Staatsangehörigkeit ¹⁾									
REGION	STUDIERENDE Anzahlen in Bereichen							gesamt	
	Mathematik und Natur- wissenschaften	Geistes- und Sozial- wissenschaften	Ingenieur- wissenschaften	Bau und Umwelt	Medizin	außerhalb der Bereiche	Anzahl	Anteil	
Dresden-Stadt	2,102	4,073	3,705	3,980	1,574	131	15,565	0,42%	49,39%
Dresden-Umland	289	1,116	587	874	215	7	3,088	0,02%	9,80%
Sachsen außer Dresden	195	703	469	650	227	11	2,255	0,03%	7,15%
Sachsen	2,586	5,892	4,761	5,504	2,016	149	20,908	0,47%	66,34%
Neue Länder (ohne Sachsen)	268	504	724	799	234	29	2,558	0,09%	8,12%
Alte Länder	230	234	614	938	453	245	2,714	0,78%	8,61%
Bundesrepublik (ohne Sachsen)	498	738	1,338	1,737	687	274	5,272	0,87%	16,73%
Europa (ohne Deutschland)	186	206	303	319	123	101	1,238	0,32%	3,9%
Asien	324	136	1,938	751	146	134	3,429	0,43%	10,9%
Australien	0	1	1	1	0	0	3	0,00%	0,0%
Afrika	24	12	78	90	19	21	244	0,07%	0,8%
Amerika	51	28	111	150	18	53	411	0,17%	1,3%
ungeklärt	4	1	4	3	0	0	12	0,00%	0,04%
Ausland	589	384	2,435	1,314	306	309	5,337	0,98%	16,93%
Hochschule, gesamt	3,673	7,014	8,534	8,555	3,009	732	31,517	2,32%	100,00%

¹⁾ Grundlage: Staatsangehörigkeit; Heimatschrift bei deutschen Staatsangehörigen.

5.3 Herkunft der Studierenden (in Prozent) WS 2011/12 bis WS 2020/21 ¹⁾										
Grundlage: Ort des Erwerbs der Hochschulzugangsberechtigung										
REGION	STUDIENDE									
	WS 11/12	WS 12/13	WS 13/14	WS 14/15	WS 15/16	WS 16/17	WS 17/18	WS 18/19	WS 19/20	WS 20/21
Sachsen	47.4	46.1	43.9	42.4	41.6	41.2	41.5	42.0	42.6	43.1
Neue Länder (ohne Sachsen)	25.7	25.6	24.8	23.8	23.2	22.4	22.2	21.5	21.0	21.0
Alte Länder	16.6	18.5	20.3	22.0	22.7	22.7	22.7	21.7	20.5	20.0
Ausland / ohne Angabe	10.3	9.9	11.0	11.8	12.4	13.6	13.7	14.8	15.9	15.8
Hochschule, insgesamt	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

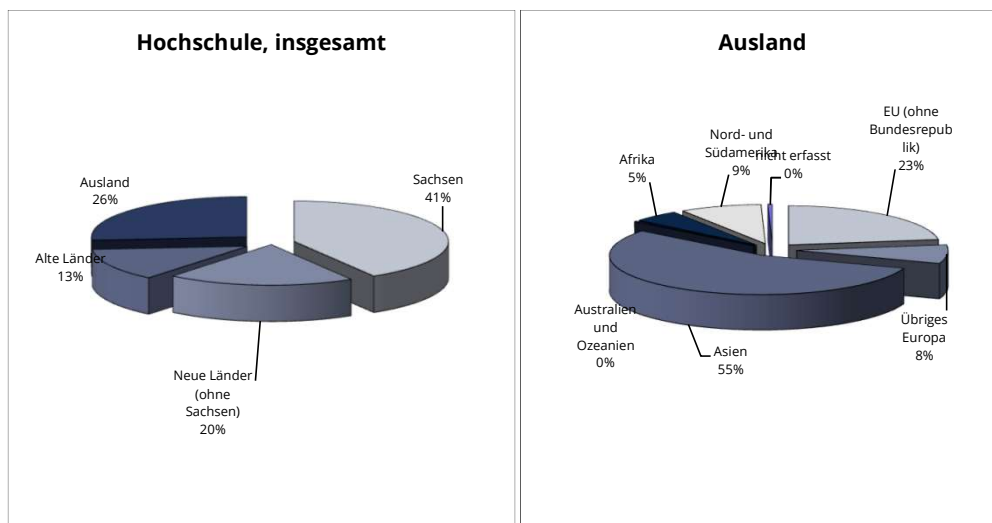


¹⁾Grundlage: Ort des Erwerbs der Hochschulzugangsberechtigung

**5.4.1 Herkunft der Studienanfänger
im Studienjahr 2020/2021 (Kopfzahlen)** ¹⁾
Grundlage: Ort des Erwerbs der Hochschulzugangsberechtigung

REGION	STUDIERENDE	
Dresden-Stadt	702	13.96%
Dresden-Umland	725	14.42%
Sachsen außer Dresden	649	12.91%
Sachsen	2,076	41.29%
Neue Länder (inkl. Berlin, ohne Sachsen)	979	19.47%
Alte Länder	644	12.81%
ohne Angabe	11	0.22%
Bundesrepublik (ohne Sachsen)	1,634	32.50%
EU (ohne Bundesrepublik)	300	5.97%
Übriges Europa	101	2.01%
Asien	727	14.46%
Australien und Ozeanien	4	0.08%
Afrika	65	1.29%
Nord- und Südamerika	115	2.29%
nicht erfasst	6	0.12%
Ausland	1,318	26.21%
Hochschule, insgesamt	5,028	100.00%

¹⁾ Grundlage: Ort des Erwerbs der Hochschulzugangsberechtigung

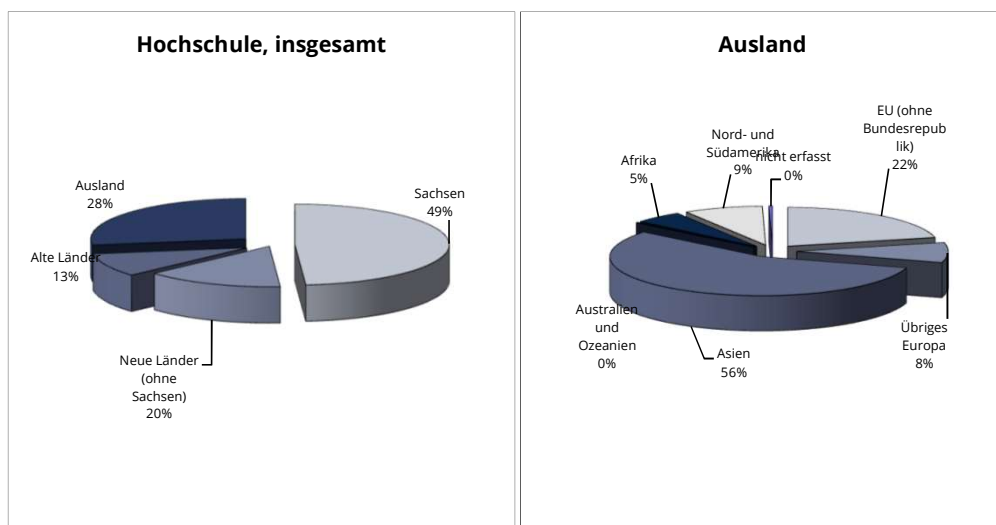


**5.4.2 Herkunft der Studienanfänger
im Studienjahr 2020/2021 (Kopfzahlen)**
Grundlage: Staatsangehörigkeit

1)

REGION	STUDIERENDE	
Dresden-Stadt	1,181	23.49%
Dresden-Umland	709	14.10%
Sachsen außer Dresden	560	11.14%
Sachsen	2,450	48.73%
Neue Länder (inkl. Berlin, ohne Sachsen)	721	14.34%
Alte Länder	466	9.27%
ohne Angabe	15	0.30%
Bundesrepublik (ohne Sachsen)	1,202	23.91%
EU (ohne Bundesrepublik)	294	5.85%
Übriges Europa	114	2.27%
Asien	773	15.37%
Australien und Ozeanien	3	0.06%
Afrika	71	1.41%
Nord- und Südamerika	116	2.31%
nicht erfasst	5	0.10%
Ausland	1,376	27.37%
Hochschule, insgesamt	5,028	100.00%

¹⁾ Grundlage: Staatsangehörigkeit; Heimatschrift bei deutschen Staatsangehörigen.



5.5.1 Herkunft der Studienanfänger im Studienjahr 2020/2021 nach Bereichen														
Grundlage: Ort des Erwerbs der Hochschulzugangsberechtigung														
REGION	STUDIENANFÄNGER/INNEN										gesamt			
	Anzahlen in Bereichen										Anzahl	Anteil		
	Naturwissenschaften	Geistes- und Sozialwissenschaften	Ingenieurwissenschaften	Bau und Umwelt	Medizin	außerhalb der Bereiche								
Dresden-Stadt	106	2.11%	229	4.55%	147	2.92%	204	4.06%	13	0.26%	3	0.06%	702	13.96%
Dresden-Umland	74	1.47%	301	5.99%	129	2.57%	195	3.88%	26	0.52%	0	0.00%	725	14.42%
Sachsen außer Dresden	65	1.29%	234	4.65%	121	2.41%	189	3.76%	37	0.74%	3	0.06%	649	12.91%
Sachsen	245	4.87%	764	15.19%	397	7.90%	588	11.69%	76	1.51%	6	0.12%	2,076	41.29%
Neue Länder (ohne Sachsen)	116	2.31%	273	5.43%	228	4.53%	262	5.21%	97	1.93%	3	0.06%	979	19.47%
Alte Länder unklar/ohne Angabe	66	1.31%	115	2.29%	89	1.77%	164	3.26%	189	3.76%	21	0.42%	644	12.81%
	0	0.00%	1	0.02%	3	0.06%	2	0.04%	5	0.10%	0	0.00%	11	0.22%
Bundesrepublik (ohne Sachsen)	182	3.62%	389	7.74%	320	6.36%	428	8.51%	291	5.79%	24	0.48%	1,634	32.50%
Europa (ohne Deutschland)	47	0.93%	95	1.89%	67	1.33%	105	2.09%	31	0.62%	56	1.11%	401	8.0%
Asien	54	1.07%	98	1.95%	331	6.58%	156	3.10%	16	0.32%	72	1.43%	727	14.5%
Australien	0	0.00%	1	0.02%	0	0.00%	2	0.04%	1	0.02%	0	0.00%	4	0.1%
Afrika	5	0.10%	4	0.08%	15	0.30%	27	0.54%	0	0.00%	14	0.28%	65	1.3%
Amerika	13	0.26%	8	0.16%	25	0.50%	45	0.89%	0	0.00%	24	0.48%	115	2.3%
nicht erfasst	2	0.04%	0	0.00%	0	0.00%	3	0.06%	0	0.00%	1	0.02%	6	0.12%
Ausland	121	2.41%	206	4.10%	438	8.71%	338	6.72%	48	0.95%	167	3.32%	1,318	26.21%
Hochschule, gesamt	548	10.90%	1,359	27.03%	1,155	22.97%	1,354	26.93%	415	8.25%	197	3.92%	5,028	100.00%

¹⁾ Grundlage: Ort des Erwerbs der Hochschulzugangsberechtigung, 1. Hochschulsemester

5.5.2 Herkunft der Studienanfänger im Studienjahr 2020/2021 nach Bereichen												
Grundlage: Staatsangehörigkeit												
REGION	STUDIENANFÄNGER/INNEN										gesamt	
	Anzahlen in Bereichen										Anzahl	Anteil
	Naturwissenschaften	Geistes- und Sozialwissenschaften	Ingenieurwissenschaften	Bau und Umwelt	Medizin	außerhalb der Bereiche						
Dresden-Stadt	154	419	216	307	81	4	0,08%	1,181	23,49%			
Dresden-Umland	78	291	123	195	22	0	0,00%	709	14,10%			
Sachsen außer Dresden	52	196	93	161	58	0	0,00%	560	11,14%			
Sachsen	284	906	432	663	161	4	0,08%	2.450	48,73%			
Neue Länder (ohne Sachsen)	92	170	179	218	60	2	0,04%	721	14,34%			
Alte Länder unklar/ohne Angabe	50	62	68	123	144	19	0,38%	466	9,27%			
Bundesrepublik (ohne Sachsen)	142	234	252	344	206	24	0,48%	1.202	23,91%			
Europa (ohne Deutschland)	39	102	77	105	30	55	1,09%	408	8,1%			
Asien	57	103	358	163	17	75	1,49%	773	15,4%			
Australien	0	1	0	1	0	1	0,02%	3	0,1%			
Afrika	6	4	13	31	1	16	0,32%	71	1,4%			
Amerika	17	9	22	46	0	22	0,44%	116	2,3%			
nicht erfasst	3	0	1	1	0	0	0,00%	5	0,10%			
Ausland	122	219	471	347	48	169	3,36%	1.376	27,37%			
Hochschule, gesamt	548	1.359	1.155	1.354	415	197	3,92%	5.028	100,00%			

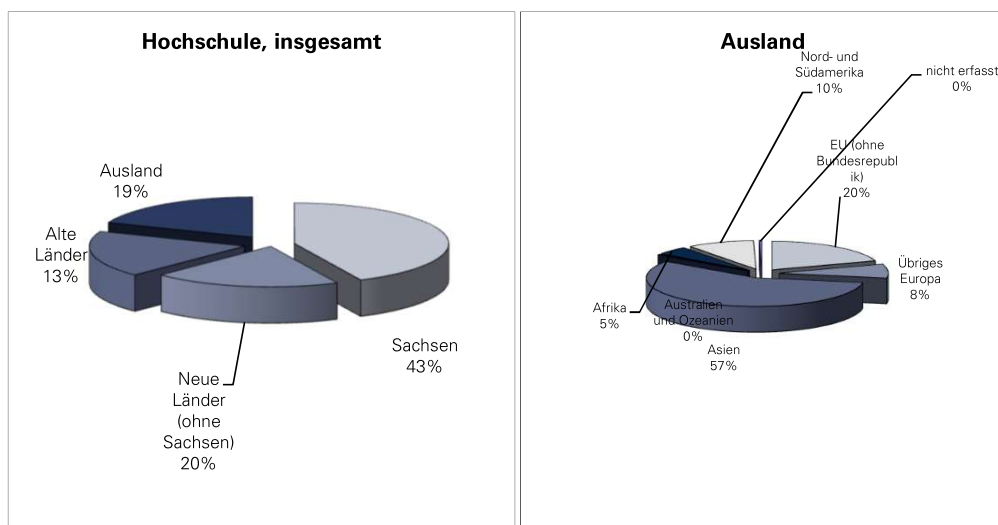
11) Grundlage: Staatsangehörigkeit; Heimatsanschrift bei deutschen Staatsangehörigen.

5.6.1 Herkunft der Studierenden im 1. Fachsemester im Studienjahr 2020/2021 (Kopfzahlen) ¹⁾

Grundlage: Ort des Erwerbs der Hochschulzugangsberechtigung

REGION	STUDIERENDE	
Dresden-Stadt	1,272	15.85%
Dresden-Umland	1,141	14.22%
Sachsen außer Dresden	1,026	12.78%
Sachsen	3,439	42.85%
Neue Länder (inkl. Berlin, ohne Sachsen)	1,562	19.46%
Alte Länder	1,485	18.50%
ohne Angabe	18	0.22%
Bundesrepublik (ohne Sachsen)	3,065	38.19%
EU (ohne Bundesrepublik)	302	3.76%
Übriges Europa	120	1.50%
Asien	866	10.79%
Australien und Ozeanien	5	0.06%
Afrika	72	0.90%
Nord- und Südamerika	151	1.88%
nicht erfasst	6	0.07%
Ausland	1,522	18.96%
Hochschule, insgesamt	8,026	100.00%

¹⁾ Grundlage: Ort des Erwerbs der Hochschulzugangsberechtigung

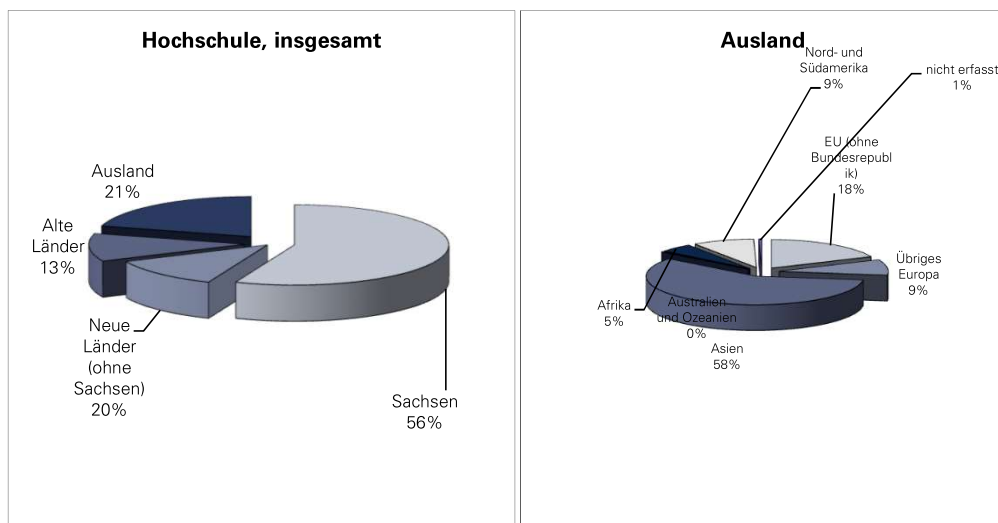


5.6.2 Herkunft der Studierenden im 1. Fachsemester im Studienjahr 2020/2021 (Kopfzahlen) ¹⁾

Grundlage: Staatsangehörigkeit

REGION	STUDIERENDE	
Dresden-Stadt	2,707	33.73%
Dresden-Umland	977	12.17%
Sachsen außer Dresden	782	9.74%
Sachsen	4,466	55.64%
Neue Länder (inkl. Berlin, ohne Sachsen)	951	11.85%
Alte Länder	889	11.08%
ohne Angabe	76	0.95%
Bundesrepublik (ohne Sachsen)	1,916	23.87%
EU (ohne Bundesrepublik)	302	3.76%
Übriges Europa	145	1.81%
Asien	957	11.92%
Australien und Ozeanien	3	0.04%
Afrika	80	1.00%
Nord- und Südamerika	150	1.87%
nicht erfasst	7	0.09%
Ausland	1,644	20.48%
Hochschule, insgesamt	8,026	100.00%

¹⁾ Grundlage: Staatsangehörigkeit; Heimatanschrift bei deutschen Staatsangehörigen.



5.7.1 Herkunft der Studierenden im 1. Fachsemester im Studienjahr 2020/2021 nach Bereichen

Grundlage: Ort des Erwerbs der Hochschulzugangsberechtigung ¹⁾

REGION	STUDIENANFÄNGER/INNEN										gesamt			
	Anzahlen in Bereichen										Anzahl	Anteil		
	Mathematik und Naturwissenschaften	Geistes- und Sozialwissenschaften	Ingenieurwissenschaften	Bau und Umwelt	Medizin	außerhalb der Bereiche								
Dresden-Stadt	218	2.72%	388	4.83%	253	3.15%	379	4.72%	25	0.31%	9	0.11%	1,272	15.85%
Dresden-Umland	126	1.57%	439	5.47%	199	2.48%	324	4.04%	38	0.47%	15	0.19%	1,141	14.22%
Sachsen außer Dresden	113	1.41%	345	4.30%	192	2.39%	318	3.96%	48	0.60%	10	0.12%	1,026	12.78%
Sachsen	457	5.69%	1,172	14.60%	644	8.02%	1,021	12.72%	111	1.38%	34	0.42%	3,439	42.85%
Neue Länder (ohne Sachsen)	203	2.53%	405	5.05%	335	4.17%	487	6.07%	110	1.37%	22	0.27%	1,562	19.46%
Alte Länder undefiniert	219	2.73%	262	3.26%	257	3.20%	510	6.35%	159	1.98%	78	0.97%	1,485	18.50%
Bundesrepublik (ohne Sachsen)	423	5.27%	668	8.32%	596	7.43%	1,005	12.52%	273	3.40%	100	1.25%	3,065	38.19%
Europa (ohne Deutschland)	56	0.70%	105	1.31%	79	0.98%	110	1.37%	13	0.16%	59	0.74%	422	5.3%
Asien	71	0.88%	100	1.25%	399	4.97%	225	2.80%	21	0.26%	50	0.62%	866	10.8%
Australien	0	0.00%	1	0.01%	1	0.01%	2	0.02%	1	0.01%	0	0.00%	5	0.1%
Afrika	4	0.05%	7	0.09%	22	0.27%	27	0.34%	2	0.02%	10	0.12%	72	0.9%
Amerika	13	0.16%	13	0.16%	30	0.37%	73	0.91%	0	0.00%	22	0.27%	151	1.9%
nicht erfasst	2	0.02%	0	0.00%	1	0.01%	3	0.04%	0	0.00%	0	0.00%	6	0.07%
Ausland	146	1.82%	226	2.82%	532	6.63%	440	5.48%	37	0.46%	141	1.76%	1,522	18.96%
Hochschule, gesamt	1,026	12.78%	2,066	25.74%	1,772	22.08%	2,466	30.73%	421	5.25%	275	3.43%	8,026	100.00%

¹⁾ Grundlage: Ort des Erwerbs der Hochschulzugangsberechtigung, 1. Fachsemester

5.7.2 Herkunft der Studierenden im 1. Fachsemester im Studienjahr 2020/2021 nach Bereichen

1)

REGION	STUDIENANFÄNGER/INNEN										gesamt			
	Anzahlen in Bereichen										Anzahl	Anteil		
	Mathematik und Naturwissenschaften	Geistes- und Sozialwissenschaften	Ingenieurwissenschaften	Bau und Umwelt	Medizin	außerhalb der Bereiche								
Dresden-Stadt	436	5.43%	843	10.50%	498	6.20%	784	9.77%	127	1.58%	19	0.24%	2.707	33.73%
Dresden-Umland	110	1.37%	372	4.63%	165	2.06%	297	3.70%	30	0.37%	3	0.04%	977	12.17%
Sachsen außer Dresden	76	0.95%	258	3.21%	137	1.71%	237	2.95%	68	0.85%	6	0.07%	782	9.74%
Sachsen	622	7.75%	1.473	18.35%	800	9.97%	1.318	16.42%	225	2.80%	28	0.35%	4.466	55.64%
Neue Länder (ohne Sachsen)	126	1.57%	218	2.72%	218	2.72%	324	4.04%	58	0.72%	7	0.09%	951	11.85%
Alte Länder undefiniert	117	1.46%	124	1.54%	159	1.98%	352	4.39%	96	1.20%	41	0.51%	889	11.08%
Bundesrepublik (ohne Sachsen)	246	3.07%	344	4.29%	382	4.76%	686	8.55%	156	1.94%	102	1.27%	1.916	23.87%
Europa (ohne Deutschland)	52	0.65%	117	1.46%	92	1.15%	112	1.40%	14	0.17%	60	0.75%	447	5.6%
Asien	79	0.98%	111	1.38%	448	5.58%	244	3.04%	23	0.29%	52	0.65%	957	11.9%
Australien	0	0.00%	1	0.01%	0	0.00%	1	0.01%	0	0.00%	1	0.01%	3	0.0%
Afrika	6	0.07%	7	0.09%	20	0.25%	31	0.39%	3	0.04%	13	0.16%	80	1.0%
Amerika	16	0.20%	13	0.16%	29	0.36%	73	0.91%	0	0.00%	19	0.24%	150	1.9%
nicht erfasst	5	0.06%	0	0.00%	1	0.01%	1	0.01%	0	0.00%	0	0.00%	7	0.09%
Ausland	158	1.97%	249	3.10%	590	7.35%	462	5.76%	40	0.50%	145	1.81%	1.644	20.48%
Hochschule, gesamt	1.026	12.78%	2.066	25.74%	1.772	22.08%	2.466	30.73%	421	5.25%	275	3.43%	8.026	100.00%

1) Grundlage: Staatsangehörigkeit; Heimatanschrift bei deutschen Staatsangehörigen.

6.1 Bestandene Hochschulabschlussprüfungen														1)				
an der TU Dresden im Studienjahr 2019/2020																		
Bereich/ Fakultät/ Fachrichtung/ Lehrinheit	Bestandene Prüfungen																	
	Diplom- u.a. Abschlussprüfungen														Promotionen			
	insgesamt	davon wbl.	insgesamt	davon wbl.	Diplom	davon wbl.	Staatsprüfung	davon wbl.	Lehramt	davon wbl.	Bachelor	davon wbl.	Master	davon wbl.	Zertifikat	davon wbl.	insgesamt	davon wbl.
1) Bereich Naturwissenschaften	726	380	533	316	4	2					209	135	226	130			193	64
Fakultät Biologie	105	73	69	53							44	37	25	16			36	20
Fakultät Chemie u. Lebensmittelchemie	162	69	94	49													68	20
Chemie	135	49	68	29							31	13	37	16			67	20
Lebensmittelchemie	27	20	26	20			26	20									1	
Fakultät Mathematik	60	17	54	15	2						28	8	24	7			6	2
Fakultät Physik	168	36	102	23							49	12	53	11			66	13
Fakultät Psychologie	231	185	214	176	2	2					88	78	124	96			17	9
2) Bereich Geistes- u. Sozialwissensch.	993	725	940	699	14	10			381	308	238	174	193	126	114	81	53	26
Erziehungswissenschaften	73	58	64	53							31	27	33	26			9	5
Sozialpädagogik	52	43	52	43							31	27	21	16				
Allgemeine Erziehungswiss.	18	13	9	8									9	8			9	5
LAGS																		
LABS	3	2	3	2									3	2				
Juristische Fakultät	117	70	106	65							46	29	60	36			11	5
Philosophische Fakultät	223	146	204	136	14	10					121	87	69	39			19	10
Geschichte	22	8	15	6							7	6	8				7	2
Soziologie	47	34	46	34	14	10					20	17	12	7			1	
Philosophie	15	4	15	4							8	2	7	2				
Ev.Theologie	2	1	2	1							1	1	1					
Kath. Theologie																		
Kunstwissenschaft	32	29	25	24							17	16	8	8			7	5
Kunstpädagogik																		
Musik	6	4	6	4							4	2	2	2				
Politikwiss.	52	32	50	30							35	23	15	7			2	2
Kommunik.wiss.	47	34	45	33							29	20	16	13			2	1
Sprach-, Lit.- u. Kulturwissenschaf.	85	62	71	56							40	31	31	25			14	6
Sprach- u. K.w. allg.	61	46	60	46							40	31	20	15			1	
Anglistik/ Amerikanistik	12	11	11	10									11	10			1	1
Klassische Philologie	1																1	
Germanistik	7	3															7	3
Romanistik	4	2															4	2
Slavistik																		
Lehrämter (fakultätsübergreifend)	495	389	495	389					381	308					114	81		
3) Bereich Ingenieurwissenschaften	1.267	223	1.116	196	855	141					132	29	129	26			151	27
Elektrotechnik und Inf.technik	276	43	236	33	191	25							45	8			40	10
Informatik	224	43	198	40	31	5					90	20	77	15			26	3
Maschinenwesen	767	137	682	123	633	111					42	9	7	3			85	14
4) Bereich Bau und Umwelt	1.376	607	1.271	579	372	137					408	218	491	224			105	28
Architektur	149	92	144	91	73	40					34	29	37	22			5	1
Bauingenieurwesen	176	66	158	60	113	44					7	5	38	11			18	6
Umweltwissenschaften	458	193	413	179							189	77	224	102			45	14
FR Forstwissenschaften	162	57	149	52							90	30	59	22			13	5
FR Geowissenschaften	118	60	103	55							52	27	51	28			15	5
Geodäsie	61	32	58	32							22	8	36	24			3	
Kartographie	3	1															3	1
Geographie	54	27	45	23							30	19	15	4			9	4
FR Hydrowissenschaften	178	76	161	72							47	20	114	52			17	4
Verkehrswissenschaften	160	41	146	40	63	11					29	9	54	20			14	1
Verkehrswirtschaft	62	21	60	20							29	9	31	11			2	1
Verkehrsingenieurwesen	98	20	86	20	63	11							23	9			12	
Wirtschaftswissenschaften	433	215	410	209	123	42					149	98	138	69			23	6
Wirtschaftsinformatik	20	4	20	4	15	3							5	1				
BWL/ VWL/ W.ing.wesen/ WP	413	211	390	205	108	39					149	98	133	68			23	6
4) Medizin	577	367	346	234			335	224					11	10			231	133
Medizinische Fakultät	577	367	346	234			335	224					11	10			231	133
Medizin	500	311	292	195			281	185					11	10			208	116
Zahnmedizin	77	56	54	39			54	39									23	17
Summe Bereiche	4.939	2.302	4.206	2.024	1.245	290	335	224	381	308	987	556	1.050	516	114	81	733	278
CMCB	19	9	19	9									19	9				
ZIS	61	41	61	41							29	20	32	21				
IHI Zittau	53	32	53	32									53	32				
Summe, ohne Medizin	4.495	2.017	3.993	1.872	1.245	290			381	308	1.016	576	1.143	568	114	81	502	145
Summe, gesamt	5.072	2.384	4.339	2.106	1.245	290	335	224	381	308	1.016	576	1.154	578	114	81	733	278
DIU																		

¹⁾ Quelle: Technische Universität Dresden - Zuarbeit Prüfungsamt
Kopffzahlen

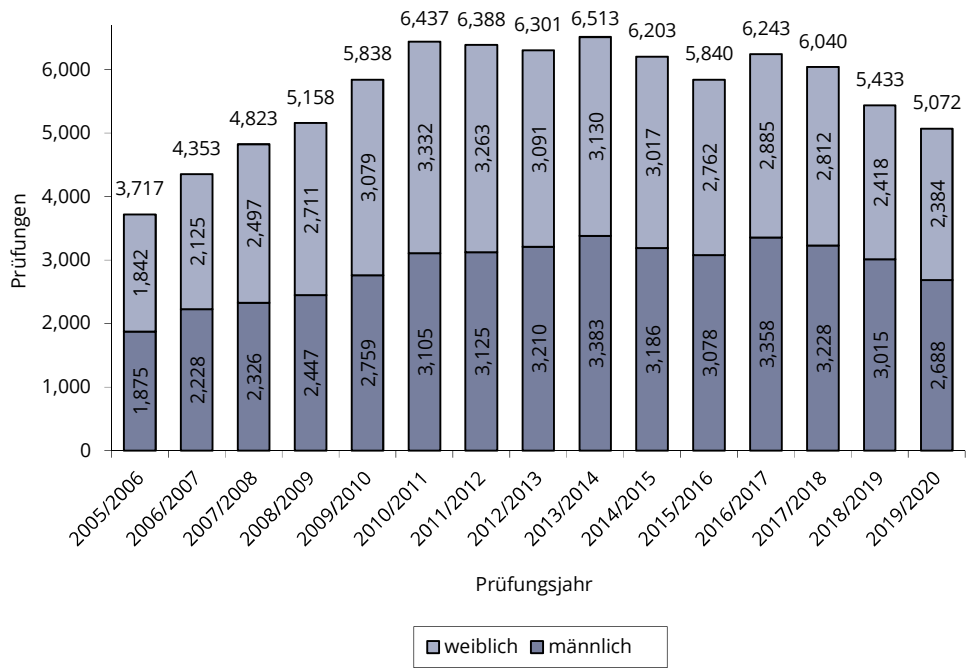
**6.1.1 Diplom- und Abschlussprüfungen an der TU Dresden
in den Studienjahren 2010/2011 bis 2019/2020**

Bereich, Fakultät	2010/2011		2011/2012		2012/2013		2013/2014		2014/2015		2015/2016		2016/2017		2017/2018		2018/2019		2019/2020	
	ges.	dar. wbl.	ges.	dar. wbl.	ges.	dar. wbl.	ges.	dar. wbl.	ges.	dar. wbl.	ges.	dar. wbl.	ges.	dar. wbl.	ges.	dar. wbl.	ges.	dar. wbl.	ges.	dar. wbl.
1) Bereich Naturwissenschaften	629	336	631	329	616	332	680	355	683	370	673	376	692	364	646	360	621	367	533	316
Fakultät Biologie	134	94	123	95	111	87	109	82	112	78	104	78	84	66	118	84	72	57	69	53
Fakultät Chemie und Lebensmittelchemie	156	76	152	83	147	67	164	64	140	72	170	79	181	78	126	61	135	69	94	49
Fakultät Mathematik	121	60	104	42	79	20	77	21	74	15	57	16	50	10	44	11	63	17	54	15
Fakultät Physik	115	16	148	21	109	17	125	15	135	23	133	30	131	25	128	23	107	25	102	23
Fakultät Psychologie	103	90	104	88	170	141	205	173	222	182	209	173	246	185	230	181	244	199	214	176
2) Bereich Geistes- u. Sozialwissenschaften	2.205	1.629	2.021	1.504	1.832	1.283	1.795	1.226	1.603	1.139	1.245	904	1.443	1.008	1.477	1.061	981	664	940	699
Fakultät Erziehungswissenschaften	658	490	649	503	710	509	722	467	765	557	461	340	203	144	192	150	120	96	64	53
Juristische Fakultät	238	148	219	134	208	125	186	108	158	86	124	81	210	127	165	101	170	100	106	65
Philosophische Fakultät	684	459	611	407	508	311	540	357	440	289	396	248	336	226	310	184	294	186	204	136
Fakultät Sprach-, Lit.- u. Kulturwissenschaften	625	532	542	460	406	338	347	294	240	207	164	144	184	153	148	125	113	92	71	56
Lehrämter (fakultätsübergreifend)											100	91	510	358	662	501	284	190	495	389
3) Bereich Ingenieurwissenschaften	932	125	920	129	985	138	1.047	164	1.010	157	1.062	169	1.178	182	1.193	175	1.246	224	1.116	196
Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik	256	19	225	20	228	22	191	16	198	19	273	37	312	50	312	37	286	55	236	33
Fakultät Informatik	213	39	191	34	222	36	225	39	205	31	212	33	219	34	189	38	235	37	198	40
Fakultät Maschinenwesen	463	67	504	75	535	80	631	109	607	107	577	99	647	98	692	100	725	132	682	123
4) Bereich Bau und Umwelt	1.610	709	1.780	759	1.735	738	1.808	765	1.642	720	1.566	679	1.637	684	1.473	591	1.408	588	1.271	579
Fakultät Architektur	114	68	126	78	138	88	143	85	180	119	147	101	168	106	157	103	147	90	144	91
Fakultät Bauingenieurwesen	63	13	96	23	120	34	148	48	146	41	180	64	163	43	193	52	202	62	158	60
Fakultät Umweltwissenschaften	538	244	611	254	533	222	593	230	526	234	499	219	505	209	436	176	430	190	413	179
Fakultät Verkehrswissenschaften	272	96	312	130	304	105	285	99	283	107	261	72	268	86	225	60	183	45	146	40
Fakultät Wirtschaftswissenschaften	623	288	635	274	640	289	639	303	507	219	479	223	533	240	462	200	446	201	410	209
5) Bereich Medizin	295	190	289	194	319	227	286	198	298	208	315	211	294	193	303	201	286	180	346	234
Medizinische Fakultät	295	190	289	194	319	227	286	198	298	208	315	211	294	193	303	201	286	180	346	234
Summe Bereiche	5.671	2.989	5.641	2.915	5.487	2.718	5.616	2.708	5.236	2.594	4.861	2.339	5.244	2.431	5.092	2.388	4.542	2.023	4.206	2.024
BIOTEC	42	21	34	14	45	33	51	30	68	36	62	35								
CMCB													69	40	84	53	73	46	19	9
ZIS	36	24	42	27	37	23	46	30	64	37	51	32	61	39	72	43	51	27	61	41
Mitteuropazentrum	2	2																		
IHI Zittau					78	51	93	57	96	57	78	41	120	77	84	52	66	29	53	32
Summe, ohne Medizin	5.456	2.846	5.428	2.762	5.328	2.598	5.520	2.627	5.166	2.516	4.737	2.236	5.200	2.394	5.029	2.335	4.446	1.945	3.993	1.872
Summe, gesamt	5.751	3.036	5.717	2.956	5.647	2.825	5.806	2.825	5.464	2.724	5.052	2.447	5.494	2.587	5.332	2.536	4.732	2.125	4.339	2.106
DIU	15	5	32	14	37	20	34	14	39	20			34	16	16	7	16	9		

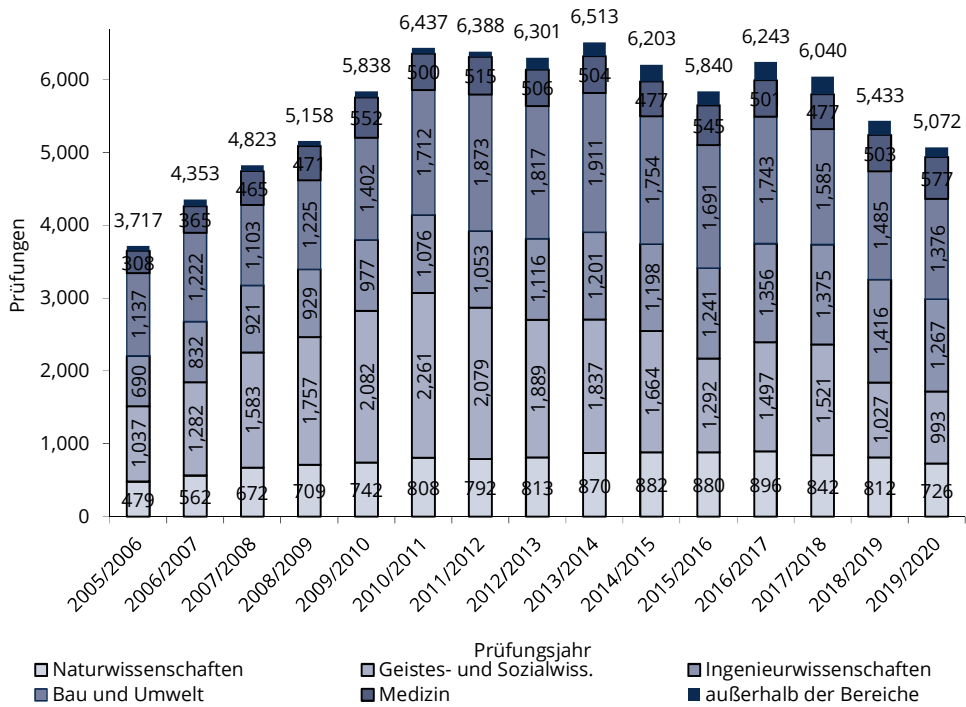
**6.1.2 Promotionen an der TU Dresden
in den Studienjahren 2010/2011 bis 2019/2020**

Bereich, Fakultät	2010/2011		2011/2012		2012/2013		2013/2014		2014/2015		2015/2016		2016/2017		2017/2018		2018/2019		2019/2020	
	ges.	dar. wbl.	ges.	dar. wbl.	ges.	dar. wbl.	ges.	dar. wbl.	ges.	dar. wbl.	ges.	dar. wbl.	ges.	dar. wbl.	ges.	dar. wbl.	ges.	dar. wbl.	ges.	dar. wbl.
1) Bereich Naturwissenschaften	179	72	161	76	197	77	190	78	199	76	207	78	204	86	196	80	191	79	193	64
Fakultät Biologie	60	30	42	30	43	21	46	27	45	24	54	35	48	30	38	26	27	17	36	20
Fakultät Chemie und Lebensmittelchemie	46	26	48	30	63	32	65	29	65	28	58	24	73	30	64	27	74	26	68	20
Fakultät Mathematik	7	1	6	6	4	2	7	1	7	2	7	1	8	2	11	1	9	1	6	2
Fakultät Physik	56	9	54	8	79	16	56	9	69	12	77	13	57	11	69	14	59	16	66	13
Fakultät Psychologie	10	6	11	8	8	6	16	12	13	10	11	5	18	13	14	12	22	19	17	9
2) Bereich Geistes- u. Sozialwissenschaften	56	22	58	31	57	31	42	24	61	34	47	26	54	29	44	19	46	29	53	26
Fakultät Erziehungswissenschaften	11	4	22	10	18	11	10	9	17	14	12	9	15	8	3	3	13	9	9	5
Juristische Fakultät	20	10	10	4	12	6	11	5	14	6	9	5	10	6	6	6	7	5	11	5
Philosophische Fakultät	18	4	17	11	18	9	14	4	23	12	19	6	18	8	29	16	18	9	19	10
Fakultät Sprach-, Lit.- u. Kulturwissenschaften	7	4	9	6	9	5	7	6	7	2	7	6	11	7	6	3	8	6	14	6
3) Bereich Ingenieurwissenschaften	144	27	133	23	131	25	154	33	188	32	179	31	178	24	182	27	170	25	151	27
Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik	35	4	35	5	41	5	44	6	66	9	54	5	57	4	42	7	53	9	40	10
Fakultät Informatik	31	4	20	3	18	2	34	7	33	2	27	4	32	6	36	4	24	3	26	3
Fakultät Maschinenwesen	78	19	78	15	72	18	76	20	89	21	98	22	89	14	104	16	93	13	85	14
4) Bereich Bau und Umwelt	102	33	93	23	82	22	103	26	112	33	125	40	106	30	112	43	77	25	105	28
Fakultät Architektur	10	6	7	2	5	4	9	3	8	5	6	3	12	10	10	5	9	3	5	1
Fakultät Bauingenieurwesen	12	2	22	1	9	2	14	3	21	5	20	1	14	2	12	4	12	3	18	6
Fakultät Umweltwissenschaften	39	15	27	10	35	14	48	16	52	15	45	26	39	11	43	19	23	7	45	14
Fakultät Verkehrswissenschaften	21	4	15	1	17	1	12	1	10	10	25	4	18	2	18	5	11	3	14	1
Fakultät Wirtschaftswissenschaften	20	8	22	9	16	1	20	4	21	8	29	6	23	5	29	10	22	9	23	6
5) Bereich Medizin	205	142	226	154	187	111	218	144	179	118	230	140	207	129	174	107	217	135	231	133
Medizinische Fakultät	205	142	226	154	187	111	218	144	179	118	230	140	207	129	174	107	217	135	231	133
Summe Bereiche	686	296	671	307	654	266	707	305	739	293	788	315	749	298	708	276	701	293	733	278
BIOTEC																				
CMCB																				
ZIS																				
Mitteuropazentrum IHI Zittau																				
Summe, ohne Medizin	481	154	445	153	467	155	489	161	560	175	558	175	542	169	534	169	484	158	502	145
Summe, gesamt	686	296	671	307	654	266	707	305	739	293	788	315	749	298	708	276	701	293	733	278

6.1.3 Bestandene Hochschulabschlussprüfungen nach Geschlechtern 2005/2006-2019/2020



6.1.4 Bestandene Hochschulabschlussprüfungen nach Bereichen 2005/2006-2019/2020



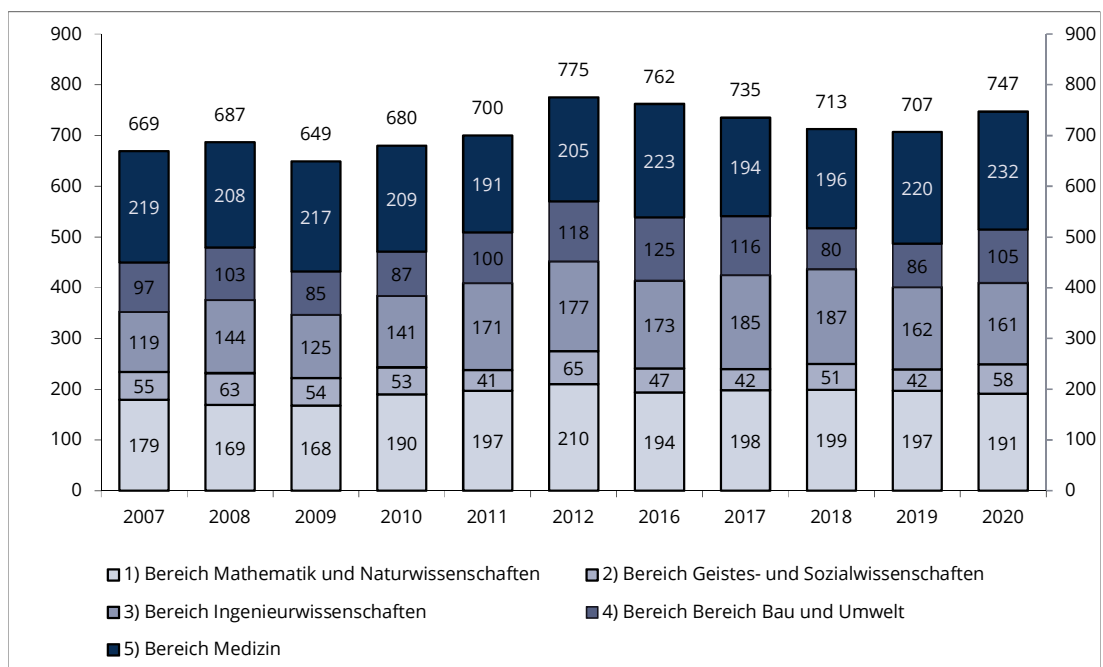
Erfolgreiche Abschlussprüfungen des 1. Studienfaches (Fallzahlen) einschließlich Promotionsprüfungen.

6.2 Abgeschlossene Promotionen an der TU Dresden im Haushaltsjahr 2020										
Bereich/ Fakultät/ Fachrichtung/ Lehrinheit	Promotionen gesamt ¹⁾		davon: Mitarbeiter der TU		davon: Promotions- studenten		davon: Externe		davon: Ausländer	
	(1)...(3)	davon wbl.	(1)	davon wbl.	(2)	davon wbl.	(3)	davon wbl.		davon wbl.
1) Bereich Mathematik und Naturwissenschaften	191	43	18	1	3	1			12	4
Fakultät Biologie	34	11	5	1	1	1			4	2
Fakultät Chemie/Lebensmittelchemie	68	16	3						4	2
Chemie	67	16	3						4	2
Lebensmittelchemie	1									
Fakultät Mathematik	9	2	3						1	
Fakultät Physik	60	6	7		2				3	
Fakultät Psychologie	20	8								
2) Bereich Geistes- und Sozialwissenschaften	58	20	4	1	1	1			4	3
Fakultät Erziehungswissenschaften	13	3	2							
Sozialpädagogik										
Allg. Erziehungswissenschaft	13	3	2							
Lehramt Berufsschule										
Juristische Fakultät	11	4								
Philosophische Fakultät	25	9							3	2
Geschichte	9	2								
Soziologie	3									
Philosophie										
Evangelische Theologie	1									
Katholische Theologie	1									
Kunst / Kunstwissenschaft	6	4								
Musik / Musikwissenschaft										
Politikwissenschaft	3	2							1	1
Kommunikationswissenschaft	2	1							2	1
Fakultät Sprach-, Literatur- u. Kulturwissenschaften	9	4	2	1	1	1			1	1
Anglistik/Amerikanistik										
Klassische Philologie	1									
Germanistik	6	3	1	1	1	1			1	1
Romanistik	2	1	1							
Slavistik										
3) Bereich Ingenieurwissenschaften	161	15	23		3				8	3
Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik ³⁾	45	5	9		3				5	2
Fakultät Informatik	21	1	2							
Fakultät Maschinenwesen	95	9	12						3	1
4) Bereich Bereich Bau und Umwelt	105	18	13	2	2	1			7	2
Fakultät Architektur	6	1	1	1					1	1
Fakultät Bauingenieurwesen	22	4	5	1	1	1				
Fakultät Umweltwissenschaften	38	9			1				6	1
FR Forstwissenschaften ³⁾	10	3							2	
FR Geowissenschaften	11	2			1				2	1
Geodäsie	1									
Kartographie	3	1								
Geographie	7	1			1				2	1
FR Hydrowissenschaften	17	4							2	
Fakultät Verkehrswissenschaften	19		2							
Verkehrswirtschaft	3		1							
Verkehrsingenieurwesen	16		1							
Fakultät Wirtschaftswissenschaften	20	4	5							
5) Bereich Medizin	232	88	13	3	2				6	4
Medizinische Fakultät	232	88	13	3	2				6	4
Humanmedizin ²⁾	207	76	13	3	2				6	4
Zahnmedizin	25	12								
Summe, ohne Medizin	515	96	58	4	9	3			31	12
Summe, gesamt	747	184	71	7	11	3			37	16

¹⁾ Ist der Promotionsstudent gleichzeitig Mitarbeiter bzw. Externer erfolgt die Zuordnung unter beiden Kategorien, deshalb ergibt sich die Summe "Promotionen gesamt" nicht aus den einzelnen Kategorien.

²⁾ Zusammenfassung der Lehr- und Forschungsbereiche 445, 450, 470, 490 unter LFB 440 Humanmedizin

6.3 Promotionen an der TU Dresden in den Haushaltsjahren 2016 bis 2020										
Bereich, Fakultät, Fachrichtung	2016		2017		2018		2019		2020	
	Anz.	dav. wbl.	Anz.	dav. wbl.	Anz.	dav. wbl.	Anz.	dav. wbl.	Anz.	dav. wbl.
1) Bereich Mathematik und Naturwissenschaften	194	71	198	79	199	88	197	74	191	43
Fakultät Biologie	37	23	49	29	40	28	32	19	34	11
Fakultät Chemie u. Lebensmittelchemie	70	27	61	25	70	28	72	24	68	16
Fakultät Mathematik	8	1	8	2	9		7	1	9	2
Fakultät Physik	66	13	61	9	64	18	68	17	60	6
Fakultät Psychologie	13	7	19	14	16	14	18	13	20	8
2) Bereich Geistes- und Sozialwissenschaften	47	29	42	24	51	24	42	24	58	20
Fakultät Erziehungswissenschaften	14	11	10	4	5	2	14	9	13	3
Juristische Fakultät	11	7	3	2	9	2	5	4	11	4
Philosophische Fakultät	15	6	19	12	29	15	13	5	25	9
Fakultät Sprach-, Literatur- u. Kulturwissenschaften	7	5	10	6	8	5	10	6	9	4
3) Bereich Ingenieurwissenschaften	173	27	185	25	187	30	162	27	161	15
Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik	46	4	59	5	47	8	50	11	45	5
Fakultät Informatik	28	5	34	5	37	4	23	4	21	1
Fakultät Maschinenwesen	99	18	92	15	103	18	89	12	95	9
4) Bereich Bereich Bau und Umwelt	125	37	116	35	80	33	86	29	105	18
Fakultät Architektur	6	3	15	11	7	4	7	1	6	1
Fakultät Bauingenieurwesen	17	2	16	2	10	3	12	5	22	4
Fakultät Umweltwissenschaften	44	20	42	14	31	14	31	11	38	9
FR Forstwissenschaften	22	8	20	7	10	6	8	3	10	3
FR Geowissenschaften	10	5	13	2	7	4	11	4	11	2
FR Hydrowissenschaften	12	7	9	5	14	4	12	4	17	4
Fakultät Verkehrswissenschaften	24	5	18	1	17	6	13	3	19	
Fakultät Wirtschaftswissenschaften	34	7	25	7	23	9	23	9	20	4
5) Bereich Medizin	223	132	194	124	196	121	220	134	232	88
Medizinische Fakultät	223	132	194	124	196	121	220	134	232	88
Summe, ohne Medizin	539	164	541	163	525	178	487	154	515	96
Summe, gesamt	762	296	735	287	721	299	707	288	747	184

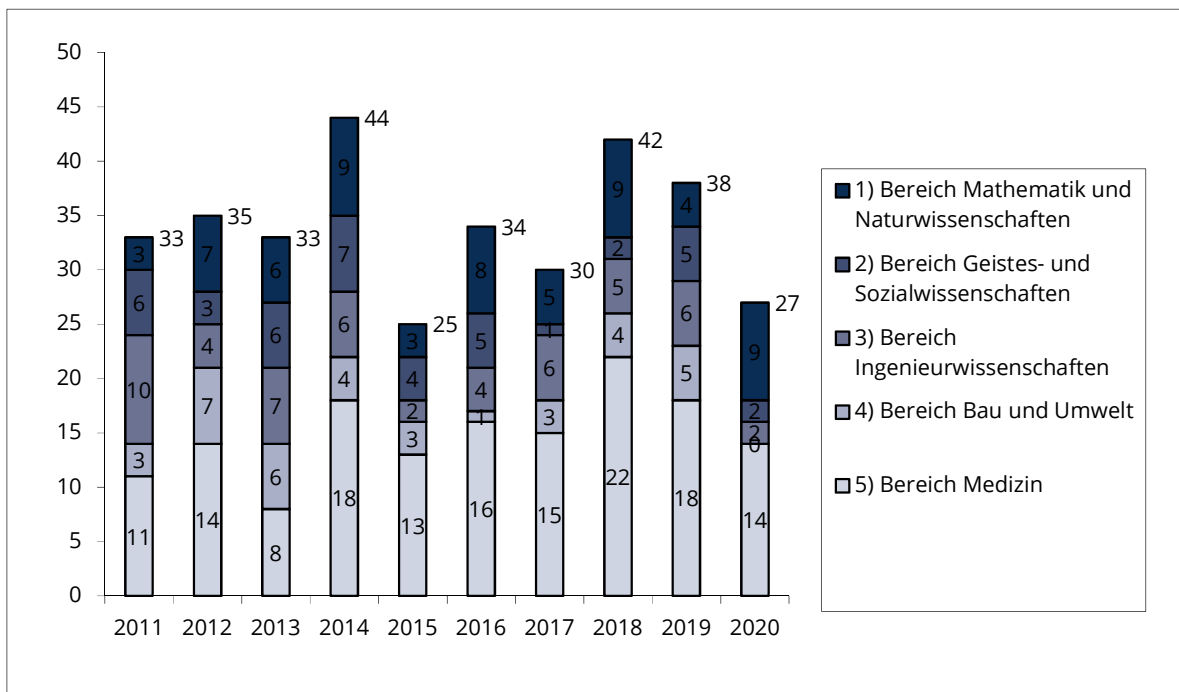


6.4 Abgeschlossene Habilitationen an der TU Dresden im Haushaltsjahr 2020								
Bereich/ Fakultät/ Fachrichtung/ Lehrereinheit	Habilitationen, gesamt		davon: Mitarbeiter der TU		davon: Externe		davon: Ausländer	
	(1)...(2)	davon wbl.	(1)	davon wbl.	(2)	davon wbl.		davon wbl.
1) Bereich Mathematik und Naturwissenschaften	9	5	5	4	4	1	1	
Fakultät Biologie	2	2	1	1	1	1		
Fakultät Chemie/Lebensmittelchemie	2		1		1		1	
Chemie	2		1		1		1	
Lebensmittelchemie								
Fakultät Mathematik	1				1			
Fakultät Physik								
Fakultät Psychologie	4	3	3	3	1			
2) Bereich Geistes- und Sozialwissenschaften	2				2		1	
Fakultät Erziehungswissenschaften								
Sozialpädagogik								
Allg. Erziehungswissenschaft								
Lehramt Grundschule								
Lehramt Berufsschule								
Juristische Fakultät								
Philosophische Fakultät	1				1			
Geschichte								
Soziologie								
Philosophie	1				1			
Evangelische Theologie								
Katholische Theologie								
Kunst / Kunstwissenschaft								
Musik / Musikwissenschaft								
Politikwissenschaft								
Kommunikationswissenschaft								
Fakultät Sprach-, Literatur- u. Kulturwissenschaften	1				1		1	
Anglistik / Amerikanistik								
Klassische Philologie								
Germanistik	1				1		1	
Romanistik								
Slawistik								
3) Bereich Ingenieurwissenschaften	2		2					
Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik	2		2					
Fakultät Informatik								
Fakultät Maschinenwesen								
4) Bereich Bau und Umwelt								
Fakultät Architektur								
Fakultät Bauingenieurwesen								
Fakultät Umweltwissenschaften								
FR Forstwissenschaften								
FR Geowissenschaften								
Geodäsie								
Kartographie								
Geographie								
FR Hydrowissenschaften								
Fakultät Verkehrswissenschaften								
Verkehrswirtschaft								
Verkehrsingenieurwesen								
Fakultät Wirtschaftswissenschaften								
5) Bereich Medizin	14	7	13	7	1		2	2
Medizinische Fakultät	14	7	13	7	1		2	2
Medizin ¹⁾	14	7	13	7	1		2	2
Zahnmedizin								
Summe, ohne Medizin	13	5	7	4	6	1	2	
Summe, gesamt	27	12	20	11	7	1	4	2

¹⁾ Zusammenfassung der Lehr- und Forschungsbereiche 445, 450, 470, 490 unter LFB 440 Humanmedizin

Quelle: Meldungen der Fakultäten

6.5 Habilitationen an der TU Dresden in den Haushaltsjahren 2014 bis 2020														
Bereich/ Fakultät/ Fachrichtung	2014		2015		2016		2017		2018		2019		2020	
	Anz.	dav. wbl.	Anz.	dav. wbl.	Anz.	dav. wbl.	Anz.	dav. wbl.	Anz.	dav. wbl.	Anz.	dav. wbl.	Anz.	dav. wbl.
1) Bereich Mathematik und Naturwissenschaften	9	2	3		8	3	5		9	5	4	1	9	5
Fakultät Biologie	1	1							1	1	1		2	2
Fakultät Chemie/Lebensmittelchemie	1		2		1				2	1			2	
Fakultät Mathematik	3	1			3				2				1	
Fakultät Physik	3		1		2	1	5				1			
Fakultät Psychologie	1				2	2			4	3	2	1	4	3
2) Bereich Geistes- und Sozialwissenschaften	7	4	4	1	5	2	1		2		5	2	2	
Fakultät Erziehungswissenschaften			2	1										
Juristische Fakultät														
Philosophische Fakultät	4	2	2		3	1	1				4	2	1	
Fakultät Sprach-, Literatur- u. Kulturwissenschaften	3	2			2	1			2		1		1	
3) Bereich Ingenieurwissenschaften	6	1	2		4	2	6	3	5		6	2	2	
Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik	3		1		1	1	1	1	1		1		2	
Fakultät Informatik	1	1	1		1				2					
Fakultät Maschinenwesen	2				2	1	5	2	2		5	2		
4) Bereich Bau und Umwelt	4	1	3	1	1		3		4	2	5	1		
Fakultät Architektur	1						1							
Fakultät Bauingenieurwesen	1	1	1						1					
Fakultät Umweltwissenschaften							1		1		2			
FR Forstwissenschaften											1			
FR Geowissenschaften									1					
FR Hydrowissenschaften							1				1			
Fakultät Verkehrswissenschaften	1		1				1				2			
Fakultät Wirtschaftswissenschaften	1		1	1	1				2	2	1	1		
5) Bereich Medizin	18	7	13	5	16	5	15	3	22	11	18	7	14	7
Medizinische Fakultät	18	7	13	5	16	5	15	3	22	11	18	7	14	7
Summe, ohne Medizin	26	8	12	2	18	7	15	3	20	7	20	6	13	5
Summe, gesamt	44	15	25	7	34	12	30	6	42	18	38	13	27	12



6.6 Regelstudienzeit (RSZ) und durchschnittliche Studiendauer an der TU Dresden 2018/2019 und 2019/2020

(ausgewählte Abschlüsse, nur grundständiges Präsenzstudium, ohne Lehramt und weiterbildende Studien-/Fernstudiengänge)

Bereich/ Fakultät/ Fachrichtung (FR)/ Lehreinheit	Abschl.	RSZ (Fach- sem.)	Prüfungsjahr 2018/2019			Prüfungsjahr 2019/2020		
			Abschlüsse (Anzahl)	Dauer (Sem.)	Abschlüsse in RSZ + 1 Jahr (%) ¹⁾	Abschlüsse (Anzahl)	Dauer (Sem.)	Abschlüsse in RSZ + 1 Jahr (%) ¹⁾
1) Bereich Mathematik und Naturwissenschaften			620	6.7	81.5	533	6.7	80.1
Fakultät Biologie			72	6.6	86.1	69	6.9	78.3
	D	10						
	B	6	52	6.8	92.3	44	7.3	84.1
	M	4	20	5.9	70.0	25	6.3	68.0
Fakultät Chemie und Lebensmittelchemie			135	7.1	92.6	94	7.3	88.3
Chemie	B	6	50	6.5	96.0	31	7.3	77.4
	M	4	50	5.0	92.0	37	5.1	91.9
Lebensmittelchemie	ST	9	35	10.9	88.6	26	10.4	96.2
Fakultät Mathematik			63	7.1	73.0	54	6.9	74.1
	D	9	4	17.8		2	22.0	
	B	6	41	6.9	78.0	28	6.8	82.1
	M	4	18	5.1	77.8	24	5.8	70.8
Fakultät Physik			106	6.3	80.2	102	6.2	82.4
	D	10						
	B	6	46	7.1	84.8	49	7.0	83.7
	M	4	60	5.7	76.7	53	5.5	81.1
Fakultät Psychologie			244	6.6	76.6	214	6.4	77.6
	D	9	1	10.0	100.0	2	13.5	50.0
	B	6	117	7.4	81.2	88	7.3	85.2
	M	4	126	5.8	72.2	124	5.7	72.6
2) Bereich Geistes- und Sozialwissenschaften			980	8.1	70.3	934	8.8	74.1
Fakultät Erziehungswissenschaften			119	7.7	71.4	63	6.1	79.4
Sozialpädagogik	D	9	15	16.7	13.3			
	B	6	57	7.1	80.7	30	6.8	90.0
	M	4	19	5.5	89.5	21	5.3	85.7
Allg. Erziehungswissenschaften	M	4	19	6.3	57.9	9	6.4	22.2
	MA	9						
Berufsschulpädagogik	M	4	9	4.1	100.0	3	4.3	100.0
Juristische Fakultät			170	6.4	84.1	106	6.0	75.5
	B	6	111	7.1	82.0	46	8.3	63.0
	M	4	59	4.9	88.1	60	4.2	85.0
Philosophische Fakultät			294	7.9	61.9	204	8.0	57.8
Geschichte	B	6	16	8.2	62.5	7	9.0	57.1
	M	4	12	6.3	50.0	8	7.0	62.5
Soziologie	D	9	24	12.4	41.7	14	12.6	42.9
	B	6	23	8.2	65.2	20	8.6	40.0
	M	4	19	6.6	57.9	12	6.0	75.0
Philosophie	MA	9						
	B	6	15	9.0	40.0	8	9.3	25.0
	M	4	7	5.4	85.7	7	4.9	85.7
Ev.Theologie	B	6	1	6.0	100.0	1	10.0	
	M	4	2	8.5		1	8.0	
Kath. Theologie	B	6	1	9.0				

Bereich/ Fakultät/ Fachrichtung (FR)/ Lehreinheit	Abschl.	RSZ (Fach- sem.)	Prüfungsjahr 2018/2019			Prüfungsjahr 2019/2020		
			Abschlüsse (Anzahl)	Dauer (Sem.)	Abschlüsse in RSZ + 1 Jahr (%) ¹⁾	Abschlüsse (Anzahl)	Dauer (Sem.)	Abschlüsse in RSZ + 1 Jahr (%) ¹⁾
Kunst	MA	9						
	B	6	19	8.4	63.2	17	8.6	58.8
Musik	M	4	17	6.8	41.2	8	8.3	12.5
	B	6	6	8.0	66.7	4	8.3	25.0
Politikwissenschaft	M	6	6	6.0	83.3	2	7.0	
	MA	9	1	18.0				
Kommunikationswissenschaft	B	6	47	8.4	61.7	35	8.5	60.0
	M	4	8	7.0	37.5	15	6.6	60.0
	MA	9						
	M	3	21	5.4	81.0	16	5.1	93.8
	B	6	48	7.4	83.3	29	7.8	72.4
Fak. Sprach-, Lit.- und Kulturwissenschaften			113	7.1	61.9	70	7.0	67.1
SLK allgemein	B	6	64	8.0	62.5	39	8.1	64.1
	M	4	36	6.0	58.3	20	5.8	65.0
Anglistik / Amerikanistik	M	4	11	4.6	81.8	11	5.4	81.8
Klassische Philologie	MA	9						
	M	4						
Germanistik	M	5	2	9.5				
Romanistik	MA	9						
	M	4						
Slavistik	MA	9						
	M	4						
Lehrämter (fakultätsübergreifend)			284	9.9	73.6	491	10.4	80.9
	LA B allg.	6						
	LA B BS	6	1	15.0				
	LA M GY	4	32	6.8	43.8	6	8.2	16.7
	LA M BS	4	13	6.1	53.8	4	7.5	50.0
	LA GS	8	54	8.7	90.7	122	8.8	91.8
	LA MS	9	48	10.5	75.0	113	10.5	78.8
	LA GY	10	94	11.1	79.8	180	11.0	78.9
	LA BS	10	42	11.2	66.7	66	11.4	77.3
3) Bereich Ingenieurwissenschaften			1,084	11.4	47.4	972	11.3	52.3
Fakultät Elektrotechnik u. Informationstechnik			286	11.4	53.8	236	11.6	47.0
	D	10	234	12.5	53.0	191	12.7	47.6
	M	4	52	6.3	57.7	45	6.7	44.4
Fakultät Informatik			235	8.6	51.1	198	8.2	59.1
	D	9	41	14.5	19.5	31	14.1	25.8
	B	6	100	8.3	59.0	90	7.9	68.9
	M	4	94	6.3	56.4	77	6.0	61.0
Fakultät Maschinenwesen			563	12.6	42.6	538	12.4	52.0
	D	10	525	13.0	40.4	492	12.9	49.2
	B	6	25	7.6	68.0	39	7.6	84.6
	M	4	13	5.5	84.6	7	5.6	71.4
4) Bereich Bau und Umwelt			1,374	8.0	73.2	1,242	8.1	74.7
Fakultät Architektur			147	9.7	85.0	144	9.2	93.1
	D	10	84	12.4	81.0	73	12.2	89.0
	B	6	30	7.4	83.3	34	7.3	100.0
	M	4	33	4.9	97.0	37	5.2	94.6

Bereich/ Fakultät/ Fachrichtung (FR)/ Lehreinheit	Abschl.	RSZ (Fach- sem.)	Prüfungsjahr 2018/2019			Prüfungsjahr 2019/2020		
			Abschlüsse	Dauer	Abschlüsse	Abschlüsse	Dauer	Abschlüsse
			(Anzahl)	(Sem.)	in RSZ + 1 Jahr (%) ¹⁾	(Anzahl)	(Sem.)	in RSZ + 1 Jahr (%) ¹⁾
Fakultät Bauingenieurwesen			154	9.9	78.6	131	10.0	72.5
	D	10	110	11.5	76.4	93	11.8	67.7
	M		44	5.8	84.1	38	5.6	84.2
Fakultät Umweltwissenschaften			430	6.4	74.0	413	6.9	70.2
FR Forstwissenschaften			132	7.1	74.2	149	7.2	69.1
	D	9						
	M	3	62	6.0	77.4	59	5.5	86.4
	B	6	70	8.1	71.4	90	8.3	57.8
FR Geowissenschaften			95	6.7	67.4	103	7.0	72.8
Geodäsie	B	6	10	6.8	100.0	22	7.3	90.9
	M	4	50	6.1	64.0	36	6.1	66.7
Kartographie	D	10						
	B	6						
Geographie	D	9						
	B	6	27	7.5	77.8	30	8.0	80.0
	M	4	8	7.5	12.5	15	6.9	46.7
FR Hydrowissenschaften			203	5.8	76.8	161	6.5	69.6
	D	9/10	1	20.0				
	B	6	48	7.8	66.7	47	8.2	66.0
	M	3/4	154	5.1	80.5	114	5.8	71.1
Fakultät Verkehrswissenschaften	D		183	9.5	50.3	146	9.4	58.9
Verkehrswirtschaft	D	9						
	B	6	49	8.3	65.3	29	8.0	69.0
	M	4	46	6.6	39.1	31	6.0	71.0
Verkehrswissenschaften	D	10	70	13.2	38.6	63	13.0	41.3
	M	4	18	5.6	83.3	23	5.7	78.3
Fak. Wirtschaftswissenschaften			460	7.7	76.1	408	7.9	79.2
Wirtschaftsinformatik	D	9	16	12.3	56.3	15	12.5	53.3
	B	6	3	12.3				
	M	4	16	6.6	56.3	5	7.2	20.0
BWL/VWL/WING	D	8	95	10.9	86.3	108	10.8	85.2
	B	6	131	7.6	73.3	132	7.3	79.5
	M	4	170	5.7	78.2	120	5.8	75.8
Wirtschaftspädagogik	B	6	15	6.9	93.3	17	7.0	94.1
	M	4	14	6.4	50.0	11	5.3	90.9
5) Bereich Medizin			286	12.8	92.3	346	13.4	87.0
Medizinische Fakultät			286	12.8	92.3	346	13.4	87.0
Medizin	ST	12+3 Mo	212	13.8	93.9	281	13.9	88.6
	M	4	21	4.8	95.2	11	6.2	36.4
Zahnmedizin	ST	12+6 Mo	53	12.2	84.9	54	12.2	88.9
Summe Bereiche			4,344	9.0	68.6	4,027	9.3	70.9
BIOTEC	M	4						
CMCB	M	4	73	4.3	98.6	19	4.6	94.7
IHI Zittau			66	5.1	92.4	53	5.5	84.9
ZIS	B	6	30	6.2	96.7	29	6.3	96.6
	M	2	21	5.8	66.7	32	5.8	68.8
TU ohne Medizin			4,248	8.6	68.0	3,814	8.8	70.0
TU gesamt			4,534	8.8	69.6	4,160	9.2	71.4

Bereich/ Fakultät/ Fachrichtung (FR)/ Lehreinheit	Abschl.	RSZ (Fach- sem.)	Prüfungsjahr 2018/2019			Prüfungsjahr 2019/2020		
			Abschlüsse	Dauer	Abschlüsse	Abschlüsse	Dauer	Abschlüsse
			(Anzahl)	(Sem.)	in RSZ + 1 Jahr (%) ¹⁾	(Anzahl)	(Sem.)	in RSZ + 1 Jahr (%) ¹⁾
DIU	M	4						

¹⁾ durch Zusammenfassungen können gerundete Werte auftreten

B Bachelor

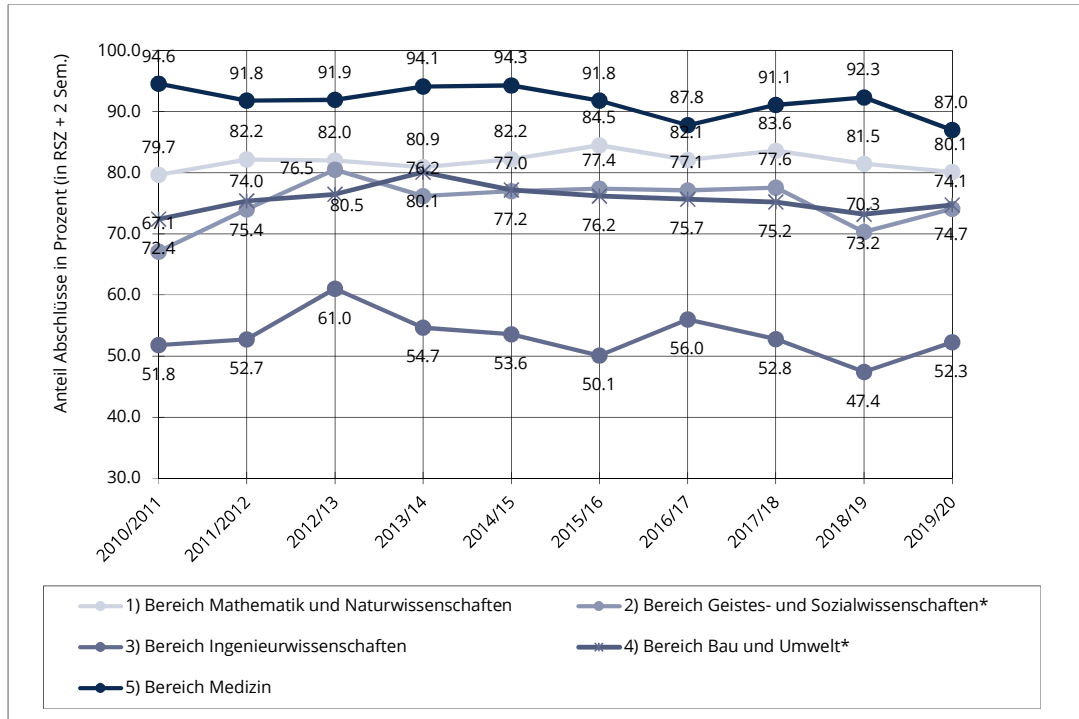
D Diplom

M Master

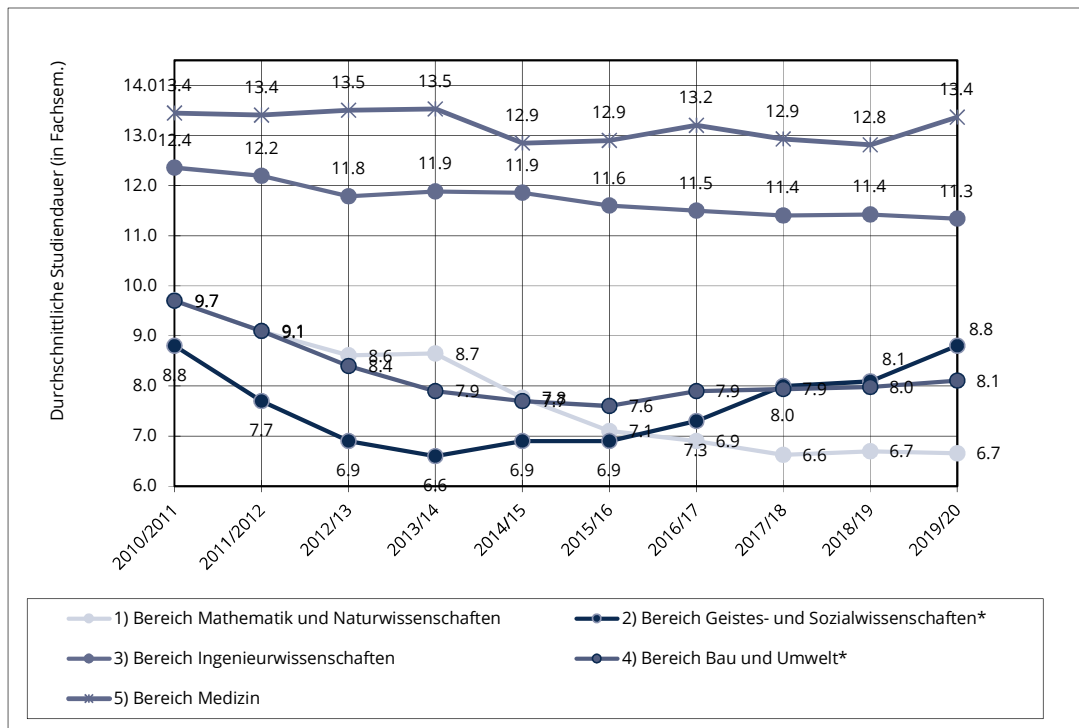
ST Staatsprüfung

6.7 Regelstudienzeit und durchschnittliche Studiendauer 2010/2011 bis 2019/20

I) Regelstudienzeit (Abschlüsse in RSZ + 1 Jahr, in Prozent):



II) Durchschnittliche Studiendauer (in Fachsemestern):



*Fakultät Wirtschaftswissenschaften aus Bereich Geistes- und Sozialwissenschaften in Bereich Bau- und Umwelt verschoben

6.8 Absolventenquoten an der TU Dresden Studienjahre 2015/2016 bis 2019/2020 ¹⁾					
Bereich/ Fakultät/ Fachrichtung/ Lehreinheit	2015/2016	2016/2017	2017/2018	2018/2019	2019/2020
1) Bereich Mathematik und Naturwissenschaften	59.0	53.0	59.2	57.3	52.3
Fakultät Biologie	78.7	73.3	82.3	76.4	73.2
Fakultät Chemie/Lebensmittelchemie	64.6	61.2	63.5	63.6	51.4
Fakultät Mathematik	29.3	29.3	35.5	32.9	32.3
Fakultät Physik	43.5	46.0	49.7	43.9	39.1
Fakultät Psychologie	70.8	64.1	77.1	78.1	74.9
2) Bereich Geistes- und Sozialwissenschaften	50.9	31.6	33.7	33.7	35.7
Fakultät Erziehungswissenschaften	22.0	13.5	11.3	13.0	21.2
Juristische Fakultät	54.3	49.6	50.6	54.9	48.2
Philosophische Fakultät	53.7	49.8	43.7	40.3	32.1
Fakultät Sprach-, Literatur- u. Kulturwissenschaftler	39.3	28.9	28.9	29.0	21.7
Lehramtsstudiengänge	75.8	25.9	42.9	41.3	52.9
3) Bereich Ingenieurwissenschaften	40.3	40.4	41.5	44.0	46.5
Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik	32.0	42.5	45.1	53.6	57.6
Fakultät Informatik	38.2	38.8	36.4	36.1	33.5
Fakultät Maschinenwesen	45.6	40.0	41.8	43.5	48.7
4) Bereich Bau und Umwelt	57.9	56.2	51.6	52.8	51.7
Fakultät Architektur	57.6	55.3	58.8	58.1	58.6
Fakultät Bauingenieurwesen	36.5	33.6	25.4	25.3	25.6
Fakultät Umweltwissenschaften	55.2	56.0	54.8	56.0	56.0
FR Forstwissenschaften	70.3	71.3	68.7	64.7	64.9
FR Geowissenschaften	52.6	69.3	60.4	47.8	42.6
FR Hydrowissenschaften	48.9	40.5	44.0	57.5	61.1
Fakultät Verkehrswissenschaften	67.5	71.4	71.6	70.1	58.1
Fakultät Wirtschaftswissenschaften	68.0	63.2	59.9	70.0	70.1
5) Bereich Medizin	74.3	80.1	82.5	84.1	77.7
Medizinische Fakultät	74.3	80.1	82.5	84.1	77.7
Summe Bereiche	52.0	44.0	44.6	45.7	46.8
BIOTEC/CMCB	77.6	82.9	92.5	103.2	85.4
IHI Zittau	89.2	84.4	82.0	96.5	86.2
ZIS	77.5	85.1	88.9	86.4	88.5
Summe, ohne Medizin	51.9	43.8	44.4	45.5	46.3
Summe, gesamt	52.8	45.0	45.6	46.8	47.6

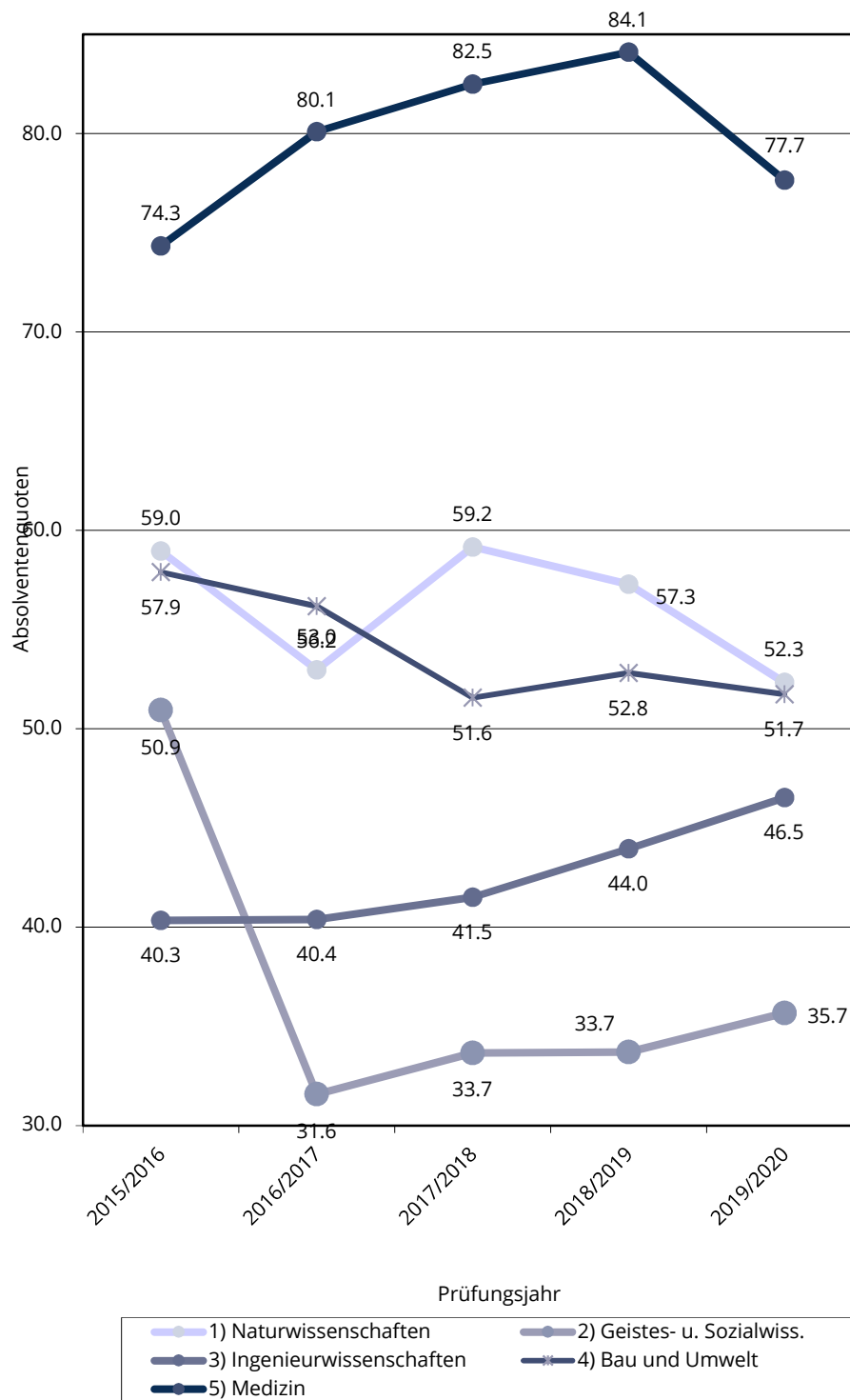
¹⁾ durch Zusammenfassungen können gerundete Werte auftreten (einschließlich Abschluss im Ausland)

Die Absolventenquote errechnet sich aus dem Verhältnis der durchschnittlichen Absolventen aus dem betrachteten und den zwei vorangegangenen Jahren zu den durchschnittlichen Studienanfängern im 1. Fachsemester im korrespondierenden Dreijahreszeitraum bei zugrunde gelegter Regelstudienzeit (RSZ).

Ohne Zusatzstudium Lehramt, ohne sonstige Weiterbildungen.

Studiengänge, welche für sich betrachtet eine Absolventenquote über 150% erreichen, bleiben auf Berichtseinheitsebene unberücksichtigt.

6.9 Absolventenquoten nach Bereichen in den Studienjahren 2015/2016 bis 2019/2020



Definition und Details siehe auch Abschnitt 6.8

7.1 Exzellenzinitiative des Bundes und der Länder, Sonderforschungsbereiche, sowie herausragende BMBF-Projekte und Spitzencluster

(Stand: 31. Dezember 2020)

Exzellenzinitiative des Bundes und der Länder zur Förderung herausragender Forschung an Universitäten in Deutschland

1. Exzellenzuniversitäts-Antrag „Synergy and beyond“

Exzellenzstrategie der TU Dresden mit den fünf strategischen Handlungsfeldern Talent, Profile, Collaboration, Impact und Spirit

Sprecherin: Rektorin TU Dresden

Förderzeitraum: 2019 - 2026

2. Complexity and Topology in Quantum Matter (ct.qmat) – Exzellenzcluster

Das Exzellenzcluster ct.qmat setzt auf Quantenmechanik im atomaren Bereich, die in Verbindung mit der topologischen Physik sowie der chemischen und physikalischen Komplexität noch nie dagewesene Eigenschaften und Phänomene hervorbringt.

Sprecher: Prof. Matthias Vojta

Förderzeitraum: 2019-2025

3. Physics of Life (PoL) – Exzellenzcluster

Im Exzellenzcluster PoL wird den grundlegenden Fragen in der zell- und Entwicklungsbiologie aus Sicht der Physik auf den Grund gegangen, dabei soll ein Paradigmenwechsel anstoßen werden.

Sprecher: Stephan Grill

Förderzeitraum: 2019-2025

4. Centre for Tactile Internet with Human-in-the-Loop (CeTI) - Exzellenzcluster

Im Exzellenzcluster CeTI soll die sinnvolle und effiziente Zusammenarbeit zwischen Mensch und Maschine vorantreiben werden.

Sprecher: Prof. Frank Fitzek

Förderzeitraum: 2019-2025

DFG - Sonderforschungsbereiche:

1. „Highly Adaptive Energy-Efficient Computing“ (SFB 912)

Sprecher: Prof. Dr.-Ing. Gerhard Fettweis

Fakultät: Elektrotechnik und Informationstechnik; Informatik; Mathematik; Zentrum für Informationsdienste und Hochleistungsrechnen

Förderzeitraum: 2011 – 2020

- 1. "Correlated Magnetism: From Frustration To Topology" (SFB 1143)**
Sprecher: Prof. Dr. Matthias Vojta
Fakultät: Physik; Chemie und Lebensmittelchemie
Förderzeitraum: 2015 – 2022
mit integriertem Graduiertenkolleg

- 2. „Invektivität-Konstellationen und Dynamiken der Herabsetzung“ (SFB 1285)**
Sprecher: Prof. Dr. Gerhard Schwerhoff
Fakultät: Philosophische Fakultät
Förderzeitraum: 2017 – 2022

- 3. „Thermo-energetische Gestaltung von Werkzeugmaschinen – eine systemische Lösung des Zielkonflikts von Energieeinsatz, Genauigkeit und Produktivität am Beispiel der spanenden Fertigung“ (SFB/TR 96)**
Sprecher: Prof. Dr.-Ing. Christian Brecher, RWTH Aachen, Sprecherhochschule: Technische Universität Dresden
Fakultät: Maschinenwesen, Fakultät Wirtschaftswissenschaften, Bereich Mathematik und Naturwissenschaften gemeinsam mit RWTH Aachen und TU Chemnitz
Förderzeitraum: 2011 – 2023

- 4. „Grundlagen verständlicher Systeme“ (SFB/TR 248)**
Sprecher für den Standort Dresden: Prof. Dr.-Ing. Raimund Dachsel
Fakultät: Informatik gemeinsam mit Universität des Saarlands
Förderzeitraum: 2019 – 2022

- 5. „Methodenentwicklung zur mechanischen Fügbarkeit in wandlungsfähigen Prozessketten“ (SFB/TR 285)**
Sprecher für den Standort Dresden: Prof. Dr.-Ing. Alexander Brosius
Fakultät: Maschinenwesen gemeinsam mit Universität Paderborn und Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg
Förderzeitraum: 2019 – 2023

- 6. „Konstruktionsstrategien für materialminimierte Carbonbetonstrukturen“ (SFB/TR 280)**
Sprecher: Prof. Dr.-Ing. Manfred Curbach
Fakultät: Bauingenieurwesen gemeinsam mit RWTH Aachen
Förderzeitraum: 2020 - 2024

- 7. „Chemistry of Synthetic 2D Materials“ (SFB1415)**
Sprecher: Prof. Dr. Xinliang Feng
Fakultät: Chemie und Lebensmittelchemie
Förderzeitraum: 2020 – 2024

8. "Volition und Cognitive Control: Mechanisms, Modulators and Dysfunctions" (SFB 940)

Sprecher: Prof. Dr. Thomas Goschke

Fakultät: Psychologie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Zentrum für Informationsdienste und Hochleistungsrechnen

Förderzeitraum: 2012 – 2024

mit integriertem Graduiertenkolleg: Volition und kognitive Kontrolle (TUD)

DFG-Sonderforschungsbereiche der Medizinischen Fakultät:

9. „Funktionelle Biomaterialien zur Steuerung von Heilungsprozessen in Knochen- und Hautgewebe – vom Material zur Klinik“ (SFB-TR 67)

Sprecher für den Standort Dresden: Prof. Dr. Lorenz Hofbauer

Fakultät: Maschinenwesen, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, BIOTEC gemeinsam mit Universität Leipzig

Förderzeitraum: 2009 – 2021

mit integriertem Graduiertenkolleg „Matrixengineering“ (Universität Leipzig)

10. „Molecular Architecture and Cellular Functions of Lipid/Protein Assemblies“ (SFB/TR 83)

Sprecherin für den Standort Dresden: Prof. Dr. Ünal Coskun

Fakultät: BIOTEC, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus gemeinsam mit Universität Bonn und Universität Heidelberg

Förderzeitraum: 2010 – 2021

11. „Biology of xenogenic cell, tissue and organ transplantation – from bench to bedside“ (SFB/TR 127)

Sprecher für den Standort Dresden: Prof. Dr. Stefan Bornstein

Fakultät: Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus gemeinsam mit LMU München, TU München, Medizinische Hochschule Hannover

Förderzeitraum: 2012 - 2024

12. „The Adrenal: Central Relay in Health and Disease“ (SFB/TR 205)

Sprecher: Prof. Dr. Stefan Bornstein

Fakultät: Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus gemeinsam mit LMU München und JMU Würzburg

Förderzeitraum: 2017 - 2025

13. „Nucleic Acid Immunity“ (SFB/TR 237)

Sprecher für den Standort Dresden: Prof. Dr. Axel Roers

Fakultät: Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus gemeinsam mit LMU München und Universität Bonn

Förderzeitraum: 2018 - 2022

14. „Verlust und Wiedererlangung der Kontrolle bei Suchterkrankungen: Verläufe, Mechanismen und Interventionen “ (SFB/TR 265)

Sprecher für den Standort Dresden: Prof. Dr. Michael Smolka

Fakultät: Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus gemeinsam mit Charité Berlin und Universität Heidelberg

Förderzeitraum: 2019 - 2023

Herausragende BMBF-Projekte:

BMBF-Forschungsschwerpunkte (in Umfang u. wissenschaftlicher Bedeutung den transregionalen SFBs der DFG vergleichbar)

1. **ATLAS: Physikanalyse bei ATLAS und Upgrade der Ausleseelektronik des LAr-Kalorimeters**
Sprecher DD: Prof. Dr. Michael Kobel
Fakultät: Physik
Förderzeitraum: 2009 – 2021
2. **DCST: Forschungslabor Mikroelektronik Dresden für Rekonfigurierbare Elektronik**
Projektleiter: Prof. Dr. Thomas Mikolajick
Fakultät: Elektrotechnik und Informationstechnik
Förderzeitraum: 2019 – 2021
3. **Bottom-upSynBiol: Von Ur-Lipiden zu synthetischem Leben: Aufklärung der Design-Prinzipien einer minimalen synthetischen Membran**
Projektleiter: Dr. James Sáenz
Bereich: Mathematik und Naturwissenschaften (CMCB)
Förderzeitraum: 2016 – 2021

BMBF-Zentren für Innovationskompetenz:

1. **Biomimetische Materialien und bionanotechnologische Tools für das Molecular Bioengineering „ZIK B Cube“**
Sprecher: Prof. Dr. Nils Kröger
Fakultät: Chemie und Lebensmittelchemie
Förderzeitraum: 2008 – 2020
2. **Multi-ScaleAnalysis – ZIK-Nachwuchsgruppe**
Sprecher: Dr. Igor Zlotnikov
Bereich: Mathematik und Naturwissenschaften (CMCB)
Förderzeitraum 2016 – 2021

BMBF-Initiative "Zwanzig20 – Partnerschaft für Innovation"

1. FAST – Fast Actuators Sensors and Transceivers: Technologischer Durchbruch durch Echtzeitfähigkeit

Sprecher: Prof. Dr. Frank Ellinger

Fakultät: Elektrotechnik und Informationstechnik; Informatik; Verkehrswissenschaften
„Friedrich List“

Förderzeitraum: 2014 - 2021

2. C³- Carbon Concrete Composite

Sprecher: Prof. Dr. Manfred Curbach

Fakultät: Bauingenieurwesen; Maschinenwesen

Förderzeitraum: 2014 – 2021

Förderungen im Rahmen des BMBF-Professorinnenprogramms

Förderzeitraum: 01.10.2014 – 31.12.2024

1. SozBez: Förderung der Regel-/Vorgriffsprofessur im Fach "Beratung und Soziale Beziehungen"

Prorektor Universitätsentwicklung

Förderzeitraum: 2016 – 2020

2. RegPaed: Förderung der Regelprofessur im Fach "Religionspädagogik"

Prorektorin Universitätskultur

Förderzeitraum: 2020 – 2024

Herausragende BMWi-Projekte:

1. ABSOLUT: Automatischer Busshuttle - Selbstorganisierend zwischen Leipzig Nord und dem BMW-Terminal

Fakultät: Verkehrswissenschaften

Projektleiter: Prof. Dr. Bernard Bäker

Förderzeitraum: 2019 – 2021

2. METEOR: Aufbau Prozessnetzwerk und virtuelle Prozesskette zur Validierung und Optimierung der Ressourceneffizienz von Leichtbaustrukturen

Fakultät: Maschinenwesen

Projektleiter: Prof. Dr. Maik Gude

Förderzeitraum: 2020 – 2023

7.2 Graduiertenkollegs, DFG-Forschergruppen und DFG-Schwerpunktprogramme an der TU Dresden

(Stand: 31.12.2020)

Graduiertenkollegs:

- 1. DFG-GRK 1621 „Itineranter Magnetismus und Supraleitung in intermetallischen Verbindungen“**
Fakultät: Physik
Sprecher: Prof. Dr. Hans-Henning Klauß
Förderzeitraum: 2011 – 2020

- 2. DFG-GRK 1763 „QuantLA – Quantitative Logiken und Automaten“ (Dresden, Leipzig)**
Fakultät: Informatik
Sprecher: Prof. Dr. Franz Baader
Förderzeitraum: 2012 - 2021

- 3. „Matrixengineering“, integriertes GRK im SFB-Transregio 67**
Fakultät: Maschinenwesen
Sprecher für den Standort Dresden Prof. Dr. Carsten Werner
Förderzeitraum: 2009 -2021

- 4. „Volition (VIRTU)“, integriertes GRK im SFB 940**
Fakultät: Psychologie
Koordinatoren: Prof. Dr. Alexander Strobel; Dr. Anne Gärtner
Förderzeitraum: 2012 – 2024

- 5. „MIMENIMA: Mikro-, meso- und makroporöse nichtmetallische Materialien: Grundlagen und Anwendung (DFG-GRK 1860 der TU Bremen)“**
Fakultät: Maschinenwesen
Sprecher für den Standort Dresden: Prof. Dr. Stefan Odenbach
Förderzeitraum: 2013 - 2022

- 6. DFG-GRK 1865 „Hydrogel-Basierte Mikrosysteme “**
Fakultät: Elektrotechnik und Informationstechnik
Sprecher: Prof. Dr. Gerald Gerlach
Förderzeitraum: 2013 - 2022

- 7. DFG-GRK 1907 „RoSI-Rollenbasierte Software-Infrastrukturen für durchgängig-kontextsensitive Systeme“**
Fakultät: Informatik
Sprecher: Prof. Dr. Wolfgang Lehner
Förderzeitraum: 2013 – 2022

- 8. „Correlated Magnetism: From Frustration To Topology“, integriertes GRK im SFB 1143**
 Fakultät: Physik
 Sprecher: Prof. Dr. Matthias Vojta
 Förderzeitraum: 2015 – 2022
- 9. DFG-GRK 2250 „Impaktsicherheit von Baukonstruktionen durch mineralisch gebundene Komposite“**
 Fakultät: Bauingenieurwesen
 Sprecher: Prof. Dr. Viktor Mechtcherine
 Förderzeitraum: 2017 – 2025
- 10. DFG-GRK 2251 „Immunological and Cellular Strategies in Metabolic Disease“**
 Fakultät: Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, gemeinsam mit Kings College London
 Sprecher: Prof. Dr. Stefan Bornstein
 Förderzeitraum: 2017 – 2025
- 11. DFG-GRK 2323 „Förderliche Gestaltung cyber-physischer Produktionssysteme“**
 Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik, Fakultät Informatik, Fakultät Maschinenwesen, Fakultät Psychologie
 Sprecher: Prof. Dr. Leon Urbas
 Förderzeitraum: 2018 – 2023
- 12. DFG-GRK 2430 „Interaktive Faser-Elastomer-Verbunde“**
 Fakultät: Maschinenwesen, Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik, Fakultät Bauingenieurwesen
 Sprecher: Prof. Dr. Chokri Cherif
 Förderzeitraum: 2018 – 2023
- 13. Integriertes GRK 2D Materials im SFB 1415**
 Fakultät: Chemie und Lebensmittelchemie
 Koordinatorin: Prof. Dr. Inez Weidinger
 Förderzeitraum: 2020 – 2024
- 14. Dresden Leibniz Graduate School**
 Geschäftsführung:
 Prof. Dr. Christina Dornack, Prof. Dr. Marc Wolfram, Fakultät Umweltwissenschaften
 Prof. Dr. Artem Korzhenevych, Fakultät Wirtschaftswissenschaften
 Prof. Dr. Antonia Kupfer, Philosophische Fakultät
 Förderzeitraum: seit 2008
- 15. Boysen-TU Dresden- Graduiertenkolleg, gemeinsames GK der Friedrich und Elisabeth Boysen-Stiftung und der TU Dresden**
 Fakultät: Maschinenwesen; Philosophische Fakultät
 Sprecher: Prof. Dr. Antonio Hurtado; Prof. Dr. Lutz M. Hagen
 Förderzeitraum: seit 2012

16. Schaufler Lab

Fakultät: Philosophische Fakultät
 Sprecher: Prof. Dr. Lutz Hagen
 Förderzeitraum: seit 2019

17. Helmholtz-Kolleg NANONET

Fakultät: Maschinenwesen
 Sprecher: Dr. Artur Erbe (HZDR), Stellvertreter: Prof. Dr. Gianaurelio Cuniberti, Fakultät
 Förderzeitraum: seit 2012

18. International Max Planck Research School for Cell, Development and Systems Biology

Fakultät: Informatik
 Sprecher: Prof. Dr. Ivo F. Sbalzarini
 Förderzeitraum: seit 2001

19. International Max Planck Research School "Many-Particle Systems in Structured Environments"

Fakultät: Physik
 Sprecher: Prof. Dr. Roderich Moessner
 Förderzeitraum: seit 2005

20. International Max Planck Research School for Chemistry and Physics of Quantum Materials

Fakultät: Physik und Fakultät Chemie und Lebensmittelchemie
 Sprecher: Prof. Dr. Andy Mackenzy, MPI-CPfS
 Förderzeitraum: seit 2016

21. Dresden International Graduate School for Biomedicine and Bioengineering (DIGS-BB)

Bereich: Mathematik und Naturwissenschaften
 Sprecher: Prof. Dr. Gerhard Rödel
 Förderzeitraum: seit 2006

22. Future Refrigeration and Compressor Technologies

Internationales Graduiertenprogramm der TU Dresden, der Purdue University (USA) und der Stiftung The Schaufler Foundation
 Sprecher: Prof. Dr. Ullrich Hesse, Fakultät Maschinenwesen
 Förderzeitraum: 2015 - 2024

DFG-Forschungsgruppen (TUD als Sprecher):**1. „Dauerhafte Straßenbefestigungen für zukünftige Verkehrsbelastungen: Gekoppeltes System Straße - Reifen - Fahrzeug“ (FOR 2089)**

Fakultät: Bauingenieurwesen
 Sprecher: Prof. Dr. Michael Kaliske
 Förderzeitraum: 2014 - 2020

2. **„Switchable Metal-Organic Frameworks (MOF-Switches)“ (FOR 2433)**
Fakultät: Chemie und Lebensmittelchemie
Sprecher: Prof. Dr. Stefan Kaskel
Förderzeitraum: 2016 - 2022

3. **„Tissue Type 2 Responses: Mechanisms of Induction and Regulation“ (FOR 2599)**
Fakultät: Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus
Sprecher: Prof. Dr. Axel Roers
Förderzeitraum: 2017- 2023

4. **„Seasonal adaptation of *Drosophila melanogaster* and *Drosophila suzukii*“ (FOR 2682)**
Bereich: Mathematik & Naturwissenschaften (BIOTEC)
Sprecher: Dr. Marko Brankatschk
Förderzeitraum: 2018 - 2020

5. **Vector- and Tensor-Valued Surface PDEs“ (FOR 3013)**
Fakultät: Mathematik
Sprecher: Prof. Dr. Axel Voigt
Förderzeitraum: 2019 – 2022

DFG-Schwerpunktprogramme (durch TUD koordinierte Programme):

- 1.) **SPP 1294 „Geoscientific Earth Observation with HALO in the Aegean region (GEOHALO)“**
Fakultät: Umweltwissenschaften
Sprecher: Dr. Mirko Scheinert
Laufzeit: seit 2007

- 2.) **SPP 1681 „Feldgesteuerte Partikel-Matrix-Wechselwirkungen: Erzeugung, skalenübergreifende Modellierung und Anwendung magnetischer Hybridmaterialien“**
Fakultät: Maschinenwesen
Sprecher: Prof. Dr. Stefan Odenbach
Laufzeit: 2013 -2020

- 3.) **SPP 1708 „Materialsynthese nahe Raumtemperatur“**
Fakultät: Chemie und Lebensmittelchemie
Sprecher: Prof. Dr. Michael Ruck
Laufzeit: 2014 - 2020

- 4.) **SPP 1886 „Polymorphe Unschärfemodellierungen für den numerischen Entwurf von Strukturen“**
Fakultät: Bauingenieurwesen
Sprecher: Prof. Dr.-Ing. Michael Kaliske
Laufzeit: 2016 – 2023

5.) SPP 1894 „Volunteered Geographic Information: Interpretation, Visualisierung und Social Computing“

Fakultät: Umweltwissenschaften

Sprecher: Prof. Dr.-Ing. Dirk Burghardt

Laufzeit: 2016 – 2023

6.) SPP 2005 „Opus Fluidum Futurum - Rheologie reaktiver, multiskaliger, mehrphasiger Baustoffsysteme“

Fakultät: Bauingenieurwesen

Sprecher: Prof. Dr.-Ing. Viktor Mechtcherine

Laufzeit: 2018 -2020

7.) SPP 2084 „µBONE Kolonisierung und Interaktionen von Tumorzellen innerhalb des Knochenmilieus“

Fakultät: Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus

Sprecher: Prof. Dr. Lorenz Hofbauer

Laufzeit: 2018 -2020

8.) SPP 2244 „2D Physics: Emerging Physics in Two-Dimensional van-der-Waals materials“

Fakultät Chemie und Lebensmittelchemie

Sprecher: Prof. Dr. Thomas Heine

Laufzeit: 2020 -2023

7.3 Große übergreifende Forschungsprojekte an der TU Dresden 2020 (Auswahl)

Stand : Dezember 2020

- 1. ScaDS 2 - Competence Center for Scalable Data Services and Solutions (BigData)**
 - a. Zentrum für Informationsdienste und Hochleistungsrechnen (ZIH)
 - b. Projektleiter: Prof. Dr. Wolfgang E. Nagel
 - c. Förderzeitraum: 2018 – 2021 (Förderer: BMBF)

- 2. SNIFFBOT - Detektion gefährlicher Gase mit immersiven Robotern**
 - a. Fakultät Informatik
 - b. Projektleiter: Prof. Dr. Uwe Aßmann
 - c. Förderzeitraum: 2019 – 2021 (Förderer: SMWK)

- 3. SWC2 - Software Campus 2.0**
 - a. Fakultät Informatik
 - b. Projektleiter: Prof. Dr. Thorsten Strufe
 - c. Förderzeitraum: 2017 – 2023 (Förderer: BMBF)

- 4. Landnetz-TUD - Flächendenkendes Kommunikations- und Cloudnetz für Landwirtschaft 4.0.und den ländlichen Raum**
 - a. Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik
 - b. Projektleiter: Prof. Dr. Gerhard Fettweis
 - c. Förderzeitraum: 2019 – 2022 (Förderer: BMEL)

- 5. 5GFOLA – 5G Lab Germany Forschungsfeld Lausitz**
 - a. Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik
 - b. Projektleiter: Prof. Dr. Gerhard Fettweis
 - c. Förderzeitraum: 2019 – 2022 (Förderer: BMVI)

- 6. CAMPER - CAMPusEnergieverbrauchsReduktion**
 - a. Fakultät Maschinenbau
 - b. Projektleiter: Prof. Dr. Clemens Felsmann
 - c. Förderzeitraum: 2019 – 2024 (Förderer: BMWI)

- 7. BAUEN 4.0 - Automatisierung und 5G Vernetzung für mobile Arbeitsmaschinen**
 - a. Fakultät Maschinenwesen
 - b. Projektleiter: Prof. Dr. Jürgen Weber
 - c. Förderzeitraum: 2019 – 2022 (Förderer: BMBF)

- 8. TUD Leistungszentrum - Smart Production and Materials**
 - a. Fakultät Maschinenwesen
 - b. Projektleiter: Prof. Dr. Alexander Michaelis
 - c. Förderzeitraum: 2019 – 2020 (Förderer: SMWK)

- 9. RADEKOR - Speziation und Transfer von Radionukliden im Menschen unter besonderer Berücksichtigung von Dekorationsmitteln**
 - a. Fakultät Bauingenieurwesen
 - b. Projektleiter: Dr. Anne Heller
 - c. Förderzeitraum: 2020 – 2024 (Förderer: BMBF)

- 10. BSK - Erhalt und Bewirtschaftung von Burgen, Schlössern und Klöstern in Mitteldeutschland angesichts sich verändernder energetischer und klimatischer Randbedingungen**
 - a. Fakultät Architektur
 - b. Projektleiter: Prof. Dr. John Grunewald
 - c. Förderzeitraum: 2017 – 2020 (Förderer: BMBF)

- 11. ArKoNaVera Muschel - Überregionales Artenschutzkonzept für Flussperlmuschel und Malermuschel**
 - a. Fakultät Umweltwissenschaften
 - b. Projektleiter: Prof. Dr. Thomas Berendonk
 - c. Förderzeitraum: 2015 – 2021 (Förderer: BMBF)

- 12. TUD-Sylber 2 - Synergetische Lehrerbildung im exzellenten Rahmen**
 - a. Fakultät Erziehungswissenschaften
 - b. Projektleiter: Prof. Dr. Axel Gehrman
 - c. Förderzeitraum 2019 – 2023 (Förderer: BMBF)

- 13. UndiMeS – Unterrichten mit digitalen Medien in Sachsen**
 - a. Fakultät Erziehungswissenschaften
 - b. Projektleiter: Prof. Dr. Thomas Köhler
 - c. Förderzeitraum: 2020 – 2022 (Förderer: BMBF)

- 14. MIDEM 1+2 - Mercator Forum Migration und Demokratie**
 - a. Philosophische Fakultät
 - b. Projektleiter: Prof. Dr. Hans Vorländer
 - c. Förderzeitraum: 2017 - 2024 (Förderer MERCATOR Stiftung)

- 15. EBP - Die Epidemiologie funktionaler und dysfunktionaler behavioraler und psychologischer Faktoren bei Gesundheit und Krankheit**
 - a. Fakultät Psychologie
 - b. Projektleiter: Prof. Dr. Katja Beesdo-Baum
 - c. Förderzeitraum: 2017 – 2020 (Förderer: BMBF)

- 16. PROMPt - Primärindikative und optimierte Zuweisung zu gezielten Maßnahmen bei emotionalen Verhaltensauffälligkeiten bei Kindern**
 - a. Fakultät Psychologie
 - b. Projektleiter: Prof. Dr. Susanne Knappe
 - c. Förderzeitraum: 2018 – 2021 (Förderer: BMG/G-BA, Innovationsfonds)

17. PHOTOLYTICS - Photocatalytic processes for micromotion and analytic purposes

- a. Fakultät Chemie und Lebensmittelchemie
- b. Projektleiter: Dr. Juliane Simmchen
- c. Förderzeitraum: 2016-2021 (Förderer VW-Stiftung)

18. Alexander von Humboldt Professur

- a. CRTD
- b. Projektleiter: Prof. Dr. Michael Sieweke
- c. Förderzeitraum: 2018 – 2023 (Förderer: Alexander von Humboldt-Stiftung)

19. ZF-BrainReg Regeneration of the Adult Zebrafish Brain

- a. BIOTEC
- b. Projektleiter: Prof. Dr. Michael Brand
- c. Förderzeitraum: 2016 - 2021 (Förderer EU)

20. HBP SGA3 - Human Brain Project

- a. Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik
- b. Projektleiter: Prof. Dr.-Ing. Christian Georg Mayr
- c. Förderzeitraum: 2020 – 2023 (Förderer EU)

21. DeciGUT - A Grand Unified Theory of Decidability in Logic-Based Knowledge Representation

- a. Fakultät Informatik
- b. Projektleiter: Prof. Dr. Sebastian Rudolph
- c. Förderzeitraum: 2018 - 2023 (Förderer EU)

22. GRAPHENE Core 3

- a. Fakultät Chemie und Lebensmittelchemie
- b. Projektleiter: Prof. Dr. Xinliang Feng
- c. Förderzeitraum: 2020 - 2023 (Förderer EU)

23. CHIMO - Chiral Morphogenesis - Physical Mechanisms of Actomyosin-Based Left/Right Symmetry Breaking in Biological Systems

- a. BIOTEC
- b. Projektleiter: Prof. Dr. Stephan Grill
- c. Förderzeitraum: 2018 - 2022 (Förderer EU)

24. REDOXCYCLE- The molecular interface between cell cycle and redox regulation

- a. BIOTEC
- b. Projektleiter: Dr. Jörg Mansfeld
- c. Förderzeitraum: 2016 - 2021 (Förderer EU)

25. FlotSim - Multiscale physics and engineering approach for the next generation of flotation processes

- a. Fakultät Maschinenwesen
- b. Projektleiter: Prof. Dr. Kerstin Eckert
- c. Förderzeitraum: 2021 - 2025 (Förderer EU)

26. NANO:Bics - Entwicklung und Validierung von Tumor-selektiven Bio-Immunkonjugaten im Nanopartikelformat zur therapeutischen Anwendung bei Krebspatienten

- a. Medizinische Fakultät
- b. Projektleiter: Prof. Dr. Hanns Achim Temme
- c. Förderzeitraum: 2020 - 2022 (Förderer EU)

27. OrgNanoMorph - Organic nanometer-scale morphology control

- a. Center for Advancing Electronics Dresden (cfaed)
- b. Projektleiter: Prof. Dr. Stefan Mannsfeld
- c. Förderzeitraum: 2020 - 2022 (Förderer EU)

28. KoSyn - Kontrollierte Synergie: Peptidgesteuerte Zell-Zell Kommunikation von Hefen und Bakterien in (bio)technologischen Prozessen

- a. Fakultät Biologie
- b. Projektleiter: Prof. Dr. Christian Dahmann
- c. Förderzeitraum: 2020 - 2022 (Förderer EU)

29. Re-Learning - Selbstlernende und flexible Elektronik durch inhärente Bauelemente-Rekonfiguration

- a. Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik
- b. Projektleiter: Prof. Dr. Thomas Mikolajick
- c. Förderzeitraum: 2020 - 2022 (Förderer EU)

30. DAHLIA - Digitale Technologien für hybride Leichtbaustrukturen TP: Fusion der Werkstoff- und Prozessmodelle zu einem digitalen Zwilling

- a. Fakultät Maschinenwesen
- b. Projektleiter: Prof. Dr. Maik Gude
- c. Förderzeitraum: 2020 - 2022 (Förderer EU)

31. STAFFER - Skill Training Alliance For the Future European Rail system

- a. Fakultät Verkehrswissenschaften "Friedrich List"
- b. Projektleiter: Prof. Dr. Jochen Trinckauf
- c. Förderzeitraum: 2020 - 2024 (Förderer EU)

Projekte der Medizinischen Fakultät:

32. Onkologisches Spitzenzentrum Dresden

- a. Fakultät Medizin
- b. Projektleiter: Prof. Dr. Martin Bornhäuser
- c. Förderzeitraum: 2019 – 2023 (Förderer: Deutsche Krebshilfe)

33. GPPAD-02 study: Identification of infants with increased type 1 diabetes risk for enrollment into primary prevention trials

- a. Fakultät Medizin
- b. Projektleiter: Prof. Dr. Ezio Bonifacio
- c. Förderzeitraum: 2017 – 2021 (Förderer: Helmholtz Zentrum München (Helmsley Trust))

34. GPPAD-03 study: POInT – Primary Oral Insulin Trial

- a. Fakultät Medizin
- b. Projektleiter: Prof. Dr. Ezio Bonifacio
- c. Förderzeitraum: 2017 – 2024 (Förderer: Helmholtz Zentrum München (Helmsley Trust))

35. P² - Personalisierte Karriereentwicklung in der Präzisionsonkologie

- a. Fakultät Medizin
- b. Projektleiter: Prof. Dr. Martin Bornhäuser
- c. Förderzeitraum: 2019 – 2024 (Förderer: Deutsche Krebshilfe)

36. Else Kröner Fresenius Forschungszentrum für Digitale Gesundheit

- a. Fakultät Medizin
- b. Projektleiter: Prof. Dr. Jochen Hampe
- c. Förderzeitraum: 2019 – 2024 (Förderer: Else Kröner-Fresenius-Stiftung)

37. PANOS - Digitalisierte, sektorübergreifende integrierte Versorgung v. Parkinsonpatienten in Ostsachsen

- a. Fakultät Medizin
- b. Projektleiter: Prof. Dr. Schmitt/ Prof. Dr. Falkenburger
- c. Förderzeitraum: 2019 – 2021 (Förderer: SAB/BMG)

38. MIRACUM - Medizininformatikinitiative - Aufbau eines Datenintegrationszentrums

- a. Fakultät Medizin
- b. Projektleiter: Prof. Dr. Martin Sedlmayr
- c. Förderzeitraum: 2018 – 2021 (Förderer: BMBF)

- 39. Translate Namse - Exemplarische Umsetzung von im nationalen Aktionsplan konsentierten Maßnahmen zur Verbesserung der Versorgung von Menschen mit seltenen Erkrankungen**
- a. Fakultät Medizin
 - b. Projektleiter: Prof. Dr. Reinhard Berner/ Prof. Jochen Schmitt
 - c. Förderzeitraum: 2017 – 2020 (Förderer: BMG/G-BA, Innovationsfonds)
- 40. FetoNeonatPfad - Fach- sektorenübergreifender fetoneonataler Versorgungspfad für Risikoschwangere zur Verbesserung des kindlichen Outcomes**
- a. Fakultät Medizin
 - b. Projektleiter: Prof. Dr. Mario Rüdiger
 - c. Förderzeitraum: 2019 – 2023 (Förderer: BMG/G-BA, Innovationsfonds)
- 41. BipoLife - Verbund BipoLife im Forschungsnetz psychische Erkrankungen - Verbesserung der Früherkennung und Frühintervention bei Personen mit erhöhtem Risiko für die Entwicklung bipolarer Störungen**
- a. Fakultät Medizin
 - b. Projektleiter: Prof. Dr. Andrea Pfennig/ PD Dr. Emanuel Severus
 - c. Förderzeitraum: 2019 – 2023 (Förderer: BMG/G-BA, Innovationsfonds)
- 42. CIRCULATE - Klinische Studie zu einer auf zirkulierender Tumor-DNA basierenden Entscheidung über die adjuvante Chemotherapie beim Kolonkarzinom im Stadium II**
- a. Fakultät Medizin
 - b. Projektleiter: Prof. Dr. Gunnar Folprecht
 - c. Förderzeitraum: 2019 – 2023 (Förderer: BMBF)
- 43. PSYHCARE - Wirksamkeit sektorenübergreifender Versorgungsmodelle in der Psychiatrie - eine prospektive, kontrollierte multizentrische Beobachtungsstudie**
- a. Fakultät Medizin
 - b. Projektleiter: Prof. Dr. Andrea Pfennig
 - c. Förderzeitraum: 2019 – 2023 (Förderer: BMG/G-BA, Innovationsfonds)

7.4 Stiftungsprofessuren und DFG-Heisenberg-Professuren an der TU Dresden

(Stand: 31.12.2020)

Stiftungsprofessuren

- 1) **Stiftungsprofessur für Mobile Nachrichtensysteme**
 Inhaber: Prof. Dr. Gerhard Fettweis
 Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik
 Stifter: Vodafone Group Services Limited

- 2) **Stiftungsprofessur für Transfusionsmedizin**
 Inhaber: Prof. Dr. Torsten Tonn
 Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus
 Stifter: DRK Blutspendedienst Ost gGmbH

- 3) **Stiftungsprofessur für Translationale Klinische Forschung im Bereich Hämatologie**
 Inhaber: Prof. Dr. Uwe Platzbecker (**bis 2018**)
 Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus
 Stifter: Celgene GmbH

- 4) **Stiftungsprofessur für Bildgebende Messverfahren für die Energie- und Verfahrenstechnik**
 Inhaber: Prof. Dr. Uwe Hampel
 Fakultät Maschinenwesen
 Stifter: AREVA GmbH

- 5) **Stiftungsprofessur für Extrakorporale Verfahren, Lipidapherese und Stoffwechsel**
 Inhaber: Prof. Dr. Bernd Hohenstein (**bis 2017**)
 Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus
 Stifter: B. Braun Avitum AG und Stifterverband für die Deutsche Wissenschaft

- 6) **Stiftungsprofessur für Ultrapräzisionsbearbeitung von Oberflächen mit Ionen und Plasmen**
 Inhaber: Prof. Dr. Ulrich Thomas Arnold
 Fakultät Maschinenwesen
 Stifter: JENOPTIK Optical Systems GmbH, Carl Zeiss Jena GmbH, NTGL - Nano Technologie Leipzig GmbH, IOT - Innovative Oberflächentechnologien GmbH und AKT - Angewandte Kommunikationstechnik GmbH im BMBF-Programm InnoProfile Transfer

- 7) **Stiftungsprofessur für Blutstammzelltransplantation**
 Inhaber: Prof. Dr. Johannes Schetelig
 Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus

Stifter: Deutsche Knochenmarkspenderdatei gGmbH

8) Stiftungsprofessur für Baumaschinen

Inhaber: Prof. Dr. Frank Will

Fakultät Maschinenwesen

Stifter: VDMA Fachverband Bau- und Baustoffmaschinen /

FVB Forschungsvereinigung Bau- und Baustoffmaschinen e.V.

9) Stiftungsprofessur Ingenieurbau (DB AG)

Inhaber: Prof. Dr.-Ing. Steffen Marx

Fakultät Bauingenieurwesen

Stifter: Deutsche Bahn AG

10) Juniorprofessur „Soziale und ökonomische Netzwerke der Deutschen im östlichen Europa im 19. und 20. Jahrhundert“

Inhaber: JP Dr. Tim Buchen

Philosophische Fakultät

Stifter: Beauftragte der Bundesregierung für Kultur und Medien (BKM)

DFG-Heisenberg-Professuren

1) Heisenberg-Professur „Proteine des HIF-Signalweges in physiologischen und pathologischen Prozessen in Mäusen“

Inhaber: Prof. Dr. Ben Wielockx (nach Ablauf der Förderung und nach positiver Evaluierung entfristet)

Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus

2) Heisenberg-Professur „Zellbiologie“

Inhaber: Prof. Dr. Attila Tóth (nach Ablauf der Förderung und nach positiver Evaluierung entfristet)

Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus

3) Heisenberg-Professur für „Klinische Zelltodforschung“

Inhaber: Prof. Dr. med. Andreas Linkermann

Medizinische Fakultät

4) Heisenberg-Professur Physikalische Geographie „Paläoumweltforschung“

Inhaber: Prof. Dr. rer. nat. Michael Zech

Fakultät Umweltwissenschaften, FR Geowissenschaften

7.5 Gemeinsame Berufungen an der TU Dresden

(Stand: 31.12.2020)

1) Professur für Festkörpertheorie

Inhaber: Prof. Dr. Jeroen van den Brink

Fakultät Physik

Direktor des Instituts für Theoretische Festkörperphysik am Leibniz-Institut für Festkörper- und Werkstoffforschung Dresden (IFW)

2) Professur für Experimentelle Festkörperphysik

Inhaber: Prof. Dr. Bernd Büchner

Fakultät Physik

Direktor des Instituts für Festkörperforschung am Leibniz-Institut für Festkörper- und Werkstoffforschung Dresden (IFW)

3) Professur für Theorie der Polymere an Grenzflächen

Inhaber: Prof. Dr. Jens-Uwe Sommer

Fakultät Physik

Leiter des Instituts für Theorie der Polymere am Leibniz-Institut für Polymerforschung Dresden (IPF)

4) Professur für Organische Chemie der Polymere

Inhaberin: Prof. Dr. Brigitte Voit

Fakultät Chemie und Lebensmittelchemie

Direktorin/Vorstand des Leibniz-Instituts für Polymerforschung Dresden e.V. und Leiterin des Institutes Makromolekulare Chemie

5) Professur für Biofunktionelle Polymermaterialien

Inhaber: Prof. Dr. Carsten Werner

Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD)

Leiter des Instituts für Biofunktionelle Polymermaterialien am Max-Bergmann-Zentrum für Biomaterialien, gemeinsame Berufung mit dem Leibniz-Institut für Polymerforschung Dresden (IPF)

6) Professur für Raumentwicklung

Inhaber: Prof. Dr. Marc Wolfram

Fakultät Umweltwissenschaften

Vorstand und Direktor des Leibniz-Instituts für ökologische Raumentwicklung (IÖR)

7) Professur für Umweltentwicklung und Risikomanagement

Inhaber: Prof. Dr. Jochen Schanze

Fakultät Umweltwissenschaften

Leiter des Arbeitsstabs "Theoretische und methodische Grundlagen der ökologischen Raumentwicklung" am Leibniz-Institut für ökologische Raumentwicklung (IÖR)

8) Professur für Siedlungsentwicklung

Inhaber: Prof. Dr. Wolfgang Wende

Fakultät Architektur

Leiter des Forschungsbereiches Wandel und Management von Landschaften am Leibniz-Institut für ökologische Raumentwicklung (IÖR)

- 9) Professur für Volkswirtschaftslehre, insbesondere Umwelt-, Stadt- und Regionalökonomie**
Inhaber: Prof. Dr. Artem Korzhenevych
Fakultät Wirtschaftswissenschaften
Leiter des Forschungsbereichs Strategische Fragen und Perspektiven am Leibniz-Institut für ökologische Raumentwicklung (IÖR)
- 10) Professur für Ultrapräzisionsbearbeitung von Oberflächen mit Ionen und Plasmen**
Inhaber: Prof. Dr. Ulrich Thomas Arnold
Fakultät Maschinenwesen
Gruppenleiter Nichtkonventionelle Ultrapräzisions-Oberflächenbearbeitung im Leibniz-Institut für Oberflächenmodifizierung (IOM)
- 11) Professur für Strahlenphysik**
Inhaber: Prof. Dr. Thomas Cowan
Fakultät Physik
Direktor des Instituts für Strahlenphysik im Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf (HZDR)
- 12) Professur für Angewandte Festkörperphysik**
Inhaber: Prof. Dr. Jürgen Faßbender
Fakultät Physik
Direktor am Institut für Ionenstrahlphysik und Materialforschung im Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf (HZDR)
- 13) Professur für Bildgebende Messverfahren für die Energie- und Verfahrenstechnik**
Inhaber: Prof. Dr. Uwe Hampel
Fakultät Maschinenwesen
Leiter der Abteilung Experimentelle Thermofluidodynamik des Instituts für Fluidodynamik im Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf (HZDR)
- 14) Professur für Spektroskopie in der Halbleiterphysik**
Inhaber: Prof. Dr. Manfred Helm
Fakultät Physik
Direktor am Institut für Ionenstrahlphysik und Materialforschung im Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf (HZDR)
- 15) Professur für Physik in hohen Magnetfeldern**
Inhaber: Prof. Dr. Joachim Wosnitza
Fakultät Physik
Direktor des Hochfeld-Magnetlabors Dresden im Helmholtz-Zentrum Dresden Rossendorf (HZDR)
- 16) Professur für Bioanorganische und Radiopharmazeutische Chemie**
Inhaber: Prof. Dr. Klaus Kopka (ab 01.11.2019)
Fakultät Chemie und Lebensmittelchemie
Direktor am Institut für Radiopharmazeutische Krebsforschung im Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf (HZDR)
- 17) Professur für Translationale Radiopharmakologie in der Onkologie**
Inhaber: Prof. Dr. Michael Bachmann
Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus

Direktor am Institut für Radiopharmazeutische Krebsforschung (Leiter Radioimmunologie) im Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf (HZDR)

18) Professur für Positronen-Emissions-Tomographie

Inhaber: Prof. Dr. Jörg van den Hoff
Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus
Leiter der Abteilung Positronen-Emissions-Tomographie des Instituts für Radiopharmazeutische Krebsforschung im Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf (HZDR)

19) Professur für Radiochemie/Radioökologie

Inhaber: Prof. Dr. Thorsten Stumpf
Fakultät Chemie und Lebensmittelchemie
Direktors des Instituts für Ressourcenökologie im Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf (HZDR)

20) Professur für Angewandte Umweltsystemanalyse

Inhaber: Prof. Dr. Olaf Kolditz
Fakultät Umweltwissenschaften
Leiter des Departments Umwelteinformatik am Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung (UFZ)

21) Professur für Aquatische Ökosystemanalyse

Inhaber: Prof. Dr. Dietrich Borchardt
Fakultät Umweltwissenschaften
Leiter des Departments Aquatische Ökosystemanalyse und Management am Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung (UFZ)

22) Professur für Angewandte Fließgewässerökologie

Inhaber: Prof. Dr. Markus Weitere
Fakultät Umweltwissenschaften
Leitung des Departments Fließgewässerökologie am Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung (UFZ)

23) Professur für Genomics of Regeneration

Inhaber: Prof. Dr. Gerd Kempermann
Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus
Standortsprecher des Deutschen Zentrums für Neurodegenerative Erkrankungen in der Helmholtz-Gemeinschaft in Dresden (DZNE)

24) Professur für Translationale Radioonkologie

Inhaberin: Prof. Dr. Mechthild Krause
Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus
Leiterin des Bereichs Translationale Radioonkologie des Partnerstandorts Dresden des Deutschen Konsortiums für Translationale Krebsforschung (DKTK)

25) Professur für Optoelektronische Bauelemente und Systeme

Inhaber: Prof. Dr. Hubert Lakner
Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik
Leiter des Fraunhofer-Instituts für Photonische Mikrosysteme (IPMS)

26) Professur für Werkstoffmechanik und Schadensfallanalyse

Inhaberin: Prof. Dr. Martina Zimmermann
 Fakultät Maschinenwesen
 Leiterin der Gruppe Werkstoffcharakterisierung am Fraunhofer-Institut für Werkstoff- und Strahltechnik (IWS)

27) Professur für Anorganisch-Nichtmetallische Werkstoffe

Inhaber: Prof. Dr. Alexander Michaelis
 Fakultät Maschinenwesen
 Leiter des Fraunhofer-Instituts für Keramische Technologien und Systeme (IKTS)

28) Professur für Innere Medizin mit Schwerpunkt Kardiologie

Inhaberin: Prof. Dr. Ruth Strasser (emeritiert am 31.03.2017; Nachbesetzung mit Nr. 47)
 Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus
 Ärztliche Direktorin des Herzzentrums Dresden und Direktorin der Medizinischen Klinik mit Schwerpunkt Kardiologie (HZD)

29) Professur für Kardiochirurgie

Inhaber: Prof. Dr. Klaus Matschke
 Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus
 Direktor der Klinik für Herzchirurgie des Herzzentrums Dresden (HZD)

30) Professur für Wissenschaftliches Rechnen für Systembiologie

Inhaber: Prof. Dr. Ivo Sbalzarini
 Fakultät Informatik
 Forschungsgruppenleiter am Max-Planck-Institut für molekulare Zellbiologie und Genetik (MPI-CBG)

31) Professur für Physikalische Chemie, insbesondere Mess- und Sensortechnik

Inhaber: Prof. Dr. Michael Mertig
 Fakultät Chemie und Lebensmittelchemie
 Direktor des Kurt-Schwabe-Instituts für Mess- und Sensortechnik Meinsberg (KSI)

32) Professur für Metallische Werkstoffe und Metallphysik

Inhaber: Herr Prof. Dr. Kornelius Nielsch
 Fakultät Maschinenwesen
 Direktor des Teilinst. für Metallische Werkstoffe am Leibniz-Institut für Festkörper- und Werkstoffforschung Dresden e.V. (IFW)

33) Professur für Translationale Biotechnologie mit Schwerpunkt Prozessierung sensorischer Daten

Inhaber: Prof. Dr. Karol Kozak (berufen am 01.02.2016)
 Gemeinsame Berufung der Medizinische Fakultät/ Universitätsklinikum Carl Gustav Carus und dem Fraunhofer-Institut für Werkstoff- und Strahltechnik, IWS

34) Professur für Bildgestützte Präzisions-Strahlentherapie

Inhaber: Prof. Dr. med. et rer. medic. Ester Troost
 Gemeinsame Berufung der Medizinische Fakultät/ Universitätsklinikum Carl Gustav Carus und dem Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf (HZDR)

35) Professur für Technologie produktiver Biofilme

Inhaber: Prof. Dr. rer. nat. habil Katja Bühler
 Fakultät Maschinenwesen, Institut für Naturstofftechnik,

Professur für Technologie produktiver Biofilme
Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung UFZ in Leipzig

36) Professur für Transportprozesse an Grenzflächen

Inhaber: Prof.Dr.rer.nat.et Ing.habil Kerstin Eckert
Fakultät Maschinenwesen,
Leiterin des Instituts für Fluidodynamik des Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf e.V.
(HZDR)

37) Professur für Physikalische Chemie polymerer Materialien (gB/IPF)

Inhaber: Prof.Dr.rer.nat.habil Andreas Fery
Fakultät Chemie und Lebensmittelchemie
Leiter des Instituts für Physikalische Chemie und Physik der Polymere
Leibnitz-Institute für Polymerforschung Dresden e.V.

38) Professur für ökologischen und revitalisierenden Stadtumbau

Inhaber: Prof.Dr.ing. Robert Knippschild
Internationales Hochschulinstitut (IHI) Zittau
Leiter des Interdisziplinäres Zentrum für ökologischen und revitalisierenden Stadtumbau
(IZS)
Leibnitz-Institut für ökologische Raumentwicklung

39) Professur für Solare Brennstoffherzeugung

Inhaber: Prof.Dr.rer.nat. Christian Sattler
Fakultät Maschinenwesen, Institut für Energietechnik
Leiter der Abteilung Solare Verfahrenstechnik beim Deutschen Zentrum für Luft und
Raumfahrt (DLR) in Köln

40) Professur für Spezielle Zoologie (Wirbeltiere)

Inhaber: Prof. Dr. Dr. h.c. Hermann Ansorge
Internationales Hochschulinstitut (IHI) Zittau
Abteilungsleiter Zoologie am Senckenberg Museum für Naturkunde Görlitz
Senckenberg Institut

41) Professur für Biodiversität der Pflanzen

Inhaber: Prof. Dr. Karsten Wesche
Internationales Hochschulinstitut (IHI) Zittau
Abteilungsleiter Zoologie am Senckenberg Museum für Naturkunde Görlitz
Senckenberg Institut

42) Professur für Spezielle Zoologie (Wirbellose)

Inhaber: Prof. Dr. Willi Xylander
Internationales Hochschulinstitut (IHI) Zittau
Abteilungsleiter Zoologie am Senckenberg Museum für Naturkunde Görlitz
Senckenberg Institut

43) Professur für Totalitarismusforschung

Inhaber: Prof. Thomas Lindenberger
Philosophische Fakultät
g.B. mit dem Hannah-Arendt-Institut

44) Professur für Theorie von Nichtgleichgewichtsphänomenen in Festkörpern und Plasmen (Institut für Theoretische Physik)

Inhaber: Prof. Dr. Ralf Schützhold

Fakultät Physik

Gemeinsame Berufung mit dem Helmholtzzentrum Dresden-Rossendorf

45) Professur für Translationale Chirurgische Onkologie

Inhaber: Prof. Dr.-Ing. Jutta Speidel

Gemeinsame Berufung der Medizinische Fakultät/ Universitätsklinikum Carl Gustav Carus und dem Deutschen Konsortiums für Translationale Krebsforschung (DKTK)

46) Professur für Kardioanästhesiologie

Inhaber: Prof. Dr. med. Jens Faßl

Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus

Leiter der Abteilung Kardioanästhesie am Herzzentrum Dresden

47) Professur für Innere Medizin und Kardiologie

Inhaber: Prof. Dr. med. Axel Linke

Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus

Ärztlicher Direktor des Herzzentrums Dresden und Direktor der Medizinischen Klinik mit Schwerpunkt Kardiologie (HZD)

48) Professur für Translationale Medizinische Onkologie

Inhaber: Prof. Dr. med. Hanno Glimm

Gemeinsame Berufung der Medizinische Fakultät/ Universitätsklinikum Carl Gustav Carus und dem Deutschen Konsortiums für Translationale Krebsforschung (DKTK)

49) Professur für Polymerwerkstoffe

Inhaber: Prof. Dr.-Ing. Markus Stommel

Fakultät Maschinenwesen

Direktor des Institutes Polymerwerkstoffe am Leibniz-Institut für Polymerforschung Dresden e.V. (IPF)

50) Professur für Beschleuniger-Massenspektrometrie u. Isotopenforschung

Inhaber: Prof. Dr. Anton Wallner

Fakultät Physik

Leiter der Abteilung Beschleuniger-Massenspektrometrie für Ionenstrahlphysik u. Materialforschung im HZDR e.V.

51) Professur für Elastomere Werkstoffe

Inhaber: Prof. Dr.-Ing. Sven Wießner

Fakultät Maschinenwesen

Abteilungsleiter Elastomere am Leibniz-Institut für Polymerforschung Dresden e.V. (IPF)

52) Professur für Hubschraubertechnologie

Inhaber: Prof. Dr.-Ing. Christoph Kessler

Fakultät Verkehrswissenschaften

Abteilungsleiter am Deutschen Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Institut für Flugsystemtechnik, Braunschweig

53) Professur für Anorganische Chemie Synthese und Kristallzüchtung von Quantenmaterialien

Inhaber: JP Dr. rer. nat. Anna Isaeva

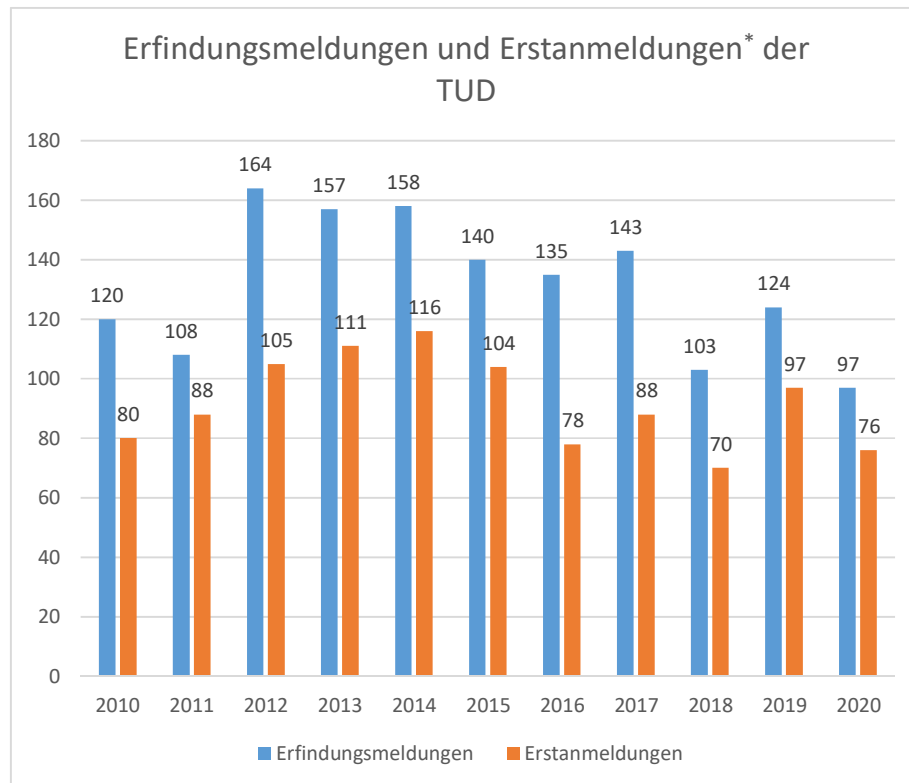
Fakultät Physik

Leibniz-Gesellschaft für Festkörper- und Werkstoffforschung Dresden (IFW), dem Institut für Experimentelle Physik der Universität Würzburg und der staatlichen Universität Tomsk

7.6 Erfindungsmeldungen und Erstanmeldungen* der TU Dresden

	Erfindungsmeldungen	Erstanmeldungen
2010	120	80
2011	108	88
2012	164	105
2013	157	111
2014	158	116
2015	140	104
2016	135	78
2017	143	88
2018	103	70
2019	124	97
2020	97	76

*Eine Erstanmeldung ist die erste Patent- oder Gebrauchsmusteranmeldu



7.7 An-Institute der TU Dresden 2020

(Stand: 31. Dezember 2020)

1) Hannah-Arendt-Institut für Totalitarismusforschung e. V. (HAIT)

An-Institut seit: 20.06.1994
 Partnerfakultät: Philosophische Fakultät
 Zielstellung: Erforschung der politischen und gesellschaftlichen Strukturen der NS-Diktatur und des SED-Regimes

2) Europäisches Institut für postgraduale Bildung an der TU Dresden e. V. (EIPOS)

An-Institut seit: 24.05.1995
 Partnerfakultät: ohne
 Zielstellung: Inhaltliche und finanzielle Unterstützung von wissenschaftlichen Veranstaltungen der TU Dresden zu Themen der Weiterbildung, Nutzung des internationalen Kooperationsnetzes der EIPOS-Stellen

3) Struktur- und Werkstoffmechanikforschung Dresden gGmbH (SWM)

An-Institut seit: 16.07.1996
 Partnerfakultät: Fakultät Maschinenwesen
 Zielstellung: Forschungsförderung auf dem Gebiet der technischen Mechanik, insbesondere der Struktur- und Werkstoffmechanik, einschließlich verwandter Disziplinen sowie die Pflege nationaler und internationaler Zusammenarbeit

4) Dendro-Institut Tharandt e.V. (DIT)

An-Institut seit: 02.02.1998
 Partnerfakultät: Fakultät Umweltwissenschaften, FR Forstwissenschaften
 Zielstellung: Wissenschaftlich fundierte Forschung und Beratung in speziellen Fachgebieten der Forstwissenschaften, des Gartenbaus, der Baumpflege, der Archäologie und Denkmalpflege sowie Landschaftsgestaltung und Naturschutz

5) IfM - Institut für Musikinstrumentenbau e. V. (IfM)

An-Institut seit: 02.11.2004
 Partnerfakultäten: Fakultäten Elektrotechnik und Informationstechnik, Maschinenwesen und Umweltwissenschaften, FR Forstwissenschaften
 Zielstellung: Wahrnehmung und Beurteilung musikalischer Klänge, Werkstoffforschung (Holz) und Erforschung moderner Fertigungstechnologien

6) Nanoelectronics Materials Lab (NaMLab) gGmbH

An-Institut seit: 17.10. 2006
 Partnerfakultät: Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik
 Zielstellung: Untersuchungen an Materialien und Materialsystemen für den Einsatz im Bereich Nanoelektronik, Verwendung der Ergebnisse in nanoelektronischen Technologien mit Strukturgrößen von unter 30 nm, gemeinsame Projekte von TUD, Qimonda und anderen Projektpartnern

7) DIU Dresden International University GmbH – die Weiterbildungsuniversität an der TU Dresden

An-Institut seit: 03.02.2010
 Partnerfakultät: ohne
 Zielstellung: Die DIU ist eine akademische Institution, die ihre Programmatik aus der Berufswelt heraus entwickelt. Durch deren Analyse identifiziert sie interdisziplinäre Themenfelder, die Lücken zwischen prinzipieller Berufsfähigkeit und aktueller Berufsfertigkeit beschreiben. Sie will Berufsnähe und unmittelbare Applizierbarkeit des aufgenommenen Wissens mit wissenschaftlicher Exzellenz verbinden.

8) Life Science Inkubator (LSI)

An-Institut seit: 19.02.2013 (bis 21.12.2020)
 Partnerfakultät: ohne
 Zielstellung: LSI will Forschungsprojekte aufnehmen, weiterentwickeln und kommerzialisieren. Die Unterstützung erfolgt durch intensive Prüfung und Beratung der Projekte.

9) Institut für Sportbiochemie und Dopinganalytik Dresden (IDAS)

An-Institut seit: 11.08.2013
 Partnerfakultät: Mathematik und Naturwissenschaften
 Zielstellung: Interdisziplinäre Forschung auf den Gebieten der Dopinganalytik, des Stoffwechsels und der Biochemie von Dopingsubstanzen. Ziel ist es, bisherige Methoden weiterzuentwickeln und neue Messverfahren zu integrieren. Darüber hinaus werden Dopingkontrollen im Sport sowie Auftragsanalysen durchgeführt.

10) Institut für Holztechnologie Dresden (IHD)

An-Institut seit: 27.05.2014
 Partnerfakultät: Fakultät Umweltwissenschaften
 Zielstellung: Das IHD forscht industrienah und anwendungsorientiert im Bereich Holzwirtschaft. Spezielle Bereiche sind Rohstoffverwendung und Holzschutz sowie Grundlagenuntersuchungen zu Holz-Biologie, -Chemie und -Physik. Ein weiteres Tätigkeitsfeld ist die Entwicklung von Technologien der Holzbearbeitung, von Prüfmethode und zur Produktüberwachung.

11) Technische Universität Dresden Institute of Advanced Studies (TUDIAS)

An-Institut seit: 12.03.2019
Partnerfakultät: ohne
Zielstellung: Zweck von TUDIAS ist insbesondere die Entwicklung und Bereitstellung von Bildungsangeboten. Es werden Sprachkurse, Kurse für die berufliche Weiterbildung sowie Kurse für Studienbewerber/innen und Studierende angeboten. Im Rahmen eines Studienkolleges werden ausländische Studienbewerber/innen auf ein Hochschulstudium in Deutschland vorbereitet.

12) Barkhausen Institut gGmbH (BI)

An-Institut seit: 17.12.2019
Partnerbereich: Ingenieurwissenschaften
Zielstellung: Die BI gGmbH forscht im Bereich Internet der Dinge.

7.8 Forschungsrahmenverträge 2020

(Stand: 31. Dezember 2020)

Rahmenverträge existieren zwischen der TU Dresden und

- Außeruniversitären Forschungseinrichtungen (Beispiele):
 - Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V. München (FHG)
 - German Center for Neurodegenerative Diseases (DZNE), Bonn (seit 2017)
 - Max-Planck-Institut für Chemische Physik fester Stoffe
 - Max-Planck-Institut Zentrum für molekulare Zellbiologie und Genetik (seit 2017)
 - Max-Planck-Institut für Polymerforschung (seit 2015)
 - Kurt-Schwabe-Institut für Mess- und Sensortechnik e.V.
 - Leibniz-Institut für Festkörper- und Werkstoffforschung Dresden e.V. (IFW)
 - Leibniz-Institut für Polymerforschung e.V. (IPF)
 - Leibniz-Institut für Ökologische Raumentwicklung e.V. (IÖR)
 - Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf (HZDR)
 - Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung GmbH (UFZ) (seit 2013)
 - Hochschule für Technik und Wirtschaft Dresden (seit 2012)
 - VKTA Strahlenschutz, Analytik & Entsorgung Rossendorf e.V.
 - Deutsches Krebsforschungszentrum (DKFZ)
1. Industriepartnern (Beispiele):
- ABB Corporate Research Ltd, Schweiz (seit 2001)
 - Airbus Deutschland GmbH, Hamburg (seit 2006)
 - Adenso Industrial Services GmbH (seit 2017)
 - Amprion GmbH (seit 2018)
 - APS Aviation Project Service GmbH, Trebbin (seit 2016)
 - AUDI AG, Ingolstadt (seit 2014)
 - BMW AG, München und Leipzig (seit 1996/ 2004)
 - Bombardier Transportation GmbH, Bautzen (seit 2008)
 - Bosch Rexroth AG (seit 2013)
 - BSH Bosch-Siemens Hausgeräte GmbH (seit 2011)-Carl Zeiss AG (seit 2021)
 - Continental AG, Hannover (seit 2017)
 - DB Schenker, DB Mobility Logistics AG, Frankfurt am Main (seit 2014)
 - Daimler AG, Stuttgart (seit 2002)
 - Deloitte Consulting GmbH (seit 2019)
 - Deutsche Bahn AG (seit 2016)
 - Deutsche Kreditbank AG, Berlin (seit 2001)
 - Deutsche Telekom AG, NL Dresden (seit 1999)
 - Dr. h.c.F. Porsche AG, Stuttgart (seit 2009)
 - DREWAG Stadtwerke Dresden GmbH (seit 2002)
 - Energy Systems Analysis Associates GmbH, Karlsruhe (seit 2016)
 - Evotec International GmbH, Hamburg (seit 2017)
 - FSD Fahreugsystemdaten GmbH, Dresden (seit 2013)
 - Gelsenwasser AG, Gelsenkirchen (seit 2003)
 - GESTRA AG (seit 2020)
 - Grammer AG (seit 2014)
 - HELIATEK GmbH, Dresden (seit 2017)
 - HYDRIVE Engineering GmbH (seit 2017)
 - Intel Mobile Communications GmbH, Neubiberg (seit 2013)
 - John Deere Werke, Zweibrücken (seit 2001)
 - KBA Planeta AG, Radebeul (seit 1998)

- KraussMaffai Technologies GmbH, München (seit 2008)
- KUHN MASCHINEN-VERTRIEB GMBH, Frankreich (seit 2011)
- Linde-Engineering GmbH, (seit 2007)
- LogMeln, Inc.(seit 2017)
- Martin GmbH für Umwelt und Energietechnik (seit 2017)
- Molsurf GmbH & Co. KG, Dresden (seit 2011)
- MR SunStrom GmbH, Dresden (seit 2013)
- Multimedia Software GmbH, Dresden (seit 1996)
- National Instruments Cooperation (seit 2018)
- Nokia Solutions & Networks GmbH Co KG (seit 2009)
- pester pac automation, Wolfertschwenden (seit 2013)
- Philips GmbH (seit 2017)
- ReKIS, Hamburg (seit 2011)
- RITZ Instrument Transformers GmbH, Hamburg (seit 2014)
- Robert Bosch GmbH, Stuttgart (seit 2013)
- Rolls-Royce, London; Rolls-Royce Deutschland (seit 2006)
- SAP AG, Walldorf (seit 2004)
- Siemens AG, Berlin und München (seit 2006)
- Senorics GmbH (seit 2018)
- Staatsbetrieb Sachsenforst (seit 2018)
- T.Michel Formenbau GmbH & Co. KG (seit 2018)
- Teekanne GmbH, Radebeul (gemeinsame Stiftung), (seit 2007)
- Thomas Magnete GmbH (seit 2017)
- ThyssenKrupp Transrapid GmbH, Kassel (seit 2004)
- Thyssen Krupp AG, Essen (seit 2012)
- T-Systems Multimedia Solutions GmbH, Dresden (seit 1996)
- Vattenfall Europe Generation AG (seit 2003)
- VEM Sachsenwerk GmbH, Dresden (seit 2008)
- Vodafone D2 GmbH, Düsseldorf (seit 2002)
- Voith Turbo GmbH & Co. KG, Heidenheim (seit 2007)
- Westnetz GmbH (seit 2017)
- WILO SE, Dortmund (seit 2012)
- 50Hertz Transmission GmbH, Berlin (seit 2012)

8.1 Hauptberuflich Beschäftigte, Seniorprofessoren und WHK an der TU Dresden 2020 (Personen)¹⁾

Haushalt	Haushalt										Drittmittel										Gesamt							
	Gesamt					wissenschaftliches Personal					Gesamt					wissenschaftliches Personal												
	wbl.		wbl.		wbl.	wbl.		wbl.		wbl.	wbl.		wbl.		wbl.		wbl.		wbl.	wbl.		wbl.						
	Gesamt	dav. jP, SP & GP	Professoren	Dozenten	Mitarbeiter	WHK	nicht wissen. Personal	Gesamt	Professoren	Dozenten	Mitarbeiter	WHK	nicht wissen. Personal	Gesamt	Professoren	Dozenten	Mitarbeiter	WHK	nicht wissen. Personal	Gesamt		Professoren	Dozenten	Mitarbeiter	WHK	nicht wissen. Personal		
1) Bereich Mathematik und Naturwissenschaften	645	301	435	161	101	15	5	316	127	38	19	190	140	450	167	424	150	7	3	384	133	33	14	26	17	1.095	408	
Bereich Zentral	12	9	1	1	1			1																		12	9	
Fakultät Biologie	69	57	53	29	9	2	1	35	21	9	6	36	28	45	28	42	25	1		32	19	9	6	3	3	134	85	
Fakultät Chemie/Lebensmittelchemie	173	88	111	41	20	2		82	33	9	6	62	47	124	38	120	34	6	1	114	34	6	1	4	3	297	126	
Fakultät Mathematik	110	28	97	16	22	2	1	70	12	5	2	13	12	33	5	33	3	1		29	3	1	1			143	33	
Fakultät Physik	124	33	86	14	30	2	1	49	12	7	3	38	19	159	39	143	31	3	2	130	28	10	1	16	8	283	72	
Fakultät Psychologie	137	86	107	60	20	7	3	79	46	8	5	30	26	89	57	86	54	3	2	79	49	7	5	3	3	226	143	
2) Bereich Geistes- und Sozialwissenschaften	491	316	389	224	85	37	9	245	149	59	38	102	92	156	91	149	87	9	4	125	76	15	7	7	4	647	407	
Bereich Zentral	26	23	5	4				2				2	2	3	2	2	1			3	2	1	1			33	28	
Fakultät Erziehungswissenschaften	124	87	99	65	21	13	2	74	49	4	3	25	22	36	21	35	20	1		32	19	2	1	1	1	160	106	
Juristische Fakultät	195	107	160	75	43	16	6	86	44	31	15	35	32	92	49	66	46	8	4	67	37	11	5	6	3	287	156	
Philosophische Fakultät	146	99	125	80	21	8	1	83	54	21	18	21	19	21	16	21	16	2	1	19	15	2	1			167	115	
3) Bereich Ingenieurwissenschaften	880	262	572	97	105	7	9	437	83	30	7	308	105	1.338	200	1.209	219	10	1	1.112	194	87	24	129	41	2.218	922	
Bereich Zentral	19	14	3	1				2				1	15	13												18	14	
Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik	250	67	157	18	26			126	16	5	2	93	49	411	69	394	63	4	1	372	56	18	6	17	6	661	136	
Fakultät Informatik	177	62	138	31	27	3	2	98	25	13	3	39	31	155	29	150	25	3	1	135	22	12	3	5	4	332	91	
Fakultät Maschinenwesen	435	119	274	47	52	4	5	211	41	11	2	161	72	772	162	665	131	3	1	605	116	57	15	107	31	1.207	281	
4) Bereich Bau und Umwelt	904	403	653	225	132	22	16	418	161	82	42	271	178	605	203	548	179	6	1	480	151	62	28	57	24	1.569	606	
Bereich Zentral	12	8	1	1				1				1	11	7												12	8	
Fakultät Architektur	142	74	123	56	27	8	5	78	38	18	10	19	18	44	13	42	12	1		41	12	1	1	2	1	186	87	
Fakultät Bauingenieurwesen	145	54	98	25	15			74	23	9	2	47	29	156	39	129	29	3	2	111	25	15	4	27	10	301	93	
Fakultät Umweltwissenschaften	307	150	196	81	44	9	5	114	50	37	22	111	69	211	94	202	90	2		161	71	39	19	9	4	518	244	
5) Bereich Medizin	127	62	71	28	20	3	2	35	16	15	9	56	34	74	44	68	41	1		56	32	12	9	6	3	201	106	
6) Bereich Wirtschaftswissenschaften	88	44	71	28	16	4	2	43	18	12	6	21	16	55	18	55	18	2		44	14	9	4	4	1	147	62	
Fakultät Verkehrsingenieurwesen	152	46	89	19	22	3	3	70	14	7	2	53	27	151	39	134	32	2		129	29	5	3	17	7	303	85	
Fakultät Wirtschaftswissenschaften	146	71	116	43	24	2	3	82	36	10	5	30	28	43	18	41	16	1		38	14	2	2	2	2	189	89	
7) Medizinische Fakultät	853	552	522	276	110	23	10	400	244	12	9	331	276	712	474	510	304	2		465	273	43	31	202	170	1.565	1.028	
8) Sonstige	157	101	88	43	15	1		63	35	10	7	69	58	153	77	126	56	1		115	50	11	6	27	21	310	178	
9) Sonstige	57	28	43	19	7	2		22	10	14	7	14	9	19	9	18	8	1		12	6	5	2	1	1	76	37	
Zentrale Universitätsverwaltung	13	9	10	6				4				4	3	3												13	9	
Zentrale Universitätsverwaltung	260	117	118	43				90	29	28	14	142	74	184	74	159	50	1		140	43	19	7	35	24	454	191	
Zentrale Universitätsverwaltung	763	458	38	23	5	3	1	1.608	603	287	151	1.824	1.154	3.012	954	2.638	754	33	8	2.370	655	235	91	374	200	7.182	2.949	
Summe TU Dresden	4.170	1.995	2.346	841	450	87	40	1.608	603	287	151	1.824	1.154	3.012	954	2.638	754	33	8	2.370	655	235	91	374	200	7.182	2.949	
Summe TU Dresden (ohne Medizin)	5.023	2.547	2.868	1.117	560	110	50	12	1	2.008	847	299	160	2.155	1.430	3.724	1.428	1.058	35	8	2.835	928	278	122	576	370	8.747	3.975

¹⁾ Ohne berufliche Beschäftigungsverhältnisse, deren Finanzierung umh. Stichang. 01.12.2018.

²⁾ Beschäftigte, die aus Haushalt- und Drittmitteln finanziert wurden, sind dort gegliedert, wo sie den höheren Beschäftigungsanteil haben. ³⁾ Eingeschließlich Auszubildenden.

Bei je 50% Haushalt- u. Drittmittel wurden sie den Haushaltsmitteln zugerechnet.

Haushaltsfinanziertes Personal inklusive Hochschulpakt. (Ab Berichtsjahr 2015 wird hochschulpaktfinanziertes Personal nicht mehr dem drittmittelfinanzierten Personal zugerechnet.)

8.2 Hauptberuflich Beschäftigte, Seniorprofessoren und WHK an der TU Dresden 2020 (VZÄ)

Bereich	Gesamt											Drittmittel											Gesamt									
	Gesamt			Professoren			wissenschaftliches Personal			Dozenten		WHK			nicht wissen. Personal			Gesamt			wissenschaftliches Personal			WHK		nicht wissen. Personal		Gesamt				
	wbl.	wbi.	wbl.	wbl.	wbi.	wbl.	wbl.	wbi.	wbl.	wbl.	wbi.	wbl.	wbi.	wbl.	wbi.	wbl.	wbi.	wbl.	wbi.	wbl.	wbi.	wbl.	wbi.	wbl.	wbi.	wbl.	wbi.	wbl.	wbi.			
	506,5	225,4	344,1	110,7	98,4	15,0	2,9	238,8	91,0	8,9	4,7	102,5	114,7	322,0	119,1	296,9	102,5	6,9	3,0	279,7	94,5	10,4	5,1	25,1	16,6	628,5	344,5	10,9	7,9			
Bereich Mathematik und Naturwissenschaften	10,4	7,4	0,5	0,5	0,5	0,5	2,8	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5		
Bereich Zentralfakultät	70,9	43,9	39,3	20,5	8,5	2,0	0,5	29,5	17,1	2,0	1,4	30,9	23,4	38,3	18,3	28,1	16,1	1,0	20,1	14,3	3,0	1,8	2,2	2,2	10,2	62,2	10,2	6,2	2,2	1,2	0,2	
Fakultät Biologie	130,6	63,8	77,0	24,1	20,0	2,0	53,6	39,7	6,0	2,1	1,7	53,6	39,7	63,0	27,1	28,1	23,2	3,4	2,0	78,1	22,6	2,0	0,6	4,9	3,9	213,6	90,6	3,9	2,4	0,4	0,4	
Fakultät Chemie/Lebensmittellehre	89,6	22,6	79,4	13,5	21,6	2,0	58,6	10,8	1,2	0,7	1,0	42,8	3,4	28,2	3,4	28,2	3,4	3,4	2,0	24,6	2,0	0,2	0,2	0,2	0,2	118,0	20,0	0,2	0,2	0,2	0,2	
Fakultät Mathematik	109,2	27,0	74,5	11,0	29,9	2,0	51,9	32,5	2,4	1,6	2,3	34,7	15,9	11,1	29,6	10,0	22,2	2,5	2,0	95,6	20,1	2,1	0,2	14,9	7,4	224,3	58,5	7,4	2,4	0,4	0,4	
Fakultät Physik	95,9	60,8	72,7	41,2	18,4	7,0	41,8	37,4	2,4	1,6	2,3	51,9	32,5	2,4	1,6	2,3	51,9	32,5	2,4	1,6	2,3	51,9	32,5	2,4	1,6	2,3	51,9	32,5	2,4	1,6	2,3	
Fakultät Psychologie	383,1	242,7	296,3	165,8	81,4	38,5	6,9	195,9	172,2	19,6	13,1	86,2	76,9	124,9	73,4	118,3	69,1	10,0	5,0	101,1	60,1	7,3	4,0	6,6	4,4	506,1	101,1	6,6	4,4	0,4	0,4	
Bereich Geistes- und Sozialwissenschaften	21,8	18,8	3,6	2,6	2,4	1,8	1,2	69,9	39,7	1,2	0,7	21,8	18,8	5,5	4,4	5,5	4,4	1,5	0,5	25,8	14,8	0,7	0,3	0,5	0,4	21,7	23,2	0,4	0,4	0,4	0,4	
Bereich Zentralfakultät	103,9	71,5	82,1	52,7	20,0	12,0	2,0	68,5	33,1	9,6	4,8	28,2	25,7	73,1	38,7	67,6	35,5	8,5	4,5	53,7	28,3	5,4	2,7	5,5	3,3	219,8	117,9	5,5	3,3	0,2	0,2	
Philosophische Fakultät	110,7	73,3	92,7	57,1	21,0	8,0	1,0	64,2	42,6	7,6	6,4	18,0	16,2	17,5	14,2	17,3	14,0	6,9	1,0	103,9	108,3	29,4	6,9	125,4	36,6	192,5	43,2	12,5	4,2	0,2	0,2	
Fakultät Sprech-, Literatur- u. Kulturwissenschaften	777,0	223,4	499,3	89,7	99,3	7,0	4,3	390,1	70,8	9,9	2,9	277,7	142,7	1.195,5	213,9	1.070,0	177,2	6,9	1,0	1.033,8	168,3	29,4	6,9	125,4	36,6	1.972,5	437,9	14,7	12,1	1,4	1,2	0,2
Bereich Informatik	14,7	12,1	1,8	1,0	1,5	1,0	0,3	110,4	12,4	2,1	0,9	86,0	42,9	371,0	56,7	354,5	51,0	3,0	1,0	343,7	47,3	7,6	2,7	16,5	5,7	594,3	112,9	5,7	4,9	0,2	0,2	
Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik	152,6	54,0	118,1	27,1	25,0	3,0	1,0	89,6	27,9	3,5	1,2	34,6	26,9	133,8	22,3	130,9	19,9	2,0	2,0	125,4	19,2	3,5	0,6	2,9	2,4	286,4	76,3	2,9	2,4	0,2	0,2	
Fakultät Informatik	386,4	101,1	242,1	38,3	49,4	4,0	2,4	188,7	34,4	4,0	0,9	144,3	61,8	690,7	134,9	594,7	106,4	2,0	2,0	564,7	102,8	18,0	3,6	106,0	28,5	1.077,1	236,0	3,6	3,0	0,6	0,6	
Fakultät Maschinenwesen	702,5	290,6	471,5	144,9	122,2	20,5	9,7	328,8	116,2	18,6	8,2	231,0	145,7	489,9	152,4	434,4	131,1	5,0	1,0	419,2	123,9	16,3	7,3	55,5	21,3	1.192,4	443,0	7,3	6,4	1,0	1,0	
Bereich Bau und Umwelt	92,0	49,5	75,8	34,3	21,4	7,0	2,9	48,7	25,5	4,6	1,8	16,3	15,3	33,8	38,8	32,1	9,1	2,0	2,0	105,2	24,3	4,9	1,2	24,4	7,2	259,1	74,9	4,9	4,2	0,2	0,2	
Fakultät Architektur	122,6	42,4	81,6	18,1	15,0	1,0	1,0	64,6	17,9	2,0	0,2	41,1	24,3	136,5	32,6	112,1	25,4	2,0	2,0	122,1	52,6	9,2	4,8	11,8	6,6	375,4	163,9	9,2	4,8	0,2	0,2	
Fakultät Umweltwissenschaften	230,3	100,0	140,1	47,2	41,9	3,0	2,9	89,0	33,5	8,1	4,8	90,2	52,8	145,1	64,0	133,3	57,4	2,0	2,0	122,1	52,6	9,2	4,8	11,8	6,6	375,4	163,9	9,2	4,8	0,2	0,2	
FR Forstwissenschaften	94,5	39,8	49,3	14,3	19,0	3,0	1,0	28,7	9,7	2,7	1,7	45,2	25,5	52,5	31,6	43,8	26,9	2,0	2,0	40,4	23,8	3,5	3,1	8,6	4,7	147,0	71,4	4,7	4,0	0,7	0,7	
FR Geowissenschaften	70,5	32,2	52,8	19,2	15,5	4,0	1,5	34,9	13,8	2,5	1,5	17,7	13,0	41,5	12,7	41,4	12,6	2,0	2,0	38,2	11,9	1,3	0,7	0,1	11,1	44,9	1,3	0,7	0,1	0,1		
FR Hydrowissenschaften	65,2	28,0	37,9	13,7	7,5	2,0	0,5	27,5	10,1	3,0	1,6	27,3	14,4	51,1	19,6	48,1	17,9	2,0	2,0	45,6	16,9	4,5	1,0	3,0	1,8	116,4	47,6	1,8	1,2	0,2	0,2	
Fakultät Verkehrswissenschaften	130,3	37,2	62,4	13,6	20,4	2,5	1,4	69,1	10,8	1,9	0,4	47,8	23,6	134,0	31,9	118,1	26,9	2,0	2,0	117,2	26,3	1,0	0,6	15,8	5,1	264,2	69,2	5,1	4,5	0,6	0,6	
Fakultät Wirtschaftswissenschaften	117,1	65,1	91,6	31,6	23,5	2,0	2,5	66,4	28,6	1,7	1,0	25,6	23,6	40,6	14,1	38,8	12,4	1,0	1,0	37,1	11,6	0,8	0,8	1,8	1,8	157,7	69,3	1,8	1,8	0,2	0,2	
Bereich Medizin	710,9	451,3	423,3	213,8	104,7	22,3	7,7	318,0	191,0	0,6	0,5	287,6	237,5	546,0	397,1	397,7	210,1	1,8	1,8	364,0	209,9	1,9	1,3	179,3	147,0	1.256,9	609,4	1,9	1,3	0,2	0,2	
Medizinische Fakultät	710,9	451,3	423,3	213,8	104,7	22,3	7,7	318,0	191,0	0,6	0,5	287,6	237,5	546,0	397,1	397,7	210,1	1,8	1,8	364,0	209,9	1,9	1,3	179,3	147,0	1.256,9	609,4	1,9	1,3	0,2	0,2	
Summe Bereiche	3.080,0	1.433,4	2.035,1	715,9	506,0	100,2	31,5	1.470,6	586,3	57,5	29,4	1.044,9	717,5	2.678,3	915,9	2.287,4	690,1	30,5	9,0	2.191,7	656,6	65,2	24,5	390,9	225,8	5.759,3	2.346,3	24,5	22,5	2,0	2,0	
GMGB	127,7	77,7	71,3	31,2	14,8	1,0	1,0	52,8	27,9	3,7	2,3	56,5	46,6	122,5	69,9	96,3	40,1	0,2	0,2	92,3	38,2	3,8	2,0	26,3	20,8	250,3	138,6	20,8	18,2	0,2	0,2	
Imi Zittau	38,9	18,2	26,4	10,2	7,0	2,0	2,0	16,3	7,0	3,1	1,3	12,5	8,0	11,6	4,5	10,9	4,0	1,0	1,0	8,8	3,6	1,1	0,4	0,8	0,5	50,5	22,7	0,5	0,5	0,2	0,2	
ZIS	7,5	5,2	4,9	2,7	3,5	1,5	1,4	3,5	1,5	1,4	1,2	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	
sonstige Zentrale Einrichtungen	215,0	90,8	85,7	27,8	79,7	23,5	9,1	79,7	23,5	9,1	4,3	126,3	63,0	150,2	55,0	118,2	34,7	1,0	1,0	111,7	37,7	6,6	2,0	32,0	20,4	365,2	145,8	20,4	15,0	0,2	0,2	
Zentrale Universitätsverwaltung	695,4	403,3	247,7	146,6	4,5	3,0	0,5	12,0	6,5	8,2	5,1	67,0	39,7	86,8	65,9	3,1	3,1	3,1	3,1	67,0	39,7	86,8	65,9	3,1	3,1	83,7	62,8	76,1	46,9	3,1	3,1	
Summe TUD (ohne Medizin)	3.453,6	1.577,3	1.827,8	688,5	427,5	84,0	24,3	1.316,9	461,5	82,3	43,0	1.025,8	888,8	2.503,4	745,0	2.148,1	561,7	29,9	9,0	2.042,2	524,0	76,0	28,7	385,3	183,3	5.957,0	2.322,3	28,7	23,9	2,0	2,0	
Summe TUD, insgesamt	4.164,5	2.028,6	2.251,1	802,3	532,2	106,2	32,0	1.634,9	652,6	82,9	43,5	1.913,4	1.226,3	3.049,4	1.102,1	2.263,9	771,9	31,7	9,0	2.406,2	732,9	77,9	30,0	533,6	330,3	7.219,9	3.130,6	30,3	26,9	2,0	2,0	

¹⁾ Ohne berufliche Beschäftigungsverhältnisse, deren Finanzierung um Stichtag 01.12.2018.
²⁾ Ein schließlich fakultätszentralen Stellen.
³⁾ Ein schließlich fakultätszentralen Stellen.
⁴⁾ Ein schließlich fakultätszentralen Stellen.
⁵⁾ Ein schließlich fakultätszentralen Stellen.
⁶⁾ Ein schließlich fakultätszentralen Stellen.
⁷⁾ Ein schließlich fakultätszentralen Stellen.
⁸⁾ Ein schließlich fakultätszentralen Stellen.
⁹⁾ Ein schließlich fakultätszentralen Stellen.
¹⁰⁾ Ein schließlich fakultätszentralen Stellen.
¹¹⁾ Ein schließlich fakultätszentralen Stellen.
¹²⁾ Ein schließlich fakultätszentralen Stellen.
¹³⁾ Ein schließlich fakultätszentralen Stellen.
¹⁴⁾ Ein schließlich fakultätszentralen Stellen.
¹⁵⁾ Ein schließlich fakultätszentralen Stellen.
¹⁶⁾ Ein schließlich fakultätszentralen Stellen.
¹⁷⁾ Ein schließlich fakultätszentralen Stellen.
¹⁸⁾ Ein schließlich fakultätszentralen Stellen.
¹⁹⁾ Ein schließlich fakultätszentralen Stellen.
²⁰⁾ Ein schließlich fakultätszentralen Stellen.
²¹⁾ Ein schließlich fakultätszentralen Stellen.
²²⁾ Ein schließlich fakultätszentralen Stellen.
²³⁾ Ein schließlich fakultätszentralen Stellen.
²⁴⁾ Ein schließlich fakultätszentralen Stellen.
²⁵⁾ Ein schließlich fakultätszentralen Stellen.
²⁶⁾ Ein schließlich fakultätszentralen Stellen.
²⁷⁾ Ein schließlich fakultätszentralen Stellen.
²⁸⁾ Ein schließlich fakultätszentralen Stellen.
²⁹⁾ Ein schließlich fakultätszentralen Stellen.
³⁰⁾ Ein schließlich fakultätszentralen Stellen.
³¹⁾ Ein schließlich fakultätszentralen Stellen.
³²⁾ Ein schließlich fakultätszentralen Stellen.
³³⁾ Ein schließlich fakultätszentralen Stellen.
³⁴⁾ Ein schließlich fakultätszentralen Stellen.
³⁵⁾ Ein schließlich fakultäts

8.3 Haushalt der TU Dresden 2016-2020 (in TEUR)						
		2016	2017	2018	2019	2020
<u>Universität ohne Medizin</u>						
Personalausgaben	1a)	341,690	357,681	379,489	393,568	408,596
Sächliche Verwaltungsausgaben		105,639	106,192	117,227	123,951	108,542
Ausgaben für Investitionen	2a)	76,379	77,395	84,779	84,358	105,212
Gesamtausgaben		523,708	541,268	581,495	601,877	622,350
<i>darunter: SIB</i>		<i>91,618</i>	<i>79,793</i>	<i>92,883</i>	<i>89,678</i>	<i>94,120</i>
Einnahmen aus Drittmitteln und BgA	1)	216,607	220,819	254,292	255,910	263,940
Grund- und Ergänzungsfinanzierung	2)	218,907	231,997	237,697	245,325	268,151
Gesamteinnahmen		435,514	452,816	491,989	501,235	532,091
<u>Medizinische Fakultät</u>						
<u>inkl. Drittmittel</u>						
Personalausgaben		77,659	79,331	82,750	86,426	93,719
Sächliche Verwaltungsausgaben	7)	37,083	36,615	40,200	42,738	51,765
Ausgaben für Investitionen		4,989	5,180	11,889	9,946	14,407
Gesamtausgaben		119,731	121,126	134,839	139,109	159,890
<i>darunter: SIB</i>	8)	<i>209</i>	<i>208</i>			
Einnahmen aus Drittmitteln und BgA	1)	46,882	44,439	48,710	50,517	58,859
Grund- und Ergänzungsfinanzierung		74,266	80,590	83,719	82,264	92,716
Gesamteinnahmen		121,148	125,029	132,429	132,781	151,574
<u>Universität insgesamt</u>						
Personalausgaben		419,349	437,012	462,239	479,994	502,315
Sächliche Verwaltungsausgaben		142,722	142,807	157,427	166,689	160,307
Ausgaben für Investitionen	2a)	81,368	82,575	96,668	94,304	119,619
Gesamtausgaben		643,439	662,394	716,334	740,986	782,240
<i>darunter: SIB</i>		<i>91,827</i>	<i>80,001</i>	<i>92,883</i>	<i>89,678</i>	<i>94,120</i>
Einnahmen aus Drittmitteln und BgA	1)	263,489	265,258	303,002	306,427	322,799
Grund- und Ergänzungsfinanzierung		281,985	300,713	321,416	327,589	360,867
andere Einnahmen		11,188	11,874	0	0	0
Gesamteinnahmen		556,662	577,845	624,418	634,016	683,665

1a) Inklusive Beihilfen an Beamte, für die die TU Dresden keine Zuweisungen erhält.

2a) Ausgaben für Investitionen: Erwerb von Grundstücken, Baumaßnahmen, Ersteinrichtung im Rahmen von Baumaßnahmen, Sonst. inklusive der Ausgaben über das SIB, für die die TU Dresden keine Zuweisungen erhält.

1) Drittmittel-einnahmen: ohne Ausgaben aufgrund von Bewirtschaftungsbefugnissen zur Forschungsförderung. Inklusive Beiträge der Studierenden und Einnahmen aus wirtschaftlicher Tätigkeit.

2) Grundfinanzierung und andere Zuweisungen und Zuschüsse vom Hochschulträger.

3) Die Medizinische Akademie "Carl Gustav Carus" Dresden wurde nach ihrer Auflösung mit Wirkung vom 01.10.1993 als neu gegründete

Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus der TU Dresden (Universitätsklinikum UKD) weitergeführt. Sie war eine wirtschaftlich selbständige Einrichtung.

Die Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus wurde ab dem 01.07.1999 - nicht rechtsfähige Teilkörperschaft der TU Dresden

Am 01.07.1999 wurde das Universitätsklinikum aus der Medizinischen Fakultät und damit aus der TU Dresden ausgegliedert.

Die Mittel der Fakultät wurden weitergeleitet an das SIB und an MFD sowie weitergeleitete Mittel MFD an UKD;

investive Hochschulorderung und Verkaufserlöse

6) Die Differenz zwischen höheren Ausgaben und geringeren Einnahmen ist durch die Aufwendungen für die Liegenschaften über das SIB (siehe Fußnote 2) und die Aufwendungen für Beihilfen (siehe Fußnote 1) begründet.

7) 2015 Korrektur alt: 36.240 T€ -> neu: 35.831 T€

8) SIB seit 2018 nicht für MF tätig

8.4 Investitionen (Ist-Ausgaben) der TU Dresden bei Großgeräten nach Fakultäten, FR und Einrichtungen 2016-2020 (in EUR) ^{1) 2)}					
Bereich Fakultät/ Fachrichtung (FR)/ Einrichtung	2016	2017	2018	2019	2020
1) Naturwissenschaften		561,745	797,150	166,183	438,491
Biologie					238,302
Chemie und Lebensmittelchemie		71,221	123,790	166,183	194,958
Mathematik					
Physik		490,524	673,360		5,232
Psychologie					
2) Geistes- u. Sozialwissenschaften					
Erziehungswissenschaften					
Juristische Fakultät					
Philosophische Fakultät					
Sprach-, Literatur- u. Kulturwissenschaften					
3) Ingenieurwissenschaften	290,450	155,071	1,104,897	979,555	927,568
Elektrotechnik und Informationstechnik	131,757		129,234	261,711	
Informatik					
Maschinenwesen	158,693	155,071	975,663	717,844	927,568
4) Bau und Umwelt					
Architektur					
Bauingenieurwesen					
Forst-, Geo- u. Hydrowissenschaften					
FR Forstwissenschaften					
FR Geowissenschaften					
FR Hydrowissenschaften					
Verkehrswissenschaften					
Wirtschaftswissenschaften					
Summe der Fak. (ohne Med.)	290,450	716,816	1,902,047	1,145,738	1,366,059
4) Medizin ³⁾	395,480	614,462	710,000		
Medizinische Fakultät ³⁾	395,480	614,462	710,000		
Summe der Fakultäten	685,930	1,331,278	2,612,047	1,145,738	1,366,059
Sonstige (zentral)			272,248	30,250	548,425
Summe TUD (ohne Medizin)	290,450	716,816	2,174,295	1,175,988	1,914,485
Summe TUD, insgesamt	685,930	1,331,278	2,884,295	1,175,988	1,914,485

¹⁾ alt: HBBG-Großgeräte (Hochschulbauförderungsgesetz) mit Anschaffungswert >128.000 EUR

neu: Großgeräte nach Art. 91 b und 143 c GG mit Anschaffungswert >200.000 EUR

²⁾ Ist-Ausgaben pro Jahr: Stand 31.12. des Jahres

³⁾ zusätzlich Universitätsklinikum: 3.289.104,19 EUR (2005)

8.5 Drittmittelvolumen an der TU Dresden nach Bereichen (in TEUR) ¹⁾					
Wissenschaftsgebiet/ Fakultät/ Fachrichtung (FR)/ Einrichtung	2016	2017	2018	2019	2020
1) Bereich Mathematik und Naturwissenschaften	24,586	29,519	30,221	29,932	31,848
Bereichsverwaltung	14	78	46	11	6
Fakultät Biologie	2,174	2,674	2,216	2,192	2,730
Fakultät Chemie und Lebensmittelchemie	5,748	7,197	7,677	7,363	8,350
Fakultät Mathematik	1,756	1,694	2,202	2,131	1,946
Fakultät Physik	9,669	11,254	11,705	11,020	12,462
Fakultät Psychologie	5,225	6,623	6,375	7,214	6,354
2) Bereich Geistes- und Sozialwissenschaften	4,653	6,878	8,336	8,799	9,026
Bereichsverwaltung		35	356	600	596
Fakultät Erziehungswissenschaften	1,220	2,035	2,140	1,975	2,081
Juristische Fakultät	138	150	222	153	161
Philosophische Fakultät	2,049	2,727	3,649	4,241	4,774
Fakultät Sprach-, Literatur- u. Kulturwissenschaften	1,247	1,931	1,969	1,830	1,413
3) Bereich Ingenieurwissenschaften	98,295	101,218	106,066	115,119	114,411
Bereichsverwaltung					
Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik	29,258	31,517	32,866	39,506	36,135
Fakultät Informatik	10,453	11,357	10,912	12,062	10,777
Fakultät Maschinenwesen	58,584	58,344	62,287	63,551	67,499
4) Bereich Bau und Umwelt	34,918	44,512	47,712	47,925	51,650
Bereichsverwaltung					
Fakultät Architektur	3,061	3,584	4,461	4,054	3,787
Fakultät Bauingenieurwesen	8,884	11,480	10,998	11,622	14,500
Fakultät Umweltwissenschaften	12,244	12,862	14,158	13,661	13,289
FR Forstwissenschaften	3,469	4,352	4,906	4,778	5,055
FR Geowissenschaften	2,407	2,679	3,430	2,994	3,540
FR Hydrowissenschaften	6,368	5,831	5,823	5,889	4,694
Fakultät Verkehrswissenschaften	8,519	13,243	14,903	15,133	16,592
Fakultät Wirtschaftswissenschaften ⁵⁾	2,210	3,343	3,192	3,455	3,481
4) Bereich Medizin	46,943	44,440	48,710	50,402	58,825
Medizinische Fakultät	46,943	44,440	48,710	50,402	58,825
Summe der Bereiche	209,395	226,568	241,045	252,177	265,759
CMCB ⁴⁾	(14,661)	13,438	13,779	13,834	16,482
cfAED ³⁾	5,890	6,814	8,536	5,126	3,760
IHI	799	593	922	1,030	1,211
Sonstige (zentral)	27,129	21,877	30,167	28,637	17,700
Summe TUD (ohne Medizin)	210,932	224,850	245,739	250,402	246,087
Summe TUD, insgesamt	257,875	269,290	294,449	300,804	304,912

¹⁾ Drittmittelvolumen = Drittmittelleinnahmen inklusive BgA, ohne Tagungen, ohne Zuweisungen vom Träger zur Forschungsförderung

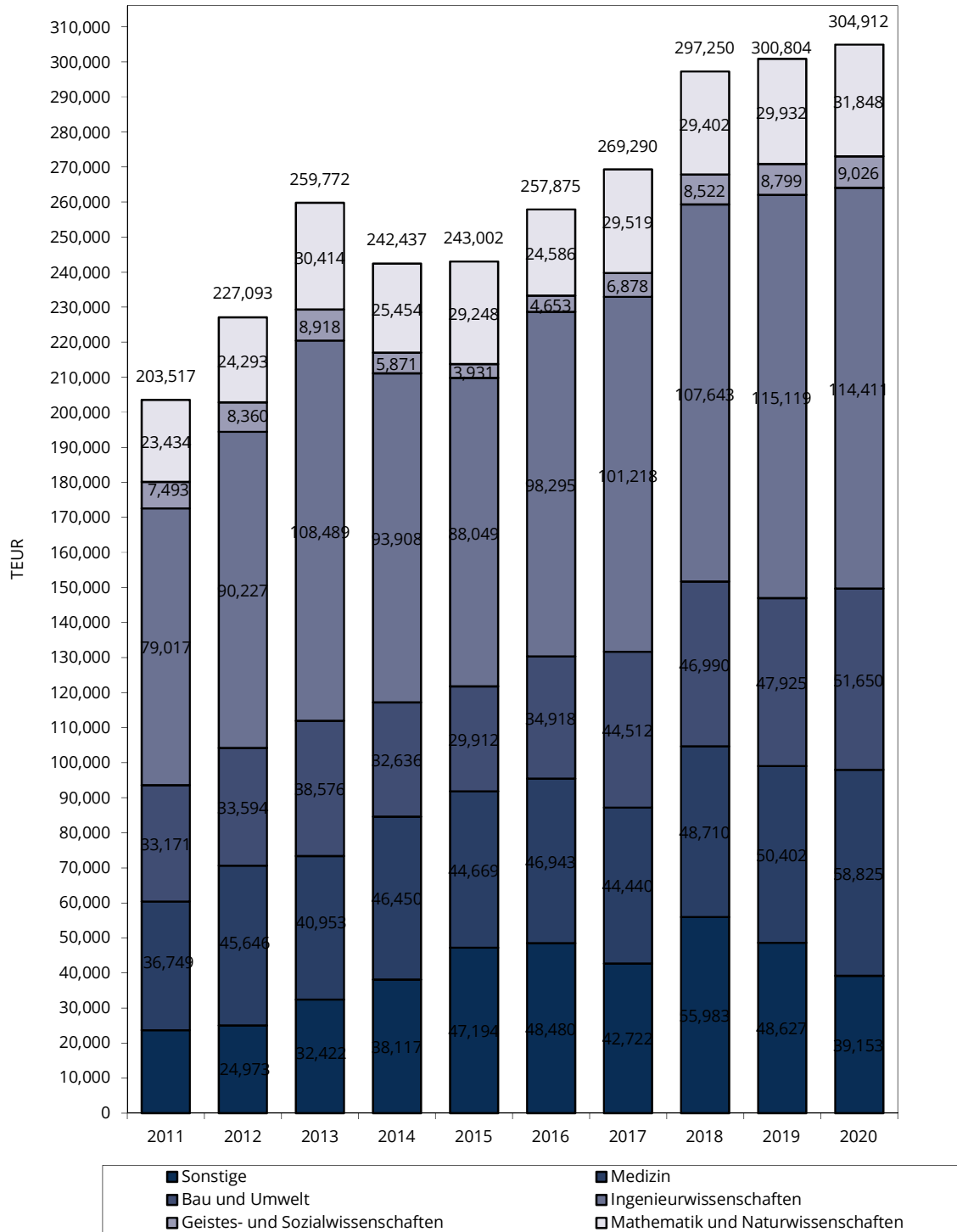
²⁾ einschließlich Exzellenzcluster "Regenerative Therapien"

³⁾ ohne Kostenstellen der Professuren in den Fakultäten

⁴⁾ BIOTEC, CRTD, ZIK B CUBE sind im Berichtsjahr 2016 im CMCB aufgegangen. Vorjahreswerte zum Vergleich.

⁵⁾ Fakultät Wirtschaftswissenschaften in Bereich Bau und Umwelt verschoben. Zeitreihe angepasst

8.6 Drittmittelvolumen der TU Dresden nach Bereichen



9.1 Baufinanzen der TU Dresden (mit Universitätsklinikum)/ Verausgabe Mittel nach Jahren 2019-2020 und insgesamt 1991-2020 (in TEUR)													
FINANZIERUNG aus/über:	2019					2020					1991-2020		
	Ohne Med.	MF	UKD	Gesamt		Ohne Med.	MF	UKD	Gesamt	Ohne Med.	MF	UKD	Gesamt
1) Große Baumaßnahmen/ HBFG (GBM) dav. GBM/HBFG	36,005.6 35,815.3			36,005.6 35,815.3		38,353.0 37,095.1			38,353.0 37,095.1	893,188.9 869,914.5	141,108.6 141,108.6	305,778.1 305,778.1	1,340,075.6 1,316,801.2
3) dav. Konjunkturpaket dav. Energieeffizienzmaßnahmen	190.3			190.3		1,257.9			1,257.9	9,994.7			13,279.7 9,994.7
2) Haushalt, gesamt Kleiner Bauunterhalt (S19) Baumaßnahmen (Eigenleistung) Baumaßnahmen (aus Haushaltsmitteln)	3,105.3 551.7 2,553.6	669.8 545.4 124.4	16,227.5 9,482.2 6,745.3	20,002.6 10,579.3 9,423.3		3,144.5 660.0 2,484.5	1,271.2 445.8 825.4	17,459.8 7,861.8 9,598.0	21,875.5 8,967.6 12,907.9	41,393.3 7,963.8 11,000.8 22,428.7	85,576.5 6,854.1 1,700.0 78,722.4	187,298.3 107,692.5 1,700.0 77,905.8	314,268.1 122,510.4 12,700.8 179,056.9
3) Sponsoren										31.3	6,438.9	3,247.8	9,718.0
4) Bauunterhalt (S19/ SIB II) dar. Energieeffizienzmaßnahmen	12,513.4			12,513.4		13,195.5			13,195.5	168,463.1 97.6			168,463.1 97.6
5) Kleine Baumaßnahmen (SIB II) dar. Konjunkturpaket dar. Energieeffizienzmaßnahmen	4,074.5			4,074.5		4,187.0			4,187.0	96,567.7 5,322.0 13,514.3	4,585.3	14,249.4	115,402.4 5,322.0 13,514.3
S u m m e (ohne HBFG)	19,693.2	669.8	16,227.5	36,590.5		20,527.0	1,271.2	17,459.8	39,258.0	306,455.4	96,600.7	204,795.5	607,851.6
S u m m e (gesamt)	55,698.8	669.8	16,227.5	72,596.1		58,880.0	1,271.2	17,459.8	77,611.0	1,199,644.4	237,709.3	510,573.6	1,947,927.3

1) Die Medizinische Akademie "Carl Gustav Carus" Dresden wurde nach ihrer Auflösung mit Wirkung vom 01.10.1993 als neu gegründete Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus der TU Dresden (Universitätsklinikum) weitergeführt. Sie ist eine wirtschaftlich selbständige Einrichtung. Am 01.07.1999 wurde das Universitätsklinikum Carl Gustav Carus (UKD) aus der Medizinischen Fakultät (MF) und damit aus der TU Dresden ausgegliedert. Ab 01.01.2000 werden die Finanzen des UKD getrennt ausgewiesen.

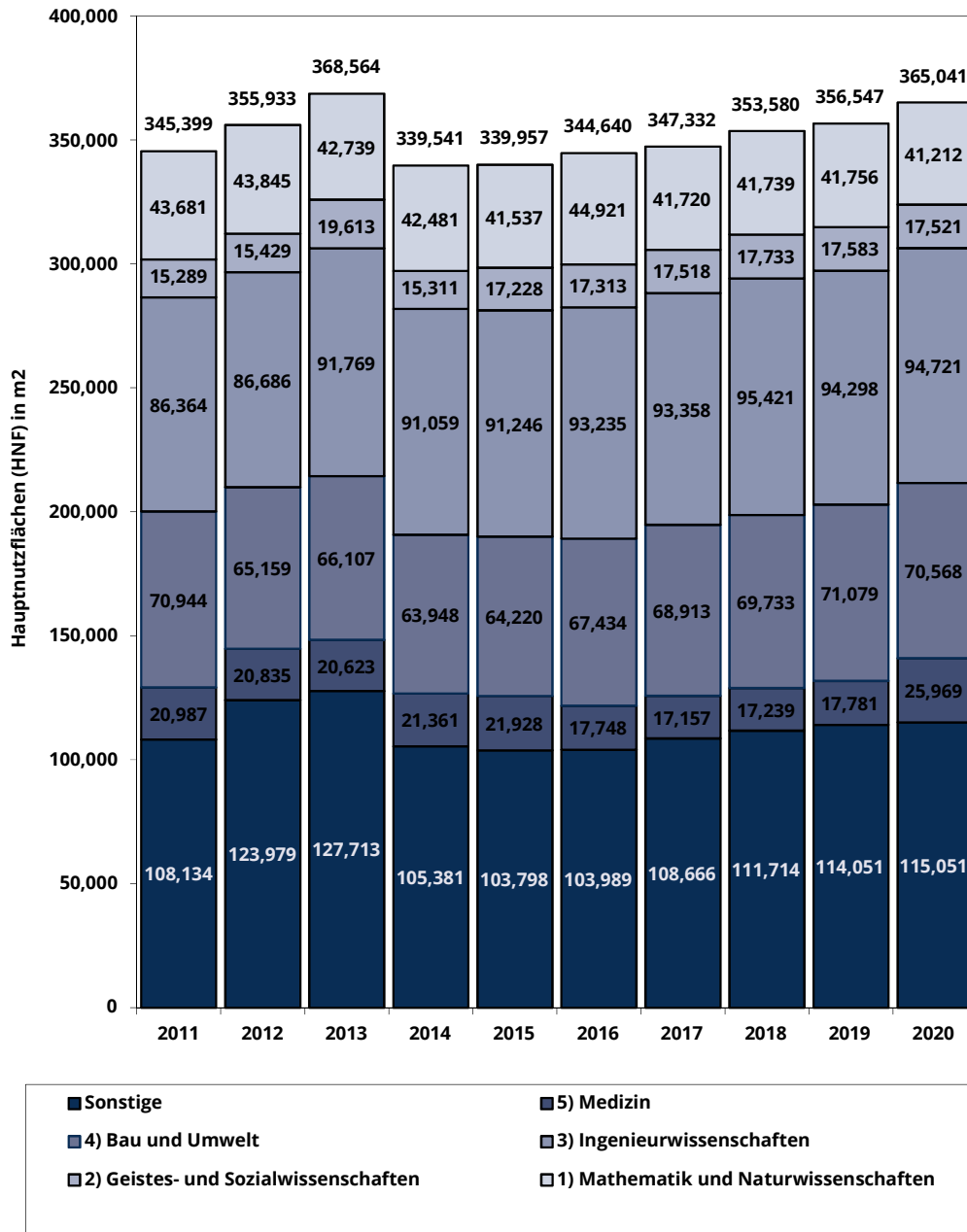
3) einschließlich: HEP, WIP und "Baumaßnahmen (Energieeinsparung und Aufbau Ost)"

9.2 Nutzflächen 1-6 (NUF1-6) an der TU Dresden 2014-2020 (in qm)

Bereich/Fakultät/Fachrichtung/Lehrinheit	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
1) Bereich Mathematik und Naturwissenschaften	42,481	41,537	44,921	41,720	41,739	41,756	41,212
Bereich (zentral)	85	85	85	407	421	433	433
Fakultät Biologie	5,902	5,897	5,681	5,712	5,712	5,724	5,724
Fakultät Chemie u. Lebensmittelchemie	15,430	14,493	15,080	14,698	14,686	15,010	14,282
Fakultät Mathematik	2,630	2,668	2,791	2,631	2,631	2,629	2,629
Fakultät Physik	11,463	11,411	14,569	11,530	11,491	11,411	11,503
Fakultät Physik - cfaed						77	174
Fakultät Psychologie	6,971	6,983	6,715	6,743	6,798	6,472	6,466
2) Bereich Geistes- und Sozialwissenschaften	15,311	17,228	17,313	17,518	17,733	17,583	17,521
Bereich (zentral)	167	167	570	658	774	912	920
Fakultät Erziehungswissenschaften	4,357	4,339	4,340	4,373	4,578	4,609	4,635
Juristische Fakultät	1,793	1,712	1,700	1,499	1,478	1,280	
Philosophische Fakultät	6,173	6,037	5,765	6,269	6,184	6,196	7,413
Fakultät Sprach-, Literatur- u. Kulturwissenschaften	2,822	4,973	4,938	4,719	4,719	4,585	4,554
3) Bereich Ingenieurwissenschaften	91,059	91,246	93,235	93,358	95,421	94,298	94,721
Bereich (zentral)	28	131	149	133	149	149	149
Elektrotechnik und Informationstechnik	26,335	26,537	27,704	27,754	28,153	25,456	25,551
Informatik	8,686	8,297	8,297	8,216	8,332	8,370	8,402
Maschinenwesen	56,009	56,281	57,084	57,256	58,787	60,322	60,618
4) Bereich Bau und Umwelt	63,948	64,220	67,434	68,913	69,733	71,079	70,568
Bereich (zentral)	183	183	860	860	429	429	532
Architektur	7,888	7,534	7,277	7,241	7,907	7,981	7,978
Bauingenieurwesen	14,835	15,617	18,632	20,472	20,590	20,991	20,557
Fakultät Umweltwissenschaften	21,860	21,907	21,594	21,505	21,980	21,738	22,838
FR Forstwissenschaften	8,585	8,722	8,868	9,003	9,144	8,905	8,964
FR Geowissenschaften	4,351	4,340	3,867	3,782	4,035	4,029	5,035
FR Hydrowissenschaften	8,924	8,845	8,859	8,720	8,802	8,805	8,840
Fakultät Verkehrswissenschaften	14,175	13,983	14,061	13,535	13,567	13,412	13,414
Fakultät Wirtschaftswissenschaften	5,007	4,996	5,010	5,300	5,259	6,528	5,248
5) Bereich Medizin	21,361	21,928	17,748	17,157	17,239	17,781	25,969
Medizin. Fakultät	21,361	21,928	17,748	17,157	17,239	17,781	25,969
Summe der Bereiche	234,159	236,158	240,651	238,666	241,865	242,496	249,991
CMCB			7,282	10,152	12,247	12,833	13,037
BIOTEC	3,947	3,947					
ZIK B CUBE	1,003	1,003					
CRTD	2,091	2,091					
CeTI						361	564
cfAED	769	2,186	2,455	2,845	5,775	4,757	4,666
IHI Zittau	2,498	2,507	2,457	2,653	2,717	2,701	2,701
ZIH	3,126	4,929	4,918	4,807	4,834	4,856	4,856
ZIS	149	149	149	164	164	164	164
sonstige Zentr. Wiss. Einrichtungen (ZWE)	5,668	3,593	3,835	5,067	5,101	4,628	5,355
Zentrale Betriebseinheiten	9,031	4,930	9,385	8,005	8,035	7,722	7,788
SLUB/Zentralbibl. (univ. Anteil)	²⁾						
Summe Zentrale Einrichtungen	28,910	27,757	35,400	33,692	38,872	38,021	39,132
Zentrale Lehrräume	22,961	21,913	21,300	21,383	22,010	22,004	22,134
Rektor und Prorektoren	2,477	2,810	2,822	1,675	2,020	2,007	1,712
Zentrale Univ.verwaltung (ZUV)	¹⁾ 31,401	29,522	30,245	36,773	33,700	35,531	34,806
Sonstige Dienststellen	797	797	810	776	795	795	795
Studentische Initiativen				219	219	219	237
Außeruniv. Einrichtungen/Fremdn. (AEF)	21,960	25,928	18,330	14,148	14,098	15,474	16,236
Summe außerhalb der Bereiche	108,507	108,727	108,907	108,666	111,714	114,051	115,051
Gesamt-HNF TU Dresden	342,666	344,885	349,558	347,332	353,580	356,547	365,041

¹⁾ mit allen für die Wiss. Einrichtungen betriebenen Räumen

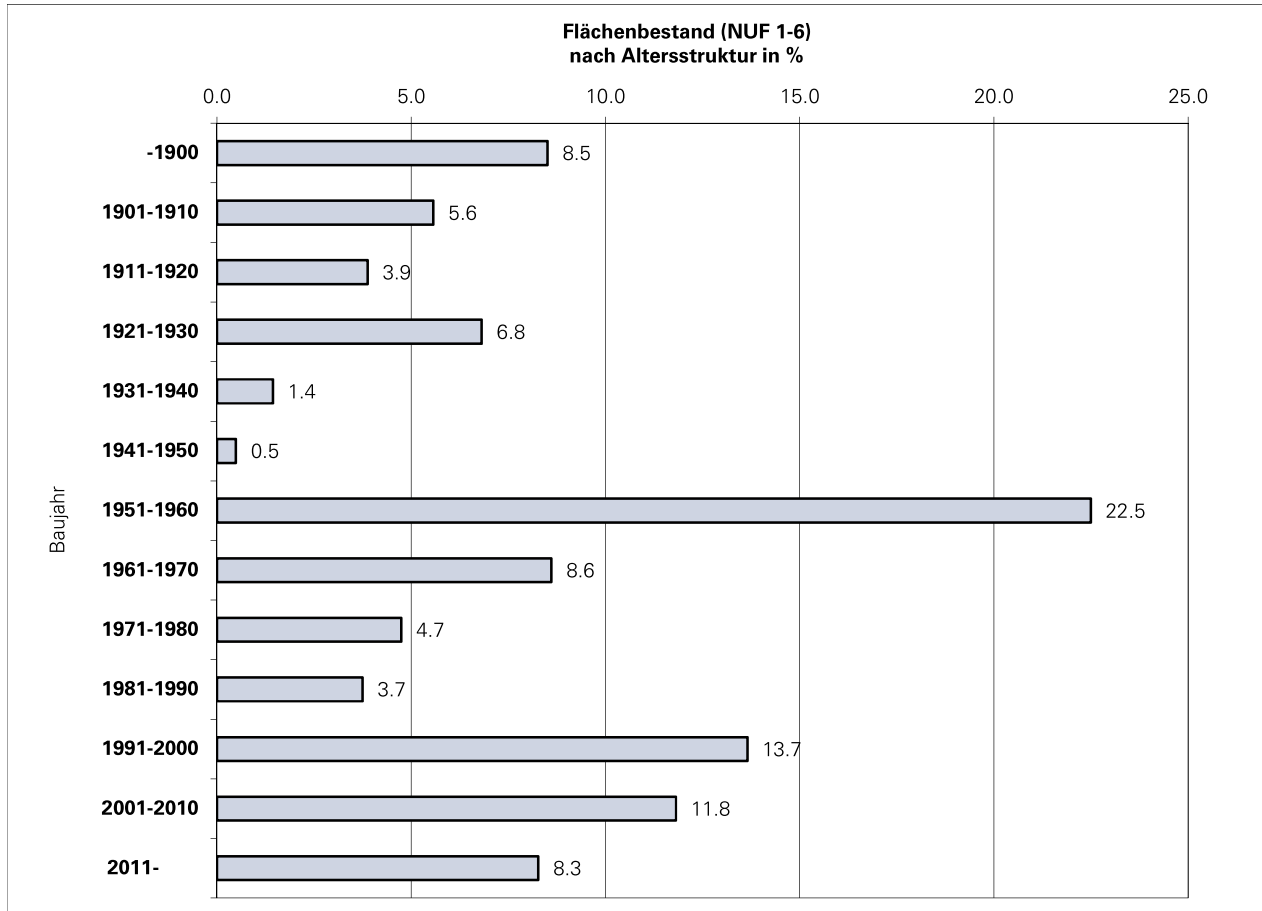
9.3 Nutzflächen 1-6 nach Bereichen 2011-2020



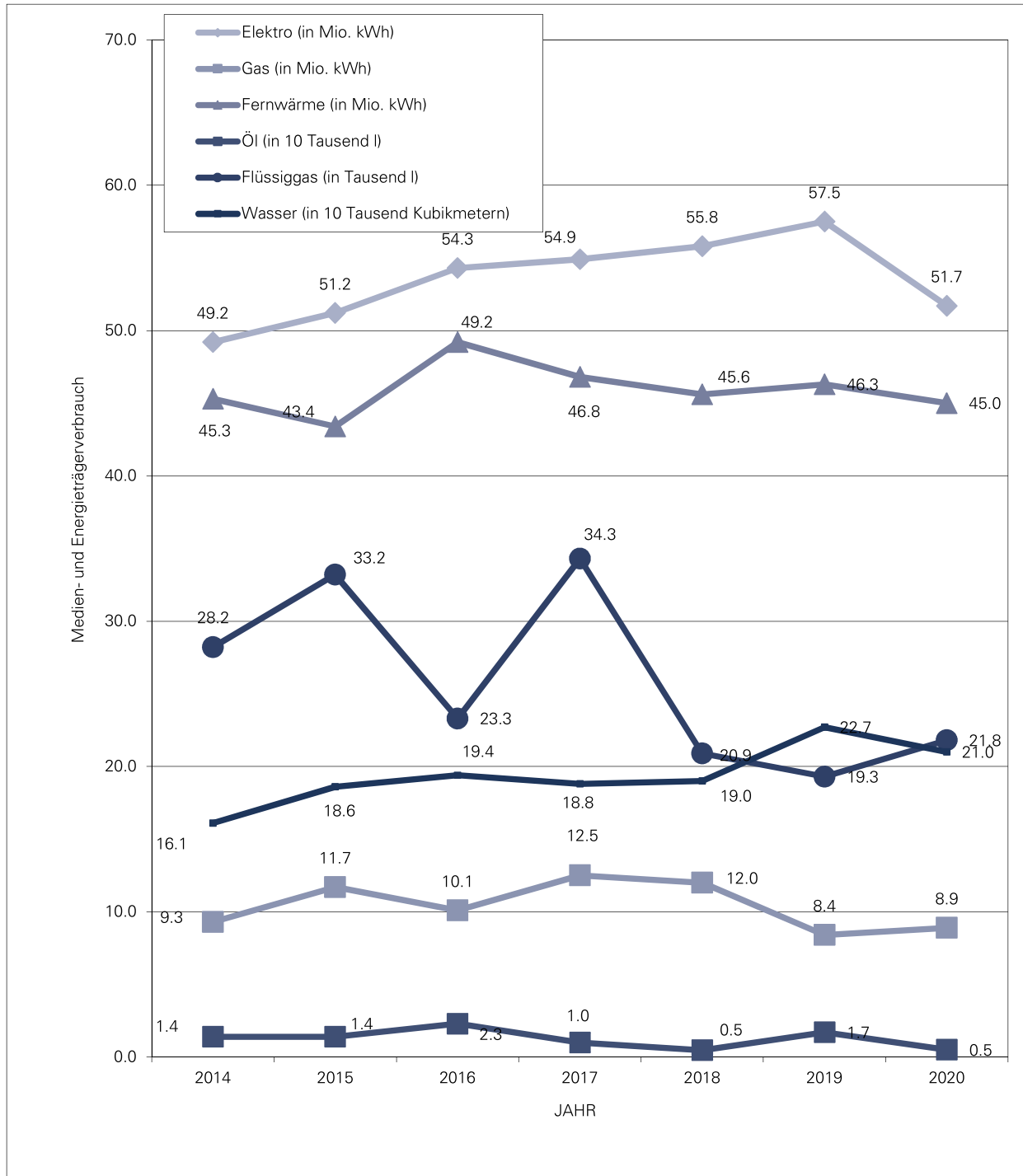
9.4 Flächenbestand der TU Dresden 2020 nach Altersstruktur (ohne Medizin)

(ohne Freiflächen/ Stand: 31.12.2020)

Baujahr	Nutzungsflächen 1-6 (ehemalige Bezeichnung: HNF)	
	(in m ²)	(in %)
-1900	28,840.49	8.5
1901-1910	18,886.05	5.6
1911-1920	13,157.69	3.9
1921-1930	23,103.71	6.8
1931-1940	4,862.54	1.4
1941-1950	1,630.19	0.5
1951-1960	76,261.27	22.5
1961-1970	29,180.82	8.6
1971-1980	16,078.79	4.7
1981-1990	12,700.24	3.7
1991-2000	46,287.38	13.7
2001-2010	40,052.49	11.8
2011-	28,030.02	8.3
Gesamt	339,071.68	100.0



9.5 Medien- und Energieträgerverbrauch der TU Dresden 2014-2020 (ohne Anmietungen, ohne Medizinische Fakultät)



Verbrauchskennziffern der TU Dresden 2013-2019 (ohne Medizin)

	Einheit	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Elektro (in Mio. kWh)	10 ⁶ kWh	49.2	51.2	54.3	54.9	55.8	57.5	51.7
Gas (in Mio. kWh)	10 ⁶ kWh	9.3	11.7	10.1	12.5	12.0	8.4	8.9
Fernwärme (in Mio. kWh)	10 ⁶ kWh	45.3	43.4	49.2	46.8	45.6	46.3	45.0
Öl (in 10 Tausend l)	10 ⁴ l	1.4	1.4	2.3	1.0	0.5	1.7	0.5
Flüssiggas (in Tausend l)	10 ³ l	28.2	33.2	23.3	34.3	20.9	19.3	21.8
Wasser (in 10 Tausend Kubikmetern)	10 ⁴ m ³	16.1	18.6	19.4	18.8	19.0	22.7	21.0

- [1] Statistische Jahresberichte der TU Dresden 1995 bis 2019.
TU Dresden, Zentrale Universitätsverwaltung; Dezernat Akademische Angelegenheiten, Planung und Controlling, Sachgebiet Entwicklungsplanung und Controlling
INTERNET: http://tu-dresden.de/die_tu_dresden/portrait/zahlen_und_fakten/stjb
- [2] Technische Hochschule Dresden 1945-1960.
Broschüre der TH Dresden, Abteilung Planung und Statistik, Sept. 1961
- [3] Die Technische Universität Dresden in Zahlen 1949-1963.
Broschüre der TU Dresden, Abteilung Planung und Statistik, Sept. 1964
- [4] Jahresbericht 1965 der Technischen Universität Dresden einschließlich Gegenüberstellungen zu Vorjahren. Broschüre der TU Dresden, Abteilung Planung und Statistik, April 1966
- [5] Jahresberichte der Medizinischen Akademie "Carl Gustav Carus" Dresden/ Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Verwaltungsdirektorat (Patientenverwaltung/ Statistik/ EDV)
- [6] Statistische Berichte/ Reihen B u. L (mit period. Heften zu: Studenten, Gasthörern, Abschlussprüfungen, Promotionen, Habilitationen, Personalbestand, Raumbestand sowie Hochschulfinanzen an den Hochschulen des Freistaates Sachsen).
Statistisches Landesamt des Freistaates Sachsen, Kamenz
- [7] Geschichte der Technischen Universität Dresden in Dokumenten, Bildern und Erinnerungen. Bände 1-3.
TU Dresden, Archiv, 1992-96
- [8] Geschichte der TU Dresden, http://tu-dresden.de/die_tu_dresden/portrait/geschichte, abgerufen am 01.08.2019
- [9] Lehrberichte der TU Dresden 1993/94 bis 2007/08.
TU Dresden, Zentrale Universitätsverwaltung, Dezernat Akademische Angelegenheiten, Planung und Controlling
- [10] Die Forschung an der TU im Überblick/ Jahresforschungsberichte.
TU Dresden, Zentrale Universitätsverwaltung, Dezernat Forschungsförderung und Öffentlichkeitsarbeit.
- [11] Zahlen und Fakten der TU Dresden
TU Dresden, Zentrale Universitätsverwaltung, Dezernat Forschungsförderung und Öffentlichkeitsarbeit ("Folienvortrag"). INTERNET: http://tu-dresden.de/die_tu_dresden/portrait/zahlen_und_fakten
- [12] TH/TU - Kennzahlenzirkel 1997/98, 2000/01 und 2003/04.
Ausstattungsvergleich Technischer Universitäten in Deutschland für ausgewählte Lehrinhalte.
- [13] Benchmarking Club Technischer Universitäten (BMC)/ Daten und Kennzahlen zu zwölf Fächern, 1999/2000/2001/2002/2003/2004. Centrum für Hochschulentwicklung (CHE), Gütersloh
- [14] Entwicklung der Fachstudiedauer an Universitäten von 1999 bis 2003.
Wissenschaftsrat, Köln, August 2005
- [15] Drittmittel und Grundmittel der Hochschulen 1993 bis 1998.
Wissenschaftsrat, Köln, Nov. 2000
- [16] Technische Hochschulen (Studienjahr 1991/92 - WS 2002/03).
TU Dresden, Zentrale Universitätsverwaltung, Dezernat Planung, Datenverarbeitung und Controlling, Sachgebiet Entwicklungsplanung und Controlling. Dresden, März 2003
- [17] 175 Jahre TU Dresden. Bände 1-3.
Böhlau-Verlag, Köln/Weimar/Wien, 2003
- [18] Effizienzbemessung der Hochschulausbildung auf statistischer Grundlage.
Band 7 der Schriftenreihe Spektrum Bundesstatistik. Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 1995
- [19] Oettel, A.: Statistische Jahrbücher Sachsens 1871 bis 1945.
Statistik in Sachsen, Heft 1/2005. Statistisches Landesamt des Freistaates Sachsen, Kamenz.
- [20] Studienabbruchstudie 2005. Kurzinformation Nr. A 1 / 2005, HIS, Hannover, Febr. 2005
- [21] Statistische Jahrbücher Sachsen.
Statistisches Landesamt des Freistaates Sachsen, Kamenz, 1992 bis 2012
- [22] Studieninformationssystem der TU Dresden, https://tu-dresden.de/studium/vor-dem-studium/studienangebot/sins/sins_start, abgerufen am 13.07.2018