

DFG-Fachsystematik der Wissenschaftsbereiche, Fachgebiete, Fachkollegien und Fächer für die Amtsperiode 2016-2019

Fach	Fachkollegium	Fachgebiet	Wissenschaftsbereich
101-01 Ur- und Frühgeschichte (weltweit)	101 Alte Kulturen		
101-02 Klassische Philologie			
101-03 Alte Geschichte			
101-04 Klassische Archäologie			
101-05 Ägyptische und Vorderasiatische Altertumswissenschaften			
102-01 Mittelalterliche Geschichte	102 Geschichtswissenschaften		
102-02 Frühneuzeitliche Geschichte			
102-03 Neuere und Neueste Geschichte (einschl. Europäische Geschichte der Neuzeit und Außereuropäische Geschichte)			
102-04 Wissenschaftsgeschichte			
103-01 Kunstgeschichte	103 Kunst-, Musik-, Theater- und Medienwissenschaften		
103-02 Musikwissenschaften			
103-03 Theater- und Medienwissenschaften			
104-01 Allgemeine und Vergleichende Sprachwissenschaft, Typologie, Außereuropäische Sprachen	104 Sprachwissenschaften	11 Geistes- wissenschaften	
104-02 Einzelsprachwissenschaften			
104-03 Historische Linguistik			
104-04 Angewandte Sprachwissenschaften, Experimentelle Linguistik, Computerlinguistik	105 Literaturwissenschaft		
105-01 Ältere deutsche Literatur			
105-02 Neuere deutsche Literatur			
105-03 Europäische und Amerikanische Literaturen			
105-04 Allgemeine und vergleichende Literaturwissenschaft; Kulturwissenschaft	106 Sozial- und Kulturanthropologie, Außereuropäische Kulturen, Judaistik und Religionswissenschaft		1 Geistes- und Sozialwissenschaften
106-01 Ethnologie und Europäische Ethnologie			
106-02 Asienbezogene Wissenschaften			
106-03 Afrika-, Amerika- und Ozeanienbezogene Wissenschaften			
106-04 Islamwissenschaften, Arabistik, Semitistik			
106-05 Religionswissenschaft und Judaistik	107 Theologie		
107-01 Evangelische Theologie			
107-02 Katholische Theologie	108 Philosophie		
108-01 Geschichte der Philosophie			
108-02 Theoretische Philosophie			
108-03 Praktische Philosophie	109 Erziehungswissenschaft und Bildungsforschung		
109-01 Allgemeine und Historische Pädagogik			
109-02 Allgemeines und fachbezogenes Lehren und Lernen			
109-03 Bildungssysteme und Bildungsinstitutionen			
109-04 Pädagogische Sozial- und Organisationsforschung	110 Psychologie		
110-01 Allgemeine, Biologische und Mathematische Psychologie			
110-02 Entwicklungspsychologie und Pädagogische Psychologie			
110-03 Sozialpsychologie und Arbeits- und Organisationspsychologie			
110-04 Differentielle Psychologie, Klinische Psychologie, Medizinische Psychologie, Methoden	111 Sozialwissenschaften	12 Sozial- und Verhaltens- wissenschaften	
111-01 Soziologische Theorie			
111-02 Empirische Sozialforschung			
111-03 Publizistik und Kommunikationswissenschaft			
111-04 Politikwissenschaft	112 Wirtschaftswissenschaften		
112-01 Wirtschaftstheorie			
112-02 Wirtschaftspolitik und Finanzwissenschaften			
112-03 Betriebswirtschaftslehre			
112-04 Statistik und Ökonometrie			
112-05 Wirtschafts- und Sozialgeschichte	113 Rechtswissenschaften		
113-01 Grundlagen des Rechts und der Rechtswissenschaft			
113-02 Privatrecht			
113-03 Öffentliches Recht			
113-04 Strafrecht, Strafprozessrecht			
113-05 Kriminologie			

Fach	Fachkollegium	Fachgebiet	Wissenschaftsbereich	
201-01 Biochemie 201-02 Biophysik 201-03 Zellbiologie 201-04 Strukturbiologie 201-05 Allgemeine Genetik 201-06 Entwicklungsbiologie 201-07 Bioinformatik und Theoretische Biologie 201-08 Anatomie	201 Grundlagen der Biologie und Medizin	21 Biologie	2 Lebenswissenschaften	
202-01 Evolution und Systematik der Pflanzen und Pilze 202-02 Pflanzenökologie und Ökosystemforschung 202-03 Organismische Interaktionen und chemische Ökologie pflanzlicher Systeme 202-04 Pflanzenphysiologie 202-05 Biochemie und Biophysik der Pflanzen 202-06 Zell- und Entwicklungsbiologie der Pflanzen 202-07 Genetik der Pflanzen	202 Pflanzenwissenschaften			
203-01 Systematik und Morphologie der Tiere 203-02 Evolution, Anthropologie 203-03 Ökologie der Tiere, Biodiversität und Ökosystemforschung 203-04 Biologie des Verhaltens und der Sinne 203-05 Biochemie und Physiologie der Tiere 203-06 Evolutionäre Zell- und Entwicklungsbiologie der Tiere	203 Zoologie			
204-01 Stoffwechselphysiologie, Biochemie und Genetik der Mikroorganismen 204-02 Mikrobielle Ökologie und Angewandte Mikrobiologie 204-03 Medizinische Mikrobiologie, Parasitologie, medizinische Mykologie und Hygiene, Molekulare Infektionsbiologie	204 Mikrobiologie, Virologie und Immunologie			
204-04 Virologie 204-05 Immunologie	205 Medizin			
205-01 Epidemiologie, Medizinische Biometrie, Medizinische Informatik 205-02 Public Health, medizinische Versorgungsforschung, Sozialmedizin 205-03 Humanogenetik 205-04 Physiologie 205-05 Ernährungswissenschaften 205-06 Pathologie 205-07 Klinische Chemie und Pathobiochemie 205-08 Pharmazie 205-09 Pharmakologie 205-10 Toxikologie, Arbeitsmedizin und Rechtsmedizin 205-11 Anästhesiologie 205-12 Kardiologie, Angiologie 205-13 Pneumologie, Klinische Infektiologie 205-14 Hämatologie, Onkologie, Transfusionsmedizin 205-15 Gastroenterologie, Stoffwechsel 205-16 Nephrologie 205-17 Endokrinologie, Diabetologie 205-18 Rheumatologie, Klinische Immunologie, Allergologie 205-19 Dermatologie 205-20 Kinder- und Jugendmedizin 205-21 Frauenheilkunde und Geburtshilfe 205-22 Reproduktionsmedizin/-biologie 205-23 Urologie 205-24 Biogerontologie und Geriatrie 205-25 Allgemein- und Viszeralchirurgie 205-26 Herz-, Thorax-, Gefäßchirurgie 205-27 Unfallchirurgie und Orthopädie 205-28 Zahnheilkunde; Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie 205-29 Hals-Nasen-Ohrenheilkunde 205-30 Radiologie und Nuklearmedizin 205-31 Radioonkologie und Strahlenbiologie 205-32 Biomedizinische Technik und Medizinische Physik				
206-01 Molekulare Neurowissenschaft und Neurogenetik 206-02 Zelluläre Neurowissenschaft 206-03 Entwicklungsneurowissenschaft 206-04 Systemische Neurowissenschaft, Computational Neuroscience, Verhalten 206-05 Organismische Neurobiologie 206-06 Kognitive Neurowissenschaft 206-07 Molekulare und Zelluläre Neurologie, Neuropathologie 206-08 Klinische Neurowissenschaften I - Neurologie, Neurochirurgie, Neuroradiologie 206-09 Biologische und molekulare Psychiatrie 206-10 Klinische Neurowissenschaften II - Psychiatrie, Psychotherapie, Kinder- und Jugendpsychiatrie 206-11 Klinische Neurowissenschaften III - Augenheilkunde		206 Neurowissenschaften		
207-01 Bodenwissenschaften 207-02 Pflanzenbau und Agrartechnik 207-03 Pflanzenernährung 207-04 Ökologie von Agrarlandschaften 207-05 Pflanzenzüchtung 207-06 Phytomedizin 207-07 Agrarökonomie und -soziologie 207-08 Forstwissenschaften 207-09 Tierzucht, Tierhaltung und Tierhygiene 207-10 Tierernährung und Tierernährungsphysiologie 207-11 Grundlagen der Tiermedizin 207-12 Grundlagen von Pathogenese, Diagnostik, Therapie und Klinische Tiermedizin		207 Agrar-, Forstwissenschaften und Tiermedizin		23 Agrar-, Forstwissen- schaften und Tiermedizin

Fach	Fachkollegium	Fachgebiet	Wissenschaftsbereich		
301-01 Anorganische Molekülchemie - Synthese, Charakterisierung, Theorie und Modellierung	301 Molekülchemie	31 Chemie			
301-02 Organische Molekülchemie - Synthese, Charakterisierung, Theorie und Modellierung					
302-01 Festkörper- und Oberflächenchemie, Materialsynthese	302 Chemische Festkörper- und Oberflächenforschung				
302-02 Physikalische Chemie von Festkörpern und Oberflächen, Materialcharakterisierung					
302-03 Theorie und Modellierung	303 Physikalische und Theoretische Chemie				
303-01 Physikalische Chemie von Molekülen, Flüssigkeiten und Grenzflächen - Spektroskopie, Kinetik					
303-02 Allgemeine Theoretische Chemie					
304-01 Analytik / Methodenentwicklung (Chemie)					
305-01 Biologische und Biomimetische Chemie	305 Biologische Chemie und Lebensmittelchemie				
305-02 Lebensmittelchemie					
306-01 Präparative und Physikalische Chemie von Polymeren	306 Polymerforschung				
306-02 Experimentelle und Theoretische Polymerphysik					
306-03 Polymermaterialien					
307-01 Experimentelle Physik der kondensierten Materie	307 Physik der kondensierten Materie	32 Physik	3 Naturwissenschaften		
307-02 Theoretische Physik der kondensierten Materie					
308-01 Optik, Quantenoptik, Physik der Atome, Moleküle und Plasmen	308 Optik, Quantenoptik und Physik der Atome, Moleküle und Plasmen				
309-01 Kern- und Elementarteilchenphysik, Quantenmechanik, Relativitätstheorie, Felder	309 Teilchen, Kerne und Felder				
310-01 Statistische Physik, Weiche Materie, Biologische Physik, Nichtlineare Dynamik	310 Statistische Physik, Weiche Materie, Biologische Physik, Nichtlineare Dynamik				
311-01 Astrophysik und Astronomie	311 Astrophysik und Astronomie				
312-01 Mathematik	312 Mathematik			33 Mathematik	
313-01 Physik und Chemie der Atmosphäre	313 Atmosphären-, Meeres- und Klimaforschung			34 Geowissenschaften	
313-02 Physik, Chemie und Biologie des Meeres					
314-01 Geologie, Ingenieurgeologie, Paläontologie	314 Geologie und Paläontologie				
315-01 Physik des Erdkörpers	315 Geophysik und Geodäsie				
315-02 Geodäsie, Photogrammetrie, Fernerkundung, Geoinformatik, Kartographie					
316-01 Organische und Anorganische Geochemie, Biogeochemie, Mineralogie, Petrologie, Kristallographie, Lagerstättenkunde	316 Geochemie, Mineralogie und Kristallographie				
317-01 Physische Geographie	317 Geographie				
317-02 Humangeographie					
318-01 Hydrogeologie, Hydrologie, Limnologie, Siedlungswasserwirtschaft, Wasserchemie, Integrierte Wasser-Ressourcen Bewirtschaftung	318 Wasserforschung				

Fach	Fachkollegium	Fachgebiet	Wissenschaftsbereich
401-01 Spanende Fertigungstechnik 401-02 Ur- und Umformtechnik 401-03 Füge-, Montage- und Trenntechnik 401-04 Kunststofftechnik 401-05 Produktionsorganisation und Betriebswissenschaften 401-06 Werkzeugmaschinen und Produktionsautomatisierung	401 Produktionstechnik	41 Maschinenbau und Produktionstechnik	4 Ingenieurwissenschaften
402-01 Konstruktion, Maschinenelemente, Produktentwicklung 402-02 Mechanik 402-03 Leichtbau, Textiltechnik 402-04 Akustik	402 Mechanik und Konstruktiver Maschinenbau		
403-01 Chemische und Thermische Verfahrenstechnik 403-02 Technische Chemie 403-03 Mechanische Verfahrenstechnik 403-04 Bioverfahrenstechnik	403 Verfahrenstechnik, Technische Chemie	42 Wärmetechnik/ Verfahrenstechnik	
404-01 Energieverfahrenstechnik 404-02 Technische Thermodynamik 404-03 Strömungsmechanik 404-04 Strömungs- und Kolbenmaschinen	404 Wärmeenergie-technik, Thermische Maschinen, Strömungsmechanik		
405-01 Metallurgische und thermische Prozesse und thermomechanische Behandlung von Werkstoffen 405-02 Keramische und metallische Sinterwerkstoffe 405-03 Verbundwerkstoffe 405-04 Mechanisches Verhalten von Konstruktionswerkstoffen 405-05 Beschichtungs- und Oberflächentechnik	405 Werkstofftechnik	43 Material- wissenschaft und Werkstofftechnik	
406-01 Thermodynamik und Kinetik von Werkstoffen 406-02 Herstellung und Eigenschaften von Funktionsmaterialien 406-03 Mikrostrukturelle mechanische Eigenschaften von Materialien 406-04 Strukturierung und Funktionalisierung 406-05 Biomaterialien	406 Materialwissenschaft		
407-01 Automatisierungstechnik, Regelungssysteme, Robotik, Mechatronik, Cyber Physical Systems 407-02 Messsysteme 407-03 Mikrosysteme 407-04 Verkehrs- und Transportsysteme, Logistik, Intelligenter und automatisierter Verkehr	407 Systemtechnik	44 Informatik, System- und Elektrotechnik	
407-05 Arbeitswissenschaft, Ergonomie, Mensch-Maschine-Systeme 407-06 Biomedizinische Systemtechnik			
408-01 Elektronische Halbleiter, Bauelemente und Schaltungen, Integrierte Systeme 408-02 Nachrichten- und Hochfrequenztechnik, Kommunikationstechnik und -netze, Theoretische Elektrotechnik 408-03 Elektrische Energieerzeugung, -übertragung, -verteilung und -anwendung	408 Elektrotechnik und Informationstechnik		
409-01 Theoretische Informatik 409-02 Softwaretechnik und Programmiersprachen 409-03 Sicherheit und Verlässlichkeit 409-04 Betriebs-, Kommunikations-, Datenbank- und verteilte Systeme 409-05 Interaktive und intelligente Systeme, Bild- und Sprachverarbeitung, Computergraphik und Visualisierung 409-06 Informationssysteme, Prozess- und Wissensmanagement 409-07 Rechnerarchitekturen und eingebettete Systeme 409-08 Massiv parallele und datenintensive Systeme	409 Informatik		
410-01 Architektur, Bau- und Konstruktionsgeschichte, Bauforschung, Ressourcenökonomie im Bauwesen 410-02 Städtebau/Stadtentwicklung, Raumplanung, Verkehrs- und Infrastrukturplanung, Landschaftsplanung 410-03 Baustoffwissenschaften, Bauchemie, Bauphysik 410-04 Konstruktiver Ingenieurbau, Bauinformatik und Baubetrieb 410-05 Angewandte Mechanik, Statik und Dynamik 410-06 Geotechnik, Wasserbau	410 Bauwesen und Architektur	45 Bauwesen und Architektur	