贵州大学2016年博士研究生招生专业目录

单位代码：10657 地址：贵州省贵阳市花溪区 邮政编码：550025

联系部门：贵州大学研究生招生办公室 联系电话：0851-88292217

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 院系所 | 拟招生数 | 专业名称 | 研究方向 | 指导教师 | 考试科目 |
| 101 人文学院(0851-88292031) | 3 | 071300生态学 | 01生态民族学 | 纳日碧力戈封孝伦刘 锋 | ①1001英语②2001民族学理论与方法、2030生态学 选一③3001生态民族学理论与应用、3048美学 选一 |
| 106经济学院(0851-88293770) | 1(含硕博连读1人) | 0701Z1计量经济学 | 01农村经济定量研究 | 洪名勇 | ①1001英语②2002经济学（含宏观、微观）③3003计量经济学 |
| 02产业经济定量研究 |
| 03区域经济定量研究 |
| 107管理学院(0851-83627250) | 1 | 0802Z2工业工程与管理 | 01优化与决策 | 王红蕾 | ①1001英语②2003决策理论与方法③3004运筹学（一） |
| 110理学院(0851-83627577) | 5（含硕博连读3人） | 070101基础数学 | 01微分方程与最优控制理论 | 韦 维 | ①1001英语②2004泛函分析③3005最优控制理论 |
| 070104应用数学 | 01应用非线性分析 | 向淑文 | ①1001英语②2004泛函分析③3006运筹学（二） |
| 02微分方程及应用 | 王锦荣 | ①1001英语②2004泛函分析③3005最优控制理论 |
| 070105运筹学与控制论 | 01博弈论及应用 | 杨 辉 | ①1001英语②2004泛函分析③3006运筹学（二） |
| 02分布参数系统的最优控制 | 彭云飞 | ①1001英语②2004泛函分析③3005最优控制理论 |
| 0701Z2数学物理 | 01量子物理理论 | 隆正文 | ①1001英语②2004泛函分析③3007量子力学 |
| 111生命科学学院/农业生物工程研究院 (0851-83859885) | 10（含硕博连读4人） | 071001植物学 | 01植物生理与分子生物学 | 赵德刚张明生赵 致文晓鹏安华明 | ①1001英语②2005生物化学③3046分子生物学 |
| 02植物次生物质代谢与调控 |
| 03植物系统学 |
| 071005微生物学 | 01微生物系统学与资源利用 | 康冀川秦礼康王嘉福 | ①1001英语②2005生物化学③3046分子生物学 |
| 02微生物与生化制药 |
| 03食品微生物学 |
| 071007遗传学 | 01分子细胞遗传学 | 许厚强程剑平 | ①1001英语②2005生物化学③3046分子生物学 |
| 02资源遗传学 |
| 03分子数量遗传学 |
| 111生命科学学院/农业生物工程研究院(0851-83859885) |  | 071009细胞生物学 | 01分子细胞生物学 | 文晓鹏许厚强 | ①1001英语②2005生物化学③3046分子生物学 |
| 02细胞代谢调控 |
| 03细胞工程 |
| 071010生物化学与分子生物学 | 01植物功能基因组学与基因工程 | 赵德刚王嘉福周 英李 义 | ①1001英语②2005生物化学③3046分子生物学 |
| 02动物生化与分子生物学 |
| 03细胞功能成分研究与利用 |
| 0710Z1应用生物技术 | 01微生物与发酵技术 | 邱树毅康冀川 | ①1001英语②2005生物化学③3046分子生物学 |
| 071301生态3038科学 | 01植物生态学 | 喻理飞王震洪 | ①1001英语②2006植物生态学③3039植物生理学 |
| 02生物多样性保护 |
| 113资源与环境工程学院(0851-83627875) | 6（含硕博连读2人） | 070901矿物学、岩石学、矿床学 | 01环境矿物学 | 吴 攀曹建新 | ①1001英语②2009地球化学③3008矿物学与矿床学 |
| 02矿床学及矿床地球化学 | 朱立军何明勤 |
| 03沉积岩及沉积矿床 | 杨瑞东 |
| 070902地球化学 | 01生物地球化学 | 吴永贵 | ①1001英语②2009地球化学③3009环境化学 |
| 02环境地球化学 | 吴 攀 |
| 03土壤地球化学 | 刘 方 |
| 070903古生物学与地层学 | 01沉积与古环境 | 王 约 | ①1001英语②2010地质学③3010古生物及地层学 |
| 02地层学及生物成矿地质学 | 彭 进 |
| 115化学与化工学院(0851-83625206) | 3（含硕博连读1人） | 080501材料物理与化学 | 01功能材料 | 朱必学 | ①1001英语②2011物理化学③3011材料测试方法 |
| 080502材料学 | 01材料结构与性能 | 曹建新 | ①1001英语②2012无机材料物理化学③3011材料测试方法 |
| 02材料合成及结构与性能 |
| 0805Z1材料化学工程 | 01能源材料 | 陈前林林 倩 | ①1001英语②2013材料科学导论（一）③3012材料化工基础 |
| 02材料化工 |
| 03资源化工 |
| 116计算机科学与技术学院(0851-83622731) | 6 | 083500软件工程 | 01人工智能与智能软件 | 王以松许道云 | ①1001英语②2014数理逻辑③3013现代密码学、3014算法设计与分析、3047人工智能 选一 |
| 02密码学与信息安全 | 彭长根谢晓尧 |
| 03图形图像处理与模式识别 | 赵 勇 |
| 117大数据与信息工程学院(0851-83625587) | 7（含硕博连读1人） | 080901物理电子学 | 01光电子材料与器件 | 邓朝勇唐延林江 阳 | ①1001英语②2015物理学(力学热力学光学电磁学量子物理)③3015发光物理基础 |
| 02光信息系统及应用 |
| 03电子物理与器件 |
| 080902电路与系统 | 01软硬件系统协同工程　 | 丁 召 | ①1001英语②2016高级电路理论③3016随机过程及应用 |
| 02音视频图像感知与智能系统 |
| 03计算智能与混合系统 |
| 080903微电子学与固体电子学 | 01新型固体电子材料与器件 | 谢 泉丁 召邓朝勇蔡绍洪 | ①1001英语②2017半导体器件物理③3017固体物理 |
| 02微电子科学与工程 |
| 03低维半导体材料 |
| 080904电磁场与微波技术 | 01天线理论与技术 | 张正平 | ①1001英语②2018微波技术③3019信号系统与电路 |
| 02微波技术与微波通信 |
| 03电磁兼容 |
| 118电气工程学院(0851-83625404) | 2（含硕博连读2人） | 0809Z1电力电子装备与系统 | 01电力电子设备安全运行与故障诊断技术 | 李泽滔郝正航 | ①1001英语②2019现代控制理论③3020电力电子技术 |
| 120机械工程学院(0851-83625122) | 3（含硕博连读2人） | 080201机械制造及其自动化 | 01先进制造模式及制造信息系统　 | 秦水介何 林 | ①1001英语②2020数值分析③3022先进制造技术 |
| 02先进制造技术 |
| 03特色装备数字化设计与制造 |
| 080202机械电子工程 | 01制造过程自动化 | 李少波 | ①1001英语②2020数值分析③3025传感技术与系统  |
| 080203机械设计及理论 | 01摩擦学及表面工程 | 何 林 | ①1001英语②2020数值分析③3027机械优化设计 |
| 02表面强化 |
| 121材料与冶金学院(0851-83627518) | 5（含硕博连读2人） | 080501材料物理与化学 | 01材料表面与界面 | 刘其斌 | ①1001英语②2021金属学③3028电子材料物理 |
| 02功能材料 |
| 080502材料学　 | 01聚合物材料改性　 | 郑 强何 力 | ①1001英语②2022高分子材料结构与性能③3029化学综合 |
| 02材料结构与性能　 | 罗 筑于 杰 |
| 080503材料加工工程 | 01矿产资源利用与加工 | 李军旗 | ①1001英语②2021金属学③3030材料力学性能 |
| 02材料设计与服役寿命 | 梁益龙 |
| 03先进材料设备及成型技术 | 张金柱 |
| 122矿业学院(0851-83627275) | 3（含硕博连读2人） | 0709Z1矿物资源学 | 01矿物分离理论与工艺 | 张 覃 | ①1001英语②2023专业综合一③3031专业综合二 |
| 02矿物资源性质及工艺矿物学 | 张 杰 |
| 03复杂难采矿产资源高效开采 | 左宇军 |
| 080502材料学 | 01矿物材料 | 张 杰 | ①1001英语②2024资源加工学③3032应用矿物学 |
| 080503材料加工工程 | 01矿物材料加工与利用 | 张 覃 |
| 123农学院(0851-88298108) | 10（含硕博连读5人） | 071002动物学　 | 01动物系统学与进化生物学 | 杨茂发张润志 | ①1001英语②2025动物学③3033动物分类学、3034动物生态学 选一 |
| 02动物资源和基因组学 | 陈祥盛 |
| 03动物生态与虫鼠害防控 | 金道超郭宪国 |
| 090401植物病理学 | 01分子植物病理学　 | 蒋选利刘作易 | ①1001英语②2026高级植物病理学③3035真菌学 |
| 02真菌学 | 蒋选利刘作易 |
| 090402农业昆虫与害虫防治　 | 01应用与系统蜱螨学 | 金道超 | ①1001英语②2027基础昆虫学③3036蜱螨学、3037农业昆虫学 选一 |
| 02系统、资源与分子昆虫学 | 陈祥盛 |
| 03昆虫生态学和害虫综合治理 | 杨茂发郅军锐张润志 |
| 0904Z1农产品质量安全　 | 01有害生物绿色治理 | 李 明 | ①1001英语②2028植物保护学③3038农产品质量安全 |
| 02农产品安全评价 |
| 124林学院(0851-88298013) | 7（含硕博连读3人） | 071300生态学　 | 01生态科学 | 丁贵杰刘济明 | ①1001英语②2029森林培育学③3039植物生理学、3040土壤学、3041森林生态学 选一 |
| 02生态工程 | 戴全厚 |
| 090702森林培育 | 01人工林培育 | 丁贵杰周运超 | ①1001英语②2029森林培育学③3039植物生理学、3040土壤学、3041森林生态学 选一 |
| 02林木栽培生理生态与分子生物学 | 樊卫国 |
| 03种苗繁育 | 韦小丽 |
| 126精细化工研究开发中心(0851-88292090) | 11（含硕博连读6人） | 090403农药学 | 01绿色药物发现与作用机制 | 宋宝安杨 松池永贵陈剑平陶 朱郝小江杨小生 | ①1001英语②2007高等有机化学③3042有机波谱分析、3043农药化学 选一 |
| 02农业有害生物控制 |
| 03农药分析与环境效应 |
| 0904Z2植物调控化学与生物学 | 01植物资源综合利用 | 杨 松宋宝安欧阳贵平任天瑞 | ①1001英语②2007高等有机化学③3042有机波谱分析、3043农药化学 选一 |
| 02调控化学技术 |
| 127绿色农药与农业生物工程教育部重点实验室(0851-88292090) | 3 | 090403农药学 | 01转基因生物农药与转基因生物安全 | 郁建平 | ①1001英语②2005生物化学③3039植物生理学、3044基因工程原理与技术 选一 |
| 128空间结构研究中心(0851-84730667) | 2 | 0802Z1材料与结构强度 | 01新型空间网格盒式结构在建筑中的研究与应用 | 马克俭 | ①1001英语②2008高等结构力学③3045钢结构 |
| 02大跨度预应力及组合结构的设计与制造 | 马克俭肖建春黄 勇 |
| 03大跨度空间网格楼盖结构的研究与制造 |
| 130现代制造技术教育部重点实验室(0851-84737007) | 3（含硕博连读2人） | 080201机械制造及其自动化　 | 01先进制造模式及制造信息系统 | 谢庆生李少波 | ①1001英语②2020数值分析③3022先进制造技术 |
| 02先进制造技术 |
| 03特色装备数字化设计与制造 |
| 080202机械电子工程 | 01制造物联与制造大数据 | 王时龙 | ①1001英语②2020数值分析③3025传感技术与系统  |