

安徽理工大学 2021 年硕士研究生招生专业目录

(附参考书目)

地质资源与地质工程(081800).....	- 1 -
环境科学与工程(083000).....	- 2 -
资源与环境（专业学位）(085700).....	- 3 -
资源与环境（专业学位）(085700).....	- 4 -
采矿工程(081901).....	- 5 -
地下工程(0819Z3).....	- 6 -
交通工程(0819J1).....	- 6 -
安全科学与工程(083700).....	- 7 -
消防技术及工程(0837Z3).....	- 8 -
资源与环境（专业学位）(085700).....	- 9 -
资源与环境（专业学位）(085700).....	- 10 -
建筑学(081300).....	- 11 -
力学(080100).....	- 11 -
土木工程(081400).....	- 12 -
土木水利（专业学位）（085900）	- 16 -
机械工程(080200).....	- 17 -
仪器科学与技术(080400).....	- 18 -
电子信息（专业学位）(085400).....	- 18 -
机械（专业学位）(085500).....	- 19 -
电气工程(080800).....	- 20 -
电子科学与技术(080900).....	- 21 -
控制科学与工程(081100).....	- 22 -
能源动力（专业学位）(085800).....	- 23 -
电子信息（专业学位）(085400).....	- 24 -
材料科学与工程（080500）	- 25 -
材料化学工程(0817Z1).....	- 25 -
矿物加工工程(081902).....	- 26 -
资源与环境（专业学位）(085700).....	- 26 -
材料与化工（专业学位）(085600).....	- 27 -
力学(080100).....	- 28 -
爆破理论与技术(0814Z1).....	- 28 -
化工安全(0817J1).....	- 28 -
化学工程与技术(081700).....	- 29 -
材料与化工（专业学位）(085600).....	- 30 -
计算机科学与技术(081200).....	- 31 -

软件工程(083500).....	- 32 -
电子信息（专业学位）(085400).....	- 33 -
光电系统与控制(0811Z1).....	- 34 -
数学(070100).....	- 35 -
信息安全工程(0837Z1).....	- 35 -
人体解剖与组织胚胎学(100101).....	- 36 -
免疫学(100102).....	- 36 -
病原生物学(100103).....	- 36 -
病理学与病理生理学（100104）	- 37 -
内科学（100201）	- 37 -
儿科学（100202）	- 38 -
神经病学（100204）	- 38 -
影像医学与核医学(100207).....	- 38 -
临床检验诊断学(100208).....	- 38 -
妇产科学（100211）	- 39 -
眼科学（100212）	- 39 -
肿瘤学（100214）	- 39 -
外科学（100210）	- 40 -
管理科学与工程(120100).....	- 41 -
工程管理（专业学位）(125601).....	- 42 -
工业工程与管理（专业学位）(125603).....	- 42 -
物流工程与管理（专业学位）(125604).....	- 43 -
金融（专业学位）(025100).....	- 43 -
测绘科学与技术(081600).....	- 44 -
土木水利(085900).....	- 44 -
翻译(055100).....	- 45 -
国际电子商务语言与文化(1201Z2).....	- 45 -
公共管理与城市文化(1201Z1).....	- 45 -
公共管理与国家治理(1201Z3).....	- 46 -
智能制造工程(0802J1).....	- 46 -
环境科学与工程(083000).....	- 47 -
土木工程(081400).....	- 47 -
土木水利（085900）	- 47 -
机械工程(080200).....	- 48 -
机械工程(080200).....	- 48 -
电气工程(080800).....	- 48 -
控制科学与工程(081100).....	- 48 -
计算机科学与技术(081200).....	- 48 -

学校代码:10361 系所码: 001 培养单位: ★地球与环境学院 2021 年招生计划: 108 (暂定)
 学院联系人: 0554-6690441 (杨老师) Email: yangliuyin2016@163.com

专业名称 (代码) 研究方向	指导教师	初试科目 (代码)	复试科目	同等学力 加试科目
地质资源与地质工程 (081800) 01 (全日制) 矿产普查与勘探 02 (全日制) 地球探测与信息技术 03 (全日制) 地质工程 04 (全日制) 地下水科学与工程 05 (全日制) 环境地质	刘文中 教授 张平松 教授 姚多喜 教授 胡友彪 教授 吴基文 教授 胡宝林 教授 许光泉 教授 赵志根 教授 谢 焰 教授 吴荣新 教授 刘启蒙 教授 王来斌 副教授 吴诗勇 副教授 童柳华 副教授 林清茶 副教授 刘丽红 副教授 黄 河 副教授 陈 健 副教授 徐宏杰 副教授 刘会虎 教授 鲁海峰 副教授 刘 星 副教授 胡雄武 副教授 徐小慧 副教授 翟晓荣 副教授 张红梅 副教授 吴海波 博士 胡泽安 博士 姬广忠 博士	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 302 数学二 ④ 822 普通地质学	01 煤田地质学 02 工程与环境 物探 03 工程地质学 04 专门水文地 质学 05 环境地质学	01 矿井地质 学、构造地 质学 02 地球物理 勘探、普通 物理学 03 工程岩土 学、岩体力 学 04 水文地质 学基础、地 下水动力学 05 环境水文 地质、环境 地球化学

环境科学与工程(083000) 01(全日制)环境规划管理与评价 02(全日制)环境化学 03(全日制)环境污染与人类健康 04(全日制)水污染控制 05(全日制)土壤污染与防治 06(全日制)固体废物处理与资源化 07(全日制)大气污染控制 08(全日制)矿区生态环境 09(全日制)环境水利	高良敏 教授 桂和荣 教授 胡友彪 教授 宋晓梅 教授 姚多喜 教授 许光泉 教授 刘少敏 教授 陈孝杨 教授 戎贵文 教授 张世文 教授 武慧君 教授 肖柏青 副教授 葛建华 副教授 范廷玉 副教授 杨金香 副教授 崔红标 副教授 查甫更 副教授 王兴明 副教授 郑永红 副教授 李小龙 副教授 张治国 高级实验师	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 302 数学二 ④ 823 环境工程学	环境科学概论	环境监测、环境工程微生物学
--	---	--	---------------	----------------------

资源与环境（专业学位） (085700) 01(全日制)地质工程 01(非全日制)地质工程	刘文中 教授 张平松 教授 姚多喜 教授 胡友彪 教授 吴基文 教授 胡宝林 教授 许光泉 教授 赵志根 教授 谢 焰 教授 吴荣新 教授 刘启蒙 教授 王来斌 副教授 吴诗勇 副教授 童柳华 副教授 林清茶 副教授 刘丽红 副教授 黄 河 副教授 刘会虎 教授 陈 健 副教授 徐宏杰 副教授 鲁海峰 副教授 刘 星 副教授 胡雄武 副教授 徐小慧 副教授 翟晓荣 副教授 张红梅 副教授 吴海波 博士 胡泽安 博士 姬广忠 博士 张文永 正高工 段中稳 正高工 杨陆武 高 工 尹尚先 教授 凌标灿 教授 孙林华 教授 汪敏华 正高工 王大设 正高工 朱文伟 正高工 赵宏海 正高工 张明锋 正高工 陈泉霖 正高工 戴定贤 正高工 何仲秋 正高工 王仁山 正高工 黄 晖 正高工 吴 桁 高 工 韩必武 高 工 刘满才 高 工 张谷春 高 工 李培根 高 工 杨多兴 研究员 赵 伟 正高工 何志锦 正高工 周官群 正高工 魏广庆 高 工 彭立才 高 工 陈 松 副教授 冯松宝 副教授 王明梁 副教授	① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 822 普通地质学	任选 1 门： 煤田地质学 工程与环境物探 工程地质学 专门水文地质学 环境地质学	任选 1 组： a 矿井地质学、构造地质学； b 地球物理勘探、普通物理学； c 工程岩土学、岩体力学； d 水文地质学基础、地下水动力学； e 环境水文地质、环境地球化学
---	--	--	---	--

资源与环境（专业学位） (085700) 02(全日制)环境工程 02(非全日制)环境工程	高良敏 教 授 桂和荣 教 授 胡友彪 教 授 姚多喜 教 授 宋晓梅 教 授 许光泉 教 授 刘少敏 教 授 陈孝杨 教 授 戎贵文 教 授 张世文 教 授 武慧君 教 授 肖柏青 副教授 葛建华 副教授 范廷玉 副教授 杨金香 副教授 崔红标 副教授 查甫更 副教授 王兴明 副教授 郑永红 副教授 李小龙 副教授 张治国 高级实验师 刘小阳 教 授 张 生 教 授 付金沐 副教授 陈锦如 高 工 曹 晏 教 授 丁 成 教 授 汪建飞 教 授 陈永春 高 工	① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 823 环境工程学	环境科学概论	环境监测、 环境工程微 生物学
--	--	---	---------------	--------------------------------

学校代码:10361 系所码: 002 培养单位: ★能源与安全学院 2021 年招生计划: 158 (暂定)

学院联系人: 0554-6634093 (许老师)

Email: 359879021@qq.com

专业名称 (代码) 研究方向	指导教师	初试科目 (代码)	复试科目	同等学力 加试科目
采矿工程(081901) 01(全日制) 矿山压力及岩层控制 02(全日制) 煤炭智能绿色开采理论与技术 03(全日制) 矿业系统工程 04(全日制) 深部开采及灾害防治理论与技术 05(全日制) 煤共伴生资源开发	谢广祥 教授 袁 亮 院士 孟祥瑞 教授 高明中 教授 华心祝 教授 涂 敏 教授 赵光明 教授 高召宁 教授 杨 科 教授 成云海 教授 李英明 教授 常聚才 教授 廖学东 高 工 余忠林 副教授 王 磊 教授 张向阳 副教授 付宝杰 副教授 李志华 副教授 刘增辉 教授 李迎富 教授 孙 建 教授 殷志强 副教授 张华磊 教授 李传明 副教授 刘钦节 副教授 陈登红 副教授 徐乃忠 博 士 杨德传 博 士 马海峰 副教授 李家卓 副教授 闫红新 正高工 王 勇 正高工 吴玉华 正高工 朱 林 正高工 唐永志 正高工 宋彦波 高 工 黄乃斌 正高工 王传兵 正高工 刘全明 研究员 罗 勇 正高工 侯俊领 高 工	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 302 数学二 ④ 826 煤矿开采学	采矿学	矿山压力与控制、 矿山开采沉陷学

地下工程(0819Z3) 01(全日制)地下空间资源开发与利用理论与技术 02(全日制)复杂地下工程设计理论与施工技术 03(全日制)地下工程监测与可靠性分析 04(全日制)地下工程灾害防治理论与技术	谢广祥 教授 袁 亮 院士 孟祥瑞 教授 高明中 教授 华心祝 教授 涂 敏 教授 赵光明 教授 高召宁 教授 杨 科 教授 成云海 教授 李英明 教授 常聚才 教授 王 磊 教授 余忠林 副教授 张向阳 副教授 付宝杰 副教授 李志华 副教授 刘增辉 教授 李迎富 教授 孙 建 教授 孙 建 副教授 殷志强 副教授 张华磊 教授 李传明 副教授 刘钦节 副教授 陈登红 副教授 徐乃忠 博士 杨德传 博士 马海峰 副教授 李家卓 副教授	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 302 数学二 ④ 847 地下工程施工技术	土力学	不接受同等学力考生
交通工程(0819J1) 01(全日制)地下交通建设工程 02(全日制)道路与隧道工程 03(全日制)交通安全工程 04(全日制)交通运输规划与管理	赵光明 教授 高召宁 教授 李英明 教授 常聚才 教授 余忠林 副教授 张向阳 副教授 李志华 副教授 殷志强 副教授 张华磊 副教授 徐乃忠 博士 刘钦节 副教授 李传明 副教授 马海峰 副教授 孙振川 正高工 周建军 正高工 陈 馈 正高工	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 302 数学二 ④ 847 地下工程施工技术	交通工程学	不接受同等学力考生

安全科学与工程(083700) 01(全日制)矿井瓦斯灾害防治理论及技术 02(全日制)火灾防治理论与技术 03(全日制)通风与空调工程 04(全日制)煤与瓦斯共采理论与技术 05(全日制)公共安全与应急救援 06(全日制)安全检测与监控 07(全日制)安全管理工程 08(全日制)职业危害与健康 09(全日制)煤炭安全精准开采	袁 亮 院 士 刘泽功 教 授 薛 生 教 授 石必明 教 授 戴广龙 教 授 吕 品 教 授 袁树杰 教 授 王佰顺 教 授 徐景德 教 授 刘 健 教 授 穆朝民 教 授 蔡 峰 教 授 秦汝祥 教 授 彭 伟 副教授 聂士斌 教 授 唐明云 教 授 杨应迪 副教授 胡祖祥 副教授 马衍坤 副教授 李尧斌 副教授 何启林 教 授 江丙友 副教授 张雷林 副教授 高 魁 副教授 邱进伟 副教授 李重情 副教授 周 亮 副教授 郑春山 副教授 张文清 博 士 张树川 博 士 方良才 正高工 李 平 正高工 陈家祥 正高工 焦先军 高 工 汪 云 高 工 郭之宝 高 工 李德成 高 工 曹承平 正高工	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 302 数学二 ④ 829 安全学原理或 805 通风安全学	安全系统工程	普通物理学(力学部分)、工程流体力学
---	---	---	---------------	---------------------------

消防技术及工程(0837Z3) 01(全日制)火灾学 02(全日制)防火工程 03(全日制)灭火工程 04(全日制)消防管理工程	袁 亮 院 士 刘泽功 教 授 薛 生 教 授 石必明 教 授 戴广龙 教 授 吕 品 教 授 袁树杰 教 授 王佰顺 教 授 徐景德 教 授 刘 健 教 授 穆朝民 教 授 蔡 峰 教 授 秦汝祥 教 授 彭 伟 副教授 聂士斌 教 授 唐明云 教 授 杨应迪 副教授 胡祖祥 副教授 马衍坤 副教授 李尧斌 副教授 何启林 教 授 江丙友 副教授 张雷林 副教授 高 魁 副教授 邱进伟 副教授 李重情 副教授 周 亮 副教授 郑春山 副教授 张文清 博 士 张树川 博 士	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 302 数学二 ④ 829 安全学原理 或 805 通风安全学	安全系统工程	不接受同等学力考生
---	--	---	---------------	------------------

资源与环境（专业学位） (085700) 01(全日制)矿业工程 01(非全日制)矿业工程	谢广祥 教授 袁 亮 院士 孟祥瑞 教授 高明中 教授 华心祝 教授 涂 敏 教授 赵光明 教授 高召宁 教授 杨 科 教授 成云海 教授 李英明 教授 常聚才 教授 廖学东 高 工 余忠林 副教授 王 磊 教授 张向阳 副教授 付宝杰 副教授 李志华 副教授 刘增辉 教授 李迎富 教授 孙 建 教授 殷志强 副教授 张华磊 教授 李传明 副教授 刘钦节 副教授 陈登红 副教授 徐乃忠 博 士 杨德传 博 士 马海峰 副教授 李家卓 副教授 闫红新 正高工 王 勇 正高工 吴玉华 正高工 朱 林 正高工 唐永志 正高工 宋彦波 高 工 黄乃斌 正高工 王传兵 正高工 刘全明 研究员 罗 勇 正高工 侯俊领 高 工	① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 805 通风安全学 或 826 煤矿开采学	采矿学	矿山压力与控制、 矿山开采沉陷学
--	---	---	------------	-----------------------------

资源与环境（专业学位） (085700) 02(全日制) 安全工程 02(非全日制) 安全工程	袁 亮 院 士 刘泽功 教 授 薛 生 教 授 石必明 教 授 戴广龙 教 授 吕 品 教 授 袁树杰 教 授 王佰顺 教 授 徐景德 教 授 刘 健 教 授 穆朝民 教 授 蔡 峰 教 授 秦汝祥 教 授 彭 伟 副教授 聂士斌 教 授 唐明云 教 授 杨应迪 副教授 胡祖祥 副教授 马衍坤 副教授 李尧斌 副教授 何启林 教 授 江丙友 副教授 张雷林 副教授 高 魁 副教授 邱进伟 副教授 李重情 副教授 周 亮 副教授 郑春山 副教授 张文清 博 士 张树川 博 士 方良才 正高工 李 平 正高工 陈家祥 正高工 焦先军 高 工 汪 云 高 工 郭之宝 高 工 李德成 高 工 曹承平 正高工	① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 805 通风安全学 或 829 安全学原理	安全系统工程	普通物理学(力学部分)、 工程流体力学
--	--	--	--------	------------------------

学校代码:10361 系所码: 003 培养单位: ★土木建筑学院 2021 年招生计划: 202 (暂定)

学院联系人: 0554-6601691 (吴老师) Email: tmyjs@aust.edu.cn

专业名称 (代码) 研究方向	指导教师	初试科目 (代码)	复试科目	同等学力 加试科目
建筑学(081300) 01(全日制) 建筑设计及其理论 02(全日制) 地下空间设计及其理论 03(全日制) 建筑节能与能源再利用技术	庞建勇 教授 马芹永 教授 徐 颖 教授 夏红兵 教授 姚兆明 教授 黄云峰 副教授 褚作勇 副教授 李 岩 副教授 杜传梅 副教授 储凯锋 博士 陈继腾 高级规划师 应小宇 副教授 杨翠萍 正高工	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 355 建筑学基础(含中外建筑史、建筑构造) ④ 501 建筑设计与表达(快题 6 小时)	建筑设计原理 (含城市规划 设计原理、 公共建筑设计 原理、 居住设计原理)	不接受同等学力考生
力学(080100) 01(全日制) 工程力学 02(全日制) 矿山岩石动力学 03(全日制) 爆炸力学及其应用	程 桦 教授 宫能平 教授 马芹永 教授 徐 颖 教授 庞建勇 教授 荣传新 教授 宗 琦 教授 傅菊根 教授 经来旺 教授 蔡海兵 教授 张连英 教授 卢小雨 副教授 平 琦 副教授 汪海波 副教授 缪海波 副教授 马宏伟 副教授 罗吉安 副教授 董春亮 副教授 娄培杰 博士 李 亮 博士 缪广红 博士	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 801 材料力学 或 803 结构力学	弹性力学或理论力学 或混凝土结构基本原理	不接受同等学力考生

土木工程(081400) 01(全日制)岩土工程	陈湘生 教授 程桦 教授 马永 教授 徐颖 教授 庞建勇 教授 宗琦 教授 傅根 教授 吕渊 正高工 经来旺 教授 林斌 教授 夏红兵 教授 姚兆明 教授 蔡海兵 教授 言志信 教授 魏纲 教授 张世民 教授 吴发红 教授 于小娟 教授 胡晓军 教授 刘金龙 教授 刘志强 研究员 赵时运 正高工 王继献 正高工 徐辉东 正高工 雷成祥 正高工 王厚良 正高工 赵士兵 正高工 陆鹏举 正高工 王从平 正高工 汪春芹 正高工 龚壁卫 正高工 方运买 正高工 赵久良 正高工 黄超 正高工 羊群山 正高工 魏善斌 副教授 袁文华 副教授 王长柏 副教授 王晓健 副教授 张德圣 副教授 卢小雨 副教授 陈海明 副教授 罗吉安 副教授 平琦 副教授 朱杰 副教授 周盛全 副教授 李海涛 副教授 汪海波 副教授 马宏伟 副教授 缪海波 副教授 袁璞 副教授 唐彬 副教授 王新泉 副教授 李雄威 副教授 贾虎 副教授 徐桂中 副教授 邵晓宁 高工 虞兴福 高工 刘国福 高工 朱海生 高工 赵延喜 高工 余国锋 高工 王桦 高工 李波 高工 杜晓丽 博士 娄培杰 博士 张金松 博士 崔玉龙 博士 薛维培 博士 陈佩圆 博士 张庆贺 博士 张经纬 博士	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 801 材料力学 或 803 结构力学 或 827 工程热力学	土力学 或混凝土结构 基本原理 或传热学 或建筑环境学	不接受同等学力考生
---	---	---	--	------------------

土木工程(081400) 02(全日制)结构工程	陈湘生 教授 程 桦 教授 马芹永 教授 徐 颖 教授 庞建勇 教授 姚直书 教授 荣传新 教授 倪修全 教授 姚传勤 教授 吕 渊 正高工 经来旺 教授 夏红兵 教授 林 斌 教授 吴发红 教授 于小娟 教授 胡晓军 教授 刘金龙 教授 方从严 教授 王家来 教授 董 平 教授 戈海玉 教授 白 蓉 正高工 陈云生 正高工 江昔平 副教授 黄云峰 副教授 张经双 副教授 王晓健 副教授 刘吉敏 副教授 马海彬 副教授 陈海明 副教授 宗 翔 副教授 盛淑凯 副教授 杨明飞 副教授 周盛全 副教授 汪海波 副教授 贾 虎 副教授 丁光亚 副教授 梁培新 副教授 李 岩 副教授 姚永红 副教授 唐 彬 副教授 虞兴福 高 工 刘国福 高 工 朱海生 高 工 章丛俊 高 工 何 伟 博士 薛维培 博士 张庆贺 博士 经 伟 博士	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 801 材料力学 或 803 结构力学 或 827 工程热力学	土力学 或混凝土结构 基本原理 或传热学 或建筑环境学	不接受同等学力考生
---	--	---	--	------------------

土木工程(081400)				
03(全日制)市政工程	倪修全 教授	① 101 思想政治理论	土力学	不接受同等学力考生
	傅菊根 教授			
	荣传新 教授			
04(全日制)供热、供燃气、通风及空调工程	蔡海兵 教授	② 201 英语一	或混凝土结构基本原理	
	吴金荣 教授			
	林 雨 副教授			
05(全日制)防灾减灾工程及防护工程	方江华 副教授	③ 301 数学一	或传热学	
	王长柏 副教授			
	李海涛 副教授			
	姚永红 副教授	④ 801 材料力学	或建筑环境学	
	何 伟 博士			
	庞建勇 教授			
	倪修全 教授	或 803 结构力学		
	蔡海兵 教授			
	杜传梅 副教授			
	江昔平 副教授	或 827 工程热力学		
	汪旭光 教授			
	徐 颖 教授			
	宗 琦 教授			
	傅菊根 教授			
	张 平 正高工			
	赵久良 正高工			
	黄 超 正高工			
	羊群山 正高工			
	张德圣 副教授			
	王长柏 副教授			
	杨明飞 副教授			
	汪海波 副教授			
	马宏伟 副教授			
	袁 璞 副教授			
	章丛俊 高 工			
	姜培杰 博 士			
	崔玉龙 博 士			
	张庆贺 博 士			

土木工程(081400)				
06(全日制)桥梁与隧道工程	陈湘生 教授 马芹永 教授 徐 颖 教授 庞建勇 教授 宗 琦 教授 姚直书 教授 傅菊根 教授 荣传新 教授 蔡海兵 教授 赵久良 正高工 黄 超 正高工 羊群山 正高工 林 雨 副教授 方江华 副教授 袁文华 副教授 陈海明 副教授 王长柏 副教授 王 强 副教授 李海涛 副教授 马宏伟 副教授 姚永红 副教授 袁 璞 副教授 何 伟 博士 张金松 博士 张庆贺 博士	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 801 材料力学 或 803 结构力学 或 827 工程热力学	土力学 或混凝土结构 基本原理 或传热学 或建筑环境学	不接受同等学力考生
07(全日制)土木工程建造与管理	姚传勤 教授 倪修全 教授 江昔平 副教授 盛淑凯 副教授 马海彬 副教授			
08(全日制)土木工程材料	马芹永 教授 倪修全 教授 王家来 教授 吴金荣 教授 宗 翔 副教授 张经双 副教授 刘吉敏 副教授 杨明飞 副教授 赵 军 副教授 陈佩圆 博士 经 纬 博士			

学校代码:10361 系所码: 004 培养单位: ★机械工程学院 2021 年招生计划: 187 (暂定)

学院联系人: 0554-6668949 (程老师) Email: jxxky@aust.edu.cn

专业名称 (代码) 研究方向	指导教师	初试科目 (代码)	复试科目	同等学力 加试科目
机械工程(080200) 01(全日制)机械装备创新设计与应用 02(全日制)机器人技术及应用 03(全日制)流体传动与控制理论 04(全日制)智能制造理论与技术 05(全日制)机电测控技术与应用 06(全日制)车辆系统设计与控制	郭永存 教授 王其东 教授 王传礼 教授 张 新 教授 王开松 教授 王成军 教授 杨洪涛 教授 张安宁 教授 彭天好 教授 张立祥 教授 张 军 教授 周哲波 教授 刘力红 教授 朱增宝 教授 穆莉莉 教授 陈清华 教授 马天兵 教授 黄绍服 教授 邓海顺 教授 胡 坤 教授 孟利民 教授 李宪华 教授 刘 萍 教授 阮学云 教授 来永斌 教授 汪选要 教授 李雪斌 副教授 周毅钧 副教授 尹中会 副教授 陈加胜 副教授 胡海霞 副教授 李毅华 副教授 方代正 副教授 陈国凡 副教授 叶友东 副教授 李保坤 副教授 朱延松 副教授 陈向阳 副教授 孙伦业 副教授 姜阔胜 副教授 李 坤 副教授 靳华伟 副教授 刘志卫 博士 王 龙 博士 季家东 博士 何 涛 博士 苏 畅 博士 杜 鹏 博士 程 刚 博士 喻曹丰 博士 王 成 博士 王 爽 博士	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 807 机械设计	工程力学	①机械制造基础 ②液压传动

仪器科学与技术(080400) 01（全日制）测试计量技术及仪器 02（全日制）精密仪器及机械 03（全日制）矿山智能监测技术 04（全日制）测控技术与系统	王传礼 教授 张 新 教授 王成军 教授 杨洪涛 教授 彭天好 教授 张立祥 教授 张 军 教授 周哲波 教授 穆莉莉 教授 马天兵 教授 黄绍服 教授 邓海顺 教授 胡 坤 教授 刘 萍 教授 阮学云 教授 来永斌 教授 李雪斌 副教授 周毅钧 副教授 李保坤 副教授 朱延松 副教授 姜阔胜 副教授 李 坤 副教授 靳华伟 副教授 王 龙 博士 喻曹丰 博士 王 成 博士 王 爽 博士	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 808 机械工程测试技术基础	控制工程基础	① 互换性与技术测量 ② 单片机原理及应用
电子信息（专业学位）(085400) 01(全日制) 仪器仪表工程 01(非全日制) 仪器仪表工程	王传礼 教授 张 新 教授 王成军 教授 杨洪涛 教授 彭天好 教授 张立祥 教授 张 军 教授 周哲波 教授 穆莉莉 教授 马天兵 教授 黄绍服 教授 邓海顺 教授 胡 坤 教授 刘 萍 教授 阮学云 教授 来永斌 教授 李雪斌 副教授 周毅钧 副教授 李保坤 副教授 朱延松 副教授 姜阔胜 副教授 李 坤 副教授 靳华伟 副教授 王 龙 博士 喻曹丰 博士 王 成 博士 王 爽 博士 *刘素梅 教授 *陆 坤 研究员 *奚维斌 研究员	① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 808 机械工程测试技术基础	控制工程基础	① 互换性与技术测量 ② 单片机原理及应用

机械（专业学位）(085500) 01(全日制) 机械工程 02(全日制) 车辆工程 03(全日制) 智能制造工程 00(非全日制)不区分研究方向	郭永存 教授 王其东 教授 王传礼 教授 张 新 教授 王开松 教授 王成军 教授 杨洪涛 教授 张安宁 教授 彭天好 教授 张立祥 教授 张 军 教授 周哲波 教授 刘力红 教授 朱增宝 教授 穆莉莉 教授 陈清华 教授 马天兵 教授 黄绍服 教授 邓海顺 教授 胡 坤 教授 孟利民 教授 李宪华 教授 刘 萍 教授 阮学云 教授 来永斌 教授 汪选要 教授 李雪斌 副教授 周毅钧 副教授 尹中会 副教授 陈加胜 副教授 胡海霞 副教授 李毅华 副教授 方代正 副教授 陈国凡 副教授 叶友东 副教授 李保坤 副教授 朱延松 副教授 陈向阳 副教授 孙伦业 副教授 姜阔胜 副教授 李 坤 副教授 靳华伟 副教授 刘志卫 博士 王 龙 博士 季家东 博士 何 涛 博士 苏 畅 博士 杜 鹏 博士 程 刚 博士 喻曹丰 博士 王 成 博士 王 爽 博士 *汪洪峰 教授 *谢有浩 正高工 *陶永芹 正高工 *龚智强 副教授 *刘 毅 副教授	① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 807 机械设计	工程力学	不接受同等学力考生
---	--	---	-------------	------------------

备注：导师名字前带*为校外导师。

学校代码:10361 系所码: 005 单位:★电气与信息工程学院 2021 年招生计划: 212 (暂定)

学院联系人: 0554-6668584 (魏老师)

Email: weijianh08@163.com

专业名称(代码)研究方向	指导教师	初试科目(代码)	复试科目	同等学力加试科目
电气工程(080800) 01(全日制)电力电子技术及应用 02(全日制)电力传动控制技术 03(全日制)电气信息监测技术 04(全日制)电力系统及其自动化 05(全日制)电工理论与新技术 06(全日制)高电压与绝缘技术	周孟然 教授 李敬兆 教授 黄友锐 教授 祝龙记 教授 欧阳名三 教授 胡业林 教授 朱宗玖 教授 姚善化 教授 郭家虎 教授 陆奎 教授 凌六一 教授 姜媛媛 教授 郑晓亮 教授 洪炎 教授 唐超礼 教授 周莉 副教授 邢丽坤 副教授 蔡俊 副教授 刘国巍 副教授 胡霞 副教授 高俊岭 副教授 杨岸 副教授 高昕 副教授 张亚 副教授 顾军 副教授 王宾 副教授 陈静 副教授 刘为国 副教授 唐超礼 副教授 朱成杰 副教授 曹珍贵 副教授 孙霞 副教授 李梅 副教授 李红月 副教授 韩迎鸽 副教授 梁喆 副教授 郭来功 副教授 张梅 副教授 李昕 副教授 赵佰亭 副教授 王仲根 副教授 贾晓芬 副教授 李平 副教授 张永刚 副教授 李莹 讲师 闫鹏程 讲师 徐善永 高级实验师 朱洪波 讲师 郭凯凯 讲师 孙怡宁 研究员 杨先军 研究员 崔逊学 教授 李世东 教授 潘正云 正高工 唐翔 教授 韩成春 教授 张劲松 高工 谢品华 研究员 李昂 研究员 殷高方 研究员	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 812 电路 或 835 电力电子技术	单片机应用技术 或模拟电子技术	不接受同等学力考生

电子科学与技术(080900) 01(全日制)智能信息处理与通信系统 02(全日制)计算机控制系统 03(全日制)电路与系统设计自动化 04(全日制)图像处理技术 05(全日制)电磁场与微波技术 06(全日制)半导体材料与应用 07(全日制)光电检测技术与应用	周孟然 教授 李敬兆 教授 黄友锐 教授 祝龙记 教授 欧阳名三 教授 胡业林 教授 朱宗玖 教授 姚善化 教授 郭家虎 教授 陆奎 教授 凌六一 教授 姜媛媛 教授 郑晓亮 教授 洪炎 教授 唐超礼 教授 周莉 副教授 邢丽坤 副教授 蔡俊 副教授 刘国巍 副教授 胡霞 副教授 高俊岭 副教授 杨岸 副教授 高昕 副教授 张亚 副教授 顾军 副教授 王宾 副教授 陈静 副教授 刘为国 副教授 唐超礼 副教授 朱成杰 副教授 曹珍贯 副教授 孙霞 副教授 李梅 副教授 李红月 副教授 韩迎鸽 副教授 梁喆 副教授 郭来功 副教授 张梅 副教授 李昕 副教授 赵佰亭 副教授 王仲根 副教授 贾晓芬 副教授 李平 副教授 张永刚 副教授 李莹 讲师 闫鹏程 讲师 徐善永 高级实验师 朱洪波 讲师 郭凯凯 讲师 孙怡宁 研究员 杨先军 研究员 崔逊学 教授 李世东 教授 潘正云 正高工 唐翔 教授 韩成春 教授 张劲松 高工 谢品华 研究员 李昂 研究员 殷高方 研究员	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 812 电路 或 819 信号与系统	数字信号处理 或单片机应用技术	不接受同等学力考生
---	--	--	-------------------------------	------------------

控制科学与工程(081100) 01(全日制)检测技术与自动化装置 02(全日制)智能控制理论及应用 03(全日制)矿山信息处理 04(全日制)自动化系统及控制工程 05(全日制)计算智能 06(全日制)矿山物联网感控技术	周孟然 教授 李敬兆 教授 黄友锐 教授 祝龙记 教授 欧阳名三 教授 胡业林 教授 朱宗玖 教授 姚善化 教授 郭家虎 教授 陆奎 教授 凌六一 教授 姜媛媛 教授 郑晓亮 教授 洪炎 教授 唐超礼 教授 周莉 副教授 邢丽坤 副教授 蔡俊 副教授 刘国巍 副教授 胡霞 副教授 高俊岭 副教授 杨岸 副教授 高昕 副教授 张亚 副教授 顾军 副教授 王宾 副教授 陈静 副教授 刘为国 副教授 唐超礼 副教授 朱成杰 副教授 曹珍贯 副教授 孙霞 副教授 李梅 副教授 李红月 副教授 韩迎鸽 副教授 梁喆 副教授 郭来功 副教授 张梅 副教授 李昕 副教授 赵佰亭 副教授 王仲根 副教授 贾晓芬 副教授 李平 副教授 张永刚 副教授 李莹 讲师 闫鹏程 讲师 徐善永 高级实验师 朱洪波 讲师 郭凯凯 讲师 孙怡宁 研究员 杨先军 研究员 崔逊学 教授 李世东 教授 潘正云 正高工 唐翔 教授 韩成春 教授 张劲松 高工 谢品华 研究员 李昂 研究员 殷高方 研究员	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 812 电路 或 836 自动控制理论	单片机应用技术 或模拟电子技术	不接受同等学力考生
---	--	---	-------------------------------	------------------

能源动力(专业学位)(085800)	周孟然 教授 李敬兆 教授 黄友锐 教授 祝龙记 教授 欧阳名三 教授 胡业林 教授 朱宗玖 教授 姚善化 教授 郭家虎 教授 陆奎 教授 凌六一 教授 姜媛媛 教授 郑晓亮 教授 洪炎 教授 唐超礼 教授 周莉 副教授 邢丽坤 副教授 蔡俊 副教授 刘国巍 副教授 胡霞 副教授 高俊岭 副教授 杨岸 副教授 高昕 副教授 张亚 副教授 顾军 副教授 王宾 副教授 陈静 副教授 刘为国 副教授 唐超礼 副教授 朱成杰 副教授 曹珍贯 副教授 孙霞 副教授 李梅 副教授 李红月 副教授 韩迎鸽 副教授 梁喆 副教授 郭来功 副教授 张梅 副教授 李昕 副教授 赵佰亭 副教授 王仲根 副教授 贾晓芬 副教授 李平 副教授 张永刚 副教授 李莹 讲师 闫鹏程 讲师 徐善永 高级实验师 朱洪波 讲师 郭凯凯 讲师 孙怡宁 研究员 杨先军 研究员 崔逊学 教授 李世东 教授 潘正云 正高工 唐翔 教授 韩成春 教授 张劲松 高工 谢品华 研究员 李昂 研究员 殷高方 研究员	① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 812 电路	单片机应用技术 或模拟电子技术	不接受同等学力 考生
--------------------	---	--	----------------------------	-----------------------

电子信息(专业学位)(085400)	周孟然 教授 李敬兆 教授 黄友锐 教授 祝龙记 教授 欧阳名三 教授 胡业林 教授 朱宗玖 教授 姚善化 教授 郭家虎 教授 陆奎 教授 凌六一 教授 姜媛媛 教授 郑晓亮 教授 洪炎 教授 唐超礼 教授 周莉 副教授 邢丽坤 副教授 蔡俊 副教授 刘国巍 副教授 胡霞 副教授 高俊岭 副教授 杨岸 副教授 高昕 副教授 张亚 副教授 顾军 副教授 王宾 副教授 陈静 副教授 刘为国 副教授 唐超礼 副教授 朱成杰 副教授 曹珍贯 副教授 孙霞 副教授 李梅 副教授 李红月 副教授 韩迎鸽 副教授 梁喆 副教授 郭来功 副教授 张梅 副教授 李昕 副教授 赵佰亭 副教授 王仲根 副教授 贾晓芬 副教授 李平 副教授 张永刚 副教授 李莹 讲师 闫鹏程 讲师 徐善永 高级实验师 朱洪波 讲师 郭凯凯 讲师 孙怡宁 研究员 杨先军 研究员 崔逊学 教授 李世东 教授 潘正云 正高工 唐翔 教授 韩成春 教授 张劲松 高工 谢品华 研究员 李昂 研究员 殷高方 研究员	① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 812 电路	单片机应用技术 或模拟电子技术	不接受同等学力 考生
---------------------------	---	--	----------------------------	-----------------------

学校代码:10361 系所码: 006 单位: ★材料科学与工程学院 2021 年招生计划: 85 (暂定)
 学院联系人: 0554-6670517 (刘老师) Email: liu_aust@163.com

专业名称 (代码) 研究方向	指导教师	初试科目 (代码)	复试科目	同等学力 加试科目
材料科学与工程 (080500) 01 (全日制) 材料物理与化学 02 (全日制) 材料学 03 (全日制) 材料加工工程	王 静 教 授 刘 银 教 授 潘成岭 教 授 徐子芳 教 授 潘育松 教 授 王庆平 教 授 朱金波 教 授 闵凡飞 教 授 李建军 教 授 于清波 教 授 刘令云 教 授 张 雷 教 授 郑林义 副教授 胡路阳 副教授 盛绍顶 副教授 薛长国 副教授 滕艳华 副教授 程国君 副教授 丁国新 副教授 刘振英 副教授 万祥龙 副教授 林秀玲 副教授 杨继年 副教授 李 芬 副教授 胡 标 副教授 张 超 副教授 葛 涛 副教授 黄 润 副教授 黄新华 副教授 左从玉 副教授 陶玉仑 副教授 杨章富 副教授 赵 岩 讲 师 王周锋 讲 师 田恐虎 讲 师 刘 松 讲 师 王建方 教 授 王路明 教 授 奚新国 教 授 郭 伟 教 授 焦宝祥 教 授 吴其胜 教 授 谷庆宝 教 授 张天舒 正高工 马立云 正高工 甘治平 正高工 罗驹华 教 授 沈王庆 教 授 降林华 研究员 王 芸 正高工 孔令兵 教 授	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 302 数学二 ④ 809 材料科学基础 或 854 材料测试方法	材料专业综合	无机化学、 分析化学
材料化学工程(0817Z1) 01 (全日制) 生物质转化与气化 02 (全日制) 生态环保材料 03 (全日制) 纳米材料 04 (全日制) 功能高分子材料				

矿物加工工程(081902) 01(全日制) 微细矿物界面调控与分选 02(全日制) 选矿药剂设计与合成 03(全日制) 选矿厂设备及智能控制 04(全日制) 生物选矿理论与技术	朱金波 教授 张东晨 教授 闵凡飞 教授 刘 银 教授 郑钢丰 教授 徐敬尧 教授 李建军 教授 刘令云 教授 刘海增 副教授 周 伟 副教授 朱宏政 副教授 陈 军 讲师 沈 亮 讲师 赵树彦 研究员 于 宇 正高工 尚爱民 正高工 彭 垠 正高工 蔡 斌 正高工 刘 峰 研究员	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 302 数学二 ④ 821 矿物加工原理	煤化学 或流体力学与 流体机械	电子技术、 机械设计基础
资源与环境（专业学位） (085700) 01(全日制) 矿业工程(矿物加工工程方向) 01(非全日制) 矿业工程(矿物加工工程方向)	朱金波 教授 张东晨 教授 闵凡飞 教授 刘 银 教授 郑钢丰 教授 徐敬尧 教授 李建军 教授 刘令云 教授 刘海增 副教授 周 伟 副教授 朱宏政 副教授 陈 军 讲师 沈 亮 讲师 赵树彦 研究员 于 宇 正高工 尚爱民 正高工 彭 垠 正高工 蔡 斌 正高工 刘 峰 研究员	① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 821 矿物加工原理	煤化学、 选矿学(重力选 矿、浮选与煤泥 水处理)	电工技术、 机械设计基础

材料与化工（专业学位） (085600) 01(全日制)材料工程 01(非全日制)材料工程	王 静 教 授 刘 银 教 授 潘成岭 教 授 徐子芳 教 授 潘育松 教 授 王庆平 教 授 郑钢丰 教 授 李建军 教 授 于清波 教 授 张 雷 教 授 郑林义 副教授 胡路阳 副教授 盛绍顶 副教授 薛长国 副教授 滕艳华 副教授 程国君 副教授 丁国新 副教授 刘振英 副教授 万祥龙 副教授 林秀玲 副教授 杨继年 副教授 李 芬 副教授 胡 标 副教授 张 超 副教授 葛 涛 副教授 黄 润 副教授 黄新华 副教授 左从玉 副教授 陶玉仑 副教授 杨章富 副教授 赵 岩 讲 师 王周锋 讲 师 田恐虎 讲 师 刘 松 讲 师 王建方 教 授 王路明 教 授 奚新国 教 授 郭 伟 教 授 焦宝祥 教 授 吴其胜 教 授 谷庆宝 教 授 张天舒 正高工 马立云 正高工 甘治平 正高工 罗驹华 教 授 沈王庆 教 授 降林华 研究员 王 芸 正高工 孔令兵 教 授	① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 809 材料科学基础 或 854 材料测试方法	材料专业综合	无机化学、 分析化学
--	--	---	---------------	-----------------------

学校代码:10361 系所码: 007 培养单位: 化学工程学院 2021 年招生计划: 90 (暂定)

学院联系人: 0554-6668970 (杨老师)

Email: hgky@aust.edu.cn

专业名称 (代码) 研究方向	指导教师	初试科目 (代码)	复试科目	同等学力 加试科目
力学(080100) 01(全日制)工程力学	汪旭光 院 士 谢兴华 教 授 黄文尧 教 授 郭子如 教 授 胡坤伦 教 授 王昌建 教 授 岳中文 教 授 汪 泉 教 授 李洪伟 教 授 刘 锋 副教授 王 猛 副教授 樊广伟 副教授 李雪交 副教授 王尹军 研究员 冉宪文 副教授	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 801 材料力学 或 820 炸药理论	爆炸材料学 (含火工品 设计原理和 工业炸药)	理论力学、 工程爆破技术
爆破理论与技术(0814Z1) 01(全日制)新型爆破器材与 技术 02(全日制)爆炸安全与技术 03(全日制)爆炸作用与效应	汪旭光 院 士 郑炳旭 正高工 谢兴华 教 授 黄文尧 教 授 郭子如 教 授 胡坤伦 教 授 王昌建 教 授 岳中文 教 授 汪 泉 教 授 李洪伟 教 授 刘 锋 副教授 吴红波 副教授 王 猛 副教授 何志伟 副教授 程扬帆 副教授 李雪交 副教授 杜明燃 副教授 韩体飞 高级实验师 王尹军 研究员 王永庆 正高工 李战军 正高工 李萍丰 正高工 傅建秋 正高工 杨仕春 正高工 叶图强 高 工	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 816 物理化学 或 820 炸药理论	爆炸材料学 (含火工品 设计原理和 工业炸药) 或 工程爆 破技术	普通化学、 化工原理
化工安全(0817J1) 01(全日制)爆炸材料安全 02(全日制)防火防爆安全 03(全日制)化工过程安全 04(全日制)化学品安全及重 大事故防控	陆守香 教 授 何 杰 教 授 邢宏龙 教 授 石建军 教 授 谢兴华 教 授 汪 泉 教 授 武成利 副教授 刘上豪 副教授 吴红波 副教授 何志伟 副教授 程扬帆 副教授 李雪交 副教授	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 302 数学二 ④ 816 物理化学 或 820 炸药理论	化学工艺学 或化工安全 或爆炸材料 学 (含火工 品设计原理 和工业炸 药)	普通化学、化工 原理

化学工程与技术(081700) 01(全日制)化学工程 02(全日制)化学工艺 03(全日制)生物化工 04(全日制)应用化学 05(全日制)工业催化	汪旭光院士 郑明强教授 陈旭教授 李寒教授 王君教授 陈茹君教授 薛文志教授 李虎利教授 武成副教 陶俊副 王一姍讲 王双讲 汪泉教授 黄尧教授 谢兴华教授 郭子如教授 胡伦教授 李洪伟教授 王猛副教 刘锋副教 刘上豪副教 李雪交副教 吴红波副教 何志伟副教 程扬帆副教 杜明燃副教 韩飞高级实验师 邢宏龙教授 何杰教授 石建军教授 张晓梅教授 马祥梅教授 胡劲松教授 马家举副教 倪惠琼副教 吉小利副教 杨萍副教 疏文副教 张标副教 李忠教授 李广学教授 陈明功教授 王剑波副教 冯承涛副教 杨忠连副教 张茂润副教 罗再刚副教 徐继红副教 陈小平副教 胡丽芳讲 董众兵教授 陈永红教授 方宗霞教授 李群教授 陶兆林教授 汪春教授 王传虎教授 王凤武教授 吴刚教授 杨松教授 张莉教授 郑建东教授 卓馨教授 傅建秋高工 李萍正高工 李战丰正高工 王军庆正高工 王炳旭正高工 郑尹军正高工 李杰副教 马世堂副教 明刚高工 叶强高工 王雪礼高工 尹正龙高工	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 302 数学二 ④ 815 化工原理 或 816 物理化学 或 820 炸药理论	化学工艺学 或有机化学 或爆炸材料 学(含火工 品设计原理 和工业炸 药)	普通化学、 化工原理、 化学反应工程 (任选二门, 但 所选科目与初试 科目不得相同)
--	---	---	--	--

材料与化工（专业学位） (085600) 01(全日制)化学工程 01(非全日制)化学工程	汪旭光院士 郑东教授 明强教授 陈旭教授 李寒教授 王君教授 陈秀教授 薛茹君教授 李文志教授 李虎利教授 武成俊副教 陶姗姗副教 吴一讲授 王双泉讲授 黄文尧教授 谢兴华教授 郭子伦教授 胡坤伟教授 李洪文教授 岳中建教授 王猛副教 刘锋副教 刘上豪副教 李雪交副教 吴红波副教 何志伟副教 程扬帆副教 韩体飞高级实验师 邢宏龙教授 何杰教授 石建军教授 张晓梅教授 马祥梅教授 胡劲松教授 马家举副教 倪惠琼副教 吉小利副教 杨萍副教 疏文副教 张标副教 李忠教授 李广学教授 陈明功教授 王剑波副教 冯承涛副教 杨连润副教 张茂润副教 罗再刚副教 徐继红副教 陈小平副教 胡丽芳高讲 董众兵教授 陈永红教授 方红霞教授 李宗群教授 陶兆林教授 汪春虎教授 王传虎教授 王武刚教授 吴松教授 张莉教授 郑建东教授 卓馨教授 傅建秋正高工 李萍丰正高工 李战军正高工 王庆旭正高工 郑炳军正高工 王尹杰正高工 李堂副教 马世刚副教 明强高工 叶雪高工 王礼高工 尹正龙高工	① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 815 化工原理 或 816 物理化学 或 820 炸药理论	化学工艺学 或有机化学 或爆炸材料 学（含火工 品设计原理 和工业炸 药）	普通化学、 化工原理、 化学反应工程 （任选二门，但 所选科目与初 试科目不得相 同）
---	---	---	--	--

学校代码:10361 系所码: 008 单位: 计算机科学与工程学院 2021 年招生计划: 140 (暂定)
学院联系人: 0554-6683092 (吴老师) Email: wujh@aust.edu.cn

专业名称 (代码) 研究方向	指导教师	初试科目 (代码)	复试科目	同等学力 加试科目
计算机科学与技术 (081200)				
01(全日制) 大数据与信息安全	方贤进 教授 葛 斌 教授 杨高明 副教授 陆 奎 教授 王国明 副教授	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 841 数据结构	数据库系统原理	C 语言程序设计、 计算机网络
02(全日制) 智能信息处理	张顺香 教授 孟祥瑞 教授 方贤文 教授 王向前 教授 廖 涛 副教授 吴观茂 副教授 胡胜利 副教授 孙克雷 副教授 朱广丽 副教授 王池社 教授			
03(全日制) 智能物联网	李敬兆 教授 黄友锐 教授 周孟然 教授 于 璩 教授 赵生慧 教授 陈 辉 副教授 朱晓娟 副教授 王军号 副教授 詹 林 副教授 刘向举 副教授 汤文兵 高工 田 锦 教授			
04(全日制) 机器学习与计算机视觉	周华平 教授 赵前进 教授 苏树智 副教授 徐 辉 副教授 林玉娥 副教授 梁兴柱 副教授 杨超宇 副教授 许光宇 博士			

软件工程(083500) 01(全日制)软件工程理论与方法 02(全日制)软件工程技术 03(全日制)领域软件工程 04(全日制)开源软件与众包	张顺香 教 授 方贤进 教 授 葛 斌 教 授 周华平 教 授 于 璦 教 授 杨高明 副教授 廖 涛 副教授 林玉娥 副教授 徐 辉 副教授 梁兴柱 副教授 苏树智 副教授 朱晓娟 副教授 胡胜利 副教授 陈 辉 副教授 孙克雷 副教授 许光宇 博 士 王国明 副教授 朱广丽 副教授 王军号 副教授 汤文兵 高 工 詹 林 副教授 刘向举 副教授	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 302 数学二 ④ 841 数据结构	数据库系统原理	C 语言程序设计、 计算机网络
--	---	---	----------------	----------------------------

电子信息（专业学位） (085400) 01(全日制)计算机技术 01(非全日制)计算机技术	方贤进 教 授 葛 斌 教 授 孟祥瑞 教 授 张顺香 教 授 方贤文 教 授 陆 奎 教 授 李敬兆 教 授 黄友锐 教 授 周孟然 教 授 于 璩 教 授 赵生慧 教 授 王向前 教 授 王成军 教 授 田 锦 教 授 周华平 教 授 赵前进 教 授 王池社 教 授 杨高明 副教授 王国明 副教授 廖 涛 副教授 吴观茂 副教授 胡胜利 副教授 孙克雷 副教授 朱广丽 副教授 陈 辉 副教授 朱晓娟 副教授 王军号 副教授 詹 林 副教授 刘向举 副教授 汤文兵 高 工 苏树智 副教授 徐 辉 副教授 林玉娥 副教授 梁兴柱 副教授 杨超宇 副教授 许光宇 博 士	① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 841 数据结构	数据库系 统原理	C 语言程序设计、 计算机网络
---	--	--	---------------------	----------------------------

学校代码:10361 系所码: 009 培养单位:力学与光电物理学院 2021 年招生计划: 20 (暂定)
学院联系人: 0554-6679901 (陈老师) Email: chzhchen@aust.edu.cn

专业名称 (代码) 研究方向	指导教师	初试科目 (代码)	复试科目	同等学力 加试科目
光电系统与控制(0811Z1)				
01(全日制)系统分析与动态仿真	经来旺 教授 圣宗强 教授 吴宏伟 副教授 徐华锋 副教授 汪月琴 副教授	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 843 数字电子技术	光电子技术 或模拟电子技术 或 C 语言	电路分析基础、 光学
02(全日制)光电控制理论及应用	周孟然 教授 王 兵 教授 张建秋 副教授 陈华俊 副教授			
03(全日制)光电检测与光电子技术	*张劲松 高 工 唐旭东 副教授 陈昌兆 副教授 李学超 副教授 曲忠伟 副教授			
04(全日制)光电材料与应用	*朱 光 教授 严少平 副教授 李 洋 副教授 付志粉 副教授 高 娟 副教授 马建立 副教授			

学校代码:10361 系所码: 010 培养单位:★数学与大数据学院 2021 年招生计划: 45 (暂定)
学院联系人: 0554-6682016 (王老师) Email: slxjx@aust.edu.cn

专业名称(代码) 研究方向	指导教师	初试科目 (代码)	复试科目	同等学力 加试科目
数学(070100) 01(全日制)图论与生物计算 02(全日制)数据分析与处理 03(全日制)控制论与智能优化 04(全日制)数值分析与计算机 辅助设计 05(全日制)代数与方程	殷志祥 教授 张强 教授 耿显侠 教授 孙静 教授 杨龙 教授 王 副教授 马晓玢 教授 方贤文 教授 方 欢 教授 谢 凯 教授 周跃进 教授 王丽丽 教授 李德权 教授 许 峰 教授 孙业国 教授 韦慧 教授 任丹丹 博士 王 林 教授 赵前进 教授 王 强 教授 许志才 教授 倪晋波 教授 房明磊 教授 王 宇 教授 范自强 教授 周继振 教授 盛兴平 教授 翟明清 教授 段 炼 教授 戴浩波 教授 梁载涛 博士 梁新峰 博士	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 601 数学分析 ④ 810 高等代数	概率论与数理统计 或数值分析 或近世代数	常微分方程、 解析几何
信息安全工程(083721) 01(全日制)可信计算及应用 02(全日制)网络安全及应用 03(全日制)数据安全及应用	方贤文 教授 殷志祥 教授 张 强 教授 方 欢 教授 王丽丽 教授 方贤文 教授 李德权 教授 谢 凯 教授 刘士喜 教授 张 强 教授 方贤文 教授 徐达文 教授 方 欢 教授 王丽丽 教授	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 302 数学二 ④ 850 数据结构与算法	C 语言或数据库系统或 概率论与数理统计	信息安全概论、计 算机网络

学校代码:10361 系所码: 011 培养单位: 医学院 2021 年招生计划: 85 (暂定)

学院联系人: 0554-6658770 (付老师) Email: jifengfu@163.com

专业名称 (代码) 研究方向	指导教师	初试科目 (代码)	复试科目	同等学力 加试科目
人体解剖与组织胚胎学(100101) 01(全日制)组织胚胎学	杜久伟 教授 陈天义 副教授	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 699 联考西医综合	医学免疫学	只招收全日制本科生
免疫学(100102) 01(全日制)感染免疫 02(全日制)分子免疫学技术 03(全日制)免疫分子与信号传导 04(全日制)中医药免疫	张荣波 教授 梅仁彪 教授 郑为超 教授 张超 教授 胡东 教授 丁选胜 教授 陶欣荣 教授 严志强 教授 陈铎葆 教授 邓云 教授 王健 教授 王瑜 教授 王宇峰 教授 戴海明 研究员 韩伟 研究员 张有志 研究员 李云峰 研究员 刘韬 研究员 陈峰 研究员 雷崎方 研究员 李明 主任医师 邓庆梅 主任技师 吴学忠 主任技师 吴静 副教授 田晔 副教授 许礼发 副教授 赵金镯 副教授 刘俊彦 副研究员 李静 副研究员 方兰 副研究员 孙振亮 副研究员 李广志 副研究员 荣向霞 副主任护师 陈秀凤 副主任护师 常跃兴 讲师			
病原生物学(100103) 01(全日制)分子病毒学 02(全日制)媒介生物与疾病 03(全日制)感染性疾病 04(全日制)分子病原生物学	刘群红 教授 许文波 教授 王健 教授 蔡茹 教授 刘国礼 教授 陆军 教授 刘国礼 教授 杨庆贵 研究员 田晔 副教授 王晓春 副教授 武前文 副教授			

儿科学（100202） 01(全日制)儿科疾病的诊断和治疗	谷 丽 主任医师 俞 君 主任医师 魏广友 主任医师	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 699 联考西医综合	病理学	只招收全日制本科生
神经病学（100204） 01(全日制)脑血管病 02(全日制)神经变性	张 梅 主任医师 张 斌 主任医师 曹 立 主任医师 余传庆 主任医师 高 山 主任医师 薛 敏 主任医师 方 珉 副主任医师 许 纲 副主任医师	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 699 联考西医综合	病理学	只招收全日制本科生
影像医学与核医学(100207) 01(全日制)超声造影剂在诊断及治疗中的应用 02(全日制)肿瘤放射治疗及相关机制研究 03(全日制)影像学新技术临床应用和基础研究	汤光宇 主任医师 熊 奕 主任医师 唐 震 主任医师 徐辉雄 主任医师 王永利 主任医师 王廷昱 主任医师 杨少玲 主任医师 李 海 研究员 林 清 副主任医师 邹 宝 副主任医师 余 飞 副主任医师	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 699 联考西医综合	病理学	只招收全日制本科生
临床检验诊断学(100208) 01(全日制)临床生物化学诊断 02(全日制)临床微生物学检验 03(全日制)血液学检验	胡 东 教 授 张 超 教 授 陆 军 教 授 覃俊杰 研究员 王佳谊 研究员 吴 静 教 授 章 静 主任技师 魏取好 主任技师 胡素侠 主任技师 张秀明 主任技师 邓庆梅 主任技师 冯 景 主任技师 熊 丹 副主任技师 葛 欣 副研究员 邢应如 副主任检验师	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 699 联考西医综合	病理学	只招收全日制本科生

妇产科学（100211） 01(全日制)妇产科疾病诊断和治疗 02(全日制)临床生殖医学	成佳景 主任医师 张 蓉 主任医师 范伟荣 主任医师 周 萍 主任医师 程忠平 主任医师 秦成路 主任医师 周 云 主任医师 陆 欢 副主任医师 任 渊 副主任医师 芮 永 副主任医师 刘志荣 副主任医师	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 699 联考西医综合	病理学	只招收全日制本科生
眼科学（100212） 01(全日制)白内障诊断和治疗 02(全日制)眼底病诊断和治疗	方 严 主任医师 贾万程 主任医师 于 靖 主任医师 陈吉利 主任医师 谢 驰 主任医师 曾 琨 主任医师 周方正 主任医师 彭 清 主任医师 邹 俊 主任医师	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 699 联考西医综合	病理学	只招收全日制本科生
肿瘤学（100214） 01(全日制)肿瘤病理学 02(全日制)肿瘤免疫治疗 03(全日制)肿瘤放射治疗	王 平 教授 吴 松 教授 刘忠臣 主任医师 章 伟 主任医师 黄 毅 研究员 孙元珏 主任医师 许 青 主任医师 张华满 主任医师 蔚 青 副主任医师 徐宏彬 副主任医师 王章桂 副主任医师 刘建刚 副主任医师 蒋 卫 副主任医师 李树宁 副主任医师 聂丹瑶 副主任医师 张国龙 副主任医师	④ 101 思想政治理论 ⑤ 201 英语一 ⑥ 699 联考西医综合	病理学	只招收全日制本科生

外科学（100210）				
01(全日制)骨科学	杜世新 主任医师 张亚东 主任医师 薛 锋 主任医师 肖海军 主任医师 李 强 主任医师 刘俊建 主任医师 陶 钧 副主任医师 喻德富 副主任医师 章玉冰 副主任医师	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 699 联考西医综合	病理学	只招收全日制本科生
02(全日制)泌尿外科学	吴 松 教授 丁 滔 主任医师 乔 迪 主任医师 操志宏 主任医师 米其武 主任医师 段传军 副主任医师 陈先震 副主任医师 许小林 副主任医师 陶 涛 副研究员			
03(全日制)颅脑外科学	李志强 主任医师 宋大勇 主任医师 黄冠敏 主任医师 权 哲 副主任医师 李一明 副主任医师			
04(全日制)普外科学	张学利 主任医师 李学东 主任医师 李海军 主任医师 张 明 主任医师 张光军 主任医师 尹 路 主任医师 徐远志 主任医师 李 宁 主任医师 郝树立 主任医师 谢应海 主任医师 赵 飒 主任医师 蹇 洪 主任医师 王 琦 主任医师 周联明 主任医师 王义桥 主任医师 赵 璇 主任医师 翁 浩 主任医师 张家雄 主任医师 王宏志 研究员 王焕中 主任医师 杨立新 副主任医师 张吉发 副主任医师 左克强 副主任医师 李济宇 副主任医师 腾宏飞 副主任医师 彭 沪 副主任医师 刘广鹏 副教授 张 扬 副研究员 顾亚奇 副主任医师 曹葆强 副主任医师 童汉兴 副主任医师			

学校代码:10361 系所码: 012 培养单位: 经济与管理学院 2021 年招生计划: 145 (暂定)

学院联系人: 0554-6683359 (耿老师) Email: jgyjs@aust.edu.cn

专业名称 (代码) 研究方向	指导教师	初试科目 (代码)	复试科目	同等学力 加试科目
管理科学与工程(120100)				
01(全日制)管理系统工程	袁 亮 院 士	① 101 思想政治理论	组织行为学	企业管理、 市场营销
02(全日制)智能决策	孟祥瑞 教 授	② 201 英语一		
03(全日制)大数据商务	杨 力 教 授	③ 303 数学三		
04(全日制)人力资源管理	王建民 教 授	④ 802 管理学		
05(全日制)安全与应急管理	谢振安 教 授			
06 (全日制)技术创新与管理	何 刚 研究员			
07(全日制)信息管理与电子商务	姚德利 教 授			
08(全日制)金融工程	邵 康 教 授			
09(全日制)财务会计与成本管理	荀守奎 教 授			
10(全日制)资源环境政策与管理	宋 利 教 授			
	刘祥伟 教 授			
	张水平 教 授			
	苗成林 教 授			
	王向前 教 授			
	武慧君 教 授			
	董 雨 副研究员			
	崔跃武 副教授			
	朱 炜 副教授			
	盛 武 副教授			
	程云鹤 副教授			
	杨超宇 副教授			
	徐超毅 副教授			
	丁明智 副教授			
	董洪光 副教授			
	雷思友 副教授			
	卢 斌 副教授			
	兰国辉 副教授			
	乔国通 副教授			
	李鲜苗 副教授			
	耿纪超 博 士			
	何叶荣 教 授			
	白 林 教 授			
	周学锋 教 授			
	程广华 教 授			

工程管理（专业学位） (125601) 01(全日制)工程管理信息化 02(全日制)矿业工程安全管理 03(全日制)项目评价与投资决策 00(非全日制)不区分研究方向	袁 亮 院 士 孟祥瑞 教 授 杨 力 教 授 王建民 教 授 谢振安 教 授 何 刚 研 究 员 姚德利 教 授 邵 康 教 授 荀守奎 教 授 宋 利 教 授 刘祥伟 教 授 苗成林 教 授 陈志强 正高工 袁树杰 教 授 卓翔芝 教 授 周学锋 教 授 姚传勤 教 授 白 林 教 授 张英彦 教 授 董 雨 副研究员 崔跃武 副教授 朱 炜 副教授 王向前 副教授 雷思友 副教授 董洪光 副教授 李鲜苗 副教授 耿纪超 博 士	① 199 管理类联考综合能力 ② 204 英语二 ③ 无 ④ 无	政治理论等	生产运营管理、项目管理
工业工程与管理（专业学位） (125603) 01(全日制)生产过程管理与可视化 02(全日制)矿业管理工程 03(全日制)环境生态修复 04(全日制)工业设计及优化 00(非全日制)不区分研究方向	袁 亮 院 士 孟祥瑞 教 授 杨 力 教 授 王建民 教 授 谢振安 教 授 何 刚 研 究 员 姚德利 教 授 邵 康 教 授 荀守奎 教 授 宋 利 教 授 刘祥伟 教 授 张水平 教 授 苗成林 教 授 何叶荣 教 授 姚传勤 教 授 袁树杰 教 授 陈志强 正高工 董 雨 副研究员 王向前 副教授 余忠林 副教授 盛 武 副教授 杨超宇 副教授 兰国辉 副教授 乔国通 副教授	① 199 管理类联考综合能力 ② 204 英语二 ③ 无 ④ 无	政治理论等	供应链管理、生产管理基础

物流工程与管理（专业学位） (125604) 01(全日制)物流系统规划设计 02(全日制)物流企业管理 03(全日制)物流现代化 04(全日制)生产物流与供应链管理 00(非全日制)不区分研究方向	袁 亮 院 士 孟祥瑞 教 授 杨 力 教 授 王建民 教 授 谢振安 教 授 何 刚 研究员 姚德利 教 授 邵 康 教 授 荀守奎 教 授 宋 利 教 授 刘祥伟 教 授 苗成林 教 授 周学锋 教 授 白 林 教 授 张英彦 教 授 卓翔芝 教 授 董 雨 副研究员 崔跃武 副教授 王向前 副教授 杨超宇 副教授 董洪光 副教授 李鲜苗 副教授 耿纪超 博 士	① 199 管理类联考综合能力 ② 204 英语二 ③ 无 ④ 无	政治理论等	企业管理、 生产管理基础
金融（专业学位）(025100) 01(全日制)商业银行经营与管理 02(全日制)互联网金融运营与管理 03(全日制)大数据金融 04(全日制)融资管理与区域金融 05(全日制)能源市场与能源金融 00(非全日制)不区分研究方向	袁 亮 院 士 杨 力 教 授 王建民 教 授 荀守奎 教 授 刘祥伟 教 授 张水平 教 授 何 刚 研究员 姚德利 教 授 宋 利 教 授 苗成林 教 授 王向前 教 授 武慧君 教 授 周学锋 教 授 董 雨 副研究员 崔跃武 副教授 朱 炜 副教授 程云鹤 副教授 杨超宇 副教授 雷思友 副教授 兰国辉 副教授 乔国通 副教授 张海永 副教授	① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 303 数学三 ④ 431 金融学综合	金融学	商业银行经营学、 证券投资学

学校代码:10361 系所码: 013 培养单位: 空间信息与测绘工程学院 2021 年招生计划: 70 (暂定)

学院联系人: 0554-6633011 (杨老师)

Email: zyang@aust.edu.cn

专业名称 (代码) 研究方向	指导教师	初试科目 (代码)	复试科目	同等学力 加试科目
测绘科学与技术 (081600) 01(全日制)现代测量数据处理理论与方法 02(全日制)大地测量与卫星导航定位 03(全日制)地理空间信息处理与服务 04(全日制)数字摄影测量与遥感 05(全日制)变形监测与沉降控制	余学祥 教授 徐良骥 教授 赵志根 教授 王列平 副教授 吕伟才 副教授 郑礼全 副教授 刘 星 副教授 苏 涛 副教授 赵兴旺 副教授 刘 超 副教授 王 磊 副教授 赵明松 副教授 张 震 副教授 郭庆彪 副教授 郭 辉 副教授 余 宝 讲 师 王世航 讲 师 郭伟玲 讲 师 宋承运 讲 师 陈玉平 正高工 杨友长 正高工 沈思良 正高工 董祥林 正高工 张耀波 正高工 张 迁 正高工 胡 奎 正高工 雷 波 正高工 王 春 教 授 戴仕宝 教 授 王 波 教 授 张世文 教 授 金秀良 研究员 王保国 正高工 倪 涵 正高工 黄祚继 教授级高工	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 837 测量学 或 838 地理信息系统原理	测绘工程专业 综合或遥感技术基础	GNSS 定位原理、 误差理论与测量平差; 测量学、 数据库技术
土木水利(085900) 01(全日制) 测绘工程 01(非全日制) 测绘工程		① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 837 测量学	测绘工程专业 综合、 遥感技术基础, 二选一	GNSS 定位原理、 误差理论与测量平差

学校代码:10361 系所码: 014 培养单位: 外国语学院 2021 年招生计划: 15 (暂定)

学院联系人: 0554-6643367 (张老师) Email: wgyxy@aust.edu.cn; 395367421@qq.com

专业名称 (代码) 研究方向	指导教师	初试科目 (代码)	复试科目	同等学力 加试科目
翻译(055100) 01(全日制)英语笔译 01(非全日制)英语笔译	李 静 教 授 陈纪梁 教 授 雷鹏飞 教 授 陶全胜 副教授 高胜兵 副教授 李 争 副教授 丁大琴 副教授 冯 茹 副教授 汤红梅 副教授 方秀才 教 授 丁立福 教 授	① 101 思想政治理论 ② 211 翻译硕士英语 ③ 357 英语翻译基础 ④ 448 汉语写作与百科知识	翻译实践与评述	①高级英语 ②英美国家概况
国际电子商务语言与文化(120122) 01(全日制)跨境电子商务语言服务 02(全日制)中外电商企业信用文化比较	李 静 教 授 陈纪梁 教 授 雷鹏飞 教 授 陶全胜 副教授 王向前 副教授 谢振安 教 授 杨 力 教 授 姚德利 教 授 高胜兵 副教授 朱 炜 副教授 李 争 副教授 丁大琴 副教授	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 303 数学三 ④ 852 电子商务语言文化基础知识综合	跨境电商实务	①高级英语 ②公共管理学

学校代码:10361 系所码: 015 培养单位: 人文社会科学学院 2021 年招生计划: 6 (暂定)

学院联系人: 0554-6683055 (王老师) Email: rwjx@aust.edu.cn; 342886511@qq.com

专业名称 (代码) 研究方向	指导教师	初试科目 (代码)	复试科目	同等学力 加试科目
公共管理与城市文化(120121) 01(全日制)城市管理及公共政策 02(全日制)公共安全及应急管理 03(全日制)区域文化及产业管理	柏 桦 教 授 谢振安 教 授 杨 力 教 授 何 刚 研究员 方 胜 教 授 苗成林 教 授 吕 延 副教授 代大为 副教授 刘静丽 讲 师	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 303 数学三 ④ 802 管理学	组织行为学	经济学、公共管理学

学校代码:10361 系所码: 016 培养单位: 马克思主义学院 2021 年招生计划: 2 (暂定)

学院联系人: 0554-6683818 (朱老师) Email: zhuguangliang@ruc.edu.cn

专业名称 (代码) 研究方向	指导教师	初试科目 (代码)	复试科目	同等学力 加试科目
公共管理与国家治理(1201Z3) 01(全日制)公共管理与国家治理理论研究 02(全日制)公共管理与国家治理实践研究 03(全日制)中外公共管理与国家治理比较研究	孙 功 教 授 朱广亮 副教授	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 303 数学三 ④ 802 管理学	政治学	公共治理理论与实践、 行政体制与政府管理

学校代码:10361 系所码:017 培养单位:人工智能学院 2021 年招生计划: 15 (暂定)

学院联系人: 0554-3311359 (华老师) Email: zmp3800@aust.edu.cn

专业名称 (代码) 研究方向	指导教师	初试科目 (代码)	复试科目	同等学力 加试科目
智能制造工程(0802J1) 01(全日制)矿山智能技术与装备 02(全日制)智能机器人技术 03(全日制)机电系统智能监测与控制 04(全日制)流体传动与控制技术 05(全日制)机器智能与人机融合	郭永存 教 授 王传礼 教 授 严建文 教 授 周孟然 教 授 李敬兆 教 授 黄友锐 教 授 彭天好 教 授 张 军 教 授 杨洪涛 教 授 王成军 教 授 祝龙记 教 授 欧阳名三教 授 方贤进 教 授 凌六一 教 授 郑晓亮 教 授 黄绍服 教 授 胡 坤 教 授 李宪华 教 授 杨高明 副教授 张 亚 副教授 龚智强 副教授 胡海霞 副教授 徐 辉 副教授	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 807 机械设计 或 855 人工智能 或 812 电路 或 841 数据结构	先进制造技术 或控制工程基础 或单片机原理及应用 或 C 语言程序设计	不接受同等学力考生

学校代码:10361 系所码: 018 联合培养单位: 中国科学院大气物理研究所

2021 年招生计划: 5(暂定) 联系人: 0554-6690441(杨老师) Email: yangliuyin2016@163.com

专业名称(代码) 研究方向	指导教师	初试科目 (代码)	复试科目	同等学力 加试科目
环境科学与工程(083000) 01(全日制)环境化学 02(全日制)大气环境监测 03(全日制)环境污染与人类健康 04(全日制)环境污染控制 05(全日制)环境监测与评价 06(全日制)环境规划与管理	傅平青 研究员 郭振海 研究员 张美根 研究员 张仁健 研究员 黄 刚 研究员 王自发 研究员 王跃思 研究员 郑循华 研究员 胡 波 副研究员 吉东生 高 工 李 杰 副研究员 辛金元 副研究员	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 302 数学二 ④ 823 环境工程学	环境科学概论	不接受同等学力考生

学校代码:10361 系所码: 019 联合培养单位: 中国科学院武汉岩土力学研究所

2021 年招生计划: 10(暂定) 联系人: 0554-6601691(吴老师) Email: tmyjs@aust.edu.cn

专业名称(代码) 研究方向	指导教师	初试科目 (代码)	复试科目	同等学力 加试科目
土木工程(081400) 01(全日制)岩土工程 02(全日制)防灾减灾工程及防护工程 03(全日制)桥梁与隧道工程 04(全日制)土木工程材料	盛 谦 研究员 李邵军 研究员 汤 华 研究员 张传庆 研究员 卢 正 研究员 胡明鉴 研究员 刘 滨 副研究员 刘 博 副研究员 王 勇 副研究员 朱泽奇 副研究员 胡海翔 副研究员 郭明伟 副研究员 余 飞 副研究员 刘秀敏 副研究员 冷先伦 副研究员 张国华 副研究员 徐鼎平 副研究员 付晓东 副研究员 崔 臻 副研究员	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 801 材料力学 或 803 结构力学	土力学 或混凝土结构基本原理	不接受同等学力考生
土木水利(085900) 01(全日制)建筑与土木工程		① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 801 材料力学 或 803 结构力学	土力学 或混凝土结构基本原理	不接受同等学力考生

学校代码:10361 系所码: 020 联合培养单位: 中国科学院等离子体物理研究所

2021 年招生计划: 5 (暂定) 联系人: 0554-6668949 (程老师) Email: jxxky@aust.edu.cn

专业名称 (代码) 研究方向	指导教师	初试科目 (代码)	复试科目	同等学力 加试科目
机械工程(080200) 01(全日制)机械装备创新设计与应用 02(全日制)智能制造技术及应用 03(全日制)机电测控技术与应用	宋云涛 研究员 吴杰峰 研究员 刘素梅 教授 陆 坤 研究员 奚维斌 研究员 郑金星 研究员 覃世军 研究员 彭学兵 研究员 杨庆喜 研究员 程 勇 高 工	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 807 机械设计	工程力学	只招收全日制本科生

学校代码:10361 系所码: 021 联合培养单位: 安徽矿山机电装备协同创新中心

2021 年招生计划: 15 (暂定) 联系人: 0554-6668949 (程老师) Email: jxxky@aust.edu.cn

专业名称 (代码) 研究方向	指导教师	初试科目 (代码)	复试科目	同等学力 加试科目
机械工程(080200) 01(全日制)不区分研究方向	郭永存 教授 王传礼 教授 严建文 教授 周孟然 教授 李敬兆 教授	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 807 机械设计	工程力学	不接受同等学力考生
电气工程(080800) 01(全日制)不区分研究方向	黄友锐 教授 彭天好 教授 张 军 教授 杨洪涛 教授 王成军 教授 祝龙记 教授	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 812 电路 或 835 电力电子技术	单片机应用技术或模拟电子技术	不接受同等学力考生
控制科学与工程(081100) 01(全日制)不区分研究方向	欧阳名三 教授 方贤进 教授 凌六一 教授 郑晓亮 教授 黄绍服 教授	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 812 电路 或 836 自动控制理论	单片机应用技术或模拟电子技术	不接受同等学力考生
计算机科学与技术(081200) 01(全日制)不区分研究方向	胡 坤 教授 李宪华 教授 杨高明 副教授 张 亚 副教授 龚智强 副教授 胡海霞 副教授 徐 辉 副教授	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 841 数据结构	数据库系统原理	不接受同等学力考生

安徽理工大学 2021 年硕士研究生招生暂定计划及招生单位咨询联系方式

院系代码	培养单位	暂定全日制学术型	暂定全日制专业型	暂定全日制计划	暂定非全日制计划	暂定计划	联系人	联系电话
001	地球与环境学院	45	55	100	8	108	杨老师	0554-6690441
002	能源与安全学院	65	85	150	8	158	许老师	0554-6634093
003	土木建筑学院	70	120	190	12	202	吴老师	0554-6601691
004	机械工程学院	50	125	175	12	187	程老师	0554-6668949
005	电气与信息工程学院	70	130	200	12	212	魏老师	0554-6668584
006	材料科学与工程学院	35	45	80	5	85	刘老师	0554-6670517
007	化学工程学院	45	40	85	5	90	杨老师	0554-6668970
008	计算机科学与工程学院	45	85	130	10	140	吴老师	0554-6683092
009	力学与光电物理学院	20		20		20	陈老师	0554-6679901
010	数学与大数据学院	45		45		45	王老师	0554-6682016
011	医学院	85		85		85	付老师	0554-6658770
012	经济与管理学院	25	80	105	40	145	耿老师	0554-6683359
013	空间信息与测绘工程学院	25	40	65	5	70	杨老师	0554-6633011
014	外国语学院	2	10	12	3	15	张老师	0554-6643367
015	人文社会科学学院	6		6		6	王老师	0554-6683055
016	马克思主义学院	2		2		2	朱老师	0554-6683818
017	人工智能学院	15		15		15	华老师	0554-3311359
018	联合培养(中国科学院大气物理研究所)	5		5		5	杨老师	0554-6690441
019	联合培养(中国科学院武汉岩土力学研究所)	5	5	10		10	吴老师	0554-6601691
020	联合培养(中国科学院等离子体物理研究所)	5		5		5	程老师	0554-6668949
021	安徽矿山机电装备协同创新中心	15		15		15	程老师	0554-6668949
合计	安徽理工大学	680	820	1500	120	1620	何老师	0554-6668749

注：学校及各培养单位招生计划均为暂定，最终招生人数以教育部下达正式计划为准，各培养单位分专业招生人数将根据报考及录取实际情况进行适当调整。

附：参考书目

院系所	参考书目
001 地球与环境学院	《普通地质学》（第三版）：舒良树. 北京:地质出版社; 《煤地质学》（第二版）：李增学. 北京:地质出版社; 《矿井地质学》：龙荣生. 北京:煤炭工业出版社; 《构造地质学》：徐开礼. 北京:地质出版社; 《工程与环境物探教程》：陈仲侯. 北京:地质出版社; 《地球物理学基础》：史譔. 北京：地震出版社; 《普通物理学》：程守洙. 北京:高等教育出版社; 《工程地质分析原理》：张倬元. 北京:地质出版社; 《工程岩土学》：唐大雄. 北京:地质出版社; 《岩体力学基础》：孙广忠. 北京:科学出版社; 《水文地质学基础》：章至洁. 徐州:中国矿业大学出版社; 《地下水动力学》：薛禹群. 北京:地质出版社; 《专门水文地质学》：曹剑峰. 科学出版社; 《环境工程学》（第三版）：蒋展鹏. 北京：高等教育出版社; 《环境科学概论》（第二版）：杨志峰. 北京：高等教育出版社; 《环境监测》：奚旦立. 北京:高等教育出版社; 《环境工程微生物学》：周群英. 北京:高等教育出版社。
002 能源与安全学院	《井工煤矿开采学》：杜计平, 中国矿业大学出版社; 《采矿学》：徐永圻, 中国矿业大学出版社; 《矿山压力与控制》：钱鸣高, 中国矿业大学出版社; 《矿山开采沉陷学》：何国清, 中国矿业大学出版社; 《交通工程学》：王伟、过秀成等编, 东南大学出版社; 限公司出版; 《地下工程施工技术》：许建聪, 中国建筑工业出版社, 2015; 《土力学》:张克恭, 刘松玉, 中国建筑工业出版社, 2010; 《安全原理》：陈宝智编, 冶金工业出版社, 2002; 《通风安全学》：张国枢编, 中国矿业大学出版社, 2007 年修订版; 《安全系统工程》：张景林编, 煤炭工业出版社, 2002; 《普通物理学》：程守洙、江之永编, 高等教育出版社, 2006; 《流体力学与流体机械》：张景松编, 中国矿业大学出版社, 2001。
003 土木建筑学院	《材料力学》:刘鸿文, (第 5 版), 高等教育出版社, 2011; 《结构力学》:李廉锟, (第 5 版), 高等教育出版社, 2015; 《爆破工程》:徐颖, 爆破工程, 武汉大学出版社, 2014; 《工程热力学》:廉乐明. 工程热力学 (第五版), 中国建筑工业出版社, 2007。 《建筑构造 (上)》：李必瑜, 魏宏杨, 覃琳. 建筑构造 (上) (第五版), 中国建筑工业出版社, 2013; 《中国建筑史》：潘谷西. 中国建筑史 (第七版), 中国建筑工业出版社, 2015; 《外国建筑史》：(19 世纪末叶以前)陈志华. 外国建筑史 (19 世纪末叶以前) (第四版), 中国建筑工业出版社, 2010; 《外国近现代建筑史》：罗小未, 外国近现代建筑史 (第二版), 中国建筑工业出版社, 2004; 《土力学》:张克恭, 刘松玉. 中国建筑工业出版社, 2010;

	《混凝土结构基本原理》:马芹永(第2版),机械工业出版社,2012; 《传热学》:章熙民,(第五版),中国建筑工业出版社,2007; 《建筑环境学》:朱颖心,(第三版),中国建筑工业出版社,2010; 《弹性力学》:徐芝纶,高等教育出版社,2013; 《理论力学》:哈尔滨工业大学理论力学教研室,(第七版),高等教育出版社,2007; 建筑学基础: 《公共建筑设计原理》:张文忠.公共建筑设计原理(第四版),中国建筑工业出版社,2008; 《居住建筑设计原理》:胡仁禄,周燕珉.居住建筑设计原理(第二版),中国建筑工业出版社,2011; 《城市规划原理》:吴志强,李德华.城市规划原理(第四版),中国建筑工业出版社,2011。
004 机械工程学院	机械工程:《机械设计》(第九版):濮良贵,高等教育出版社; 《工程力学》:北京科技大学、东北大学编,高等教育出版社; 《机械制造基础》:吕明,武汉理工大学出版社; 《液压传动》:张军,中国矿业大学出版社。 仪器科学与技术:《机械工程测试技术基础》(第二版):黄长艺主编,机械工业出版社; 《控制工程基础》(第四版):董景新,清华大学出版社;《互换性与技术测量》:周哲波,北京大学出版社; 《单片机原理及应用》(C51语言版):林立、张俊亮,电子工业出版社。 电子信息:《机械工程测试技术基础》(第二版):黄长艺主编,机械工业出版社; 《控制工程基础》(第四版):董景新,清华大学出版社;《互换性与技术测量》:周哲波,北京大学出版社; 《单片机原理及应用》(C51语言版):林立、张俊亮,电子工业出版社。 机械:《机械设计》(第九版):濮良贵,高等教育出版社; 《工程力学》:北京科技大学、东北大学编,高等教育出版社国矿业大学出版社。
005 电气与信息工程学院	《电路》邱关源,高等教育出版社(第五版); 《电力电子技术》王兆安,机械工业出版社(第五版); 《信号与系统》郑君里,高等教育出版社(第三版); 《自动控制原理》胡寿松,科学出版社(第六版)。
006 材料科学与工程学院	材料科学基础:《材料科学基础》,上海交通大学出版社,2010年5月第三版; 《无机材料科学基础》武汉理工大学出版社2005年重排本; 《材料科学基础》,北京工业大学出版社,2010年版; 矿物加工原理:《选矿学》中国矿业大学出版社,谢广元主编,2016年第三版 工程流体力学:《工程流体力学》,中国矿业大学出版社,朱金波主编,2015版 电工技术:《电工电子技术》,合肥工业大学出版社,曹成茂主编,2009年7月第1版 煤化学:《煤化学》中国矿业大学出版社,张双全主编,第四版 材料测试方法:《无机非金属材料测试方法》,武汉理工大学出版社,杨南如主编,2009版。
007 化学工程学院	材料力学:《材料力学》,刘鸿文,高等教育出版社,2011(第5版); 炸药理论:《炸药理论》,松全才,兵器工业出版社; 化工原理:《化工原理》,谭天恩,化学工业出版社,第四版; 物理化学:《物理化学》,天津大学物理化学教研室编,高等教育出版社(第六版); 爆炸材料学(含火工品设计原理和工业炸药):《爆炸材料学》、《起爆器材》谢

	兴华、颜事龙，中国科技大学出版社； 《炸药化学与制造》：黄文尧、颜事龙，冶金工业出版社 工程爆破技术：《现代工程爆破理论与技术》，颜事龙，中国矿业大学出版社，2007； 化学工艺学：《化学工艺学》，黄仲九、房鼎业，高等教育出版社，（第三版）； 化工安全：《化工安全》，蒋军成，机械工业出版社，2008； 有机化学：《有机化学》，徐寿昌，高等教育出版社（第二版）； 化学反应工程：Modeling of chemical kinetics and reactor design, A. Kayode Coker, 2001 (ISBN9780080491905)； 理论力学：《理论力学》，哈尔滨工业大学理论力学教研室，高等教育出版社，2007(第七版)； 普通化学：《普通化学》，马家举，化学工业出版社（第二版）。
008 计算机科学与工程学院	《数据结构》（C语言版）：严蔚敏 吴伟民 编著，清华大学出版社； 《数据库系统概论》：王珊 萨师煊编著，高等教育出版社。
009 力学与光电物理学院	《数字电子技术基础》（第六版）：阎石，高等教育出版社，2016； 《电子技术基础模拟部分》（第六版）：康华光，高等教育出版社，2013； 《光电子技术基础》：周自刚，电子工业出版社，2015； 《C程序设计》（第五版）：谭浩强，清华大学出版社，2017； 《电路》（第五版）：邱关源，高等教育出版社，2006； 《光学教程》（第六版）：华东师大光学教材编写组编，高等教育出版社，2019。
010 数学与大数据学院	《数学分析》：华东师范大学数学系，高等教育出版社，2005； 《高等代数》：北京大学第三版，高等教育出版社，2003； 《概率论与数理统计》（第四版）：盛骤、谢式千主编，高等教育出版社，2008； 《运筹学基础与应用》：胡运权主编，哈尔滨工业大学出版社，1982； 《数值分析》（第四版）：李庆杨，王能超等编著，华中科技大学出版社，2006； 《近世代数基础》：张禾瑞，高等教育出版社，2011； 《常微分方程》：高教（京）版，王高雄，周之铭编，2002； 《空间解析几何》：纪永强编，高等教育出版社，2013。 《数据结构(C语言版)》：严蔚敏，吴伟民编，清华大学出版社，2011； 《C程序设计(第4版)》：谭浩强编，清华大学出版社，2010； 《数据库系统概论(第5版)》，王珊，萨师煊编，高等教育出版社，2014； 《计算机网络(第7版)》，谢希仁编，电子工业出版社，2017； 《信息安全概论》，郝玉洁，吴立军，赵洋编，清华大学出版社，2013。 《概率论与数理统计》（第四版）：盛骤、谢式千主编，高等教育出版社，2008。
011 医学院	《生理学》：王庭槐，人卫 9 版； 《生物化学与分子生物学》：周春燕，人卫 9 版； 《内科学》：葛均波，人卫 第 9 版； 《诊断学》：万学红，人卫 第 9 版； 《病理学》：步宏，人卫第 9 版； 《医学免疫学》：李康，人卫第 9 版； 《医学细胞生物学》：陈誉华，人卫 6 版。

012 经济与管理学院	《西方经济学（第六版）》，微观部分+宏观部分，高鸿业主编，中国人民大学出版社，2014 年版； 《金融学》（第四版）黄达、张杰著，中国人民大学出版社，2017 年版； 《商业银行经营学》（第四版）戴国强，高等教育出版社，2011 年版； 《证券投资学》（第三版），吴晓求主编，中国人民大学出版社，2009 年版。 《管理学》（第二版）：冯光明编著，北京邮电大学出版社； 《组织行为学》（第四版）：张德编著，高等教育出版社； 《现代企业管理》（第二版）：熊银解等编著，武汉理工大学出版社； 《市场营销学》：李红霞等，中国矿业大学出版社。
013 空间信息与测绘工程学院	测绘工程专业综合参考书目： 《数字地形测量学》：高井祥主编，徐州：中国矿业大学出版社，2018； 《测量平差基础》：葛永慧等，北京：煤炭工业出版社，2007； 《应用大地测量学》：张华海等，徐州：中国矿业大学出版社，2012； 《应用工程测量学》：胡振琪等，北京：煤炭工业出版社，2008； 《GNSS 数据处理》规划教材：余学祥主编，徐州：中国矿业大学出版社，2020。 地理信息系统基础参考书目： 《地理信息系统原理》：李建松，武汉，武汉大学出版社，2015； 《地理信息系统基础》：龚健雅，北京，科学出版社，2001； 《地理信息系统导论》：李德仁，北京，测绘出版社，1993。
014 外国语学院	初试科目：《国际电子商务实务精讲》：冯晓宁，中国海关出版社，2012； 《中西文化比较》：陈坤林、何强，国防工业出版社，2012。 复试科目：无指定参考书，内容包括：英语翻译、写作和阅读等。 加试科目：《语言学教程》，（第四版，中文版），北京大学出版社，2013。
015 人文社会科学学院	详见经济与管理学院相关专业参考书目
016 马克思主义学院	《政治学导论》（第四版）：杨光斌，人民出版社 1991； 《公共管理学》：张康之，中国人民大学出版社 2010； 《公共行政学》（第三版）：张国庆，北京大学出版社 2007。
017 人工智能学院	《机械设计》：濮良贵，高等教育出版社（第七版）； 《电路》：邱关源，高等教育出版社（第五版）； 《数据结构》（C 语言版）：严蔚敏 吴伟民 编著，清华大学出版社； 《人工智能导论》：王万良，高等教育出版社（第四版）； 《单片机原理及应用——基于 Proteus 和 Keil C》：林立，电子工业出版社（第四版）； 《先进制造技术》：王隆太，机械工业出版社（第 2 版）； 《控制工程基础》：董景新，清华大学出版社（第 4 版）。
018 联合培养（中国科学院大气物理研究所）	《环境工程学》（第三版）：蒋展鹏. 北京：高等教育出版社； 《环境科学概论》（第二版）：杨志峰. 北京：高等教育出版社。
019 联合培养（中国科学院武汉岩土力学研究所）	《材料力学》：刘鸿文. 材料力学（第 5 版），高等教育出版社，2011； 《结构力学》：李廉锟. 结构力学（第 5 版），高等教育出版社，2015； 《土力学》：张克恭，刘松玉. 中国建筑工业出版社，2010； 《混凝土结构基本原理》：马芹永（第 2 版），机械工业出版社，2012。
020 联合培养（中国科学院等离子体物理研究所）	《机械设计》（第七版）：濮良贵，高等教育出版社； 《工程力学》：北京科技大学、东北大学编，高等教育出版社国矿业大学出版社。