

地球科学学院

地球科学学院建院 67 年来，秉承“艰苦朴素，求真务实”的校训精神，培养本科生、研究生二万余人。他们中有党和国家领导人、政府部门高级干部，如原国务院总理温家宝、原辽宁省委书记张文岳、原北京市市长王安顺、原国际地科联主席张宏仁等；有著名科学家，如丁国瑜、张本仁、刘宝珺、马宗晋、孙大中、欧阳自远、傅家谟、张弥曼、叶大年、秦蕴珊、李廷栋、殷鸿福、汤中立、金翔龙、马瑾、戎嘉余、钟大赉、陈旭、金振民、莫宣学、高山、马永生、李家彪 23 位两院院士，有“千人一院士”的美誉。

学院办学目标：坚持标准，追求卓越，探索地球科学奥秘，谋求人地和谐发展，建设地球科学领域“国内一流、国际知名”学院。2013 年，学院获批湖北省“试点学院”，积极探索以激励教学质量提升、师资队伍优化和学术卓越为核心价值的体制机制创新，加强地学人才的协同创新、国际化视野培养。

学院师资力量雄厚，现有中科院院士 6 人，长江学者特聘教授 2 人，国家杰出青年基金获得者 6 人，青年千人 6 人，优秀青年基金获得者 5 人，外籍全职教师 3 人，拥有国家级教学团队 3 个，全国黄大年式教学团队 1 个，省级教学名师 3 人，全国最美教师 1 人，全国模范教师 3 人次。学院共有教授 60 人，博士生导师 56 人。

学院是国家“211”工程重点学科建设所在地、“985”工程优势学科创新平台及国家理科基础科学研究和教学人才培养基地。地质学是国家一级重点学科，在教育部历次评估中均排名第一，2016 年获评 A+ 档学科，2017 年进入国家“双一流”学科建设，其下的 5 个二级学科（矿物岩石矿床学、古生物学与地层学、地球化学、构造地质学、第四纪地质学）全都是国家二级重点学科，拥有博士学位授予权。地理学是湖北省一级重点学科，主要聚焦长江关键带，在国家经济社会发展及生态文明建设中发挥重要作用。2017 年我校启动“地学长江计划”，谢树成教授担任首席科学家，聚焦国家重点发展战略，通过研究深部地质过程对表层系统的影响，探索宜居地球形成与演化的深部地质过程及其资源能源与环境效应，为解决长江流域所面临的地质资源与生态环境问题提供科学支撑。地质学科增长点行星地质与比较行星学处于国内领先水平，正积极参与国内外深空探测计划。同时学院主体支撑“地质过程与矿产资源”国家重点实验室，“生物地质与环境地质”国家重点实验室，共建教育部长江三峡地质灾害研究中心。

学院拥有 3 个基金委国家创新研究群体和 2 个高等学校创新引智基地，年平均自然科学基金资助 30 项左右、发表 SCI 检索论文 150 多篇，共发表《Nature》论文 4 篇、《Science》论文 3 篇。承担国家“973”项目 1 项，基金重大重点项目 28 项。1999 年以来获国家自然科学基金二等奖 5 项（第一完成单位 3 项），参与完成国家科学技术进步特等奖和二等奖各 1 项。

我校学术型硕士研究生实行 2-3 年的弹性学制。硕士研究生学业奖学金评定和助学金、助学贷款等办法按学校有关规定实行。学院通过综合施策，提高研究生培养的质量，坚持导师负责制和团队化培养并重模式，以“双导师制”为依托，探索与国内一流科研院所、大学之间的研究生联合培养机制。

热忱欢迎广大考生报考地球科学学院硕士研究生！

中国地质大学(武汉)2020年攻读硕士学位研究生招生专业目录

学科专业名称及代码、研究方向	考试科目	招生人数	指导教师	备注
地球科学学院(101)		全日制: 120 (含推 免: 43)		
地质学(070900)				
(01)(全日制)矿物学、岩石学、矿床学	①101 思想 政治理论 ②		周汉文、洪汉烈、李益龙、陈 明、马昌前、夏彬、平先权、余 振兵、苏玉平、骆必继、张宁、 余淳梅、赵军红、赵珊茸、王连 训、王伟、郑建平、朱云海、钟 玉芳、刘嵘、殷科、张爽、徐 畅、刘鹏雷、续海金	复试科目: BA4 矿物学岩石学综 合
(02)(全日制)地球化学	201 英语一 ③609 高等 数学 或 614 普通地 质学 ④800 地貌学与第 四纪地质学 或 806 构造 地质学 或 810 地球化 学 或 811 矿物岩石学 或 813 古生 物地史学		闭向阳、胡圣虹、凌文黎、刘勇 胜、汤华云、吴元保、向武、谢 淑云、徐旺春、严森、汪在聪、 张宏飞、张利、余茜倩、宗克 清、郭亮、任利民、刘金铃、 David Kemp、郭京梁	复试科目: BA5 应用地球化学
(03)(全日制)古生物学与地层学	或 806 构造 地质学 或 810 地球化 学 或 811 矿物岩石学 或 813 古生 物地史学		陈林、冯庆来、龚一鸣、顾松 竹、何卫红、江海水、赖旭龙、 余文超、罗根明、宋海军、童金 南、王永标、杜远生、徐亚东、 颜佳新、袁爱华、韩凤禄、张雄 华、杨江海、张木辉、石敏、楚 道亮、郭华、范若颖、David Kemp、黄春菊、喻建新	复试科目: BA3 沉积环境与沉积 相
(04)(全日制)构造地质学	复试科目: ⑤BA3 沉积 环境与沉积 相 或 BA4 矿物学岩石 学综合 或 BA5 应用地 球化学 或 BA6 区域大 地构造学 或 BA9 行星科 学综合		曹凯、金振民、王军鹏、李志 勇、刘强、彭松柏、王岸、王国 灿、王永锋、徐海军、王墩、蒂 姆科斯基、Vincent、徐亚军、 续海金、杨宝忠、章军锋、曹淑 云、徐先兵、邓浩、曹毅、刘德 民、申添毅	复试科目: BA6 区域大地构造学
(05)(全日制)第四纪地质学	BA6 区域大 地构造学 或 BA9 行星科 学综合		陈林、徐亚东、谢树成、严森、 黄春菊、朱宗敏、余茜倩、洪汉 烈、李卉、曹凯	复试科目: BA3 沉积环境与沉积 相
(06)(全日制)行星地质与比较行星学			何琦、肖智勇、黄俊、肖龙、张 昊、王华沛、李卉	复试科目: BA9 行星科学综合
(07)(全日制)沉积学(含古地理学)			杜远生、冯庆来、颜佳新、杨江 海、郭华	复试科目: BA3 沉积环境与沉积 相

资源学院

资源学院前身是原北京地质学院的矿产地质与勘探系，成立于1952年建校之初，是我校最早成立的院（系）之一。迁校武汉后，于1998年与石油系合并成立资源学院。现有资源科学与工程系、石油地质系、石油与天然气工程系、煤及煤层气工程系、数学地质与遥感地质研究所等5个教学科研单位，拥有地质资源与地质工程和石油与天然气工程2个一级学科，其中地质资源与地质工程为国家重点学科，在历次全国学科评估中均排名第一，石油与天然气工程为湖北省重点学科，在最近的全国学科排名中名列全国第四。学院拥有地质过程与矿产资源国家重点实验室（与地球科学学院共建）、构造与油气教育部重点实验室、资源定量评价与信息工程国土资源部重点实验室、油气勘探开发理论与技术湖北省重点实验室、中石化油气资源战略研究中心等科研平台。

学院拥有一支结构合理、力量雄厚的师资队伍，现有教职员工160余人，其中：中科院院士2人（赵鹏大、郝芳），国家杰出青年科学基金获得者4人，教育部长江学者特聘教授4人，国家青年千人计划入选者和国家优秀青年科学基金获得者2人，国家万人计划科技创新领军人才1人。

资源学院是国家985优势学科平台、国家“211”工程和“双一流”重点学科建设单位之一。学院在3个一级学科博士点和硕士点招收研究生：0818地质工程和资源工程、0820石油与天然气工程和0709地质学（只在070901矿物学岩石学矿床学招生），并都有相应的博士后流动站。学院目前在读各类研究生1200余人、全日制本科生1000余人，是我国最重要的地质工科人才培养基地之一。60余年来，为国家培养了万余名毕业生，有的已成为国内外著名的地质学家，如赵鹏大院士、欧阳自远院士、傅家谟院士、殷鸿福院士、汤中立院士、金振民院士、郝芳院士等。

资源学院始终坚持以学生成才为本，以人才培养为中心，致力于为国家和社会培养创新型、复合型和国际型的高层次地质工科优秀人才。学院将充分发挥传统学科优势，并注重新兴学科建设，力争建成在国际上具有一定知名度的以地质工科为特色，理学、信息技术兼顾发展的人才培养和科学研究基地。

中国地质大学(武汉)2020年攻读硕士学位研究生招生专业目录

学科专业名称及代码、研究方向	考试科目	招生人数	指导教师	备注
资源学院(102)		全日制: 153(含推 免:46)		
地质学(070900)				
(01)(全日制)矿物学、岩石学、矿床学	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③609 高等数学 ④824 矿床学 复试科目: ⑤BB1 区域成矿学 加试科目: ⑥JB0 矿田构造学 或 JB1 矿石学		赵新福、邱华宁、张金阳、付乐兵、白秀娟、曹晓峰、丁振举、宫勇军、何谋春、胡新露、靳晓野、李艳军、李占轲、刘文浩、刘锐、皮道会、文广、徐耀明、杨梅珍、张道涵、张晓军、赵志新、熊索菲、刘德亮、章伟	徐耀明同时在资源学院和紧缺矿产资源协同创新中心招生,熊索菲、刘德亮、章伟只在紧缺矿产资源协同创新中心招生。
地质资源与地质工程(081800)				
(01)(全日制)矿产普查与勘探(固体矿产)	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④833 矿产勘查理论与方法 复试科目: ⑤BB4 成矿规律与成矿预测 加试科目: ⑥JB0 矿田构造学 或 JB6 综合勘查技术		蒋少涌、李建威、郑有业、赵新福、赵葵东、吕新彪、魏俊浩、张金阳、孙华山、王敏芳、付乐兵、白秀娟、曹晓峰、陈志军、丁振举、宫勇军、何谋春、胡新露、靳晓野、李艳军、李占轲、刘文浩、刘锐、皮道会、苏慧敏、谭俊、魏启荣、文广、徐耀明、杨梅珍、杨振、张道涵、张可清、张晓军、赵志新、李正汉	蒋少涌、赵葵东、苏慧敏、徐耀明同时在资源学院和紧缺矿产资源协同创新中心招生,李正汉只在紧缺矿产资源协同创新中心招生。
(02)(全日制)矿产普查与勘探(油气)	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④827 石油及天然气地质学 复试科目: ⑤BB3 油气勘查与评价 加试科目: ⑥JB4 含油气盆地构造学 或 JB5 含油气盆地沉积学		郝芳、陈红汉、董田、郭小文、韩元佳、侯宇光、黄传炎、李水福、陆永潮、梅廉夫、平宏伟、邱华宁、沈传波、石万忠、叶加仁、朱红涛、曹强、陈思、陈振林、葛翔、胡守志、李纯泉、李兰斌、刘建章、刘强虎、刘晓峰、刘昭茜、马奔奔、阮小燕、宋宇、唐大卿、滕长宇、王芙蓉、王家豪、王任、徐尚、徐思煌、杨香华、周江羽、朱钢添	
(03)(全日制)矿产普查与勘探(煤及煤层气)	①101 思想政治理论 ②		焦养泉、王华、严德天、伏海蛟、甘华军、李宝庆、李国庆、	

中国地质大学(武汉)2020年攻读硕士学位研究生招生专业目录

学科专业名称及代码、研究方向	考试科目	招生人数	指导教师	备注
	201 英语一 ③302 数学二 ④821 沉积学 复试科目: ⑤BB2 煤地质学 加试科目: ⑥JB2 沉积盆地分析 或 JB3 能源地质学		李晶、李瑞、李绍虎、荣辉、汪小妹、王小明、吴立群、张政	
(04) (全日制) 地球探测与信息技术	①101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③302 数学二 ④829 C语言 或 861 地质学基础 A 复试科目: ⑤BB5 遥感地质 加试科目: ⑥JB7 地理信息系统 或 JB8 数据库原理		赵鹏大、成秋明、夏庆霖、陈建国、左仁广、陈志军、梅红波、汪新庆、王成彬、王学平、徐元进、赵江南	夏庆霖、汪新庆同时在资源学院和紧缺矿产资源协同创新中心招生。
石油与天然气工程(082000)				
(01) (全日制) 油气钻采工程	①101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③302 数学二 ④836 油(气)层物理学 复试科目: ⑤BB6 石油工程基础 加试科目: ⑥JB9 石油工程原理 或 JBA 石油地质学		顾军、阚长宾、邵春、王金杰、杨宝林、袁彩萍、张磊	
(02) (全日制) 油气田开发工程			姚光庆、蔡忠贤、蒋恕、关振良、王磊、李嘉光、郭超华、骆杨、孟庆帮、潘琳、任双坡、孙梦迪、吴正彬、谢丛姣、杨峰、周红、朱芳冰、邹双梅	
资源与环境(085700)				
(01) (全日制) 地质工程(资源)	①101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③302 数学二 ④836 油(气)层物理学 或		蒋少涌、李建威、郑有业、赵新福、吕新彪、赵葵东、魏俊浩、张金阳、孙华山、王敏芳、付乐兵、郝芳、陈红汉、董田、郭小文、韩元佳、侯宇光、黄传炎、李水福、陆永潮、梅廉夫、平宏伟、邱华宁、沈传波、石万忠、	1. 复试根据复试科目分组; 2. 加试科目: BB2 (JB2/JB3)、BB3 (JB4/JB5)、BB4

中国地质大学(武汉)2020年攻读硕士学位研究生招生专业目录

学科专业名称及代码、研究方向	考试科目	招生人数	指导教师	备注
	861 地质学基础 A 复试科目: ⑤BB2 煤地质学 或 BB3 油气勘查与评价 或 BB4 成矿规律与成矿预测 或 BB5 遥感地质 或 BB6 石油工程基础 加试科目: ⑥JB0 矿田构造学 或 JB2 沉积盆地分析 或 JB3 能源地质学 或 JB4 含油气盆地构造学 或 JB5 含油气盆地沉积学 或 JB6 综合勘查技术 或 JB7 地理信息系统 或 JB8 数据库原理 ⑦JB9 石油工程原理 或 JBA 石油地质学		叶加仁、朱红涛、焦养泉、王华、严德天、赵鹏大、成秋明、夏庆霖、陈建国、左仁广、白秀娟、曹晓峰、陈志军、丁振举、宫勇军、何谋恂、胡新露、靳晓野、李艳军、李占轲、刘锐、刘文浩、皮道会、苏慧敏、谭俊、魏启荣、文广、徐耀明、杨梅珍、杨振、张道涵、张可清、张晓军、赵志新、伏海蛟、甘华军、李宝庆、李国庆、李晶、李瑞、李绍虎、荣辉、汪小妹、王小明、吴立群、张政、曹强、陈思、陈振林、葛翔、胡守志、李纯泉、李兰斌、刘建章、刘强虎、刘晓峰、刘昭茜、马奔奔、阮小燕、宋宇、唐大卿、滕长宇、王芙蓉、王家豪、王任、徐尚、徐思煌、杨香华、周江羽、朱钢添、梅红波、汪新庆、王成彬、王学平、徐元进、赵江南	(JB0/JB6)、 BB5 (JB7/JB8)。3. 蒋少涌、夏庆霖、赵葵东、汪新庆、苏慧敏、徐耀明同时在资源学院和紧缺矿产资源协同创新中心招生。
(02) (全日制) 石油与天然气工程			姚光庆、顾军、蒋恕、王磊、李嘉光、蔡忠贤、关振良、郭超华、阚长宾、骆杨、孟庆帮、潘琳、任双坡、邵春、孙梦迪、王金杰、吴正彬、谢丛姣、杨宝林、杨峰、袁彩萍、张磊、周红、朱芳冰、邹双梅	

工程学院

中国地质大学（武汉）工程学院是以地质工程（探矿工程、工程地质）、土木工程及安全科学与工程学科为特色的重要的工程人才培养基地，拥有雄厚的师资力量、先进的实验设备和高水平的科研队伍，多年来为我国国民经济建设输送了大批高质量人才，并为我国的城市建设、水利水电工程、交通工程、矿产资源的勘探与开发、地质灾害治理工程、政府安全管理决策等做出了突出贡献。

全院教职工 190 余人，其中中国工程院院士 1 人（兼）、俄罗斯自然科学院/工程院院士 4 人；拥有国家级教学名师 1 人、国家千人计划和青年千人各 1 人、“百千万人才工程”国家级人选 1 人、青年长江学者 1 人、“万人计划”青年拔尖人才 1 人、楚天学者（子）2 人、教育部新世纪优秀人才 4 人；博士生导师 38 人，教授 47 人、副教授 72 人。有博士后流动站 3 个，博士学位学科点 3 个，硕士学位学科点 5 个，其中“地质工程”为国家级重点学科并入选一流建设学科、“211 工程”和“国家优势学科创新平台（985 专项）”重点建设学科，“土木工程”、“安全科学与工程”为湖北省重点学科，在第四轮学科评估中，地质工程为 A+，土木工程与安全科学与工程为 B。有 8 个本科专业（专业方向）和 1 个基础学科，其中“勘查技术与工程”、“安全工程”为国家特色专业。近五年来，学院共承担国家、省部级等各类科学研究与开发项目近 300 余项（含 973 项目、863 项目、重点研发、国家自然科学基金重点项目等一批重大项目），获国家、省（部）级科技成果奖 20 余项（其中国家科技进步二等奖 4 项、省部级一等奖十余项），发表 SCI 论文 200 余篇、公开出版中外文科技著作 30 余部，授权发明专利 140 余项。在校本科生 1900 多人，研究生 800 多人。

重要平台有岩土钻掘与防护教育部工程研究中心、教育部长江三峡库区地质灾害研究中心、国土资源部环境岩土技术中心、湖北省地质工程实验教学示范中心等实验室（中心）、地球深部钻探与深地资源国际联合研究中心。

工程学院下设 5 个系、1 个实验中心：工程地质与岩土工程系、地下空间系、勘察与基础工程系、安全工程系、土木工程与力学系、工程学院实验中心。设有专业科研机构 2 个：中美联合非开挖工程研究中心、勘察建筑设计研究院。

工程学院正形成以地质工程学科群与岩土工程学科群为龙头的，集教学、科研、生产为一体的学科综合优势。其研究范围已涵盖地质工程、土木工程、矿产能源勘探与开发、水利水电工程、地质灾害防治、安全科学与工程等领域。

学院的建设目标是在本世纪中，地质工程学科进入世界一流学科的前列，土木工程、安全科学与工程进入世界一流学科行列。学院将办成国内领先、国际上有影响的，集教学、科研和社会服务于体的多学科协调发展的、特色鲜明的研究型学院。

我校学术型硕士研究生及专业学位硕士研究生均实行 2-3 年的弹性学制。硕士研究生奖学金评定和助学金、贷款资助等办法按学校有关规定实行。

热忱欢迎广大考生报考我院硕士研究生！

中国地质大学(武汉)2020年攻读硕士学位研究生招生专业目录

学科专业名称及代码、研究方向	考试科目	招生人数	指导教师	备注
工程学院(103)		全日制: 166(含推 免:65)		
土木工程(081400)				
(01)(全日制)岩土工程	①101 思想 政治理论 ② 201 英语一 ③301 数学 一 ④841 土 力学 或 918 结构力 学 复试科目: ⑤BC1 钢筋 混凝土结构 原理 或 BC2 工程地 质学 或 BC5 地下建 筑工程设计 与施工 加试科目: ⑥JC1 岩土 工程勘察 ⑦ JC3 基础工 程学		焦玉勇、陈建平、李云安、晏鄂川、吴益平、王亮清、汪洋、章广成、李长冬、龚文平、林彤、冯晓腊、简文星、胡修文、时红莲、严绍军、马淑芝、李德营、崔德山、冯庆高、骆进、吴琼、葛云峰、任兴伟、谢妮、付茹、蔡静森、于淼、周佳庆、周云艳、涂福彬、霍宏斌、吕加贺、张伟丽、罗学东、徐光黎、周传波、唐志成、谭飞、严成增、闫天俊、程瑶、王春艳、孙金山、陈保国、蒋楠、闫雪峰、张鹏、左昌群、吴雪婷、王荣璟、黄生根、向先超、程万、贺仲金、孙嘉鑫、方长亮、高金川、张家铭、田红、梁荣柱、吴翔、黄满、吴文兵、段隆臣、郑明燕、宁伏龙、张涛、郑君、张涛、梅国雄、吴小建、马郅、曹颖	
(02)(全日制)结构工程			丁兰、周云艳、董道军、钱同辉、何卫、李丽平、杨世浩、王晓梅、张伟丽、林俊涛、庞于涛、徐方	
(03)(全日制)防灾减灾及防护工程			唐辉明、邓清禄、殷坤龙、胡新丽、张明、滕伟福、唐朝晖、冯晓腊、熊承仁、时红莲、贾洪彪、马淑芝、陈剑文、崔德山、钱同辉、何卫、杨世浩、彭超、王晓梅、庞于涛、吴立、马保松、李雪平、程毅、曾聪、蔡记华、寰斌、刘天乐、陆洪智、张永权、张成	
(04)(全日制)桥梁与隧道工程			丁兰、周小勇、陈宗武、李丽平、彭超、林俊涛、庞于涛、李川	
(05)(全日制)地下建筑与空间			焦玉勇、陈建平、霍宏斌、罗学东、吴立、周传波、马保松、唐志成、谭飞、严成增、李川、闫天俊、李雪平、程瑶、孙金山、陈保国、蒋楠、程毅、曾聪、闫雪峰、张鹏、左昌群、吴雪婷、徐方	
地质工程(081803)				
(01)(全日制)地质灾害	①101 思想 政治理论 ② 201 英语一 ③302 数学 二 ④844 工		焦玉勇、唐辉明、邓清禄、殷坤龙、李云安、胡新丽、晏鄂川、吴益平、王亮清、汪洋、章广成、张明、李长冬、龚文平、滕伟福、唐朝晖、林彤、熊承仁、	

中国地质大学(武汉)2020年攻读硕士学位研究生招生专业目录

学科专业名称及代码、研究方向	考试科目	招生人数	指导教师	备注
	程地质学 或 911 岩土钻掘工程学 复试科目: ⑤BC3 土力学 或 BC7 工程力学 加试科目: ⑥JC5 岩体力学 或 JC9 钻井液与工程浆液 ⑦JC3 基础工程学		简文星、胡修文、贾洪彪、马淑芝、李德营、冯庆高、吴琼、葛云峰、任兴伟、谢妮、张永权、于淼、周佳庆、吕加贺、庞于涛、吴立、徐光黎、周传波、唐志成、严成增、程瑶、王春艳、孙金山、徐方、蒋楠、程毅、左昌群、高金川、张家铭、陈建平、曹颖、张成、陈丽霞	
(02) (全日制) 重大工程区工程地质			唐辉明、邓清禄、殷坤龙、胡新丽、晏鄂川、吴益平、王亮清、章广成、张明、冯晓腊、简文星、胡修文、贾洪彪、严绍军、陈剑文、李德营、崔德山、吴琼、葛云峰、付茹、蔡静森、闫天俊、向先超、高金川、罗学东、曹颖、陈丽霞	
(03) (全日制) 城市工程地质			李云安、汪洋、李长冬、龚文平、林彤、熊承仁、时红莲、陈剑文、冯庆高、骆进、任兴伟、张永权、蔡静森、于淼、周佳庆、徐光黎、谭飞、李雪平、王春艳、陈保国、曾聪、吴雪婷、黄生根、向龙斌、吴文兵、吴小建、梅国雄、马郢、李群	
(04) (全日制) 非常规能源			高辉、王荣璟、蔡记华、程万、贺仲金、方长亮、周燕、欧文佳、田红、向龙斌、吴翔、孙嘉鑫、窦斌、蒋国盛、卢春华、宁伏龙、黄满、张涛、郑君、张凌、胡郁乐、刘天乐、陆洪智、骆进、方小红、谭松成	
(05) (全日制) 深部钻探			高辉、王荣璟、潘秉锁、蔡记华、程万、贺仲金、方长亮、周燕、欧文佳、田红、吴翔、段隆臣、张惠、卢春华、宁伏龙、孙嘉鑫、张涛、郑君、张凌、胡郁乐、刘天乐、陆洪智、方小红、谭松成	
(06) (全日制) 基础工程			陈宗武、涂福彬、王晓梅、庞于涛、马保松、闫雪峰、张鹏、黄生根、向先超、张家铭、吴文兵、梁荣柱、郑明燕、张惠、黄满、窦斌、蒋国盛、陆洪智、段隆臣、梅国雄、吴小建	
安全科学与工程(083700)				
(01) (全日制) 安全系统科学与管理理论	①101 思想政治理论 ②201 英语一		陆愈实、倪晓阳、何华刚、庞奇志、鲁顺清、刘祖德、郭海林、陈卫明、郭良杰	
(02) (全日制) 工业灾害安全风险防控	③302 数学二 ④867 材料学概论 或 912 安全技术		梅甫定、伍颖、周克清、潘海峰、陆凯华、丁彦铭、杨丹、胡俊杰、郭海林	
(03) (全日制) 工程灾害风险评估与安	⑤912 安全技术与基础		梅甫定、何华刚、刘祖德、桂	

中国地质大学(武汉)2020年攻读硕士学位研究生招生专业目录

学科专业名称及代码、研究方向	考试科目	招生人数	指导教师	备注
全控制	复试科目： ⑤BC6 现代安全管理		蕾、胡东涛、王涌宇、胡俊杰、郭良杰	
(04) (全日制) 热灾害防控与应急决策	加试科目： ⑥JC7 电气安全 ⑦JC8 起重与机械安全		陆愈实、倪晓阳、潘海峰、周克清、陆凯华、丁彦铭、陈卫明	
资源与环境(085700)				
(01) (全日制) 地质工程	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④844 工程地质学 或 911 岩土钻掘工程学 复试科目： ⑤BC3 土力学 或 BC7 工程力学 加试科目： ⑥JC5 岩体力学 或 JC9 钻井液与工程浆液 ⑦JC3 基础工程学		指导教师同 081803 地质工程	
(02) (全日制) 安全工程	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④912 安全技术与基础 复试科目： ⑤BC6 现代安全管理 加试科目： ⑥JC7 电气安全 ⑦JC8 起重与机械安全		指导教师同 083700 安全科学与工程	
土木水利(085900)				
(01) (全日制) 建筑与土木工程	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④841 土力学 或 918 结构力学 复试科目： ⑤BC1 钢筋混凝土结构		指导教师同 081400 土木工程	

中国地质大学(武汉)2020年攻读硕士学位研究生招生专业目录

学科专业名称及代码、研究方向	考试科目	招生人数	指导教师	备注
	原理 或 BC2 工程地 质学 或 BC5 地下建 筑工程设计 与施工 加试科目： ⑥JC1 岩土 工程勘察 ⑦ JC3 基础工 程学			

地球物理与空间信息学院

中国地质大学（武汉）地球物理与空间信息学院（简称地空学院），其前身是北京地质学院地球物理探矿系，属建校初期最早的四个系之一。1952年国际著名地球物理学家傅承义教授（1957年当选中国科学院学部委员）受聘主持筹建工作，同年开始培养第一批本科生，国内许多著名地球物理学家，如傅承义院士、秦馨菱院士、翁文波院士、曾融生院士、顾功叙院士和刘光鼎院士等都曾先后在我院任教。1975年学校迁址武汉，并于2003年5月正式更名为“中国地质大学（武汉）地球物理与空间信息学院”。地球物理与空间信息学院是国务院学位办首批批准（1981年）的博士学位授权点单位。

经过60多年的办学积淀，学院秉承“以发展地球物理学为核心，以理工兼备为特色”的学科建设思路和“严谨求实，团结创新”的学院精神，已发展为学校“双一流”学科建设的重要支撑学院。学院现设有地球物理学、勘查技术与工程（勘查地球物理方向）、地球信息科学与技术三个本科专业；拥有“地球物理学”和“地质资源与地质工程”两个一级学科博士点和博士后流动站，“地质资源与地质工程”全国排名第一。2007年“地质资源与地质工程”下设的“地球探测与信息技术”二级学科（分为“勘查地球物理”和“地球信息技术”两个专业方向）成为国家级重点学科，2008年“地球物理学”被评为湖北省特色重点学科。

学院现建有配备先进的大型现代化仪器设备的专业实验室10个。拥有国土资源部“工程地球物理开放研究实验室”，建有“地球系统层析成像中心”、“环境与工程地球物理研究所”、“能源地球物理研究所”及“空间信息研究所”等研究机构，拥有“地球内部多尺度成像”湖北省重点实验室和“地球探测技术”湖北省重点实验教学示范中心，负责“地质过程与矿产资源”国家重点实验室“岩石圈与矿产资源探测技术”第五分室。

学院师资力量雄厚。现有教职员工105人，教授32人、副教授38人、博士生导师29人，其中特聘院士2人、双岗院士1人、国家千人计划特聘教授1人、国家百千万人才工程入选者1人、“千人计划”青年项目入选者3人、国家自然科学基金委优秀青年科学基金获批者3人，长江学者讲座教授1人，楚天学者特聘教授1人、楚天学者讲座教授1人、楚天学子2人；97%的专任教师具有博士学位，72%的教师具有一年及以上出国研修的经历。

人才培养与科学研究是学院的两项基本任务。在人才培养方面，始终贯彻“基础厚，能力强，素质高”三者统一的人才标准，为国家培养急需的高水平人才。已培养博士研究生237名、硕士研究生约900名，其中包括以中国科学院院士杨文采教授为代表的高水平科技人才和以方晓宇副省长为代表的优秀管理人才。在科学研究方面，学院坚持“学术自由”和“鼓励面向国家重大需求进行应用基础研究”的科学研究原则，近年来共承担国家973计划、国家863计划、国家自然科学基金、国家重大科技攻关项目以及企事业委托项目400余项，获省部级科研成果奖10余项。

在国际合作交流方面，学院先后与国内外几十所大学和研究机构建立了广泛的合作交流关系，成功主办了一系列国际、国内学术会议。邀请众多海内外著名学者来院讲学，同时鼓励教师出国参加国际学术会议或开展合作研究。为了开阔学生的视野，积极创造条件，例如与国外高校联合培养研究生、选派学生参加“大洋一号”西南印度洋科考等。地球物理与空间信息学院具有一支高素质的教职工队伍，具有光荣的办院传统及“严谨求实、团结创新”的学院精神和朴实学风，具有师生和谐共进的办院氛围，作为学校“211工程”和“双一流”学科重点建

设单位，必将成为国内外具有重要影响的、培养地球物理探测技术及地球空间信息技术人才的重要教学和科研基地。

中国地质大学(武汉)2020年攻读硕士学位研究生招生专业目录

学科专业名称及代码、研究方向	考试科目	招生人数	指导教师	备注
地球物理与空间信息学院(104)		全日制: 90(含推免: 27)		
地球物理学(070800)				
(01)(全日制)070801 固体地球物理学	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④853 地球物理学基础		卞爱飞、蔡红柱、陈界宏、陈望平、刁法启、杜劲松、何平、胡正旺、黄荣、李帅、李小凡、李媛媛、李智勇、梁青、刘成利、罗银河、毛娅丹、邵志刚、单斌、唐启家、王林松、王琪、武艳强、谢祖军、熊熊、徐慧茹、杨涛、张学强、郑勇、朱露培、朱培民、邹蓉	各专业导师按姓氏拼音排序
(02)(全日制)070802 空间物理学			林恺、孙杨轶、闫相相、余涛	
地质资源与地质工程(081800)				
(01)(全日制)081802 地球探测与信息技术 1	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④856 遥感技术基础或 913 勘查地球物理		鲍晓欢、蔡成国、蔡建超、柴新涛、昌彦君、陈超、耿美霞、顾汉明、胡祥云、李建慧、刘少勇、刘双、骆淼、马火林、彭荣华、师学明、宋先海、孙树瑜、汪利民、汪玲玲、王丽萍、王书明、许顺芳、严哲、杨宇山、张恒磊、张世晖、赵培强	勘查地球物理方向
(02)(全日制)081802 地球探测与信息技术 2			陈丽霞、陈涛、董燕妮、黄倩、牛瑞卿、王贤敏、王毅、吴柯、武雪玲、许丽娜、杨叶涛、喻鑫、张玉香、张志	地球信息技术方向
资源与环境(085700)				
(01)(全日制)地质工程 1	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④856 遥感技术基础或 913 勘查地球物理		鲍晓欢、卞爱飞、蔡成国、蔡红柱、蔡建超、柴新涛、昌彦君、陈超、陈界宏、陈望平、刁法启、杜劲松、耿美霞、顾汉明、何平、胡祥云、胡正旺、黄荣、李建慧、李帅、李小凡、李媛媛、李智勇、梁青、林恺、刘成利、刘少勇、刘双、罗银河、骆淼、马火林、毛娅丹、彭荣华、单斌、邵志刚、师学明、宋先海、孙树瑜、孙杨轶、唐启家、汪利民、汪玲玲、王丽萍、王林松、王琪、王书明、武艳强、谢祖军、熊熊、徐慧茹、许顺芳、闫相相、严哲、杨涛、杨宇山、余涛、张恒磊、张世晖、张学强、赵培强、郑勇、朱露培、朱培民、邹蓉	勘查地球物理方向
(02)(全日制)地质工程 2			陈丽霞、陈涛、董燕妮、黄倩、牛瑞卿、王贤敏、王毅、吴柯、武雪玲、许丽娜、杨叶涛、喻鑫、张玉香、张志	地球信息技术方向

环境学院

2003年6月，中国地质大学(武汉)从“环境问题已成为实现社会经济可持续发展所必须解决的关键性问题”的认识高度出发，结合自身人才培养特色和学科优势，正式组建环境学院，以促进和加强本校环境学科的建设与发展。

环境学院下设水资源与水文地质系、环境科学与工程系、环境地质系、生物科学与技术系、大气科学系和教学实验中心6个教学实体，同时也是生物地质与环境地质国家重点实验室、国家地质环境修复技术创新平台培育基地、湖北省水环境污染系统控制与治理工程技术研究中心、中国地质大学(武汉)环境工程研究院(下辖环境评价研究所、大气物理和大气环境研究所、环境地质研究所、生态环境研究所、水资源研究所、清洁生产研究所等)、地下水与环境模拟中心等科学研究机构的主要挂靠单位。建设了环境水文地质学国家创新研究群体、地下水与环境国家教学团队、湖北省地下水与环境国际科技合作示范基地。

学院秉承了学校悠久的办学历史和优良传统，前身主体为1952年建立的原北京地质学院水文地质教研室(1993年更名为中国地质大学(武汉)水文地质与环境地质系)以及1975年建立的原武汉地质学院古生物教研室生物学教学组，已有半个多世纪的发展沿革。学院现有3个博士后流动站(含1个共建站)、2个一级学科博士点(水利工程、环境科学与工程)、2个一级学科硕士点(大气科学、生物学)，涵盖8个博士点：环境科学、环境工程、水文学及水资源、地下水科学与工程、水文气候学、环境规划与管理、环境规划与设计(艺媒)、资源与环境化学(材化)，9个硕士点：环境科学、环境工程、水文学及水资源、地下水科学与工程、水文气候学、环境规划与管理、环境规划与设计(艺媒)、资源与环境化学(材化)、大气科学、生物学。开办水文与水资源工程(国家特色专业)、环境工程(国家特色专业)、地下水科学与工程、生物科学、大气科学5个本科专业，探索建立实验班、菁英班和卓越工程师班，创新人才培养模式。形成了从本科、硕士、博士到博士后等完整的人才培养体系。学院现有在编教职工近130人，其中专任教师98人。在校本科生1100余人，研究生500余人，留学生80余人。2014年起我院环境/生态学科连续进入全球ESI前1%。

学院突出地学优势，并向地表水、土壤、生物和大气等学科领域拓展，在地质环境保护、地下水资源开发利用、水土污染防治与修复、固体废物资源化等方面形成了优势和特色。

“十二五”期间，学院紧密结合国家目标和社会发展需要，先后承担了1100余项科研项目，包括国家自然科学基金项目67项(含国家创新群体1项，重点基金等5项)，国家重大专项计划项目2项。累计合同经费3.15亿元，到账经费2.6亿元。学院以科研项目为依托，解决了一批重大工程建设关键性技术难题，获得76项国家发明专利，发表SCI\EI\SSCI论文318篇，出版学术专著20部。

学院开展了广泛的学术交流与合作，多次主办国际、国内学术会议，与国内外几十所大学和研究机构建立了合作关系。

21世纪人类对水资源、生态、环境的依赖与关注，为我院的发展提供了良好契机，我们将努力把我院建设成为水、生、气、环等多学科协调发展、特色鲜明的研究型学院。

中国地质大学(武汉)2020年攻读硕士学位研究生招生专业目录

学科专业名称及代码、研究方向	考试科目	招生人数	指导教师	备注
环境学院(105)		全日制: 151(含推 免:45)		
大气科学(070600)				
(01)(全日制)气候变化与地球系统模拟	①101 思想政治理论 ② 201 英语一		任国玉、张仲石、顾西辉、谢风华、隋月、任宏利、LIESS, Stefan	
(02)(全日制)极端天气气候与地质灾害	③609 高等数学 ④855 气象学		李双林、刘博、李健颖、陈蕾、徐祥德	
(03)(全日制)大气物理与大气环境			覃军、孔少飞、燕莹莹、张华、赵树云、余欢	
水文地质学(070924)				
(01)(全日制)水文地质学	①101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③609 高等数学 ④854 水文地质学		王焰新、周爱国、马瑞、邓娅敏、李义连、宁立波、梁杏、陈刚、万军伟、成建梅、易珍莲、郭会荣、汪丙国、汪玉松、毛绪美、马腾、潘欢迎、胡成、马传明、甘义群、郭清海、孙自永、孙蓉琳、王涛、刘延锋、周建伟、柴波、曾斌、文章、孟宪萌、李小倩、黄琨、赵锐锐、李静、王全荣、王云权、罗明明、陈文岭、王伟、刘运德	
生物学(071000)				
(01)(全日制)地质微生物	①101 思想政治理论 ② 201 英语一		王红梅、石良、董依然、曾宪春、顾继东、李平、彭兆丰、刘邓、姜舟、马丽媛、蒋永光、冯亮、鲁小璐	
(02)(全日制)生物化学与分子生物学	③652 普通生物学 ④ 862 生物化学A 或 957 微生物学		葛台明、曾宪春、石良、王红梅、彭兆丰、侯新东、盛桂莲、蒋永光	
(03)(全日制)演化生物与保护生物学			葛继稳、顾延生、盛桂莲、程丹丹、杨晓菁、侯新东	
(04)(全日制)环境生物与生态技术			顾延生、葛继稳、董依然、葛台明、程丹丹、杨晓菁、郑敏、马丽媛、冯亮	
水利工程(081500)				
(01)(全日制)水文学及水资源	①101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③301 数学一 ④854 水文地质学		周爱国、马瑞、宁立波、梁杏、陈刚、万军伟、成建梅、易珍莲、郭会荣、汪丙国、汪玉松、毛绪美、潘欢迎、胡成、马传明、甘义群、郭清海、孙自永、孙蓉琳、王涛、刘延锋、周建伟、柴波、曾斌、文章、孟宪萌、李小倩、黄琨、赵锐锐、李静、王全荣、姜雪、江聪、刘运德	

中国地质大学(武汉)2020年攻读硕士学位研究生招生专业目录

学科专业名称及代码、研究方向	考试科目	招生人数	指导教师	备注
(02) (全日制) 生态水文学			周爱国、马瑞、宁立波、孙自永、周建伟、王云权、郭益铭	
(03) (全日制) 水力学与渗流力学			黄琨、孟宪萌、刘延锋、王全荣、潘欢迎	
(04) (全日制) 全球变化与水循环			万军伟、马传明、江聪、梁杏、毛绪美、胡成、王涛、王云权	
地下水科学与工程(0815Z1)				
(01) (全日制) 地下水科学与工程	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④854 水文地质学		周爱国、马瑞、宁立波、梁杏、陈刚、万军伟、成建梅、郭会荣、汪丙国、汪玉松、毛绪美、潘欢迎、胡成、马传明、甘义群、郭清海、孙自永、孙蓉琳、王涛、刘延锋、周建伟、柴波、曾斌、文章、李小倩、黄琨、赵锐锐、李静、王全荣、王云权、姜雪、罗明明、陈文岭、王伟、詹红兵、张发旺	
环境科学与工程(083000)				
(01) (全日制) 地下水污染与防治			王焰新、李义连、马腾、苏春利、谢先军、杜尧、罗朝晖、刘鹏、李俊霞、宁宇、陈华清、郭清海、汪丙国	
(02) (全日制) 地质环境保护与生态修复	①101 思想政治理论 ②201 英语一		罗泽娇、李立青、孙自永	
(03) (全日制) 多界面过程与环境监测	或 203 日语 ③302 数学二 ④854 水文地质学 或 857 水污染控制工程		MUHAMMAD AQEEL ASHRAF、蔡纯、陈伟、郭益铭、何靓、洪军、胡学玉、黄瑶、孔淑琼、刘慧、谢作明、邢新丽、祁士华、童蕾、崔艳萍	
(04) (全日制) 地下水水质与人体健康			高旭波、颜诚、张鹏飞、张伟军	
(05) (全日制) 环境微生物与生态			鲍建国、杜江坤、李民敬、王亚芬	
资源与环境(085700)				
(01) (全日制) 环境工程				指导教师同相近学硕专业
(02) (全日制) 地质工程				指导教师同相近学硕专业
土木水利(085900)				
(01) (全日制) 水利工程				指导教师同相近学硕专业

珠宝学院

中国地质大学（武汉）珠宝学院是一所以珠宝教育为中心任务的教学和科研单位。

1988年，学院与英国宝石协会合作，引进具有国际先进水平的珠宝鉴定师(FGA)培养体系，开创我国珠宝教育的先河。1994年，学院成功推出中国自己的第一个宝石证书和钻石证书课程——中国地质大学(武汉)珠宝学院珠宝玉石鉴定师职业培训体系，创立了GIC品牌。至2013年底，累计来院学习GIC证书的已有3万多人次，学习FGA、DGA证书的也有一千多人次，学员遍布大陆地区各省(市、区)珠宝质检站及各大珠宝公司，乃至我国台湾、香港、澳门地区珠宝产业界，被誉为“宝教摇篮”。

学院从1994年起承担宝石学方向的本科生教育任务，随后在国内率先陆续独立设置珠宝类本科、硕士、博士学科专业，系统构建培养各类高层次珠宝首饰专门人才的完整学历教育体系。目前，学院设有宝石及材料工艺学(国家级特色专业)、首饰设计2个本科专业，宝石学、材料与化工(宝石材料)、设计学、艺术设计4个硕士学科/专业，宝石学1个博士学科/专业，其中设计学是湖北省重点学科，“珠宝首饰传承与创新发展研究中心”是湖北省人文社科重点研究基地。

学院十分重视面向国际办学，自成立起即与国际主流的珠宝机构建立和保持着密切的教学、研究合作与交流。目前，已经与英国的伯明翰珠宝学院(BIAD)、伦敦创意艺术大学(UCA)，法国的英赛克高等商学院(INSEEC)、雷恩商学院(ESC)、国家宝石学院(ING)，美国的罗彻斯特理工大学艺术设计学院(RIT)、美国宝石学院(GIA)等世界著名学府的珠宝首饰教育机构，建立了学生联合培养、教师互访进修、科技合作和学术交流等合作关系。

珠宝学院有多位在珠宝界有影响的著名专家，现有专兼职教师中具有教授、副教授等高级职称的教师占全院总人数的46%，其中湖北省“百人计划”特聘教授3人具有硕士以上学位的占80%，其中具有博士学位的占62%，构成一支业务素质精、学术水平较高、敬业爱岗的师资队伍。

多年来珠宝学院努力开展宝石学领域的科学研究和国内外学术交流，在钻石、翡翠、有色宝石、有机宝石如珍珠的研究方面都取得了重要成果。以珠宝学院为依托开办的宝石学学术期刊《宝石和宝石学杂志》和定期在武汉举办的珠宝学术年会为国内外学术交流提供了重要阵地。

珠宝学院配置了先进的教学实验室和科研设备，同时设有中国地质大学珠宝检测中心、湖北省珠宝质量监督检验站及武汉市产品质量监督检验珠宝站、宝石商贸基地、珠宝鉴定仪器研制中心、首饰设计和制作中心等，充分利用所拥有的知识、技术和各种先进的仪器设备，为湖北省和全国各地提供珠宝检测、珠宝鉴定仪器、珠宝销售和咨询等服务，同时，给学生提供产学研教学的基地。

中国地质大学（武汉）珠宝学院是中国珠宝教育的摇篮。

热烈欢迎广大考生报考珠宝学院！

中国地质大学(武汉)2020年攻读硕士学位研究生招生专业目录

学科专业名称及代码、研究方向	考试科目	招生人数	指导教师	备注
珠宝学院(106)		全日制: 44(含推 免:16)		
宝石学(0709Z1)				
(01)(全日制)宝石学	①101 思想 政治理论 ② 201 英语一 ③609 高等 数学 或 612 结晶学 与矿物学 A ④865 宝石 学		沈锡田、卢勒、潘少逵、杨明 星、陈美华、李立平、尹作为、 王雅玫、张倩、陈涛、陈全莉、 罗泽敏、王朝文、石斌、狄敬 如、李妍	本专业不招收委 培生
(02)(全日制)珠宝首饰评估			杨明星、李立平、陈美华、尹作 为	
(03)(全日制)珠宝营销与管理			杨明星、包德清、尹作为、张鹏 飞、周琦深、冯文婷	
(04)(全日制)贵金属材料			李举子	
(05)(全日制)材料成型工艺			郝亮、李妍、李正	
材料与化工(085600)				
(01)(全日制)宝石材料	①101 思想 政治理论 ② 204 英语二 ③302 数学 二 ④865 宝 石学		杨明星、陈美华、尹作为、李立 平、陈涛、沈锡田、卢勒、狄敬 如、王雅玫、陈全莉、潘少逵、 石斌、王朝文、罗泽敏、张倩、 李妍	本专业不招收委 培生
(02)(全日制)珠宝营销与管理			杨明星、包德清、尹作为、周琦 深、张鹏飞、冯文婷	
(03)(全日制)贵金属材料			李举子	
(04)(全日制)材料成型工艺			郝亮、李妍、李正	
设计学(130500)				
(01)(全日制)珠宝首饰艺术设计	①101 思想 政治理论 ② 201 英语一 ③624 设计 概论 ④864 首饰艺术设 计快题(徒 手)		张荣红、郝亮、李举子、孙仲 鸣、徐可	1. 报考本专业考 生须选择“4203 中国地质大学 (武汉)”报考 点,并到我校现 场确认和考试。 2. 要求考生具备 本专业的学历背 景(要求复试时 提供官方成绩 单)或职业培训 背景(要求复试 时提供本专业主 干课程的3个培 训证书:首饰设 计(手绘)、电 脑首饰设计和首 饰制作证书)。
艺术设计(135108)				
(01)(全日制)珠宝首饰设计及工艺	①101 思想 政治理论 ②		张荣红、郝亮、李举子、孙仲 鸣、徐可、戴翔	1. 报考本专业考 生须选择“4203

中国地质大学(武汉)2020年攻读硕士学位研究生招生专业目录

学科专业名称及代码、研究方向	考试科目	招生人数	指导教师	备注
	204 英语二 ③624 设计概论 ④864 首饰艺术设计快题(徒手)			中国地质大学(武汉)”报考点,并到我校现场确认和考试。 2.要求考生具备本专业的学历背景(要求复试时提供官方成绩单)或职业培训背景(要求复试时提供本专业主干课程的3个培训证书:首饰设计(手绘)、电脑首饰设计和首饰制作证书)。

材料与化学学院

中国地质大学（武汉）材料与化学学院创建于1998年，由应用化学系（1984年建立、前身为1953年建立的化分系）和材料系（1995年建立）合并而成。原名为材料科学与化学工程学院，2011年更名为现名。

（一）师资力量雄厚

学院现有教职员工142人。其中国家杰出青年基金获得者1人、国家优秀青年基金获得者1人，学校“腾飞计划”入选者3人、学校“摇篮计划”入选者14人、教授42人（博士生导师30人）、副教授65人，形成了学历层次高、年龄结构合理的教学研究梯队。

（二）学科布局合理

学院现设有化学系、材料科学与工程系、教学实验中心三个三级单位，拥有材料科学与工程一级学科湖北省重点学科、材料学二级学科国土资源部重点学科，材料科学与工程、材料化学、应用化学三个本科专业，应用化学（地质分析）卓越工程师班、材料科学与工程实验班两个特色班，材料科学与工程一级学科博士点及博士后科研流动站、资源与环境化学二级学科博士点，化学一级学科硕士点，化学工程、材料工程两个工程硕士专业领域，已经形成了本科、硕士、博士、博士后连续办学格局。

（三）研究特色鲜明

材料学科和化学学科具有明显的优势和特色，2015年我校材料学科和化学学科首次进入基本科学指标数据库（ESI）领域前1%。

目前材料学科的主要研究方向为矿物材料、能源材料、功能与复合材料、生物传感材料。矿物材料方向包括矿物材料的加工、改性、复合，开展了纳米氧化锆技术，球形石英粉生产技术，水泥灌浆材料，高岭土、蒙托石、碳酸钙、石墨、红柱石、磷矿等非金属矿产资源的深加工、系列产品开发与综合利用，尾矿砂制备陶粒与微晶玻璃技术等研究；能源材料方向包括储氢材料与氢能技术、太阳能材料、电池材料、LED技术，生物能源、材料计算设计等；功能与复合材料方向开展了功能陶瓷材料、功能高分子材料、复合保水材料、污水处理材料等研究；生物传感材料方向包括纳米结构的限域组装及生物传感、仿生膜材料、二维材料及其光电化学特征等。

化学学科的主要研究方向为地质分析、资源化学、环境化学、生命分析化学等。地质分析方向包括有机、无机分析，相态-价态分析，现场分析技术；环境化学方向包括大气、土壤、水体中铅、镉、汞、砷、硒、铀等的环境分析与评价，地下水重金属与有机污染，城市环境化学，矿山环境研究与恢复，油田环境化学等；资源化学方向包括锰矿清洁生产技术和超稠油的催化降粘技术，无氯提钒技术，富硒石煤的综合利用，贫细杂矿选矿技术，油气管线的腐蚀机理与防腐材料等；生命分析化学包括纳米光电化学生物传感、纳米组装与生物传感、界面物理化学、仿生膜光电化学等。

（四）仪器设备先进

学院建有设施比较齐全的科学研究平台和相关仪器设备。目前学院拥有的大型仪器设备主要有透射电子显微镜、高分辨场发射扫描电子显微镜、原子力显微镜、扫描激光共聚焦显微镜、X射线衍射仪、全自动比表面积仪、同步热分析仪、多参数电池检测设备、接触角测试

仪、核磁共振仪、电感耦合等离子体发射光谱仪、X射线荧光光谱仪、气相色谱仪、气相色谱-质谱联用仪、高效液相色谱仪、元素分析仪、红外光谱仪、原子吸收光谱仪、原子荧光光谱仪、多功能电化学分析仪、远红外活体测试系统、激光粒度分布仪、台式扫描电子显微镜、分子束外延、磁控溅射仪、等离子喷涂设备、流体纳米磨、万能材料试验机等，为人才培养和科学研究提供了优良的条件。

（五）平台优势明显

学院建有多个研发平台，包括纳米矿物材料及应用教育部工程研究中心、中国地质大学（武汉）可持续能源实验室，拥有中国地质大学（武汉）浙江研究院、中国地质大学（武汉）广东佛山研究院、江西新余新能源材料研究院、江苏赛尚研发转化中心。学院坚持开放办学宗旨，与美国阿尔弗雷德大学、日本东北大学、加拿大西安大略大学、新加坡国立大学的相关院系建立了良好的合作关系。与陕西黄河矿业（集团）有限责任公司捐资联合共建“功能碳纳米材料实验室”，在湖北当阳市相关企业、郑州矿产综合利用研究所、云南天鸿高岭矿业有限公司、浙江三鼎科技有限公司等多家企事业单位建立了产学研和实习基地。

中国地质大学(武汉)2020年攻读硕士学位研究生招生专业目录

学科专业名称及代码、研究方向	考试科目	招生人数	指导教师	备注
材料与化学学院(107)		全日制: 100 (含推免: 30)		
化学(070300)				
(01)(全日制)分析化学	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③648 物理化学 ④898 有机及分析化学		鲁立强、李季、刘浴辉、周丹娜、帅琴、邱海鸥、郑洪涛、黄福建、林美华、黄云杰、朱振利、胡圣虹、彭月娥、李辉、方利平、田熙科、沈翔、刘书琳、夏帆、曹菱、娄筱叮、李勇、周朝昕、张孝进、彭兆丰	
(02)(全日制)无机化学			鲁立强、田熙科、柯汉忠、程国娥、洪建和、杨超、王君霞、吴艳、聂玉伦、李国岗、王东升、方利平、贺贝贝、葛文、鲍征宇、马亮、蔡卫卫、高强、廖桂英、林美华	
(03)(全日制)物理化学及计算化学			杨丽霞、王圣平、周成冈、程寒松、韩波、曾丹黎、洪建和、杨超、高强、王君霞、吴艳、葛文、贺贝贝、张运丰、马亮、蔡卫卫、孙玉宝、黄云杰、周丹娜、杨明、戴煜、夏帆、聂玉伦、董媛、李静	
(04)(全日制)有机及高分子化学			李季、柯汉忠、沈翔、娄筱叮、黄福建、程国娥、张孝进、廖桂英、袁俊霞、杨丽霞、张运丰、孙玉宝、曾丹黎、刘书琳、杨明、戴煜、李静、杨泽惠、李辉、李勇	
材料科学与工程(080500)				
(01)(全日制)功能材料	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④822 高分子化学 或 867 材料学概论		王永钱、梁玉军、公衍生、栗海峰、刘祥文、李珍、徐建梅、周俊、黄焱球、沈毅、王洪权、刘长珍、王志刚、靳洪允、李飞、丁德芳、谭劲、黄羽、黄理金、李少光、李江宇、严春杰、陈洁渝、朱小燕、汪锐、刘学琴、高鹏程、雷文、王欢文、周森、罗文君、宋怀兵	
(02)(全日制)矿物材料与资源综合利用			曹国忠、刘祥文、杨眉、李珍、周俊、黄焱球、杨志红、舒杼、侯书恩、段平、景录如、严春杰、陈洁渝、陈瀛、沈毅、朱小燕	
(03)(全日制)材料物理与化学			王永钱、汪锐、栗海峰、公衍生、李飞、周炜、景录如、刘长珍、雷文、黄羽、芦露华、丁德芳、徐建梅、孙剑、夏开胜、赵凌、田晓聪、高鹏程、李少光、王志刚	
(04)(全日制)新能源材料			梁玉军、靳洪允、曹国忠、何	

中国地质大学(武汉)2020年攻读硕士学位研究生招生专业目录

学科专业名称及代码、研究方向	考试科目	招生人数	指导教师	备注
			岗、谭劲、孙剑、夏开胜、田晓聪、陈瀛、赵凌、汪锐、刘学琴、公衍生、王庆、林志群、王欢文、李江宇	
(05) (全日制) 高分子材料			林志群、曾鸣、杨眉、马睿、王庆、周炜、罗文君	
(06) (全日制) 复合材料			马睿、杨志红、曾鸣、王洪权、黄理金、芦露华、舒杼、何岗、侯书恩、段平、周森	
材料与化工(085600)				
(01) (全日制) 材料工程			王永钱、梁玉军、公衍生、栗海峰、刘祥文、李珍、李飞、李少光、徐建梅、周俊、周炜、周森、黄焱球、景录如、沈毅、王洪权、刘长珍、刘学琴、黄理金、黄羽、靳洪允、丁德芳、谭劲、王志刚、李江宇、严春杰、陈洁渝、陈瀛、高鹏程、朱小燕、雷文、王欢文、罗文君、宋怀兵、汪锐、曹国忠、杨眉、杨志红、舒杼、侯书恩、段平、芦露华、孙剑、夏开胜、赵凌、田晓聪、王庆、林志群、曾鸣、马睿	
(02) (全日制) 化学工程	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④814 材料学基础 或 940 大学化学		鲁立强、李季、李国岗、李勇、李辉、刘浴辉、周丹娜、周成冈、邱海鸥、帅琴、郑洪涛、黄福建、黄云杰、林美华、胡圣虹、彭月娥、彭兆丰、方利平、田熙科、沈翔、刘书琳、夏帆、曹菱、娄筱叮、周朝昕、张孝进、柯汉忠、程国娥、程寒松、洪建和、杨超、杨泽惠、杨丽霞、杨明、王君霞、王圣平、王东升、吴艳、聂玉伦、贺贝贝、葛文、鲍征宇、马亮、蔡卫卫、高强、高学云、廖桂英、韩波、曾丹黎、张运丰、孙玉宝、戴煜、董媛、李静、袁俊霞	

海洋学院

2016年8月，中国地质大学(武汉)积极响应国家关于建设“海洋强国”和“21世纪海上丝绸之路”的战略部署，结合学校人才培养特色和学科优势，正式组建海洋学院。

在20世纪50年代开始组建海洋地球物理勘探教研室，是我国高校系统最早发展海洋地质学科的单位之一。20世纪80年代以郝诒纯院士为首的研究集体相继在西沙海槽和冲绳海槽开展微体古生物和沉积学的工作，李思田教授等在莺歌海盆地、珠江口盆地等中国近海海区开展含油气盆地及海洋油气勘探分析与研究工作。20世纪80年代后期以来，学校先后有6名科学家参加了国际海洋领域最高水平的大洋钻探项目ODP和IODP的科学调查，90年代中后期起，学校将海洋科学学科的发展列入整体规划，通过“211”一、二期工程予以重点支持，学校将该学科确定为大力扶持的学科群之一，我校海洋地质学科进入蓬勃发展时期。以我校学者牵头或作为骨干成员主持或参加了海洋“863”高科技项目、国家重大基础研究“973”项目、国家自然科学基金重点项目、大洋协会项目、海洋油气总公司项目及大批省部级项目，在边缘海构造演化、深海油气形成和赋存机制、海底天然气水合物调查、海洋矿产资源调查、海底大地电磁探测、海底快速化学探查等领域取得具有重要影响的成果，推动了学科建设。

1999年4月26日中国地质大学海洋地学中心成立，2001年获得“海洋地质”硕士学位授予权，2003年获得“海洋化学”硕士学位授予权和“海洋地质”博士学位授予权，2003年、2008年和2013年连续3次被批准为湖北省重点学科，2007年被人事部批准设立海洋科学博士后流动站，2010年成为教育部与国家海洋局首批联合共建的17所涉海院校之一。2011年获得海洋科学一级学科博士学位授予权。已构建了本学科“学士—硕士—博士—博士后”的系统的人才培养格局，形成了以“海洋地质与资源”为主要特色并带动相关海洋专业方向的学科体系。

目前海洋学院已形成了一支梯队合理、专业结构比较全面、研究力量比较雄厚的教学和科研队伍。2001年开始招收海洋地质研究生，2003年开始招收“海洋科学”专业本科生，2015年开始招收“海洋科学菁英班”。近年来开设有关海洋科学类课程30余门，招收培养各类学生240余名。在2006年全国50多个单位参评的学科排名中，我校的海洋地质学的排名第5，在2007年的同类评比中排名第4；在2009年教育部主持的全国学科排名中，我校全国学科排名第4；2013年1月29日，在教育部发布的第三轮学科评估结果中，中国地质大学海洋学科排名全国第五。

海洋与中华民族的命运息息相关，海洋关系着中华民族的兴衰存亡。中国地质大学(武汉)海洋学院将紧跟时代和科技发展的步伐，致力于将学院建设成为我国海洋人才培养的重要基地、成为海洋科技发展和海洋工程高新技术的重要研发平台，为国家建设“海洋强国”的国家战略和宏伟蓝图做出的重要贡献。

中国地质大学(武汉)2020年攻读硕士学位研究生招生专业目录

学科专业名称及代码、研究方向	考试科目	招生人数	指导教师	备注
海洋学院(108)		全日制: 40(含推 免:12)		
海洋科学(070700)				
(01)(全日制)海洋地质与资源	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 或 613 海洋学基础 ④804 海洋地球化学 或 812 海洋地质与资源		任建业、解习农、肖军、王龙樟、姜涛、廖远涛、张成、杜学斌、李祥权、佟殿君、雷超、陈慧、刘恩涛、陈平、林卫兵、孙启良、刘占红、王家生、严威、刘秀娟、曹立成、何云龙	
(02)(全日制)海洋化学	④804 海洋地球化学 或 812 海洋地质与资源		吕晓霞、吕万军、刘恩涛、刘占红、王家生、严威	
(03)(全日制)海洋工程与技术	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 或 613 海洋学基础 ④945 流体力学 或 946 海洋地理信息系统		翟国君、陈刚、赵恩金、超能芳、程飞、蒋浩宇、秦浩、涂海文、董友扣	
(04)(全日制)物理海洋学	④945 流体力学 或 946 海洋地理信息系统		牟林、李健、蒋浩宇、王道胜	
资源与环境(085700)				
(01)(全日制)海洋地质工程			王家生、任建业、解习农、肖军、吕万军、王龙樟、姜涛、廖远涛、张成、刘占红、杜学斌、刘秀娟、李祥权、佟殿君、吕晓霞、雷超、陈慧、刘恩涛、孙启良、陈刚、林卫兵、陈平、牟林、蒋浩宇、李健、超能芳、赵恩金、程飞、翟国君、秦浩、王道胜、董友扣、涂海文、曹立成、严威、何云龙	
(02)(全日制)能源地质工程	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④861 地质学基础 A			

地理与信息工程学院

地理与信息工程学院是中国地质大学（武汉）和中国科学院地理科学与资源研究所、中国科学院测量与地球物理研究所三家联合共建学院。2018年由信息工程学院、地球科学学院地理系、公共管理学院区域规划系组建而成，是中国地质大学（武汉）完善以地球系统科学为特色的学科生态系统的一个重要战略举措。地理与信息工程学院以促进实现地球科学领域世界一流大学为长远目标，以“强特色、入主流、谋跨越”为指导思想，以杰出人才、创新团队和平台建设为基础，深度融合地理学、测绘科学与技术、软件工程三个一级学科，发展新信息时代的地理空间信息科学与技术，努力使学院成为国内地理空间科学与技术领域主要力量，成为培养具有国际视野的地质信息高层次、创新型、复合型人才的重要基地。

学院拥有测绘科学与技术一级学科博士后流动站、测绘科学与技术一级学科博士点、地理学和软件工程两个一级学科硕士点、资源与环境（测绘工程）和电子信息（软件工程）两个专业学位硕士点。2011年，软件工程专业入选教育部“卓越工程师教育培养计划”；2013年，地理学、测绘科学与技术两个一级学科获批“湖北省重点学科”，同年，测绘工程专业通过工程教育专业认证；地理信息系统（现称地理信息科学）专业入选“湖北省品牌专业”；地理信息系统专业、信息工程（现称地理空间信息工程）专业入选湖北省普通高等学校“战略性新兴产业（支柱）产业人才”培养计划项目；测绘工程专业入选2016年度湖北省普通本科高校“荆楚卓越人才”协同育人计划项目。

学院师资力量雄厚。现有教职工158人，其中教授24人、副教授70人。有长江学者1人、楚天学者1人、教育部高校教学指导委员会成员2人、国务院学位委员会学科评议组成员1人、国家级有突出贡献中青年专家2人、教育部新（跨）世纪优秀人才2人、地大学者学科骨干人才3人。学院和中科院地理资源所、测地所开展联合培养人才工作。

学院建有“国家地理信息系统工程技术研究中心”、“地理信息系统国家地方联合工程实验室”、“地理信息系统软件及其应用教育部工程研究中心”、“流域关键带演化湖北省重点实验室”等支撑平台。国家地理信息系统工程技术研究中心于2013年获得国立项，2017年8月顺利通过科技部组织的现场验收，成为我校第三个国家级科研平台。

以吴信才教授为首的科研集体研制成功我国第一套彩色地图编辑出版系统“MAPCAD”，研制开发出具有自主知识产权的大型GIS平台软件“MAPGIS”，成为国家科技部推荐首选的GIS平台软件，三次荣获国家科技进步二等奖，曾应用于我国“神舟”系列飞船的返回搜救系统等国家重大工程项目，是国产软件的杰出代表。学院申报的“湖北省地理信息工程研究生工作站”获批第三届“全国工程专业学位研究生联合培养示范基地”，为我校首次获得此类全国性示范基地称号。地理学在地貌学与第四纪地质学、全球变化等方面形成了一定的国际学术影响，获得国家自然科学二等奖和湖北省自然科学一等奖各1项。

近年来，地理学教师以第一作者身份在Science、PNAS、Nature communication、Nature Geosciences等Top期刊上发表了近百篇重要学术论文。

学院以促进实现地球科学领域世界一流大学为长远目标，以“强特色、入主流、谋跨越”为指导思想，以杰出人才、创新团队和平台建设为基础，深度融合地理学、测绘科学与技术、软件工程三个一级学科，培育和构建“学科领军人物+团队”的地理空间科学与技术自主创新平台，发展新信息时代的地理空间信息科学与技术。学院正在筹建多个研究中心，如地表过程与生态环境演变研究中心、陆地表层模拟与生态遥研究中心、空间规划与人地系统模研究中

心、高性能空间计算智能研究中心、地球空间感知与计算研究中心、现代测绘技术研究与应用研究中心、空间信息系统软件工程技术研究中心、智能系统软件技术研究中心、全空间地理大数据智能处理与GIS基础平台研究中心、资源环境遥感与地理信息应用研究中心和智能信息与导航服务研究中心等，加强学科融合、凝聚学科方向，提升学科整体研究水平。

地理与信息工程学院实施教学与科学研究一体化发展战略，以打造具有鲜明地学信息化特色的高水平研究型学院为目标，努力使学院成为国内地理空间科学与技术领域主要力量，成为培养具有国际视野的地学信息高层次、创新型、复合型人才的重要基地。学院以“厚基础、宽口径、强能力”为人才培养理念，在课程与课时设置上重视专业基础课程的教学，强化学生实践与工程技能训练，因学生而异开设选修课程以拓宽学生的知识领域。在人才知识结构方面，培养学生掌握地理学基础、3S技术方法、软件与信息技术等知识；在人才能力结构方面，注重培养学生的科学研究能力、实际动手能力、软件开发能力和综合应用能力。并积极开设暑期世界名家课程、举办国内外重要学术会议、组织研究生参加国内外学术会议，努力拓展学生国际视野。

学院十分重视学生创新能力和实践动手能力的培养。建有虚拟现实实验室、“3S”实验室、GPS实验室、变形监测实验室、空间信息处理实验室、智能机器人实验室、遥感和数字填图实验室、地貌学实验室、激光粒度实验室、光释光年代学实验室等现代化的教学科研实验室，并在神农架大九湖和清和尚洞建立长期野外观测基地。拥有计算机网络、智能人型机器人、车型机器人、徠卡TCA2003测量机器人、电子水准仪、GPS接收机、数字化测图系统和全数字摄影测量系统等现代化的教学科研仪器设备。

学院坚持开放办学，同中科院地理资源所、测地所、遥感所，以及北京大学、南京大学、同济大学、武汉大学、北京师范大学等国内外多家科研单位和大学建立了广泛的合作关系；同华为、腾讯、百度、阿里巴巴、网易、今日头条、中地数码、吉威数源、武大吉奥、航天远景、上海数慧等多家知名企业达成实习意向或建立了实习实践基地。目前，学院在北京、上海、广州、深圳、武汉、苏州等地建立了校外产、学、研合作教育基地40多个。

学院大力支持、鼓励学生积极参与官方和行业高水平竞赛，取得了优异的成绩。由不同专业老师指导的学生团队在“挑战杯”、“创青春”、“互联网+”等官方高水平赛事，以及FIRA机器人世界杯国际赛、全国高校GIS技能大赛、Esri杯中国大学生GIS软件开发竞赛、全国大学生GIS应用技能大赛、RoboCup机器人世界杯中国赛、全国高等学校大学生测绘技能大赛、中国高校地理科学展示大赛、中国青年志愿服务项目大赛、IPIN室内定位比赛等行业和学科高水平赛事当中屡获佳绩。如我院“CUG机器人足球队”在相关比赛中屡获冠、亚军，在人工智能科研领域雄踞高地；如近年来我院学生在“挑战杯”、“创青春”、“互联网+”等官方主办的大学生学术作品竞赛和创业竞赛中，累计取得全国二等奖1项、三等奖1项、银奖2项、铜奖2项；湖北省特等奖1项、一等奖1项、金奖5项、铜奖2项的优异成绩；中国高校地理科学展示大赛二等奖1项、三等奖1项、最具学术奖1项；中国青年志愿服务项目大赛银奖。

学院广泛拓展本硕博毕业生的就业渠道，本科生各专业就业率均在96%以上，研究生就业率多年保持在100%。30多年以来，共培养了数千名毕业生，他们中既有中科院及国内著名高校的科研人员、也有微软、AUTODESK等全球500强企业的研发人员，还有任职于国家知名企业如腾讯、华为、百度、阿里巴巴、今日头条、中兴等企业的高级技术人员。“踏实肯干”、“吃苦耐劳”、“动手能力强”是用人单位对我院毕业生的普遍评价。

中国地质大学(武汉)2020年攻读硕士学位研究生招生专业目录

学科专业名称及代码、研究方向	考试科目	招生人数	指导教师	备注
地理与信息工程学院(201)		全日制: 138(含推 免43)		
地理学(070500)				
(01)(全日制)自然地理学	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二或609 高等数学 ④886 自然地理学		王绍强、胡超涌、肖国桥、黄咸雨、王伦澈、陶明辉、陈旭、季军良、梁美艳、秦养民、王永桂、林晓、杨欢、刘剑宇、覃文敏、张明、杨鹏、孙福宝、杨林生、郑景云、温学发、张扬建	
(02)(全日制)人文地理学	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③303 数学三或609 高等数学 ④878 经济地理学		王绍强、宋小青、彭红霞、刘超、温彦平、曾杰、张绪冰、覃文敏、吴春明、方创琳、沈镭、刘卫东、张文忠、龙花楼、刘家明	
(03)(全日制)地图学与地理信息系统	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④965 地理信息系统与遥感原理		王伦澈、陶明辉、张利华、李辉、张明、刘剑宇、王永桂、王少军、王旭、张斌、杨鹏、胡楚丽、王珂、张绪冰、刘荣高、裴韬、封志明、何洪林	
(04)(全日制)地理环境遥感			王绍强、王伦澈、陶明辉、张利华、李辉、张明、覃文敏、王少军、王旭、张斌、刘荣高	
大地测量学与测量工程(081601)				
(01)(全日制)大地测量			胡友健、潘雄、陈性义、樊文有、边少锋、明祖涛、赖祖龙、岳迎春、陈于、丁开华、张绍成、王广兴、吴北平、李玮、吴明魁、钟玉龙	
(02)(全日制)工程测量	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④845 测量平差		胡友健、吴北平、潘雄、陈性义、樊文有、明祖涛、赖祖龙、岳迎春、陈于、丁开华、张绍成、王广兴、李玮、吴明魁、钟玉龙、边少锋	
(03)(全日制)导航定位				
摄影测量与遥感(081602)				
(01)(全日制)摄影测量	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④951 遥感原理与应用		刘修国、陈性义、郑贵洲、徐世武、刘福江、田玉刚、高伟、宋妍、吴亮、郑坤、张唯、陈启浩、许凯、沈永林、周琪、杨超、史绪国、岳林蔚、杜霖、王猛猛、张正加、杨健、乐源、解清华、田文文、陈奇、朱祺琪、董宇婷	
(02)(全日制)遥感信息工程			刘修国、陈性义、郑贵洲、吴亮、徐世武、刘福江、田玉刚、高伟、宋妍、郑坤、张唯、陈启	
(03)(全日制)资源环境遥感				

中国地质大学(武汉)2020年攻读硕士学位研究生招生专业目录

学科专业名称及代码、研究方向	考试科目	招生人数	指导教师	备注
			浩、许凯、沈永林、周琪、杨超、史绪国、岳林蔚、杜霖、王猛猛、张正加、杨健、乐源、解清华、田文文、陈奇、朱祺琪、董宇婷	
地图制图学与地理信息工程(081603)				
(01)(全日制)地图制图学	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④815 地理信息系统原理及应用		谢忠、周顺平、刘修国、关庆锋、郑贵洲、吕建军、曾文、樊文有、尚建嘎、吴亮、郑坤、万波、晁怡、周成虎、扈震、奚大平、花卫华、陈占龙、林伟华、罗显刚、龚君芳、徐战亚、杨乃、张唯、周林、陈启浩、杨超、郭明强、徐世武、刘福江、禹文豪、周琪、姚尧、朱双、王润、何占军、田文文、张纫兰、杨雪、祁昆仑、周超、廖小罕、陆锋、苏奋振、葛咏	
(02)(全日制)地理信息系统软件				
(03)(全日制)空间信息服务				
(04)(全日制)地理计算				
软件工程(083500)				
(01)(全日制)空间信息系统软件工程技术	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④952 软件综合		谢忠、周顺平、刘修国、关庆锋、罗忠文、黄鹰、尚建嘎、张剑波、方芳、李圣文、向秀桥、叶亚琴、杨林、杨林权、杨之江、赵一石、陈攀、左泽均、万林、刘袁缘、姚世红、张德军、袁国斌、袁晓辉、应时	
(02)(全日制)时空大数据分析与服务工程				
(03)(全日制)智能系统中的软件技术				
电子信息(085400)				
(01)(全日制)地理信息系统软件工程	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④952 软件综合			
(02)(全日制)时空大数据与数据挖掘				
(03)(全日制)智能与服务机器人				
(04)(全日制)移动与普适计算软件				
(05)(全日制)空间信息应用与服务软件开发				
资源与环境(085700)				
(01)(全日制)大地测量学与测量工程	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④815 地理信息系统原理及应用 或 845 测量平差 或 951 遥感原理与应用			
(02)(全日制)摄影测量与遥感				
(03)(全日制)地图制图学与地理信息工程				

机械与电子信息学院

机械与电子信息学院是中国地质大学（武汉）为适应社会主义现代化建设和国家高科技发展的需要，调整校内相关优势学科组建而成。学院紧跟时代和科技发展的步伐，致力于培养适应社会发展与需要的社会主义建设人才，大力开展机械、电子信息相关学科的基础理论研究、方法研究、开发适应市场的高新技术产品，成果显著。

机械与电子信息学院共有教职工 120 人，其中教授 14 人，博士生导师 12 人，副教授 55 人。现有地质装备工程自设二级学科博士点，机械工程、信息与通信工程和设计学 3 个一级学科硕士学位授予点和机械、电子信息 2 个全日制专业学位领域，2 个省级工程研究中心、1 个研究所和 1 个教学实验中心。

学院着力培养创新型、应用型、复合型人才，办学特色鲜明。近五年来，学院主持了 21 项国家自然科学基金，国家重大科学仪器设备开发专项子项目、国家科技支撑计划子项目及国家其他部门项目子项目共 10 项、省部级项目 31 项。在数控加工、地勘机械装备、探测与分析仪器和物联网环境监测等方面，做了大量的研究工作，取得了较多的科研成果，并在科研成果转化、专利申请、社会服务等方面，呈现良好的发展态势，产生了较好的社会效益和经济效益。先后获省、部级科技奖 4 项，获国家发明专利 90 余项、实用新型专利 230 余项以及外观设计专利 30 余项。

近五年来，在全国“挑战杯”竞赛、“全国大学生电子设计大赛”、“全国大学生机械创新与设计大赛”和“全国大学生先进图形技能大赛”等科技竞赛上，我院学生获得各类奖励及奖学金 100 余项，有 200 多项成果获得国家专利。此外，学院建立了 40 余个校外产学研基地，其中无锡金帆钻凿有限公司、北京天和众邦勘探技术有限公司、连云港黄海机械股份有限公司、美国爱贝尔有限公司、中船重工（武汉）凌久电子有限责任公司、厦门三烨传动机械有限公司、武汉三江中电科技有限责任公司和无锡市钻通工程机械有限公司等企业在我院设立了专项奖学金。

中国地质大学(武汉)2020年攻读硕士学位研究生招生专业目录

学科专业名称及代码、研究方向	考试科目	招生人数	指导教师	备注
机械与电子信息学院(202)		全日制: 80(含推 免:24)		
机械工程(080200)				
(01)(全日制)机构学及机械系统动力学			丁华锋、文国军、陈祯、杨杰、康红梅、童志伟、杨洋、张文颖、曾小慧、曾鸣、王玉丹、张伟民	
(02)(全日制)微机电系统设计与制备	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④875 机械设计		杨杰、姚邹、葛明峰、韩光超、刘浩、刘德刚、王院生、梅爽、涂鑫、徐林红、张文颖、甘金强	
(03)(全日制)智能感知与模式识别	复试科目: ⑤BI1 机械工程控制基础 ⑥MIO 机电面试		饶建华、李波、宋潮龙、曹文熬、付先成、葛明峰、刘银、刘德刚、路桂英、李敏、梅爽、涂鑫、王院生、吴来杰、吴川、张萌、曾鸣、甘金强	
(04)(全日制)地质工程装备及其自动化			李波、文国军、丁华锋、曹文熬、韩光超、刘银、路桂英、李敏、童志伟、吴来杰、王玉丹、吴川、徐林红、杨洋、张萌、张伟民、曾小慧	
信息与通信工程(081000)				
(01)(全日制)信号处理与通信系统			王典洪、曾三友、王晓莉、马丽、罗杰、王瑾、王勇、李杏梅、李刚、刘勇、王家豪、周峰、张祥莉、郝国成、陈振兴、赵娟、殷蔚明、姚亚峰、郭金翠、陈朝、倪效勇	
(02)(全日制)人工智能与机器人电子信息系统	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④894 电路、信号与系统		曾三友、黄田野、陶加祥、陈分雄、马丽、殷蔚明、赵娟、程卓、郝国成、袁泉、刘勇、张祥莉、周峰、罗大鹏、李杏梅、许鸿文、钟梁	
(03)(全日制)光电子与物联网技术	复试科目: ⑤BI2 电类综合 ⑥MIO 机电面试		陈分雄、黄田野、王典洪、王瑾、钟梁、王勇、陈振兴、罗林波、李刚、许鸿文	
(04)(全日制)现代数字系统设计			姚亚峰、陶加祥、陈朝、王晓莉、程卓、袁泉、倪效勇、王家豪、张祥莉	
电子信息(085400)				
(01)(全日制)信息处理技术	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④894 电路、信号与系统		王典洪、黄田野、曾三友、马丽、王晓莉、罗杰、刘勇、李杏梅、王勇、李刚、周峰、郝国成、罗大鹏、罗林波、倪效勇、许鸿文、赵娟、钟梁、陈振兴、殷蔚明、张祥莉	
(02)(全日制)通信系统设计	复试科目: ⑤BI2 电类综合 ⑥MIO		曾三友、黄田野、陶加祥、陈分雄、郭金翠、殷蔚明、陈朝、陈振兴、姚亚峰、程卓、王瑾、袁泉、张祥莉、王家豪	

中国地质大学(武汉)2020年攻读硕士学位研究生招生专业目录

学科专业名称及代码、研究方向	考试科目	招生人数	指导教师	备注
(03)(全日制)无线传感器网络	机电面试		陈分雄、王典洪、王瑾、周峰、王勇、罗林波、刘勇、郝国成、许鸿文、李刚	
(04)(全日制)数字系统设计			姚亚峰、陶加祥、陈朝、王晓莉、倪效勇、张祥莉、程卓、袁泉、王家豪	
机械(085500)				
(01)(全日制)机械设计及理论			丁华锋、文国军、陈祯、康红梅、童志伟、杨洋、曾小慧、张文颖、曾鸣、王玉丹	
(02)(全日制)机电一体化技术及应用	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④875 机械设计		饶建华、李波、宋潮龙、曹文熬、付先成、葛明峰、甘金强、刘银、刘德刚、路桂英、李敏、梅爽、涂鑫、王院生、吴来杰、吴川、张萌、张伟民、曾鸣	
(03)(全日制)机械制造与自动化	复试科目: ⑤BI1 机械工程控制基础 ⑥M10 机电面试		杨杰、姚邹、葛明峰、韩光超、刘浩、刘德刚、李敏、梅爽、涂鑫、王院生、徐林红、张文颖	
(04)(全日制)地质装备工程与机器人			李波、文国军、丁华锋、曹文熬、韩光超、刘银、路桂英、童志伟、吴来杰、王玉丹、吴川、徐林红、杨洋、张萌、张伟民、曾小慧	
(05)(全日制)产品人机工程与设计仿真	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④895 产品设计工程基础 复试科目: ⑤BI3 产品综合设计 ⑥M10 机电面试		周晔、陈晓鹏、杨展、肖畅、甘金强	报考本专业方向考生须选择“4203中国地质大学(武汉)”报考点,并到我校现场确认和考试。
设计学(130500)				
(01)(全日制)工业产品设计	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③654 设计历史及理论 ④896 工业设计专业基础 复试科目: ⑤BI3 产品综合设计 ⑥M10 机电面试		陈晓鹏、周晔、杨展、肖畅	报考本专业方向考生须选择“4203中国地质大学(武汉)”报考点,并到我校现场确认和考试。

计算机学院

计算机学科树立“理论扎实、技术过硬、特色鲜明”的办学思想，注重理论教学与实践训练的有机结合，确立“国内一流、国际知名”的学科发展目标。本学科 2000 年被评为国土资源部重点学科。2006 年获批湖北省楚天学者设岗学科，2013 年获评湖北省重点学科，2017 年计算机学科入选 ESI1%；拥有计算机科学与技术、网络工程、信息安全、空间信息与数字技术 4 个本科专业，拥有计算机科学与技术硕士点、地学信息工程博士点，建有 3 个学科方向：计算机软件与理论、计算机网络与信息安全、计算机应用技术（特色学科方向）；建有“智能地学信息处理”湖北省重点实验室等省部级科研平台；近 5 年国家自然科学基金、国家“863”计划、国家科技重大专项等资助 40 余项，其中国家自然科学基金重点基金 2 项、国防科工局重大项目 1 项，项目总经费近亿元；以第一或通讯作者发表 SCI 论文 150 余篇，ESI 高被引论文 9 篇。本学科 2017 年名列世界大学学术排名 201-300 区间（上海交通大学版）。

学科专业

二级学科博士点：地学信息工程

一级学科硕士点：计算机科学与技术

二级学科硕士点：地学信息工程、信息安全

专业学位授予点：计算机技术

中国地质大学(武汉)2020年攻读硕士学位研究生招生专业目录

学科专业名称及代码、研究方向	考试科目	招生人数	指导教师	备注
计算机学院(203)		全日制: 60(含推 免24)		
计算机科学与技术(081200)				
(01)(全日制)人工智能与模式识别	①101 思想 政治理论 ②			
(02)(全日制)计算机系统与高性能计算	201 英语一 ③301 数学			
(03)(全日制)软件工程与系统软件	一 ④830 计 算机软件综合			
(04)(全日制)计算机网络与信息安全	复试科目: ⑤BJ0 计算 机综合 加试科目: ⑥JH5 计算 机组成原理			
信息安全(0812Z1)				
(01)(全日制)多媒体通信安全	①101 思想 政治理论 ②			
(02)(全日制)智能计算安全应用	201 英语一 ③301 数学			
(03)(全日制)空间信息安全	一 ④863 信 息安全			
(04)(全日制)密码学应用技术	复试科目: ⑤BJ1 信息 安全综合			
(05)(全日制)资源环境物联网安全	加试科目: ⑥JH1 数据 结构			
地学信息工程(0818Z3)				
(01)(全日制)地学信息处理技术与系统开发	①101 思想 政治理论 ②			
(02)(全日制)智慧城市及数字国土工程	201 英语一 ③302 数学			
(03)(全日制)智能计算及地学应用	二 ④831 地 理信息系统 A 或 964 综 合勘查学			
(04)(全日制)空间任务设计与动态多目标规划	复试科目: ⑤BJ2 地质 信息系统			
(05)(全日制)高性能计算及地学应用	加试科目: ⑥JH5 计算 机组成原理			
(06)(全日制)空间信息技术与地学大数据				
电子信息(085400)				
(01)(全日制)大数据智能计算与数据挖掘技术	①101 思想 政治理论 ②			
(02)(全日制)高性能计算及地学应用	204 英语二 ③302 数学			
(03)(全日制)软件工程与系统集成	二 ④830 计 算机软件综			

中国地质大学(武汉)2020年攻读硕士学位研究生招生专业目录

学科专业名称及代码、研究方向	考试科目	招生人数	指导教师	备注
(04) (全日制) 计算机网络与信息安全技术及应用	合 复试科目: ⑤BJ0 计算 机综合 加试科目: ⑥JH5 计算 机组成原理			
(05) (全日制) 空间信息技术与计算机应用				

自动化学院

自动化学院是中国地质大学（武汉）为适应新时期国家建设和学科发展的需要，调整校内相关学科组建而成。学院紧跟时代和科技发展的步伐，致力于培养适应社会发展与需要的社会主义建设人才，以建设“在国内有重要地位、在国际上有重要影响的自动化学院”为发展目标，研究自动化科学与工程相关理论和技术，开发适应市场的高新技术产品，研究成果显著。

学院拥有复杂系统先进控制与智能自动化湖北省重点实验室、教育部高等学校“111计划”学科创新引智基地、湖北省自然科学基金创新群体、湖北省光谱与成像工程技术研究中心等优越的科研平台，建立了复杂系统先进控制与智能地学仪器研究中心，还拥有湖北省电工电子实验教学示范中心、湖北省计算机实验教学示范中心、湖北省大学生电子信息科技创新基地等教学实验室，为高层次人才培养提供了有力支撑。

学院现有控制科学与工程一级学科博士学位授权点1个，控制科学与工程一级学科硕士学位授权点1个和电子信息专业硕士学位授权点1个，已形成拥有长江学者和国家杰青2人、千人计划专家1人、汤森路透全球高被引科学家3人的高水平国际化导师队伍，其中教授27人（含外籍讲座教授6人），博士生导师26人（含外籍兼职导师6人），副教授31人。导师队伍科研能力雄厚，指导研究生经验丰富，获得过国家自然科学基金二等奖和科技进步二等奖、Automatica Most Cited Article 2006-2010奖、IFAC控制工程实践优秀论文奖，培养过包括长江学者、国家杰青、全国优秀博士学位论文提名奖和省级优秀博士学位论文获得者在内的高层次人才。

近年来，学院教师在先进控制理论与方法、复杂系统控制与优化技术、智能系统与地质装备智能化、地球探测信息处理与大数据技术等方面开展了大量深入的科学研究工作，科研能力突出，科研项目众多，科研经费充足，科研成果丰硕。先后主持包括国家杰出青年基金项目、国家自然科学基金重大国际合作研究项目、国家863计划课题、国家科技攻关项目、国家重大产业技术开发专项、国家自然科学基金面上和青年项目等国家级科研项目90余项，省部级科研项目和重大横向联合研究开发项目160余项。获得国家自然科学奖二等奖1项，国家科技进步二等奖1项，省部级科技奖励20余项。申请国家发明专利310余项（授权90项），国家软件著作权登记210余件。出版著作与教材29部，发表学术论文1200余篇，其中SCI和EI收录论文1000余篇，SCI他引11000余次，29篇论文进入ESI在工程领域的前1%高引用论文。学院先后建立了一批校内外产学研基地，为高层次人才培养提供了有力支撑。

学院着力培养创新型和工程应用型的国际化高层次人才，办学特色鲜明，以“立德树人、争创一流”和“创新、国际化、实践”的人才培养理念与模式，建立了完善的研究生教育与培养体系；积极邀请国内外知名学者和企业专家来学院讲学，举办国内外重要学术会议，与海外知名教授合作、联合培养研究生，营造浓厚的国际化氛围，开拓研究生的研究视野；并与国内地质装备、地质勘探、机械、钢铁、电力等公司建立良好的产学研合作关系，提升人才培养的工程应用能力、研究成果的示范应用与产业化能力。

中国地质大学(武汉)2020年攻读硕士学位研究生招生专业目录

学科专业名称及代码、研究方向	考试科目	招生人数	指导教师	备注
自动化学院(204)		全日制: 73(含推 免:20)		
控制科学与工程(081100)				
(01)(全日制)先进控制理论与方法			吴敏、余锦华、何勇、赖旭芝、董浩斌、曹卫华、陈鑫、熊永华、李长河、董凯锋、张传科、徐迟、胡文凯、方支剑、姜晓伟、宗小峰、万雄波、段隆臣、牛瑞卿、王广君、刘峰、胡郁乐、李志华、安剑奇、李勇波、吴涛、袁艳、张莉君、彭健、晋芳、宋俊磊、王庆义、谭智力、薛伟、余志华、陈略峰、葛健、朱媛、陈珺、张晶晶、魏龙生、刘小波、王雷敏、郑世祺、刘力、刘欢、王亚午、潘秉锁、何王勇、刘玮、刘振焘、丁敏、王新梅、莫文琴、李丹云、朱继轩、高辉、谭松成、刘康志、吴奋、蒋林、Witold Pedrycz、杨圣祥、施阳、袁志文	
(02)(全日制)复杂系统控制与优化技术				
(03)(全日制)智能系统与地质装备智能化				
(04)(全日制)地球探测信息处理与大数据技术	①101 思想 政治理论 ② 201 英语一 ③301 数学 一 ④852 电 路理论			
电子信息(085400)				
(01)(全日制)控制技术与应用	①101 思想 政治理论 ② 204 英语二 ③302 数学 二 ④852 电 路理论		指导教师同 081100 控制科学与 工程	
(02)(全日制)智能检测技术与应用				
(03)(全日制)控制系统设计及工程应用				
(04)(全日制)智能系统技术及应用				

经济管理学院

经济管理学院于2008年元月8日由原管理学院、经济学院合并而成，是中国地质大学规模最大的院系之一，在校本科生和研究生近3000余人。目前，学院拥有1个博士后流动站（管理科学与工程）、2个一级学科博士点（管理科学与工程、应用经济学）、6个硕士点（管理科学与工程、应用经济学等二个一级学科及资源产业经济、企业管理、会计学、旅游管理四个二级学科）、3个专业学位（会计硕士、MBA、资产评估）、9个本科专业（经济学、统计学、国际经济与贸易、工商管理、市场营销、会计学、旅游管理、信息管理与信息系统、工程管理）

学院现有全职教师145人，其中有教授31人，副教授76人，讲师38人，博士生导师24人。在现有学者中，国家“万人计划”哲学社会科学领军人才1人，国家自然科学基金优秀青年基金项目获得者1人，享受国务院政府津贴1人；教育部新世纪优秀人才1人，湖北省“楚天学者计划”特聘教授1人，还有来自美国北卡罗来纳大学、法国贝尔福-蒙贝利亚科技大学等学校的海归博士。同时，为了进一步加强与社会各界的联系与合作，优化教学和科研资源，学院还采取特聘、兼职、客座、讲座等多种方式，聘请了国内外知名教授、企业家等30多人。

学院学术型硕士生奖学金体系包括四个层次，第一类为学业奖学金，按照学生的学习、科研、论文、获奖、社会活动等综合评定，学业奖学金一等8000元/年，覆盖面70%至80%；二等4000元/年，覆盖面20%至30%，推免生第一年全部享受一等学业奖学金；第二类为学业助学金，主要目的是保障学生在校期间基本生活，标准为6000元/年，全脱产学生覆盖面为100%。第三类为专项奖学金，主要按照学生的科研、论文的情况综合评定，奖金3000至20000不等；覆盖面20%以上。第四类为助教、助研、助管组成的“三助”体系，其奖助水平通常为300元/月至3000元/月，覆盖所有研究生。对于来自双一流大学的推免生及被录取的第一志愿报考我院的统考生，我院一次性奖励3000元的优秀生源奖金。

学院在新时期继续秉承校训和“宽信敏公、经国济民”的院训，以“传播思想道德文化的高地、推动经济发展的学术智库、促进管理变革的科技引擎、培育经国济民的社会栋梁、引领社会风气的鲜艳旗帜”为使命，以“建设特色鲜明的高水平研究型学院”为愿景，积极构建“卓越、和谐、幸福”的院风，潜心营造道德升华、经济发展、管理变革、知识创新的育人沃土，积极培育具有学院特色的文化热土。

热忱欢迎广大考生报考我院硕士研究生。

中国地质大学(武汉)2020年攻读硕士学位研究生招生专业目录

学科专业名称及代码、研究方向	考试科目	招生人数	指导教师	备注
经济管理学院(301)		全日制: 150人(含 推免75)		
应用经济学(020200)				不招收同等学力 考生
(01)(全日制)资源环境经济学	①101 思想 政治理论 ② 201 英语一 ③303 数学 三 ④900 西 方经济学 复试科目: ⑤BL0 金融 学		邓宏兵、李通屏、汤尚颖、白永亮、王来峰、易杏花、吴磊、倪琳、李金滢、徐翔、易明、高丽、齐睿、余国合、张欢、邵红梅、严春晓、王德运、张意翔、石跃勇、龚承柱、田鹏、林巧文、唐鹏程、诸艳霞、许小平、成金华、刘贇、杨树旺、胡怀敏、肖建忠、李忠武、吴巧生、刘江宜、程胜、朱雅丽、洪水峰、段平忠、王林珠、彭武元、朱冬元、陈艳、孟霞、汪小英、王腾、徐德义	
(02)(全日制)区域经济学				
(03)(全日制)产业经济学				
(04)(全日制)数量经济学				
(05)(全日制)金融学				
应用统计(025200)				
(01)经济金融统计	①101 思想 政治理论 ② 204 英语二 ③303 数学 三 ④432 统 计学 复试科目: ⑤BL4 多元 统计分析		许小平、余国合、李奇明、王林珠、徐德义、程胜、段平忠、吴巧生、李忠武、诸艳霞、石跃勇、陈彪、王德运、汪小英	
(2)资源环境统计				
(3)数据挖掘				
资产评估(025600)				
(01)(全日制)矿业权评估	①101 思想 政治理论 ② 204 英语二 ③303 数学 三 ④436 资 产评估专业 基础 复试科目: ⑤BL8 矿业 权评估		高丽、朱冬元、齐睿、帅传敏、张欢、龚承柱、白永亮、彭武元、刘贇、杨树旺、刘江宜、朱雅丽、胡怀敏、肖建忠、王来峰、李忠武、张意翔、徐翔、倪琳、段平忠、汤尚颖、邓宏兵、李通屏、陈艳、吴磊、徐德义	
(02)(全日制)珠宝价值评估				
(03)(全日制)企业价值评估				
(04)(全日制)土地评估				
管理科学与工程(120100)				不招收同等学力 考生,方向2、 3、4招生导师同 方向1
(01)(全日制)管理科学	①101 思想 政治理论 ② 201 英语一 ③303 数学 三 ④882 管 理学原理 或 883 运筹学 复试科目:		郭海湘、王小林、王广民、翁克瑞、李四福、於世为、李龙锡、柯小玲、王开明、帅传敏、宫培松、付晓灵、孙涵、冯忠垒、朱镇、丁丽萍、江毅、郭圣煜、刘保山、程欣、陈浩、舒克盛、何晨琛、郭明晶	
(02)(全日制)管理系统工程				
(03)(全日制)信息管理与信息系统				
(04)(全日制)工程管理				

中国地质大学(武汉)2020年攻读硕士学位研究生招生专业目录

学科专业名称及代码、研究方向	考试科目	招生人数	指导教师	备注
	⑤BL3 管理信息系统或工程经济学二选一			
工商管理(120200)				不招收同等学力考生,方向2招生导师同方向1
(01)(全日制)战略与营销管理	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③303 数学三 ④882 管理学原理 复试科目: ⑤BL6 企业管理概论		余敬、严良、刘家国、陈连芳、王萍、梁宏、王柏轩、刁凤琴、熊英、刘耕、王晓川、段晓红、张琦、孙理军、周国华、马海燕、侯俊东、郭锐、武剑、张京、刘宇清、宋莉萍、谢雄标、吕婕、熊艳	
(02)(全日制)资源型企业管理与评价				
(03)(全日制)会计与财务管理	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③303 数学三 ④882 管理学原理 复试科目: ⑤BL5 会计综合		周远祺、李月娥、严汉民、屈文彬、李江涛、刘慧玲、王琳、杨洁、陶岚、邓九生、王然、李斌、李鹏飞	
(04)(全日制)旅游规划与旅游管理	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③303 数学三 ④882 管理学原理 复试科目: ⑤BL7 旅游学概论		黄珂、李江敏、柴海燕、鄢志武、刘晶晶、李会琴、梁玥琳、周玲、唐嘉耀、肖拥军	
会计(125300)				
(01)(全日制)财务会计	①199 管理类联考综合能力 ②204 英语二 复试科目: ③BL5 会计综合		李月娥、杨洁、周远祺、邓九生、陶岚、李江涛、严汉民、屈文彬、李鹏飞、汪长英、金春来、王琳、李斌、刘慧玲、王然	
(02)(全日制)审计				
(03)(全日制)财务管理				
(04)(全日制)环境会计与审计				

马克思主义学院

中国地质大学（武汉）马克思主义学院成立于2008年12月。思想政治教育、马克思主义理论学科分别于2008年、2013年获批湖北省重点学科。2014年获批马克思主义理论一级学科博士后科研流动站。2018年获批马克思主义理论一级学科博士点、心理学一级学科硕士点和湖北省重点马克思主义学院。已经形成“本科—硕士—博士—博士后”完整的人才培养体系。在教育部组织的第四轮学科评估中，马克思主义理论学科居于B类，全国百分位为20-30%，居农林水地矿油等艰苦行业高校前列。

学院现有教职工65名，其中教授20名，副教授26名，博士生导师10名。拥有博士学位者45人，具有海外经历教师20人。涌现了“全国模范教师”“全国教育系统巾帼建功标兵”“全国高校优秀思想政治理论课教师”等多位优秀教师。1名教师入选教育部马克思主义理论教学指导委员会，2名教师入选“全国思想政治理论课年度影响力人物”，1名教师入选“湖北省宣传文化人才‘七个一百’工程”，9名教师入选“湖北省中青年马克思主义理论家培育计划”，2名教师入选我校“地大学者”，1名教师入选我校“教学名师”，形成了一支学术思想活跃、学术水平较高，年龄结构、学缘结构、学历结构、职称结构合理的学术团队。近年来，学院先后获得国家社科基金、国家自然科学基金、教育部人文社会科学基金、湖北省社会科学基金等资助课题50多项，获得省部级科研奖项20余项。在《马克思主义研究》《马克思主义理论与现实》《中共党史研究》《人民日报》（理论版）、《光明日报》（理论版）、《思想理论教育导刊》《自然辩证法研究》《中国高等教育》《心理科学》《心理科学进展》等期刊上发表论文400余篇，出版学术著作30余部。

学院设有马克思主义基本原理、毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论、中国近现代史纲要、思想道德修养与法律基础等四个教研室和应用心理学研究中心等教学管理机构。经过多年的教学实践和学术积累，在马克思主义中国化时代化大众化、红色文化与中共党史党建、生态文明理论与实践、思想政治教育国别与比较研究、事故与灾害创伤心理学、学校心理学等领域形成了鲜明特色。

学院全面贯彻党的教育方针，瞄准学术前沿，优化研究生培养机制，探索人才培养模式，提高人才培养质量，为国家培养了各类毕业生600余人。其中，博士毕业生50余人。中国特色社会主义进入新时代，学院将紧紧围绕党和国家经济社会发展的战略需求，坚持把立德树人作为根本任务，在巩固马克思主义意识形态指导地位、培养德才兼备高层次人才领域，在行业特色高校发挥更加突出的示范作用。

热忱欢迎广大考生报考马克思主义学院研究生。

中国地质大学(武汉)2020年攻读硕士学位研究生招生专业目录

学科专业名称及代码、研究方向	考试科目	招生人数	指导教师	备注
马克思主义学院(302)		全日制: 58(含推 免:17)		
马克思主义理论(030500)				
(01)(全日制)马克思主义基本原理	①101 思想 政治理论 ② 201 英语一		刘郦、陈军、汪宗田、张存国、 陈炜、李霞玲、张卫国、常荆 莎、徐世球	
(02)(全日制)马克思主义中国化研究	③640 马克 思主义基本 原理 ④879		高翔莲、黄娟、陈军、汪宗田、 岳奎、郭关玉、严世雄、朱桂 莲、李敏伦、李海金	
(03)(全日制)思想政治教育	思想政治教 育学原理 或 899 中国近 现代史 或 922 中国化		傅安洲、万清祥、徐士元、喻芒 清、彭涛、张建和、王林清、阮 一帆、陶继东、黄少成、孙文 沛、李蔚然	
(04)(全日制)中国近现代史基本问题研究	马克思主义 概论		高翔莲、卢文忠、何英、朱桂 莲、黄少成、孙文沛、岳奎、李 海金	
心理学(040200)				
(01)(全日制)认知神经科学			李毅、房茂胜、刘学兵、曾宽、 瞿娜	
(02)(全日制)事故与灾害创伤心理学	①101 思想 政治理论 ②		吴和鸣、王煜、刘连忠、张淑 芳、陈静、周娟、钟宝亮	
(03)(全日制)临床与咨询心理学	201 英语一 ③312 心理 学专业基础 综合		刘陈陵、李闻天、王华、周勇 杰、李赋、朱军红、张惠实、刘 修军	
(04)(全日制)青少年发展与教育心理学			黄海、周春燕、高翠欣、宋静 静、高艳丽、孙洁	
(05)(全日制)社会与管理心理学			侯志军、万清祥、刘世勇、杨 琴、李林、冯文婷	

公共管理学院

公共管理学院致力于“卓越公管、和谐公管、幸福公管”建设，设有3个系：公共行政系、土地资源管理系和法学系；2个教育中心：MPA教育中心和J.M教育中心；1个省部级重点实验室：自然资源部国土资源法律评价工程重点实验室；另有土地工程实验室、法律诊所等研究平台，土地利用监测与空间优化研究基地在建中。

学院资源管理特色突出，现有土地资源管理、行政管理、公共事业管理、法学4个本科专业；1个共建博士后科研流动站；拥有公共管理一级学科博士学位授权点；公共管理、法学2个一级学科硕士点；具有公共管理(MPA)、法律硕士(J.M)专业学位授予权。其中，公共管理学一级学科为湖北省重点学科，在教育部第四轮学科评估中，获得B+，在143所参评学校中并列第15名，进入前20%，并在《2014中国大学科学专业评价报告》中入选中国四星级学科专业。学院现已形成本科、硕士、博士和国际教育的完整教学体系。

公共管理学院师资力量雄厚，现有教职工84人，教授16人，副教授35人，其中具有博士学位的专业任课教师共64人（占全院专业任课教师比例为91.4%）；50岁以下的专业任课教师共57人（占全院专业任课教师比例为79.2%）。70.8%以上的教师有出国学习经历。

学院近年来科研成果丰硕，共有科研立项600余项，科研经费达1.35亿元，其中纵向项目319项，到账经费达7878.4万元；横向项目287项，到账经费达5354.5万元。500余项科研立项中，国家自然科学基金项目共29项；国家社会科学基金项目10项；教育部人文社会科学研究项目及国家其它部委和省部级项目200余项；发表论文500余篇，其中SSCI/SCI论文100余篇。出版教材专著20余部，享有较高的社会声誉。

热忱欢迎广大考生报考我院硕士研究生。

中国地质大学(武汉)2020年攻读硕士学位研究生招生专业目录

学科专业名称及代码、研究方向	考试科目	招生人数	指导教师	备注
公共管理学院(303)		全日制: 88(含推 免26)		
法学(030100)				
(01)(全日制)环境与资源保护法	①101 思想 政治理论 ② 201 英语一 ③653 法学 基础 ④876 法学专业综 合		才惠莲、徐明、廖霞林、胡中 华、梁涤坚、蓝楠、宦吉娥、吕 凌燕、廖建求、黄德林、夏云 娇、宋冬冬、李化、方强	
(02)(全日制)宪法学与行政法学			才惠莲、徐明、廖霞林、胡中 华、夏云娇、宦吉娥、蓝楠、宋 冬冬、廖建求、吕凌燕、梁涤 坚、黄德林、方强、李化	
(03)(全日制)民商法学			才惠莲、徐明、梁涤坚、胡中 华、廖霞林、蓝楠、廖建求、宦 吉娥、吕凌燕、宋冬冬、黄德 林、夏云娇、方强、李化	
(04)(全日制)经济法			才惠莲、徐明、夏云娇、廖霞 林、梁涤坚、黄德林、廖建求、 蓝楠、胡中华、吕凌燕、宦吉 娥、宋冬冬、李化、方强	
法律(法学)(035102)				
(01)(全日制)环境与资源保护法学	①101 思想 政治理论 ② 201 英语一 ③397 法硕 联考专业基 础(法学) ④497 法硕 联考综合 (法学)		才惠莲、徐明、廖霞林、梁涤 坚、夏云娇、黄德林、廖建求、 胡中华、蓝楠、吕凌燕、李化、 宋冬冬、宦吉娥、方强	
(02)(全日制)宪法学与行政法学			才惠莲、徐明、廖霞林、梁涤 坚、黄德林、夏云娇、廖建求、 胡中华、吕凌燕、蓝楠、李化、 宦吉娥、宋冬冬、方强	
(03)(全日制)民商法学			才惠莲、徐明、廖霞林、梁涤 坚、夏云娇、黄德林、廖建求、 胡中华、蓝楠、吕凌燕、李化、 宦吉娥、宋冬冬、方强	
(04)(全日制)经济法			才惠莲、徐明、廖霞林、梁涤 坚、黄德林、廖建求、夏云娇、 胡中华、吕凌燕、蓝楠、李化、 宦吉娥、宋冬冬、方强	
资源与环境(085700)				
(01)(全日制)测绘工程	①101 思想 政治理论 ② 204 英语二 ③302 数学 二 ④924 土 地资源调查 基础		李江风、王占岐、胡守庚、龚 健、周学武、方世明、朱江洪、 渠丽萍、刘越岩、叶菁、杨剩 富、李士成、刘成、向敬伟、徐 枫、童陆亿	
公共管理(120400)				

中国地质大学(武汉)2020年攻读硕士学位研究生招生专业目录

学科专业名称及代码、研究方向	考试科目	招生人数	指导教师	备注
(01) (全日制) 地方政府治理	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③615 公共管理学科基础 ④923 公共管理学		曾伟、黄德林、罗辉、谢昕、李晓玉、刘中兰、王忠、张节	
(02) (全日制) 城市治理与区域发展			卓成刚、李世祥、张志、张节	
(03) (全日制) 资源环境治理与公共政策			黄德林、卓成刚、田家华、马向平、李世祥、刘传红、张志、李晓玉、王忠、张光进、唐健	
(04) (全日制) 公共组织与人力资源			罗辉、张吉军、李素矿、曾伟、赵频、张光进、谢小青、张士菊、谢昕、刘中兰	
(05) (全日制) 国家安全与公共政策			李世祥、田家华、马向平、谢小青、赵频、唐健、张士菊	
土地资源管理(120405)				
(01) (全日制) 土地调查与评价	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③619 土地资源学 ④819 土地利用规划学 或 838 土地经济学		李江风、王占岐、朱江洪、方世明、胡守庚、龚健、周学武、刘越岩、叶菁、刘成、渠丽萍、李士成、杨剩富、向敬伟、徐枫、童陆亿	
(02) (全日制) 土地经济与管理			李江风、王占岐、龚健、周学武、胡守庚、方世明、朱江洪、刘越岩、叶菁、刘成、渠丽萍、李士成、杨剩富、向敬伟、徐枫、童陆亿	
(03) (全日制) 土地利用规划			李江风、王占岐、朱江洪、龚健、方世明、胡守庚、刘越岩、周学武、叶菁、刘成、渠丽萍、李士成、杨剩富、向敬伟、徐枫、童陆亿	
(04) (全日制) 土地信息与国土资源遥感			王占岐、李江风、朱江洪、方世明、胡守庚、龚健、周学武、刘越岩、叶菁、渠丽萍、刘成、李士成、杨剩富、向敬伟、徐枫、童陆亿	

艺术与传媒学院

艺术与传媒学院成立于2006年5月。设景观学系、视觉与媒体系、新闻传播系、音乐表演系四个系；拥有环境设计、视觉传达设计、交互设计、音乐表演（声乐）、音乐表演（钢琴）、音乐制作、新闻传播学7个本科专业。学院2003年取得设计学一级学科硕士点、2006年取得传播学二级学科硕士学位授予权、2009年取得艺术硕士（MFA）艺术设计专业学位授予权、2011年取得新闻传播学一级学科硕士点、2014年取得环境规划与设计二级博士点，其中设计学2013年获批湖北省重点学科。

学院拥有11000余平米的独立教学空间，有专业的音乐厅、美术馆、MIDI教室、音频实验室、录音棚、演播厅等设施，教学设施齐全。每年，音乐厅会承办各类型演出、讲座、会议等40余场次，各类演出彩排60余场次。学院设有财政部、教育部“基于自然景观资源的环境艺术设计”国家级人才培养模式创新实验区、中国电子音乐学会应用电子音乐研究中心、湖北省高校艺术创作研究中心、学校自然历史文化研究和传播中心、学校数字艺术实验教学中心等多个科研教学机构，有黄山、婺源、庐山、秭归和赤壁等多个写生采风实习基地，与中央、省市媒体、设计机构和艺术团体等保持良好的协作关系。

学院积极推进国际交流与合作，与意大利罗马美术学院、巴黎七大、塞纳河谷建筑学院、凡尔赛建筑学院、西班牙巴塞罗那建筑学院美国布莱恩特大学、阿尔弗莱德大学和韩国建国大学等保持密切关系，包括师生访学、项目合作、艺术交流、文化推广等。学院每年支持师生前往直意大利、法国等欧美国家访学、交流、写生与项目合作。受到邀请，学院师生每年都会赴欧美、东南亚等国家或地区演出交流。学院每年都会接待全球一流的设计师、艺术家、音乐家和学者来访或讲座。学院聘请法国Clement-Noel Douady教授、瑞典著名华裔歌唱家蔡大生教授、意大利国际著名艺术家Tomasso Cascella为学院讲座教授，美国阿尔弗莱德大学Stephen Crosby教授、Luanne Crosby教授、美国布莱恩特大学国际著名传播学者Stanley J. Baran教授和文理学院院长David S. Lux教授、意大利著名当代艺术家Mateo Basile、意大利华人艺术家马林为学院客座教授。意大利艺术家Jacopo Cascella、David Sebastian、Giuliano Matricardi以及乌克兰青年钢琴家Veremyova Maryna为学院合作艺术家。

学院重视艺术创作。整合资源创作大型原创音乐剧《雪莲花开》在上海公演并获奖，声乐情景套曲《我常怀念他》入参演“八艺节”，协作完成的科普片《月牙泉的前世今生》、《问难舟曲》等作品获多类奖项。学生参加北京国际电子音乐节、海峡两岸电子音乐节、全国大学生设计大赛等赛事获奖。2014年7月，学院成立了“星空合唱团”。

学院高度重视学生实践能力的培养。学生主要在中央电视台、湖北日报传媒集团、湖北电视台、湖北省城市规划设计研究院等媒体和教学基地实习。很多优秀毕业生就业于新华社、《人民日报》、中央电视台、南方报业等主流媒体，英国阿特金斯设计集团等国内外知名设计机构，文艺团体、各类学校、影视公司以及国家机关、企事业单位，也有学生就业于百度、腾讯、阿里巴巴、新浪、网易等门户网站。

还有一百多名毕业生被保送或考入国内外一流大学攻读硕士、博士学位。近几年的毕业生一次就业率均在90%以上。毕业生中有各类比赛获大奖百余项的人才。

学院拥有较为雄厚的师资力量。现有教职工 86 人，其中专职教师 67 人；有博导 1 人、教授 4 人、副教授 38 人、博士学位获得者 24 人；有本科生 947 人、硕士研究生 441 人、博士研究生 9 人。近几年来，学院教师主持了多项国家社科基金项目、人文社科基金项目和 20 余项省部级项目和国际交流合作项目，出版专著 30 余部，发表论文 500 余篇。

院长寄语：面向未来，学院将秉持“艰苦朴素、求真务实”的校训，以学科建设为龙头，以人才梯队建设为支撑点，提升科研、教学及国际化办学水平。深化改革，开拓创新，力争使学院发展成为国内外有影响的一流学院。

中国地质大学(武汉)2020年攻读硕士学位研究生招生专业目录

学科专业名称及代码、研究方向	考试科目	招生人数	指导教师	备注
艺术与传媒学院(304)		全日制: 68(含推 免:34)		
新闻传播学(050300)				
(01)(全日制)传播学	①101 思想 政治理论 ②		张立军、尚媛媛、李静、谢稚	
(02)(全日制)媒介经营管理	201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语		张梅珍、刘义昆、王大员、刘传 红	
(03)(全日制)新闻学	③642 传播 学原理 ④		喻继军、彭红燕、丁洁、宁薇	
(04)(全日制)科普传播	925 新闻学 原理		刘先国、颜实、郑念、陈玲、徐 世球、王淑华	
环境科学与工程(077600)				
(01)(全日制)环境规划与景观资源保护	①101 思想 政治理论 ②		赵冰、万美强、廖启鹏、徐青、 李军	报考本专业考生 须选择“4203 中 国地质大学(武 汉)”报考点, 并到我校现场确认 和考试
(02)(全日制)环境营造	201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语		万美强、徐青、赵冰、廖启鹏、 李军	
(03)(全日制)生态修复与设计	③609 高等 数学 ④847 环境规划与 设计原理			
设计学(130500)				
(01)(全日制)环境设计研究	①101 思想 政治理论 ②		万美强、徐青、赵冰、李待宾、 廖启鹏、彭静、池漪、高洁宇、 程驰、程璜鑫	报考本专业考生 须选择“4203 中 国地质大学(武 汉)”报考点, 并到我校现场确认 和考试
(02)(全日制)信息与交互设计研究	201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语		桂宇晖、曾健友、方浩、刘秀 珍、刘军	
(03)(全日制)视觉与插画设计研究	③654 设计 历史及理论 ④502 环境 设计基础 或 585 信息与 交互设计 或 586 视觉传 达设计 或 926 艺术学 概论		李梦、杨喆、郑立波、周斌、尹 小玲、张帆、黄瑛、哈达、徐莉	
(04)(全日制)设计历史与理论	①101 思想 政治理论 ②		李梦、尹小玲、桂宇晖、刘军	
艺术设计(135108)				

中国地质大学(武汉)2020年攻读硕士学位研究生招生专业目录

学科专业名称及代码、研究方向	考试科目	招生人数	指导教师	备注
(01)(全日制)环境设计	①101 思想政治理论 ②202 俄语 或 203 日语 或 204 英语二		万美强、李待宾、廖启鹏、彭静、赵冰、池漪、程驰、徐青、程璜鑫、高洁宇	报考本专业考生须选择“4203中国地质大学(武汉)”报考点,并到我校现场确认和考试
(02)(全日制)交互媒体设计	③654 设计历史及理论		桂宇晖、曾健友、刘秀珍、方浩、刘军、赵飞、张理、周黎、周莉、袁玥	
(03)(全日制)视觉传达设计	④502 环境设计基础 或 585 信息与交互设计 或 586 视觉传达设计		徐莉、周斌、郑立波、李梦、杨喆、尹小玲、张帆、哈达、黄瑛	

外国语学院

中国地质大学 1972 年开始招收英语专业学生，1980 年起招收科技俄语专业学生；1993 年学校成立外语系，同年开始招收英语专业本科生。2001 年获得外国语言学及应用语言学硕士学位授予权并且开始招收硕士生；2005 年获得英语语言文学硕士学位授予权。同年，外语系更名为外国语学院。2010 年获得外国语言文学一级学科硕士学位授予权和翻译专业硕士（MTI）学位授予权。

外国语学院设有 2 个硕士学位授权点：外国语言文学一级学科硕士学位授权点和翻译专业硕士学位授权点；3 个教学机构：英语系、大学英语教学部、第二外语教学部（此外，还有一个研究生教育中心）；4 个教研平台：外国语言文化研究所、土库曼斯坦研究中心、教育部出国留学培训与研究中心、湖北省高等学校英语语言学习示范中心。此外，我校承办的 3 所海外孔子学院也可以作为我院对外汉语教学研究平台。2018 年，我院成功建成并运行雅思考点、国才考试考点，得到广大考生和社会各界的充分肯定和赞许。

学院每年招收英语专业本科生 100 人，外国语言文学（含英语、俄语）及翻译专业硕士学位研究生近 70 人。经过长期的探索实践与改革创新，学院围绕“品德高尚、基础厚实、专业精深、知行合一”的人才培养目标，形成了以“基础厚、口径宽、能力强”为特色人才培养模式。硕士层次设有外国语言学及应用语言学、外国文学及世界文学、翻译传播及区域国别研究、外语教育研究 4 个培养方向。翻译硕士以地学翻译、科技翻译为培养特色。

学院有完备的奖助学体系，为研究生提供国家奖学金、国家助学金、助教助管助研津贴、恒顺矿业奖学金和贝乐奖学金等多项奖助类目。此外研究生还可申请希尔威矿业奖学金、翟裕生奖学金等其它奖助类目。

学院依托教育部出国留学培训与研究中心，设有上海外语口译证书考试指定考点、中国地质大学（武汉）雅思考点；在武汉传神翻译有限公司、北京中译语通科技有限公司、上海文化贸易语言服务基地、宁波泰茂车业有限公司、武汉洲际酒店、武汉三环集团、武汉猫人集团等单位、雅思考点都建有实习实践基地。此外，中国地质大学（武汉）外国语学院还是语言大数据联盟的发起单位之一和理事单位。

学院为研究生提供了较多的参加国内外学术交流活动和赴境外学习交流的机会。研究生积极参加境外学习交流，近 5 年外国语学院每年约 4-5 名研究生在我校承办的三所海外孔子学院做 1-2 年的对外汉语教学志愿者；研究生通过自费或国家留学基金委、国家汉办、香港天大研究院等机构资助前往美国、英国、俄罗斯、加拿大、台湾等地的知名高校进行交流学习，极大地拓宽了研究生的学术视野。我院与比利时布鲁塞尔自由大学合作的“1+1+1 双硕士学位项目”有望启动。

经过 40 余年建设发展，中国地质大学（武汉）外国语学院集人才培养与科学研究为一体，具有本科与硕士两个层次的办学实力，人才培养体系健全，专业方向特色鲜明。学院有一支朝气蓬勃、教研相长的师资队伍，现有教职工 108 人，其中专任教师 88 人，教授 11 人，副教授 35 人。另有外籍教师 4 人、国（境）内兼职教授 3 人。国外讲座讲授 1 人，境外客座教授 1 人。

学院拥有同声传译室、计算机辅助翻译室、地学英语语料采编室、多媒体语言实验室、数字化语言实验室、卫星节目采编室、视听说多媒体活动室等十余间实验室组成的数字化语言学习及研究中心，占地面积约 2000 平方米。

学院长期与香港大学、美国布莱恩特大学、英国的巴斯大学、新西兰奥克兰大学、新加坡南洋理工大学等境内外高校开展国际合作与交流。

学院科研成果日益丰硕，人才培养质量得到社会肯定，已成为在国内同类高校，尤其是省内高校中具有较高知名度与影响力的高层次外语人才培养基地。

展望未来，学院在“重学术、重人才，入主流”的办学理念指导下，积极实践“学科立院、人才兴院、科研强院”宗旨，进一步深化教育教学改革，优化人才培养方案，凝练学术科研方向，拓展国际交流与合作，为学院发展不懈努力！

中国地质大学(武汉)2020年攻读硕士学位研究生招生专业目录

学科专业名称及代码、研究方向	考试科目	招生人数	指导教师	备注
外国语学院(401)		全日制: 48(含推免:14)		
外国语言文学(050200)				
(01)(全日制)外国语言学及应用语言学	①101 思想政治理论 ②242 俄语(二外)或243 日语(二外)或244 德语(二外)或245 法语(二外)或246 西班牙语(二外) ③632 综合英语 ④936 英语语言文学基础 复试科目: ⑤BP1 语言学及英美文学基础		张伶俐、赵江葵、张红燕、李孝奎、汪卫红、王伟、陆金金、刘芳、高永刚、吕成瑶、王国念、王晓婧、许峰、严谨、杨红燕、胡冬梅、张莉、刘敏、陈俐	同等学力考生原则上英语专业四级考试成绩需达到80分,并加试:英语阅读与写作
(02)(全日制)外国文学及世界文学			刘敏霞、唐晓云、邹晶、卢云、高永刚、张璐	
(03)(全日制)外语教育			敖练、刘春华、刘芳、刘敏、卢云、陆金金、王伟、薛菊华、严谨、杨红燕、张伶俐、赵江葵、赵彦乔、陈俐	同等学力考生原则上英语专业四级考试成绩需达到80分,并加试:英语阅读与写作
(04)(全日制)翻译传播及区域国别研究(英语、俄语兼招)	①101 思想政治理论 ②241 英语(二外)或242 俄语(二外)或243 日语(二外)或244 德语(二外)或245 法语(二外)或246 西班牙语(二外) ③632 综合英语或633 综合俄语 ④936 英语语言文学基础或956 俄语翻译与写作 复试科目: ⑤BP1 语言学及英美文学基础或BP2 俄语国家国情与文化		张峻峰、董元兴、敖练、胡冬梅、胡志红、李孝奎、吕成瑶、汪卫红、王国念、许峰、薛菊华、张红燕、张基得、张莉、赵彦乔、徐邦俊	1.241英语(二外)仅为俄语考生的必选科目;2.同等学力(英语)考生原则上英语专业四级考试成绩需达到80分,并加试:英语阅读与写作
翻译(055100)				
(01)(全日制)英语笔译	①101 思想政治理论 ②		李孝奎、董元兴、张峻峰、胡志红、张红燕、王伟、张莉、敖	

中国地质大学(武汉)2020年攻读硕士学位研究生招生专业目录

学科专业名称及代码、研究方向	考试科目	招生人数	指导教师	备注
	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 复试科目: ⑤BP3 汉译英与英语写作		练、许峰、张伶俐、邹晶、严谨、刘芳、刘敏、胡冬梅、赵彦乔、高永刚、杨红燕、吕成瑶、汪卫红、薛菊华、张基得、王国念、刘春华、陆金金、陈俐	

数学与物理学院

中国地质大学（武汉）是教育部直属全国重点大学，是国家批准设立研究生院的大学，是国家“211工程”、国家“双一流”建设高校。中国地质大学位于武汉东湖之畔，南望山麓，学校以地球科学为主要特色，学科涵盖理学、工学、文学、管理学、经济学、法学、教育学、艺术学等门类，地质学、地质资源与地质工程2个一级学科入选“双一流”建设学科。

数学与物理学院的前身是中国地质大学数学与物理系，二十多年来形成了“严谨、求实、奉献、创新”的院风和“厚基础、宽口径、重创新”的人才培养模式。现已发展成为一所培养应用数理学科高级复合型人才，从事数理基础理论与应用的教学研究型院系。我院现设有数学与应用数学系、信息与计算科学系、大学数学教学部、物理系、大学物理教学部和物理实验中心6个系（部）等教学实体。

通过培养和引进国内、外优秀人才，学院已形成了一支学术水平较高、治学严谨的师资队伍。特别是已有一批有富于创新精神，站在学科前沿的中青年学术带头人和锐意进取，思维活跃的青年教师。学院现有教授26人，副教授51人；湖北省有突出贡献的中青年专家1人，湖北省新世纪人才工程第二层次人才1人，教育部“新世纪优秀人才”1人，湖北省“教学名师”2人，湖北省“楚天学者”2人，地大学者20人，校教学名师2人，45岁以下教师博士率达到90%，具有国外留学经历的教师达到35%。

我院现已招生的有数学、物理学两个一级学科硕士学位点以及应用统计专业硕士学位点。数学博士点正在规划建设之中。学院先后建成了“近代物理实验室”、“物理光学实验室”、“激光应用技术实验室”、“应用数学实验室”、“信息处理与分析实验室”和“计算物理实验室”。这些实验室的建成，为我院教师和研究生从事科研工作创造了较好的条件。近几年，我院研究生多人获湖北省“优秀硕士论文”，多人出国攻读博士学位并学成归来。学院研究生就业率情况良好，一次性就业率一直保持100%。

近五年，学院教师获得国家自然科学基金49项，省部级基金20余项，经费1343万；学院教师发表SCI期刊论文200余篇，其中，高被引论文5篇，数学与物理学科ESI排名前10%的论文有22篇；出版专著和教材30余部；发明专利9项。五年来，学院举办了7次国际国内学术会议，学院教师参加国内国际学术会议100余人次；学院举办“名家论坛”和“数理论坛”，来自美国、挪威、乌克兰等国家的院士和知名学者来学院交流研讨。学院设置专项资金用于本科生和研究生的短期海外交流，2018年以来，有20余名学生受此资助开展了海外短期交流访学。我院已陆续成为10多个专业学术学会的理事单位。

热忱欢迎有志青年学子报考中国地质大学（武汉）数学与物理学院的硕士研究生，让我们和你一同为你的前途和数理学院的明天携手共进。

中国地质大学(武汉)2020年攻读硕士学位研究生招生专业目录

学科专业名称及代码、研究方向	考试科目	招生人数	指导教师	备注
数学与物理学院(402)		全日制: 44(含推 免:13)		
应用统计(025200)				
(01)(全日制)统计信息处理	①101 思想 政治理论 ② 204 英语二 ③303 数学 三 ④432 统 计学		李宏伟、边家文、刘智慧、毛明 志	
(02)(全日制)随机分析与数据挖掘			肖海军、郭万里、刘汉兵、郭艳 凤、乔梅红、汪垒、胡鹏、陈荣 三	
(03)(全日制)经济与金融统计			陈兴荣、魏周超、黄娟	
(04)(全日制)资源与环境统计			罗文强、李星、刘鲁文	
(05)(全日制)大数据分析 with 人工智能			付丽华、沈远彤、李超群、张玉 洁	
(06)(全日制)生物信息与统计			易鸣、黄刚、王毅、王佳兵	
数学(070100)				
(01)(全日制)基础数学	①101 思想 政治理论 ② 201 英语一 ③634 数学 分析 ④907 解析几何与 高等代数		郭艳凤、杨飞、张腾飞	
(02)(全日制)计算数学			李星、陈荣三、胡鹏、汪垒	
(03)(全日制)概率论与数理统计			罗文强、肖海军、陈兴荣、毛明 志、刘鲁文、黄娟	
(04)(全日制)应用数学			郭上江、刘安平、李宏伟、黄 刚、魏周超、沈远彤、付丽华、 郭万里、肖莉、易鸣、乔梅红、 刘智慧、张玉洁、边家文、李超 群、刘汉兵、王明、万灵、王佳 兵、王毅、张玲、李慧娟、汤庆	
物理学(070200)				
(01)(全日制)理论物理	①101 思想 政治理论 ② 201 英语一 ③637 普通 物理 ④874 单片机原理 及应用 或 908 量子力 学		陈刚、张保成、徐伟、左小敏、 代巍、陈欢、张自强、郑亮、谢 宜龙、吴娟、郭龙、李迪开、马 科	
(02)(全日制)凝聚态物理			刘丰铭、何开华、王清波、彭 湃、陈琦丽、戴伟、陈木青	
(03)(全日制)光学			杨勇、张光勇、吕涛、丁思静、 杜桃园、杜秋姣、周俐娜、郑安 寿、陈洪云、马冲、汪海	

体育学院

中国地质大学（武汉）是一所具有优良体育传统和雄厚体育基础的大学，被誉为中国登山户外运动的“黄埔军校”，著名登山家王富洲、李致新、王勇峰就是从这里毕业。2018年11月16日，学校为了适应新时代人才培养和学科发展的需要，更好地服务经济社会发展和健康中国战略，在原体育部基础上成立了体育学院，同时与中国登山协会签订合作协议共建中国登山户外运动学院。这是学校在“双一流”建设征程中，瞄准国家战略、聚焦人才培养、激发学科动能的重大举措。

体育学院坚持弘扬体育传统与健全人格培养相融合，坚持群众体育与竞技体育相融合，坚持登山运动与地球科学相融合，逐步形成了“追求卓越、勇攀高峰”的校园体育文化、特色鲜明的体育教育体系和登山户外人才培养体系。“地大体育”已经成为学校一张靓丽的名片。

办学目标

体育学院以创建国际知名国内一流的专门运动学院为目标，逐步构建完善中国登山户外运动的完整理论体系和高层次人才培养体系，为促进中国登山户外运动健康快速发展提供支撑。

发展历程

1952年建校时成立体育教研室，1985年更名为体育部，2005年创办全国首个户外运动方向本科专业，2007年招收培养体育教育训练学登山户外方向硕士研究生，2014年获批体育硕士专业学位授权点，2018年成立体育学院暨中国登山户外运动学院。

师资力量

体育学院现有教职工54人，专任教师42人，其中教授8名，副教授15名，博士9名，在读博士3人。先后获批国家社科基金、教育部人文社科基金、湖北省教育厅社科基金重大项目、国家体育总局研究项目十余项，荣获国家精品课程、湖北省精品课程、湖北省教学成果一等奖、二等奖、三等奖等一批优秀教学研究成果。学院采取“引进高层次人才”和“支持年轻教师在职攻读博士”相结合的方式加强师资队伍建设，一批素质优良、经验丰富的体育教师和教练员队伍为学院发展奠定了坚实的基础。

人才培养

竞技体育成绩斐然，自1981年创办高水平运动队以来，在国际国内重大比赛中累计获得金牌200余枚，银铜牌400余枚，6次夺得全国学生运动会“校长杯”。群众体育蓬勃发展，学校3次荣获“全国群众体育工作先进单位”。

学院依托学校地球科学优势，大力开展登山、攀岩等特色体育。2016年12月25日，地大登山队完成“7+2”登山科考任务，即成功登顶七大洲最高峰和徒步穿越南、北极点，成为世界首支完成这一壮举的大学登山队。2017年，梁荣琪、牛笛分别获得全国运动会攀岩速度赛男女冠军；2018年，他们在亚运会攀岩项目上为中国队获得银、铜牌各1枚。近年来，随着潜水、滑翔伞等水上、航空运动的“加盟”，地大户外运动规模不断壮大。

在体育学科建设上，学院坚持以户外运动理论与实践为主要方向，创建了具有地大鲜明特色的“登山户外国内一流，多领域协同发展”的二级学科学位点。学院已经建成昆山、神农

架、湛江、黄石等产学研基地以及分布全国的就业实习基地 40 余家，与中国登山协会、万科、万达、深圳登协等知名企事业单位达成合作协议。此外，与多地政府、行业协会和企业“政策制定、赛事培训、资源规划、标准制定”等方面进行合作，取得良好的社会效果。

培养的毕业生深受社会用人单位欢迎，近 3 年就业率均为 100%，2018 年本科生升学率达 38.71%。其中次落、陈晨分别成为我国第一位登顶珠峰的在校男、女大学生；多名学生获得“全国大学生年度人物”、“国家体育荣誉奖章”等称号。

国际交流

体育学院先后与俄罗斯、日本、韩国等 10 余个国家和地区的运动员，联合开展登山、攀岩、羽毛球等项目的训练、交流和比赛。积极支持本科生、研究生参与国际交流活动，拓展学生国际视野，已经成功组织全球“7+2”登山科考、中日联合登山科考、中日韩大学生登山交流考察等多项活动。

中国地质大学(武汉)2020年攻读硕士学位研究生招生专业目录

学科专业名称及代码、研究方向	考试科目	招生人数	指导教师	备注
体育学院(403)		全日制: 30(含推 免:14)		
体育教育训练学(040303)				
(01)(全日制)户外运动理论与实践	①101 思想政治理论 ② 201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语		董范、杨汉、牛小洪、李元、刘良辉、欧高志、刘华荣、游茂林、刘仁仪、袁春梅、陈昆仑、张毅恒	登山、攀岩、定向、拓展等
(02)(全日制)运动项目理论与实践	③641 体育学专业基础综合		陈凤英、胡凯、刘良辉、欧高志、邱玉华	球类、民族传统体育、健美操、游泳等
体育(045200)				
(01)(全日制)体育教学			陈凤英、胡凯、刘良辉、欧高志、刘仁仪、邱玉华	本专业原则上招收体育院校本科学历或从事体育工作三年以上考生。非体育专业考生应具有国家二级运动员以上等级证书,或取得初级以上户外、攀岩、拓展指导员证书等及其它运动项目的社会体育指导员从业资格证书。
(02)(全日制)社会体育指导	①101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③346 体育综合		董范、杨汉、牛小洪、李元、刘华荣、游茂林、袁春梅、陈昆仑、张毅恒	

高等教育研究所

早在 1981 年，学校就在武汉地区率先成立高等教育研究室。高等教育研究所现为学校直属的教育研究和人才培养单位，以开展教育科学研究和学科建设、服务学校改革决策、培养教育领域的学术和管理人才为己任，坚持内涵式发展，积极开展国内外学术交流合作，学科影响力不断提升。连续五次被评为“全国优秀高等教育研究机构”，正在努力建设成为学校、区域和国家教育改革的新型智库。

高等教育研究所拥有一批高水平专兼职教师队伍。其中教授 13 人，副教授 10 人，博士研究生导师 2 人。硕士研究生导师 27 人。专职教师全部拥有博士学位，具有一年以上海外学习经历者达 74%。

教育学一级学科硕士点，下设教育学原理、比较教育学、高等教育学、自然教育学 4 个学科方向；教育经济与管理二级学科硕士点，下设教育管理、教育经济与财政、教育发展战略 3 个学科方向。高教所拥有湖北高校人文社科重点研究基地“大学生发展与创新教育中心”和省部级智库“湖北省创新人才与创新发展的研究中心”等科研创新平台。

近年来，高等教育研究所教师承担了国家社科基金、全国教育科学规划、教育部、国家发改委、国土资源部、国家民委、共青团中央、中国科协等重大重点课题 50 余项，获得全国教育科学优秀成果奖、湖北省社会科学优秀成果奖、湖北省科技进步奖等奖励 10 项，在《教育研究》等期刊上发表 CSSCI 收录论文 100 余篇，在科学出版社、中国社会科学出版社等出版专著译著 15 部。

高等教育研究所坚持“入主流，强基础，重实践，求特色”的人才培养理念，注重实践、突出创新、上质量、创品牌的人才培养改革思路，不断提高人才培养质量。

高教所鼓励支持研究生积极参加国内外学术交流，每年资助 3-4 名研究生参加境外国际学术会议，每年均有研究生获得国外高校学习项目。高教所成功举办多次国际学术会议，每年邀请世界知名高校学者到学校学术交流。

迄今共培养全日制硕士研究生 360 余人。毕业的研究生主要去向如下：

- 1、60%的毕业生主要到高等学校从事辅导员等教学、管理工作；
- 2、20%的毕业生考取公务员或事业单位，从事行政管理工作；
- 3、10%的毕业生到国内外知名高校攻读博士学位；
- 4、10%从事其他工作。

学校硕士研究生学业奖学金：一等 8000 元/年，覆盖面 70%-80%。二等 4000 元/年，覆盖面 20%-30%；硕士学业助学金：6000 元/年。推荐免试硕士研究生第一年全部享受一等奖学金。

热忱欢迎广大考生报考高等教育研究所硕士研究生！

中国地质大学(武汉)2020年攻读硕士学位研究生招生专业目录

学科专业名称及代码、研究方向	考试科目	招生人数	指导教师	备注
高等教育研究所(501)		全日制: 30(含推 免:8)		
教育学(040100)				
(01)(全日制)教育学原理	①101 思想 政治理论 ② 201 英语一 ③636 教育 学综合		李祖超、郝翔、陈翠荣、钟苹	复试笔试:教育 理论与实践
(02)(全日制)高等教育学			储祖旺、侯志军、刘杰、刘彦 博、王林清、彭湃、任凯歌	复试笔试:教育 理论与实践
(03)(全日制)比较教育学			蒋洪池、余桂红、唐勤、李宇 凯、罗林波、杜海坤	复试笔试:教育 理论与实践
(04)(全日制)自然教育学			徐世球、庞岚、瞿祥华、李门 楼、帅斌、刘旭	复试笔试:教育 理论与实践
教育经济与管理(120403)				
(01)(全日制)教育管理	①101 思想 政治理论 ② 201 英语一 ③635 教育 学 ④826 教 育经济与管理		李祖超、蒋洪池、彭湃、余桂 红、陈翠荣、刘旭、王淑华	复试笔试:教育 理论与实践
(02)(全日制)教育经济与财政			李门楼、查道林、汪传艳、陈 彪、杨从印	复试笔试:教育 理论与实践
(03)(全日制)教育发展战略			储祖旺、刘杰、万清祥、刘彦 博、张建和	复试笔试:教育 理论与实践

地质过程与矿产资源国家重点实验室

地质过程与矿产资源国家重点实验室是在整合中国地质大学原有 6 个部级重点实验室相关优质资源基础上，依托地质学和资源工程两个国家重点学科组建的。2005 年与 2010 年 5 月，分别接受了国家科技部组织对地学领域国家重点实验室评估，获得良好实验室成绩。2015 年历时 7 个月 5 年一次的全国地学领域 46 个国家重点实验室评估过程中，地矿国重取得优异成绩，在高校地学领域国家重点实验室排名第二，奠定了我校在固体地球科学领域中的领先地位，对学校的学科评估，人才培养与引进具有至关重要的作用。近年来，在国家科技部、教育部、国土资源部及中国地质大学的大力支持下，实验室的发展迈入了新的阶段，成为开展高层次国际交流与合作、凝聚高水平创新研究队伍、实现大型仪器设备高效运行和关键技术创新、取得一流创新研究成果和具有重要国际影响的研究平台，在推动我国固体地球科学发展和保障国家矿产资源战略需求方面发挥了引领作用，为提升我国相关领域的国际学术地位做出了重要贡献。

实验室总体定位和目标：面向地球科学与技术前沿及国家经济和社会可持续发展对矿产资源安全的战略需求，通过开展前沿性和创新性的基础和应用基础研究，取得原创性和具有国际先进水平的科研成果，培养基础研究和应用基础研究的创新研究群体和多学科交叉杰出人才。将实验室建设成为在固体地球科学领域具有国际影响的一流研究基地，服务于国家矿产资源战略需求。

实验室主要开展以下四个方向的研究：① 岩石圈物质组成结构和演化与成矿地质背景；② 层圈相互作用和成矿作用动力学；③ 成矿系统与矿产资源预测评价；④ 实验分析与探测技术。

实验室现有固定人员 63 人，其中教授 48 人（博士生导师 45 人），副教授 11 人，讲师和助理研究员 4 人。固定人员中研究人员 50 人、技术支撑研究人员 10 人、科技和行政管理人员 3 人。中国科学院院士 2 人，国家 973 计划项目首席科学家 2 人，教育部长江学者特聘教授 9 人，国家杰出青年科学基金获得者 11 人，国家优秀青年基金获得者 8 人，万人计划科技创新领军人才 3 人，国家百万人才工程入选者 3 人，万人计划青年拔尖人才 2 人，国家自然科学基金委员会创新研究群体 1 个，教育部“高等学校学科创新引智计划”1 个，教育部创新团队 3 个。实验室 6 位教授入选爱思唯尔 2017 年高被引榜单地学领域中国高被引学者，6 人进入 ESI 全球地球科学家高引用前 1000 名（3 人进入前 200 名）。

实验室面向国家目标，围绕重点研究方向承担了大量高级别的科研项目。近五年中，主持了包括 2 项 973 计划项目在内的科研项目 267 项。在大陆俯冲过程与壳幔相互作用、西南特提斯复合造山与成矿作用、地幔柱活动与成矿系统、华北克拉通破坏、矿物新发现、矿产资源预测理论和方法及找矿突破以及高温高压实验仪器研制和地球化学分析技术创新等方面取得了国内外有重大影响的成果，得到了国际同行公认。成矿系统与非线性矿产预测评价研究，在国际相关领域起到了引领作用，推动了胶东金矿区、西南三江成矿带、西藏冈底斯成矿带等地区的找矿重大突破，取得显著的社会和经济效益，成果获得国家科技进步二等奖。发现 4 种新矿物并获得国际矿物协会新矿物、分类命名委员会批准，相关研究成果入选中国地质学会年度十大地质科技进展。

2018年，实验室人员全年共发表SCI论文155篇（第一作者第一单位96篇），其中T1区论文20篇（第一作者第一单位9篇），T2区论文99篇（第一作者第一单位68篇）。T2区以上期刊论文共119篇，占到SCI论文总数比例达到77%，T2区以上期刊论文数比上年度增加23%。

近五年来，实验室荣获国家科技进步二等奖3项（1项排名第一、2项排名第二）、国家自然科学基金二等奖1项（排名第二）、国家科技进步特等奖1项（排名第七）、国家科技进步特等奖1项（排名第七）、省部级自然科学和科技进步一等奖9项

实验室研究人员培养的研究生发表T3以上学术论文55篇，其中以研究生为第一作者，以实验室为第一单位发表T1学术论文7篇。出国参加美国地球物理联合会大会等国际会议、学术交流68人次。实验室与国际知名大学和研究机构联合培养研究生11人。王向东同学获得2018年优秀博士学位论文创新基金。研究生中有9人申请到2018年国家奖学金，9人获2018年校级优秀博士、硕士论文。

围绕重大地质事件与大规模成矿作用、成矿复杂系统与矿产资源预测评价两大重要科学问题，与美国、英国、法国、澳大利亚等16个国家共计30所一流大学和研究机构开展了深入的合作，在科学研究和人才培养等方面取得了重要成果。实验室对国际合作精心组织、长远谋划，形成了鲜明特色，收到很大成效：

以高等学校创新引智基地、国家自然科学基金委创新研究群体和教育部创新团队及其他研究团队为重要依托，形成合作合力，产生重要影响。

瞄准世界一流研究单位开展高水平国际交流与合作。六年来，实验室与美国劳伦斯伯克利国家实验室、美国地质调查局丹佛研究中心、澳大利亚壳幔流体系统卓越研究中心、澳大利亚国家优秀矿床研究中心、瑞士苏黎世联邦高等工业学院等国际一流科研机构开展全方位合作，形成了一批稳定的国际合作单位。与上述科研机构联合培养博士研究生40人。

鼓励研究人员充分发挥个人兴趣和特长，到国外热点地区开展前沿性的国际合作。以合作研究成果为基础，在Nature Communications、Geology、Earth-Science Reviews、Earth and Planetary Science Letters、Geochimica et Cosmochimica Acta等重要刊物上联合发表SCI论文168篇。五年中实验室固定研究人员在国际学术会议上做大会报告、主题报告、特邀报告45次，出国学术交流与合作研究300人次。

积极邀请知名学者开展合作，包括来自美国、加拿大、澳大利亚、英国、德国、法国等国家或地区的124名知名学者来华开展合作研究。美国科学院院士、马里兰大学Roberta Rudnick教授当选中国科学院外籍院士、美国辛辛那提大学Thomas Algeo教授和苏黎世联邦高等工业学院Detlef Günther教授受聘为国家千人计划B类专家、加拿大温莎大学Ali Polat教授和美国芝加哥大学王雁宾教授受聘教育部长江学者讲座教授

以上富有成效的国际合作促进了实验室的创新研究和高层次人才培养，极大地提升了实验室的国际影响力。

实验室以国际一流设备为平台、以创新研究方法为龙头、以微区地球化学分析和地球深部物质与高温高压实验、多尺度地质过程三维虚拟与模拟实验为特色的实验支撑体系。深化学科-人才-项目-基地-成果、国际合作与对外服务一体化建设，并利用开放流动机制和公用平台等有利条件，吸纳本学科和交叉学科领域研究力量，已成为我国地质过程与矿产资源领域的重

要基地。

2010年我室正式被列入研究生招生单位。拥有7个硕士专业、6个博士专业。分别是化学、地球化学、矿物学、岩石学、矿床学、古生物学和地层学、构造地质学、矿产普查与勘探、地球探测与信息技术。拥有2个博士后流动站，地质学和地质资源与地质工程。

博导风采（招生在实验室）

赵来时：三级教授，博士生导师。现任中国地质大学科研平台联合党总支书记，地质过程与矿产资源国家重点实验室副主任，中国地质科学院地质力学研究所客座研究员。享受国务院政府特殊津贴专家及湖北省政府专项津贴。国际印度阶与奥伦尼克阶界线工作组（Induan-Olenekian Boundary Working Group, IOBWG）选举委员会委员。美国AGU会员，国家科技奖励评审专家。长期从事三叠系地层学、牙形石古生物学及演化、沉积学和地球化学研究；先后主持5个国家自然科学基金项目及973子课题等，发表论文80余篇，其中第一作者与通讯作者共发表35篇，包括Earth-Science Reviews、Earth and Planetary Science Letters、Geochemical et Cosmochimica Acta、Global and Planetary Change、Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology等国际主流刊物上。曾获得湖北省优秀博士论文和全国优秀博士论文提名奖；连续多次获湖北省大型仪器协作先进个人称号和中国地质大学（武汉）优秀共产党员称号，2017年当选中国地质大学（武汉）第六届“研究生的良师益友！”

胡兆初：教授，博士生导师。现任地质过程与矿产资源国家重点实验室副主任。国家杰出青年科学基金获得者、“万人计划”青年拔尖人才支持计划入选者。英国皇家化学学会会士（Fellow）。《Journal of Analytical Atomic Spectrometry》顾问编委，《Geostandards and Geoanalytical Research》编委。曾获侯德封矿物岩石地球化学青年科学家奖以及湖北省青年五四奖章。长期从事大陆地壳化学成分以及元素和同位素分析新技术、新方法开发等研究工作。发表第一作者和通讯作者SCI论文44篇（36篇影响因子大于3）。第一作者/通讯作者SCI论文共被SCI他引1051次。和他人合作共计发表SCI论文170余篇。H-index因子为30。

左仁广：教授，博士生导师，主要从事数学地质与矿产勘查研究；国际应用地球化学家学会 Council 及 Fellow、国际经济地质学家学会 Fellow；国际SCI收录期刊 Computers & Geosciences(2018-至今)、Natural Resources Research(2017-至今)、Journal of Geochemical Exploration(2013-至今)、和 Geochemistry: Exploration, Environment, Analysis (2017-2018) 的 Associate Editor；中国地质学会数学地质与地学信息专业委员会委员，中国矿物岩石地球化学学会大数据与数学地球科学专业委员会委员，中国地质学会青年工作委员会委员；主持多项国家自然科学基金项目，发表SCI论文收录论文80篇，SCI他引1100余次，1篇论文为ESI高被引论文；主编及合作主编SCI专辑4部，获得3项软件著作权和1项国家发明专利；曾获教育部新世纪优秀人才支持计划（2013）、国家优秀青年科学基金（2015）、青年长江学者（2018）、全国百篇优秀博士论文提名奖（2011），国土资源科学技术一等奖（2011）、国家科技进步二等奖（2013）、中国地质学会金锤奖（2014）、国际地球化学学会 Kharaka 奖（2015）和侯德封矿物岩石地球化学青年科学家奖（2018）等荣誉和奖励。

叶宇：教授，博士生导师。中组部第11批青年千人计划支持获得者（地球与环境科学方向）。主要从事高温高压实验和矿物物理研究，通过多面压机和金刚石压腔技术模拟在地球深

部温度-压强条件下, 矿物材料的物理化学性质。已经在 PNAS, GRL, JGR, AmMin, CMP 等地球科学以及矿物学领域的国际重要 SCI 期刊上发表论文 16 篇, 其中第一作者论文 11 篇。

巫翔: 教授, 博士生导师。德国洪堡学者, 曾入选北京大学百人计划学者, 主要从事地球深部物质的高温高压研究, 已在 Nature Comm.、EPSL、GRL、JGR-Solid Earth、PRL 等重要学术期刊发表了 SCI 论文 96 篇(第一作者/通讯作者 SCI 论文 62 篇), 主持基金委重点项目 1 项和面上项目 3 项。

周炼: 教授, 博士生导师。主要从事非传统稳定同位素 (Mo、Cu、Zn、Ca、Ga 等) 分析方法及在成矿过程及表生过程中同位素分馏机理的研究。主持国家自然科学基金面上项目 6 项、973 项目子课题 1 项以及多项国家自然科学基金重点项目子课题的研究工作。在 Chemical Geology、Journal of Analytical Atomic Spectrometry、Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology、中国科学、科学通报等 SCI 刊物发表论文 50 余篇, 合著专著 2 本, 参与编写教材 1 本。

王璐: 教授, 博士生导师。中国地质学会青年地质科技奖银锤奖获得者, 《Geodinamica Acta》杂志副编辑、《Journal of Earth Science》科学编辑。从事俯冲带-造山带的构造-变质演化史研究, 涉及超高压-高压变质岩和混合岩的构造地质学、显微构造、变质岩石学、年代学、地球化学等多学科多尺度研究方法。主持国家自然科学基金等 7 项, 参加国家重大研究计划重点项目 2 项。在 Nature Communications、Journal of Metamorphic Geology、Journal of Structural Geology、American Mineralogist、Lithos 等上发表 SCI 论文 40 余篇。

陈唯: 副教授, 博士生导师。2014 年获美国 University of Notre Dame 地质学博士学位。研究感兴趣的对象是火成碳酸岩, 方法是地球化学, 技术手段是微区原位分析。近期感兴趣的研究课题: 1) 火成碳酸岩做岩石探针探究地幔演化; 2) 火成碳酸岩相伴生的稀土、铌等矿床成因探究; 3) 火成碳酸岩与地球深部碳循环; 4) 原位 LA-(MC)-ICP-MS 元素-同位素分析方法的建立与优化。目前在研的科研项目包括国家自然科学基金面上项目一项(主持), 国家自然科学基金重点项目一项(参与), 重点研发国际交流项目一项(参与)。发表论文二十余篇, 包括 Nature Communications。教授本科生-研究生课程包括矿床地球化学、微量元素地球化学、专业英语、博士生专业英语写作等。

瞿建威: 教授, 博士生导师。主要从事岩石地球化学和同位素年代学领域的研究工作。目前致力于独居石、磷钇矿等含铀副矿物的高精度、微区原位 U-Th-Pb 年代学研究, 特别应用于厘定中-低温地质过程如沉积成岩、中-低级变质、热液流体活动及相关成矿作用的精确时限。先后主持/参与多项重要科研课题的研究工作, 包括国家自然科学基金委面上/重点项目和澳大利亚 ARC 基金项目等。研究区域和课题涉及峨眉山大火成岩省玄武岩和基性岩墙成因、三江古特斯造山带构造岩浆演化、澳大利亚 Capricorn 造山带构造-热液与成矿历史、非洲 East African Nickel Belt 超基性岩侵位与 Ni-PGE 成矿时限及区域构造热历史等。发表学术论文 60 多篇, 其中 SCI 收录 47 篇, 发表在 Am J Sci、Chem Geol、CMP、Econ Geol、Geology、GSA Bulletin、Lithos、Precambrian Res、Tectonics 等期刊。研究成果累积被引 800 多次。

熊庆: 教授, 博士生导师。“地大百人计划”和“腾飞计划”入选者。围绕“岩石圈地幔形成与演化过程”、“板块汇聚碰撞动力学机制”、“俯冲带深部壳-幔相互作用与浅部资源环境响应”三大科学问题, 选取特提斯构造带和大陆碰撞造山带产出的地幔橄榄岩和蛇绿岩,

开展岩石学、矿物学和地球化学等方面的研究工作。主持国家自然科学基金面上项目、中国地质大学（武汉）人才培育项目、国家重点实验室自主研究课题多项。在 Earth and Planetary Science Letters、Journal of Petrology、Contributions to Mineralogy and Petrology 等地学权威 SCI 期刊发表论文 34 篇，其中第一作者和通讯作者论文 10 篇。SCI 他引总计 420 余次。H-index 因子为 13。

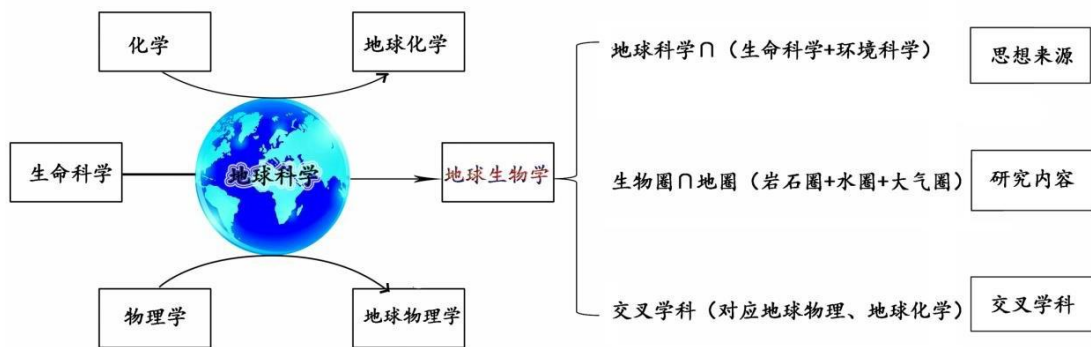
热忱欢迎广大考生报考我室硕士研究生。

中国地质大学(武汉)2020年攻读硕士学位研究生招生专业目录

学科专业名称及代码、研究方向	考试科目	招生人数	指导教师	备注
地质过程与矿产资源国家重点实验室(601)		全日制: 25(含推 免:8)		
化学(070300)				
(01)(全日制)分析化学	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③648 物理化学 ④898 有机及分析化学		胡兆初、周炼	
地质学(070900)				
(01)(全日制)矿物学、岩石学、矿床学	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③609 高等数学 或 614 普通地质学 ④800 地貌学与第四纪地质学		杨水源、巫翔、邓晓东、叶宇、王璐、张东阳、潘发斌、熊庆、瞿建威	
(02)(全日制)地球化学	810 普通地质学 ④800 地貌学与第四纪地质学		黄俊华、胡兆初、张磊、杨水源、周炼、赵来时、陈唯、潘发斌、熊庆、瞿建威、沈俊	
(03)(全日制)古生物学与地层学	或 806 构造地质学 或 810 地球化学 或 811 矿物岩石学 或 813 古生物地史学		赵来时	
(04)(全日制)构造地质学			王超、王璐	
(05)(全日制)第四纪地质学			黄俊华	
矿产普查与勘探(081801)				
(01)(全日制)矿产勘查与评价	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④833 矿产勘查理论与方法		左仁广	
(02)(全日制)“3S”技术在矿产勘查中的应用				
地球探测与信息技术(081802)				
(01)(全日制)数学地质与信息技术	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④829 C语言 或 861 地质学基础 A		左仁广、陈国雄	
(02)(全日制)矿产资源定量评价			左仁广	

生物地质与环境地质国家重点实验室

生物地质与环境地质国家重点实验室依托中国地质大学（武汉），于 2003 年由两个湖北省重点实验室组建而成，2005 年纳入教育部重点实验室建设，2011 年纳入科技部国家重点实验室建设，2015 年顺利通过科技部地学领域国家重点实验室评估。实验室致力于从地质时空尺度开展地球科学、生命科学和环境科学交叉前沿领域——地球生物学的研究，其核心是生命与地球环境的相互作用与协同演化，重点探索地球表层系统的生物地质与环境地质事件和过程，目标是构建地球生物学学科体系，在生物与环境协同演化方面取得具有国际影响的系统性原创成果，并为应对社会经济可持续发展所面临的环境恶化和生物危机等重大挑战提供科学依据。



地球物理学与地球化学：百年发展，比较成熟
地球生物学：新学科，本世纪开始受到关注（美国国家研究理事会，2001）

实验室已形成一支由中科院院士、长江学者和国家杰出青年科学基金获得者为学术带头人的创新研究梯队，在三个主题研究方向上都形成了相应的中青年学术团队。“转折期研究群体”和“环境水文地质研究群体”分别于 2007 年和 2015 年获国家自然科学基金委创新研究群体科学基金资助，“地史古生物学”和“地下水与环境”教学团队分别于 2008 年和 2010 年入选国家教学团队，2008 年我室被列为“生物地质与环境地质”高等学校学科创新引智基地，2012 年纳入新一轮引智基地建设计划。

近五年，新增 973 项目 2 项、863 课题 1 项、国家自然科学基金重点项目 6 项、重大国际合作项目 1 项、国家创新研究群体科学基金项目 1 项，高等学校学科创新引智计划（111 计划）延续项目 1 项等，以及国际地学计划 IGCP 项目 1 项和国际大陆钻探计划 ICDP 项目 1 项。承担了 2 项中国科学院学部委托的学科发展战略研究项目，引领我国地球生物学学科的发展。

实验室面向学科前沿，发挥多学科交叉融合的群体优势，在保持传统优势领域的同时，努力开拓新的学科增长点，开展原创性的高水平研究，不断产出新的重要成果。近五年，共发表 SCI 论文 900 余篇，包括以第一作者单位发表 Science 和 Nature 论文各 1 篇，组织国际 SCI 期刊专辑 11 册。获得国家自然科学二等奖 1 项，省部级一等奖 5 项。研究成果被《Science》两次正面评述，入选“2012 年中国科学十大进展”和“2012 年中国高校十大科

技进展”。

实验室现有建筑面积约 5000 平方米，另有 20000 平方米的在建独立实验大楼，计划 2018 年正式投入使用。目前拥有 34 台套仪器设备，总原值 5600 余万元。已建成古生物化石和结构分析、地质微生物分析、分子地球生物学分析、环境地质分析等实验平台体系，使得实验室具有进行化石形貌表征、生物分析检测、元素及同位素分析、有机污染物分析的能力，这些平台是实验室的硬件支撑主体，运行良好，为科研工作提供了强有力的保障。

主要研究方向：

鉴于地球历史演变过程中重大生物和环境事件与过程所跨越的时间尺度多集中于 106-104 年、104-102 年以及 102-100 年范畴内，实验室的科学研究工作形成了与之对应的三个既有密切联系又各有特色的科学研究方向：

(1) 关键地质时期生命与环境的协同演化（106-104 年）

以生命演化的早期阶段（元古代）、重大生物突变期（古、中代之交和晚泥盆世）和重大异常气候环境时期（白垩纪）的生物和环境事件记录及其动力学过程为重点，深入研究这些关键地质历史时期、时间分辨率为 106~104 年的事件序列，旨在重塑早期生命演化、全球性生物危机及异常环境背景条件下地球环境和生命系统的演化历史，揭示地质历史时期的生命过程与地球环境演化之间的因果联系，为当代地球环境和生物圈协同演化规律提供必要的理论依据。

(2) 新生代以来气候环境事件的生态响应（104-102 年）

以长江流域和青藏高原的沉积记录为研究对象，深入挖掘 104-102 年时间分辨率的地质学、地球化学和生物学信息，揭示新生代以来我国大陆季风气候背景下某些重大的生物和环境事件特征，探索生物演化与环境变迁之间的激励、响应和反馈机制，为科学解决当前人类活动影响下的全球环境—生态危机（如环境恶化、生物多样性锐减等）提供直接启示。

(3) 与人类活动相关的生物-环境地质过程（102-100 年）

以工业革命以来生物和环境事件为主要对象。以 102-100 年乃至更高时间分辨率的湖泊沉积物、土壤和地下水等环境介质为载体，系统研究人类干预下的地球表层系统生态环境变迁和生物多样性变化，重点从生物地球化学和地质微生物角度剖析人类地质作用的水资源生态环境效应，借鉴第一、二方向的研究成果，运用“以古示今”的科学思想，融理论探索和工程实践于一体，为解决人类活动干预下的生态环境恶化问题提供理论与技术支撑。

主要仪器展示

多接收杯电感耦合等离子体质谱仪

高分辨率场发射扫描电子显微镜

电感耦合等离子体飞行时间质谱仪

MAT253 气体稳定同位素比值质谱仪

高效液相色谱-质谱联用仪

四极杆静电场轨道阱组合高分辨串联质谱仪

X 射线荧光光谱仪

Micro-CT 扫描仪

全二维气相色谱-质谱仪

生物地质与环境地质国家重点实验室

State Key Laboratory of Biogeology and Environmental Geology

地址：湖北省武汉市洪山区鲁磨路 388 号

邮编：430074

电话：027-67883452 传真：027-67883456

网址：[http:// bgeg.cug.edu.cn](http://bgeg.cug.edu.cn) E-mail：bgeg@cug.edu.cn

中国地质大学(武汉)2020年攻读硕士学位研究生招生专业目录

学科专业名称及代码、研究方向	考试科目	招生人数	指导教师	备注
生物地质与环境地质国家重点实验室(602)		全日制: 25(含推免:9)		
化学(070300)				
(01)分析化学	①101 思想政治理论 ②		胡圣虹、朱振利、朱书奎、郭伟、靳兰兰	
(02)地球生物学新技术与新方法	201 英语一 ③648 物理化学 ④898 有机及分析化学			
地质学(070900)				
(01)地球化学	①101 思想政治理论 ②		李超、胡圣虹、朱振利、郭伟	
(02)古生物学与地层学	201 英语一 ③609 高等数学 或		陈中强、宋虎跃、杨浩、刘超、肖异凡、冯学谦	
(03)沉积地质学	614 普通地质学 ④800 地貌学与第四纪地质学 或 810 地球化学 或 813 古生物地史学		李荣、田力	
(04)第四纪地质学			李秀丽	
生物学(071000)				
(01)地质微生物学	①101 思想政治理论 ②		蒋宏忱、李平、吴耿、杨渐、王艳红	
(02)环境微生物学	201 英语一 ③652 普通生物学 ④862 生物化学A 或 957 微生物学			
环境科学与工程(083000)				
(01)环境地球化学	①101 思想政治理论 ②		祁士华、袁松虎、朱书奎、张彩香、黄柳琴	
(02)地下水污染与防治	201 英语一 或 203 日语 ③302 数学二 ④854 水文地质学 或 857 水污染控制工程		袁松虎、张彩香、童曼、张鹏	

教育部长江三峡库区地质灾害研究中心

教育部长江三峡库区地质灾害研究中心是教育部于 2008 年批准成立的以地质灾害为主要研究领域的综合性开放平台，肩负“长江三峡库区地质灾害研究”优势学科创新“985”平台（简称“三峡平台”）建设和运行重任，是中国地质大学（武汉）人才培养的重要基地。三峡平台涵盖地质学、地质资源与地质工程、地球物理学、环境科学与工程、土木工程、水利工程、管理科学与工程 7 个一级学科，具有典型的多学科交叉融合的性质。

三峡平台致力于为国家培养创新型、复合型和国际型的高层次优秀人才，以立德树人和创新实践的人才为培养理念，建立了完善的研究生教育与培养体系。

三峡平台具有优质的研究生培养研究基地，拥有巴东野外大型综合试验场、秭归野外试验场、马家沟抗滑桩试验场、三峡库区香溪河小流域地质环境演变科学观测站、巴东地球物理野外科学观测站等一系列科研基地和岩土工程、新年代定年、环境评价参数分析测试等一系列实验室以及一个多功能地质灾害信息中心。

三峡平台具有雄厚的研究生培养师资力量，目前有固定研究人员 18 名，流动人员 30 名。其中，国家、省部级优秀青年专家 17 名，包括长江学者特聘教授、长江学者讲座教授、国家杰出青年基金获得者、国家“973”项目首席科学家、国家级教学名师、新世纪优秀人才、楚天学者、地大学者，有李四光地质科学奖获得者、青年地质科技金锤奖获得者、青年地质科技银锤奖获得者、古德振青年科技奖获得者；流动研究人员来自国外著名大学、研究机构和生产单位的高级研究人员；国家级教学团队 2 个，湖北省创新团队 2 个。

三峡平台研究生培养以开放、交叉、联合为特色模式，与德国爱尔兰根大学、达姆斯塔特大学、亚琛工业大学奥地利维也纳大学，美国科罗拉多矿业大学、亚利桑那大学、休斯敦大学，英国帝国理工大学，南京大学，中南大学，兰州大学，中国科学院岩土力学研究所、地质与地球物理研究所、青海盐湖所，长江科学院等国内外大学和研究所建立了合作关系，为研究生培养提供联合培养和开展广泛学术交流的平台。

热忱欢迎广大考生报考我中心硕士研究生。

中国地质大学(武汉)2020年攻读硕士学位研究生招生专业目录

学科专业名称及代码、研究方向	考试科目	招生人数	指导教师	备注
教育部长江三峡库区地质灾害研究中心(603)		全日制: 30(含推免:9)		
地质学(070900)				
(01)(全日制)矿物学、岩石学、矿床学	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③609 高等数学 或 614 普通地质学 ④800 地貌学与第四纪地质学 或 806 构造地质学 或 810 地球化学 或 811 矿物岩石学 或 813 古生物地史学		龚松林、周汉文、蒂姆科斯基、曾雯	
(02)(全日制)构造地质学				
水文地质学(0709Z4)				
(01)(全日制)渗流模拟及在岩土工程中的应用	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③609 高等数学 ④854 水文地质学		史婷婷、张卫	
(02)(全日制)地下水资源评价与保护				
(03)(全日制)地下水流动及污染数值模拟技术				
(04)(全日制)工程水文地质				
(05)(全日制)地下水污染与控制				
(06)(全日制)岩溶水资源评价与生态重建				
土木工程(081400)				
(01)(全日制)岩土加固新理论与新技术	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④841 土力学 或 918 结构力学		刘晓、苏爱军、滕伟福、刘清秉、杜娟、王菁莪、邹宗兴、张抒、张奇华、马俊伟	
(02)(全日制)岩土体的工程性质与稳定性				
(03)(全日制)岩土原位测试技术				
(04)(全日制)地质灾害成灾预测及预警预报				
(05)(全日制)地质灾害成灾机理与模拟技术				
(06)(全日制)地质灾害原位监测技术与防治				
地质工程(081803)				

中国地质大学(武汉)2020年攻读硕士学位研究生招生专业目录

学科专业名称及代码、研究方向	考试科目	招生人数	指导教师	备注
(01) (全日制) 岩土体工程性质及稳定性研究与应用	①101 思想政治理论 ②		滕伟福、熊承仁、苏爱军、刘 晓、刘清秉、杜娟、王菁莪、邹 宗兴、张抒、张奇华、马俊伟	
(02) (全日制) 地质灾害防治与风险评估	201 英语一			
(03) (全日制) 地质工程数值与物理模拟及应用	③302 数学二 ④844 工程地质学 或			
(04) (全日制) 地下工程灾害预测与防治	911 岩土钻掘工程学			
地学信息工程(0818Z3)				
(01) (全日制) 三维可视化地质建模	①101 思想政治理论 ②		刘军旗、钟成	
(02) (全日制) 地质调查与资源勘查信息技术	201 英语一			
(03) (全日制) 灾害地质调查信息技术	③302 数学二 ④831 地理信息系统		刘军旗	
(04) (全日制) 遥感地质	A 或 964 综合勘查学			
资源与环境(085700)				
(01) (全日制) 地质工程	①101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③302 数学二 ④844 工程地质学 或 911 岩土钻掘工程学		苏爱军、滕伟福、熊承仁、刘 晓、刘清秉、杜娟、王菁莪、邹 宗兴、张抒、张奇华、马俊伟	

地质探测与评估教育部重点实验室

地质探测与评估教育部重点实验室于 2018 年由教育部批准成立，依托单位为中国地质大学（武汉）。实验室位于中国地质大学（武汉）西校区，作为学校的直属二级单位，主体位于一个相对独立的大院内，环境优美，具备良好的科研办公条件。

实验室面向先进技术和现代化建设需求，以学科建设为抓手，以促进地质学、信息科学等学科深度融合为路径，开展地质环境与工程的调查与评价、地球物理探测装备与空间信息技术以及战略矿产资源勘查的理论与方法等方面的研究，为相关领域建设和决策提供科学依据与技术支持。

实验室实行学术委员会指导下的实验室主任负责制，下设办公室负责日常管理和服务。实验室主任全权负责实验室的科学研究规划和日常运行管理，各科研平台由首席科学家具体负责科学研究，实行“包容、民主、流动、规范、创新、开放”的管理模式，倡导“艰苦朴素、求真务实”的工作作风。

实验室是学校独立的研究生招生、培养单位。学校进行学科交叉融合，在地质资源与地质工程一级学科下自主设置军事地质学二级学科博士点，其支撑学科包括我校在全国学科评比中一直排名第一的地质资源与地质工程和地质学两个一级学科，以及计算机科学与技术、地球物理学、测绘科学与技术等一级学科。实验室目前有三个主要研究方向，即地质环境与工程、地球物理与空间信息技术、地质资源，涉及的学科领域包括地质资源与地质工程、地质学、计算机科学与技术、地球物理学、测绘科学与技术等学科。依托实验室研究方向，实验室成立了 7 个研究单元并设立相应研究室，分别是：水文环境室、工程地质室、地质测量室、地球物理室、空间信息室、地质调查室、战略矿产资源室。学校协调整合学校优势资源，从相关学院和直属单位的专家学者中择优遴选，组建实验室研究生导师队伍，实验室现有博士生导师 21 人，硕士生导师 23 人。

实验室现有科研人员 56 人。实验室现任主任蒋少涌教授，为我国首批“长江学者”特聘教授，科技部“973”项目和“国家重点研发计划”项目首席科学家。实验室骨干成员包括十余名国家级、省部级专家和高层次人才。实验室致力于建设一支结构合理、多学科交叉融合的科研队伍。

中国地质大学(武汉)2020年攻读硕士学位研究生招生专业目录

学科专业名称及代码、研究方向	考试科目	招生人数	指导教师	备注
地质探测与评估教育部重点实验室(604)		全日制: 6 (含推免: 2)		
军事地质学(0818Z6)				
(01)(全日制)战场地质环境与工程	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④841 土力学 或 844 工程地质学 或 854 水文地质学		焦玉勇、徐光黎、马瑞、罗泽娇、周宏、张薇	
(02)(全日制)军事地球物理与空间信息技术	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④845 测量平差 或 853 地球物理学基础 或 951 遥感原理与应用		杨春成、边少锋、胡祥云、余涛、王力哲、谢忠、陈刚、李晖、欧阳桂崇、陈占龙、陈建国	
(03)(全日制)军事地质与资源	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④824 矿床学 或 833 矿产勘查理论与方法 或 940 大学化学		蒋少涌、杨明	

国家地理信息系统工程技术研究中心

国家地理信息系统工程技术研究中心（National Engineering Research Center for Geographic Information System）（以下简称“工程中心”）是从事地理信息系统技术研发的公益性学术研究机构，是我国地理信息系统关键技术研发、技术成果转化、产品应用推广、产业示范的重要基地。工程中心以建设国内领先、国际先进的 GIS 技术创新平台为目标，开展 GIS 关键共性技术研究、GIS 工程化成套技术研究及其支撑环境建设和重大行业 GIS 应用示范，目前已形成我国 GIS 技术创新基地、开放服务基地和产业化基地，基地分布在中国地质大学（武汉）、武汉中地数码科技园、中科苏州地理信息产业园、中国地质大学深圳产学研基地，总建筑面积超过 6 万平米，功能涵盖 GIS 理论与核心技术研究、平台产品开发、遥感大数据处理、技术培训和产业孵化，具备了开展学术研究、产品开发测试和应用的良好环境。

工程中心不断突破 GIS 关键共性技术，努力追赶国际先进水平；努力提高核心竞争力，提升工程化水平；培养了一大批高层次 GIS 工程技术人才，提升了 GIS 工程化开发能力和水平。工程研究中心形成了以大型 GIS 软件开发与应用研究为核心的工程技术研究队伍，团队现有人员 74 人，其中长江学者 1 人，青年千人计划 1 人，楚天学者 1 人，教育部新世纪人才 1 人，教授 17 人，副教授 20 人。主要研究方向包括 GIS 基础平台研究与开发、GIS 体系架构、空间数据库、数字地学模拟与成矿预测、遥感工程应用技术等。工程中心在 GIS 研究与软件开发上坚持自主创新，取得了一系列重大成果，实现了从地图制图系统到 GIS 基础软件平台再到新一代超大型分布式 GIS 集成开发平台的跨越，为我国 GIS 核心技术和平台产品实现跨越式发展做出了重要贡献。该团队是我国 GIS 研究开发和应用方面的开拓者，在国内 GIS 基础研究和工程化应用领域一直名列前茅，特别是在空中、地表、地下的全空间一体化三维 GIS 研究方面处于领先地位。

工程中心自建设以来，经过多年的潜心研究，研发了一系列自主可控且具有国际竞争力的国产 GIS 软件：从成功研制出“中国第一套可实际应用的彩色地图编辑出版系统 MapCAD”，到率先研制出“中国具有完全自主知识产权的地理信息系统 MapGIS”，从“引领 GIS 新潮流，创开发模式新纪元的 MapGIS K9”，到具有“云”特性的 GIS 软件平台 MapGIS 10 的推出，再到包含传统 GIS 平台和云 GIS 平台新品体系的全新 MapGIS 10.2 全品类 GIS 产品，在国土不动产、农林、智慧城市、通信、水利地灾、地质矿产、公共安全、房产、气象等行业得到广泛应用。服务于数十家用户单位，辐射国家战略领域，促进了资源开发、环境保护、防灾减灾等行业信息化建设，形成了良好的社会效益和经济效益。

中国地质大学(武汉)2020年攻读硕士学位研究生招生专业目录

学科专业名称及代码、研究方向	考试科目	招生人数	指导教师	备注
国家地理信息系统工程技术研究中心(605)		全日制: 10		
电子信息(085400)				
(01)(全日制)地理信息系统软件工程	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④953 数据结构与算法		周顺平、奚大平、方芳、李圣文、吴亮、万波、罗显刚、叶亚琴、杨林、郭明强、刘郑、刘袁缘、禹文豪、杨雪、关庆锋、王润	
(02)(全日制)时空大数据与数据挖掘				
(03)(全日制)空间信息应用与软件服务				
(04)(全日制)移动与普适计算软件				
资源与环境(085700)				
(01)(全日制)摄影测量与遥感	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④954 地理信息系统原理与设计		谢忠、吴亮、万波、陈占龙、谌一夫、杨小红、郑茂腾、周成虎、沈永林	
(02)(全日制)地图制图学与地理信息工程			谢忠、吴亮、万波、陈占龙、江宝得、杨春成、何占军、周成虎、周林、胡楚丽、郑贵洲、杨超、万林	

地质调查研究院

中国地质大学（武汉）地质调查研究院成立于2000年5月。是我国最早成立的高校地调院之一。经过多年的建设和发展，我院已经成为具有科技创新能力、承担国家重大地调项目、培养高水平地调人才的国内一流地调院，在基础地质、矿产资源、水文地质、工程地质和环境地质等研究领域围绕国家战略需求，结合学科前沿，开展了大量探索性研究和创新实践，取得了一系列具有国际先进水平的成果。2012年通过中国地质调查局院校地质调查院能力建设评估，高校地调院中排名第一。2016年作为全国唯一的高校地调院获评中国地质调查局优秀地调院。

近三年来，我院强化内涵式发展，共承担中国地质调查局地质调查二级项目7项，其他各类地质调查项目近百项，累计到账经费近2亿元；十二五以来，学校承担的中国地质调查局的项目优良率达100%，获全国地质调查优秀图幅一等奖2幅，二等奖2幅，三等奖3幅；获中国地质调查局地质调查成果奖一等奖2项，二等奖5项，特优图幅1项，优秀图幅2项；依托地质调查项目，获国家科技进步特等奖（排名19）一项。

曾先后参与了中国地调局组织的1:25万、1:5万区调、矿调、数字填图、环境地质调查、地灾评价等国家和行业标准及规范的制案和示范，为全国国土资源管理、矿产勘查开发、区域经济发展和生态环境建设等方面提供了有力的专业技术支持与服务，获得了地勘行业同行的评价与肯定。

目前拥有自然资源部颁发的区域地质调查、固体矿产勘查、液体矿产勘查、气体矿产勘查、水工环地质调查、地球化学勘查、地球物理勘查、遥感地质调查、地质坑探、钻探等十项甲级地质勘查资质和地质灾害防治工程勘查、设计及地质灾害危险性评估等甲级资质。

2011年开始招收研究生，我院一直坚持“产学研”结合培养人才的理念：

一是探索特色的校局联合培养模式：与中国地质调查局六大地调中心和直属单位联合培养研究生；

二是实行双导师指导制度：现有导师43名，其中博士生导师8名，教授21名、副教授11名；同时聘请中国地质调查局武汉地调中心、西安地调中心、浙江省地质矿产研究所等单位21名专家作为校外导师。

共计培养研究生267人，其中博士生40人、硕士227人。目前在校硕士生73人，博士研究生30人。

为了进一步提高研究生培养质量，吸引优秀的学生报考我院，我院特设立了硕士研究生优秀生源奖学金：国内985、211高校地质学、资源勘查工程、地质工程、水文与水资

源、环境工程等相关专业的学生同意推荐（或者报考）到我院并被录取，每人奖励 3000 元，其中专业排名前五的学生每人奖励 1 万元。

热忱欢迎广大考生报考我院研究生。

中国地质大学(武汉)2020年攻读硕士学位研究生招生专业目录

学科专业名称及代码、研究方向	考试科目	招生人数	指导教师	备注
地质调查研究院(801)		全日制: 34(含推 免:16)		
地质学(070900)				
(01)(全日制)矿物学、岩石学、矿床学	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③614 普通地质学 ④806 构造地质学 或 824 矿床学		王国灿、姚华舟、寇晓虎、宋博文、周文孝、柯学、李向民、牛志军、赵小明、王传尚、徐德明、张海军、李响、邱啸飞、王磊、程龙	报考本学院研究生要求:1、考生为地质类相关专业毕业;2、研究生期间全脱产。
(02)(全日制)古生物学与地层学				
(03)(全日制)构造地质学				
(04)(全日制)沉积学与盆地分析				
水文地质学(070924)				
(01)(全日制)地下水资源评价与保护			周爱国、马腾、甘义群、周宏、周建伟、邓娅敏、孙自永、谢先军、柴波、文章、李小倩、邹胜利、刘伟、党学亚、黎清华、王宁涛	
(02)(全日制)工程水文地质				
(03)(全日制)地下水污染控制与生态地质	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③609 高等数学 ④854 水文地质学			
(04)(全日制)岩溶水评价与生态重建				
(05)(全日制)水岩相互作用及其环境效应				
地质资源与地质工程(081800)				
(01)(全日制)081801矿产普查与勘探	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④833 矿产勘查理论与方法		吕新彪、郑有业、贾群子、段其发、许荣科、吴春明、陈超、高顺宝、阮班晓、梅微、朱江	
(02)(全日制)081803地质工程	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④841 土力学 或 844 工程地质学		徐光黎、李远耀、汪洋、唐小明、黄长生、罗学东、冒海军、李德营、葛云峰、蔡静森、蒋楠、左昌群、叶润青、胡祥云、韩波、陈斌	
资源与环境(085700)				
(01)(全日制)地质工程	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④861 地质学基础A		王国灿、姚华舟、寇晓虎、宋博文、周文孝、柯学、李向民、牛志军、赵小明、王传尚、徐德明、张海军、李响、邱啸飞、王磊、程龙、周爱国、马腾、甘义群、周宏、周建伟、邓娅敏、孙	

中国地质大学(武汉)2020年攻读硕士学位研究生招生专业目录

学科专业名称及代码、研究方向	考试科目	招生人数	指导教师	备注
			自永、谢先军、柴波、文章、李小倩、邹胜利、刘伟、党学亚、黎清华、王宁涛、吕新彪、郑有业、贾群子、许荣科、吴春明、段其发、梅微、陈超、高顺宝、阮班晓、朱江、徐光黎、李远耀、汪洋、唐小明、黄长生、罗学东、冒海军、李德营、葛云峰、蔡静森、蒋楠、左昌群、叶润青、胡祥云、陈斌、韩波、陈超、刘江平、罗银河、胡守庚、龚健、左仁广、许顺芳、胡正旺	
(02) (全日制) 环境工程	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④901 水文地质学基础		周爱国、马腾、甘义群、周宏、周建伟、罗朝晖、罗泽娇、邓娅敏、柴波、邹胜利、党学亚、孙自永、谢先军、文章、李小倩、刘伟、黎清华、王宁涛	