



西安科技大学
XI'AN UNIVERSITY OF SCIENCE & TECHNOLOGY



2018年硕士研究生

招生简章

School Admission Brochure

西安科技大学研究生院
二零一七年九月

目 录

1. 西安科技大学 2018 年硕士研究生招生章程.....	1
2. 西安科技大学 2018 年硕士研究生招生学科（专业）简表.....	6
3. 西安科技大学 2018 年硕士研究生招生专业目录.....	8
001 马克思主义学院.....	8
002 理学院.....	9
003 机械工程学院	11
004 材料科学与工程学院	14
005 化学与化工学院.....	16
006 电气与控制工程学院.....	19
007 通信与信息工程学院.....	23
008 计算机科学与技术学院.....	25
009 建筑与土木工程学院.....	28
010 测绘科学与技术学院.....	31
011 地质与环境学院	33
012 能源学院.....	36
013 管理学院.....	38
014 艺术学院.....	44
015 安全科学与工程学院.....	45
4. 西安科技大学 2018 年硕士研究生考试复试内容.....	49
5. 西安科技大学各学院 2018 年研究生招生咨询电话.....	52
6. 2017 年全国硕士研究生招生考试复试基本要求	53

西安科技大学

2018 年硕士研究生招生章程

一、学位与研究生教育简介

学校学位与研究生教育始于 1978 年，1979 年招收第一届硕士研究生，1984 年获得硕士学位授予权，1985 年获得推荐优秀应届本科生免试为硕士研究生权；1997 年获得在职人员以研究生毕业同等学力申请硕士学位授予权；1998 年获得博士学位授予权；2001 年获得工程硕士专业学位授予权；2002 年开始招收高等学校教师在职攻读硕士学位研究生；2009 年获得工商管理硕士(MBA)专业学位授予权；2014 年获得会计硕士(MPAcc)专业学位授予权。现有 6 个博士后科研流动站、5 个一级学科博士学位授权点、32 个二级学科博士学位授权点；19 个一级学科硕士学位授权点、86 个二级学科硕士学位授权点；18 个工程硕士学位授权领域；1 个工商管理硕士(MBA)和 1 个会计硕士(MPAcc)专业学位授权点。

学校学位与研究生教育授权学科覆盖了工学、理学、管理学、法学、经济学等 5 个学科门类，形成了以地矿及其相关学科为特色，以工科为主体，多学科协调发展的学科布局。学校现有研究生导师 600 余人，博士生导师近 80 人。目前在校各类研究生 4000 余人。

近年来，学校学位与研究生教育工作始终坚持“积极发展，适应需求，完善机制，创新模式，打造精品，提高质量”的工作方针，坚持“质量、规模、结构、效益”相协调的原则，积极开展学位与研究生教育综合改革，努力创新体制机制，建立了一套科学、严密、行之有效的研究生培养运行机制和质量保证体系。学校高度重视研究生创新精神和实践能力培养，积极开展各项研究生教育创新活动，并在近 60 家企业设立了研究生培养（实践）基地，其中 3 个获批为“陕西省研究生联合培养示范工作站”。学校坚持开放式办学，积极推进研究生教育国际化，先后与国内外多所知名高校和科研院所联合培养研究生。30 多年来，为国家 and 地方经济建设输送了一批又一批品学兼优的高层次人才，受到用人单位和社会各界的一致好评。

在“励志图存、自强不息”的“胡杨精神”引领下，学校学位与研究生教育工作求真务实，开拓进取，走出了一条不断探索、不断发展、不断壮大、不断创新的光辉道路，先后获得了“全国学位与研究生教育先进集体”、“全国研究生统一考试规范化考点”、“陕西省研究生创新教育先进集体”、“陕西教育系统最佳单位”等荣誉称号。展望未来，我们将锐意进取，开拓创新，以学位与研究生教育的持续健康发展，推动学校建设特色鲜明的高水平教学研究型大学的建设步伐。学校学位与研究生教育的明天将会如西风胡杨般昂首，如中流砥柱般挺立！

二、培养目标

招收硕士学位研究生，是为了培养热爱祖国，拥护中国共产党的领导，拥护社会主义制度，遵纪守法，品德良好，具有服务国家服务人民的社会责任感，掌握本学科坚实的基础理论和系统的专业知识，具有创新精神和从事科学研究、教学、管理等工作能力的高层次学术型专门人才以及具有较强解决实际问题的能力、能够承担专业技术或管理工作、具有良好职业素养的高层次应用型专门人才。

专业学位研究生与学术型研究生属同一层次的不同类型，是以培养应用型人才为主的学位类别。专业学位研究生的培养目标是掌握某一专业（或职业）领域坚实的基础理论和宽广的专业知识、具有较强的解决实际问题的能力，能够承担专业技术或管理工作、具有良好的职业素养的高层次应用型专门人才。开展专业学位研究生教育是学位与研究生教育积极主动适应经济社会发展对高层次应用型专门人才的需要，是学位与研究生教育改革与发展的需要。

三、招生计划

2018 年我校初步计划招收硕士研究生 1350 名（含全国统考、管理类联考、推荐免试、退役大学生士兵专项计划等），实际招生计划将根据国家下达的招生计划确定。

四、接收推荐免试生

我校的硕士学科专业（工商管理、工程硕士中的项目管理除外）均可接收推免硕士生，欢迎优秀应届毕业生报考我校。具体接收办法见我校发布的相关通知。

五、报考条件、资格审查

（一）报考我校硕士研究生的考生需符合以下条件：

1. 中华人民共和国公民，拥护中国共产党的领导，愿意为社会主义现代化建设服务，品德良好，遵纪守法；

2. 身体健康状况符合国家和招生单位规定的体检要求；

3. 考生学历必须符合下列条件之一：

（1）国家承认学历的应届本科毕业生（录取当年 9 月 1 日前须取得国家承认的本科毕业证书。含普通高校、成人高校、普通高校举办的成人高等学历教育应届本科毕业生，及自学考试和网络教育届时可毕业本科生）。

（2）具有国家承认的大学本科毕业学历人员。

（3）获得国家承认的高职高专毕业学历后，经 2 年或 2 年以上，达到与大学本科毕业生同等学力的人员。

（4）国家承认学历的本科结业生，按本科毕业生同等学力身份报考。

（5）报名参加工商管理硕士、工程硕士中的项目管理招生考试的人员，须符合下列条

件：大学本科毕业后有 3 年以上工作经验的人员；或获得国家承认的高职高专毕业学历后，有 5 年以上工作经验，达到与大学本科毕业生同等学力的人员；已获硕士学位或博士学位并有 2 年以上工作经验的人员。

对于同等学力考生、成人教育应届本科毕业生以及复试时尚未取得本科毕业证书的自考和网络教育考生，初试成绩合格后，在复试时需加试两门大学本科主干课程，加试科目由我校指定。

（二）报考“退役大学生士兵”专项硕士研究生招生计划的考生，应为高校学生应征入伍退出现役，且符合硕士研究生报考条件者。

（三）各报考点在现场确认时对考生报考资格进行初次审核。我校在复试时对考生学历证书等报名材料原件及考生资格将再次进行核查，对不符合教育部规定者，取消复试资格。

对弄虚作假者（含推荐免试生），不论何时，一经查实，即按有关规定取消报考资格、录取资格或学籍。

六、报考流程

2018 年硕士研究生招生考试报名包括网上报名与现场确认两个阶段。

（一）网上报名时间：2017 年 10 月 10 日～10 月 31 日每天 9:00～22:00（逾期不再补报，也不得再修改报名信息）。考生在此期间登陆中国研究生招生信息网（公网网址：<http://yz.chsi.com.cn/>，教育网址：<http://yz.chsi.cn>），上网填写、提交报名信息。（如有变化，以教育部公布时间为准）

（二）现场确认时间：以陕西省考试管理中心规定的时间为准。考生需本人持身份证件、学历证书原件等报考材料，凭报名号到网报指定地点确认网报信息和照相。未进行现场确认的考生报名无效。所有考生均要对本人网上报名信息进行认真核对并确认。经考生确认的报名信息在考试、复试及录取阶段一律不作修改，因考生填写错误引起的一切后果由其自行承担。

七、考试时间、考试地点、初试科目

（一）考试时间：2017 年 12 月 23 日～25 日。

（二）考试地点：西安科技大学雁塔校区。

（三）初试科目为：

1. 学术型硕士研究生：101—思想政治理论（分值：100 分）、外国语（201—英语一）（分值：100 分）、业务课一（分值：150 分）、业务课二（分值：150 分）。

2. 专业学位硕士研究生：101—思想政治理论（分值：100 分）、外国语（204—英语二）（分值：100 分）、基础课（302—数学二、303 数学三）（分值：150 分）、专业基础课（分值：150 分）。

3. 工商管理硕士、会计硕士专业学位硕士研究生：199 管理类联考综合能力（分值：200 分）、204 英语二（分值：100 分）。思想政治理论在复试阶段考核。

专业基础课复习主要参考书目附于本招生目录后。

八、体检、复试、录取

（一）体检安排在考生复试期间进行，具体要求在复试前通知。体检标准：依据教育部、卫生部、中国残疾人联合会修订的《普通高等学校招生体检工作指导意见》。

（二）我校复试时进行专业课考试，复试形式为笔试、实践（实验）能力考核和面试三种相结合。

（三）我校根据国家下达的招生计划，考生入学考试的成绩（含初试和复试）并结合其平时学习成绩和思想政治表现、业务素质以及身体健康状况确定录取名单。录取考生于 2018 年秋季入学。

九、学习方式、学费及奖助体系

（一）学习方式分为全日制和非全日制。

（二）学费遵照国家及陕西省政府统一规定标准收取。

（三）我校通过设立硕士研究生优秀新生奖学金（招考奖学金、推荐免试硕士研究生奖学金）、国家奖学金、国家助学金、学业奖学金、助学贷款、三助岗位、绿色通道等制度，建立多元奖助体系，为非在职研究生顺利完成学业创造良好的学习和生活条件。

十、信息查询、联系方式

（一）招生单位代码：西安科技大学---10704

报考点代码：西安科技大学---6118

（二）西安科技大学主页：<http://www.xust.edu.cn>

西安科技大学研究生院主页：<http://yjs.xust.edu.cn>

（三）研究生院招生办公室联系方式：

办公地点：雁塔校区行政楼 3 楼 306 室

通信地址：西安市雁塔路中段 58 号西安科技大学研究生招生办公室

邮 编：710054

联系电话：(029) 85583845

传真：(029) 85583845

（四）各学院联系方式：

考生可根据报考专业通过招生目录查询该专业所属学院，通过以下方式咨询相关信息。

所在学院	联系人	联系电话	邮箱
马克思学院	史老师	029-85583835	502366999@qq.com
理学院	行老师	029-85583136	lxy85583136@163.com
机械学院	党老师	029-85583159	dangmeng@xust.edu.cn
材料学院	任老师	029-85587373	1005620523@qq.com
化工学院	管老师	029-85583183	xkhg_2011@163.com
电控学院	白老师	029-85587189	dkyjs@xust.edu.cn
通信学院	刘老师	029-85583165	txyjs@xust.edu.cn
计算机学院	高老师	029-85583173	jsjx@xust.edu.cn
建工学院	张老师	029-85583153	34248887@qq.com
测绘学院	王老师	029-85583176	cehuiyjs@126.com
地环学院	高老师	029-85583188	gaoxin@xust.edu.cn
能源学院	聂老师	029-85583143	nengyuanxueyuan@xust.edu.cn
安全学院	刘老师	029-85583197	anquanxueyuan@xust.edu.cn
管理学院	张老师	029-85583906	guanyuanyjs@163.com
管理学院 (MBA)	辛老师	029-85587517	guanyuanmba@163.com
艺术学院	李老师	029-83856262	yishuxueyuan_xust@163.com

特别提醒：以上信息如有变动，以当年教育部有关政策及要求为准

西安科技大学 2018 年硕士研究生招生学科（专业）简表

学科（专业）名称	培养类型	学位类别	所在学院
马克思主义基本原理	学术型	法学	马克思主义学院
马克思主义发展史		法学	
马克思主义中国化研究		法学	
思想政治教育		法学	
★马克思主义与国家治理		法学	
应用数学	学术型	理学	理学院
固体力学		工学	
工程力学		工学	
物理电子学		工学	
机械制造及其自动化	学术型	工学	机械工程学院
机械电子工程		工学	
机械设计及理论		工学	
车辆工程		工学	
测试计量技术及仪器		工学	
机械工程	专业学位	工程	
车辆工程		工程	
工业工程		工程	
材料物理与化学	学术型	工学	材料科学与工程学院
材料学		工学	
材料加工工程		工学	
材料工程	专业学位	工程	
化学工程	学术型	工学	化学与化工学院
化学工艺		工学	
生物化工		工学	
工业催化		工学	
应用化学		工学	
矿物加工工程		工学	
化学工程	专业学位	工程	
矿业工程		工程	
电机与电器	学术型	工学	电气与控制工程学院
电力系统及其自动化		工学	
高电压与绝缘技术		工学	
电力电子与电力传动		工学	
电工理论与新技术		工学	
微电子学与固体电子学		工学	
控制理论与控制工程		工学	
检测技术与自动化装置		工学	
系统工程		工学	
模式识别与智能系统		工学	
仪器仪表工程	专业学位	工程	
电气工程		工程	
控制工程		工程	
通信与信息系统	学术型	工学	通信与信息工程学院
信号与信息处理		工学	
电路与系统		工学	
电磁场与微波技术		工学	
电子与通信工程	专业学位	工程	

西安科技大学 2018 年硕士研究生招生学科（专业）简表

学科（专业）名称	培养类型	学位类别	所在学院
应用数学	学术型	理学	计算机科学与技术学院
计算机系统结构		工学	
计算机软件与理论		工学	
计算机应用技术		工学	
导航、制导与控制		工学	
软件工程		工学	
计算机技术	专业学位	工程	
软件工程		工程	
岩土工程	学术型	工学	建筑与土木工程学院
结构工程		工学	
市政工程		工学	
防灾减灾工程及防护工程		工学	
桥梁与隧道工程		工学	
★建筑与城市绿色环境		工学	
建筑与土木工程	专业学位	工程	
大地测量学与测量工程	学术型	工学	测绘科学与技术学院
摄影测量与遥感		工学	
地图制图学与地理信息工程		工学	
自然地理学		理学	
人文地理学		理学	
地图学与地理信息系统		理学	
测绘工程	专业学位	工程	
矿产普查与勘探	学术型	工学	地质与环境学院
地球探测与信息技术		工学	
地质工程		工学	
环境科学		工学	
环境工程		工学	
地质工程	专业学位	工程	
环境工程		工程	
采矿工程	学术型	工学	能源学院
供热、供燃气、通风及空调工程		工学	
矿业工程	专业学位	工程	
产业经济学	学术型	经济学	管理学院
管理科学与工程		管理学	
会计学		管理学	
企业管理		管理学	
旅游管理		管理学	
技术经济及管理		管理学	
工业工程	专业学位	工程	
项目管理		工程	
会计（MPAcc）		会计	
工商管理（MBA）		工商管理	
★工业设计	学术型	工学	艺术学院
安全科学与工程	学术型	工学	安全科学与工程学院
安全工程	专业学位	工程	

西安科技大学硕士研究生招生专业目录

邮政编码：710054

地址：西安市雁塔中路 58 号

单位代码：10704

联系部门：研究生招生办公室

电话：(029) 85583845

传真：(029) 85583845

学科、专业名称（代码） 研 究 方 向	指导教师	考 试 科 目
001 马克思主义学院		
马克思主义基本原理（030501） （学术型）		
01 马克思主义与当代社会思潮	李金勇 教 授 周 静 教 授 董 焱 副教授 何江新 副教授	①101 思想政治理论②201 英语一③611 马克思主义原理④801 马克思主义发展史
02 马克思主义与当代经济社会发展	孙红湘 教 授 赵 京 教 授 余 非 副教授 杜玉珍 副教授	同上
马克思主义发展史(030502)(学术型)		
01 马克思主义的传播与发展	周 静 教 授 张海燕 教 授 何江新 副教授 董 焱 副教授 张少元 副教授	①101 思想政治理论②201 英语一③611 马克思主义原理④801 马克思主义发展史
02 中国共产党代表人物思想与著作	李金勇 教 授 赵 京 教 授 袁金群 副教授 高振岗 副教授	同上
马克思主义中国化研究（030503） （学术型）		
01 社会主义经济理论与实践	孙红湘 教 授 赵 京 教 授 王 萍 教 授 余 非 副教授 杜玉珍 副教授 吕靖烨 副教授 刘 颖 副教授 冯永财 副研究馆员	①101 思想政治理论②201 英语一③611 马克思主义原理④802 中国特色社会主义
02 中国特色社会主义文化	张海燕 教 授 袁金群 副教授 高振岗 副教授 罗清郁 副教授 张少元 副教授	同上
03 马克思主义社会治理理论与实践	周 静 教 授 李 东 副教授 叶 江 副教授	同上
04 延安精神及其当代价值	张海燕 教 授 孙红湘 教 授 罗清郁 副教授	同上

西安科技大学硕士研究生招生专业目录

邮政编码：710054

地址：西安市雁塔中路 58 号

单位代码：10704

联系部门：研究生招生办公室

电话：(029) 85583845

传真：(029) 85583845

学科、专业名称（代码） 研 究 方 向	指导教师	考 试 科 目
思想政治教育（030505）（学术型）		
01 思想政治教育理论与实践	赖雄麟 教授 张立杰 教授 樊建武 教授 石 磊 教授 周 斌 教授 卫晓君 研究员 刘德安 副教授 陈俊杰 副教授 刘予东 高级政工师 张铭钟 副教授 郭 鹏 副教授	①101 思想政治理论②201 英语一③611 马克思主义原理④803 思想政治教育学
02 大学生思想政治教育	樊建武 教授 张立杰 教授 石 磊 教授 周 斌 教授 李金勇 教授 刘德安 副教授 刘子实 副教授 陈俊杰 副教授 赵雪萍 副教授 宋 超 副教授 刘予东 高级政工师 李 敏 高级政工师	同上
03 当代思想政治教育发展研究	赖雄麟 教授 张立杰 教授 卫晓君 研究员 刘子实 副教授	同上
04 少数民族大学生思想政治教育	樊建武 教授 李 敏 高级政工师 张铭钟 副教授 宋 超 副教授	同上
05 地矿企业思想政治工作与企业文化	赖雄麟 教授 周 斌 教授 赵雪萍 副教授 郭 鹏 副教授	同上
★马克思主义与国家治理（0305Z1） （学术型）		
01 马克思主义与当代中国社会治理	李 东 副教授	①101 思想政治理论②201 英语一③611 马克思主义原理④ 802 中国特色社会主义
02 社会主义法治理论与实践	叶 江 副教授	同上
03 社会治理比较研究	李 东 副教授 叶 江 副教授	同上
002 理学院		
应用数学（070104）（学术型）		
01 金融数学	丁正生 教授 金 浩 副教授	①101 思想政治理论②201 英语一③612 数学分析 ④804 高等代数

西安科技大学硕士研究生招生专业目录

邮政编码：710054

地址：西安市雁塔中路 58 号

单位代码：10704

联系部门：研究生招生办公室

电话：(029) 85583845

传真：(029) 85583845

学科、专业名称 (代码) 研 究 方 向	指导教师	考 试 科 目
02 小波分析及应用	刘叶玲 副教授 杨云锋 副教授 乔宝明 教 授 宋雪丽 副教授 赵梦玲 副教授 苏 军 讲 师	同上
03 最优化理论与算法	王雪峰 教 授 曹根牛 副教授 高晓艳 副教授	同上
04 微分方程及应用	乔宝明 教 授 夏小刚 副教授 梁 飞 副教授	同上
05 随机微分方程	赵高长 教 授 丁正生 教 授 冯卫兵 副教授	同上
06 生物数学与计算机仿真	张仲华 副教授 赵高长 教 授	同上
固体力学 (080102) (学术型)		
01 力学计算方法及结构优化	李 明 教 授	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一 ④805 理论力学或 806 材料力学
02 结构强度理论及计算	张天军 教 授	同上
03 岩石损伤与断裂	张天军 教 授	同上
04 岩土力学理论与应用	张嘉凡 教 授 张慧梅 教 授	同上
05 工程结构稳定性评价	张嘉凡 教 授 张慧梅 教 授	同上
工程力学 (080104) (学术型)		
01 机械系统动力学与结构强度	李 明 教 授 肖 玲 讲 师 杨 帆 讲 师	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一 ④805 理论力学或 806 材料力学
02 岩土力学与工程	张嘉凡 教 授 张慧梅 教 授 黄耀光 讲 师	同上
03 矿山工程力学与实验技术	张天军 教 授 黄耀光 讲 师	同上
04 力学计算方法及工程应用	李 明 教 授 张天军 教 授 肖 玲 讲 师 杨 帆 讲 师	同上
物理电子学 (080901) (学术型)		
01 微纳米器件与技术	张 涛 教 授 刘树林 教 授 炎正馨 教 授 赵省贵 副教授 郝丽梅 副教授 庞华锋 讲 师 杨 静 讲 师	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一 ④819 电子技术或 820 半导体物理

西安科技大学硕士研究生招生专业目录

邮政编码：710054

地址：西安市雁塔中路 58 号

单位代码：10704

联系部门：研究生招生办公室

电话：(029) 85583845

传真：(029) 85583845

学科、专业名称 (代码) 研 究 方 向	指导教师	考 试 科 目
02 功能材料与薄膜制备技术	李百宏 高 工 李绍蓉 讲 师 张 涛 教 授 赵省贵 副教授 解 忧 教 授 庞华锋 讲 师 杨 静 讲 师 李绍蓉 讲 师	同上
03 光电子信息与技术	炎正馨 教 授 郭长立 教 授 田玉仙 副教授 班丽瑛 副教授 郝丽梅 副教授 王豆豆 副教授	同上
04 光纤通信与传感技术	李百宏 高 工 郭长立 教 授 解 忧 教 授 王豆豆 副教授	同上
003 机械工程学院		
机械制造及其自动化 (080201) (学术型)		
01 煤矿机械及其智能化	张传伟 教 授 李建华 教 授 曹春玲 教 授 于 洋 教 授 龚晓燕 教 授 魏 娟 教 授 史晓娟 教 授 张旭辉 教 授 赵栓峰 副教授 方秀荣 副教授 闫向彤 副教授 乔心州 副教授 唐 伟 副教授 王昀睿 副教授	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一 ④807 测试技术或 808 机械原理或 809 机械制造技术基础
02 快速成型及模具制造	杨来侠 教 授 尚可超 副教授	同上
03 生产及制造系统工程	宗学文 副教授 张红兵 副教授 尚可超 副教授 王昀睿 副教授	同上
机械电子工程 (080202) (学术型)		
01 智能检测与控制	马宏伟 教 授 李 曼 教 授 薛 河 教 授 曹现刚 教 授 张旭辉 教 授 龚晓燕 教 授	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一 ④807 测试技术或 808 机械原理或 809 机械制造技术基础

西安科技大学硕士研究生招生专业目录

邮政编码：710054

地址：西安市雁塔中路 58 号

单位代码：10704

联系部门：研究生招生办公室

电话：(029) 85583845

传真：(029) 85583845

学科、专业名称（代码） 研 究 方 向	指导教师	考 试 科 目
02 机器人技术	李海宁 教授 周新建 教授 史晓娟 教授 寇发荣 教授 马胜利 副教授 贺文海 副教授 尚万峰 副教授 毛清华 副教授 马宏伟 教授 魏 娟 教授 尚万峰 副教授 闫向彤 副教授 曹现刚 教授	同上
03 微机电系统	尚万峰 副教授	同上
04 设备监测与智能维护	曹现刚 教授	同上
机械设计理论（080203）（学术型）		
01 矿山机电设备研究与开发	李海宁 教授 周新建 教授 于 洋 教授 马胜利 副教授 张红兵 副教授 贺文海 副教授 唐 伟 副教授 汪卫兵 副教授 钱卫香 副教授 龚晓燕 教授 李 曼 教授 陈 艳 副教授 唐 伟 副教授	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一 ④807 测试技术或 808 机械原理或 809 机械制造技术基础
02 机械系统安全分析与评价	薛 河 教授 李 明 教授 李建华 教授 陈 艳 副教授 唐 伟 副教授 方秀荣 副教授 汪卫兵 副教授 乔心州 副教授 赵凌燕 副教授 杨富强 高 工 李建华 教授 曹春玲 教授	同上
03 计算机辅助工程分析	李 明 教授 李建华 教授 陈 艳 副教授 唐 伟 副教授 方秀荣 副教授 汪卫兵 副教授 乔心州 副教授 赵凌燕 副教授 杨富强 高 工 李建华 教授 曹春玲 教授	同上
04 机械设备可靠性设计	李建华 教授 曹春玲 教授	同上
车辆工程（080204）（学术型）		
01 工程车辆研究与开发	张传伟 教授 魏 娟 教授 田海波 副教授 张 武 副教授	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一 ④807 测试技术或 808 机械原理或 809 机械制造技术基础
02 智能车关键技术	张传伟 教授 寇发荣 教授 田海波 副教授 寇发荣 教授 贺文海 副教授	同上
03 车辆振动与噪声控制	寇发荣 教授 贺文海 副教授	同上

西安科技大学硕士研究生招生专业目录

邮政编码：710054

地址：西安市雁塔中路 58 号

单位代码：10704

联系部门：研究生招生办公室

电话：(029) 85583845

传真：(029) 85583845

学科、专业名称 (代码) 研 究 方 向	指导教师	考 试 科 目
04 车辆动力学研究	薛 河 教 授 赵栓峰 副教授 贺文海 副教授 张 武 副教授	同上
测试计量技术及仪器 (080402) (学术型)		
01 现代无损检测与评价	马宏伟 教 授 陈 渊 副教授	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一 ④807 测试技术或 808 机械原理或 809 机械制造技术基础
02 智能仪器与测试系统	曹现刚 教 授 史晓娟 教 授	同上
03 新型传感与测量技术	李 曼 教 授 于 洋 教 授	同上
04 微能量收集与利用技术	张旭辉 教 授	同上
机械工程 (085201) (专业学位)		
01 现代机械设计与制造	薛 河 教 授 李海宁 教 授 周新建 教 授 杨来侠 教 授 于 洋 教 授 李建华 教 授 尚可超 副教授 马胜利 副教授 张红兵 副教授 陈 艳 副教授 贺文海 副教授 方秀荣 副教授 闫向彤 副教授 乔心州 副教授 钱卫香 副教授	①101 思想政治理论②204 英语二③302 数学二 ④807 测试技术或 808 机械原理或 809 机械制造技术基础
02 机械设备性能分析与评价	龚晓燕 教 授 汪卫兵 副教授 张 武 副教授	同上
03 机电系统检测与控制	马宏伟 教 授 张传伟 教 授 魏 娟 教 授 李 曼 教 授 龚晓燕 教 授 宗学文 副教授 尚万峰 副教授 毛清华 副教授 陈 渊 副教授	同上
04 机电一体化技术及应用	史晓娟 教 授 曹现刚 教 授 张旭辉 教 授 寇发荣 教 授 牛秦玉 副教授	同上

西安科技大学硕士研究生招生专业目录

邮政编码：710054

地址：西安市雁塔中路 58 号

单位代码：10704

联系部门：研究生招生办公室

电话：(029) 85583845

传真：(029) 85583845

学科、专业名称（代码） 研 究 方 向	指导教师	考 试 科 目
车辆工程（085234）（专业学位）		
01 工程车辆研究与开发	张传伟 教 授 寇发荣 教 授 魏 娟 教 授 史晓娟 教 授 田海波 副教授 张 武 副教授	①101 思想政治理论②204 英语二③302 数学二 ④807 测试技术或 808 机械原理或 809 机械制造技术基础
02 智能车关键技术	张传伟 教 授 寇发荣 教 授 赵栓峰 副教授 田海波 副教授	同上
03 车辆振动与噪声控制	寇发荣 教 授	同上
04 车辆性能监测与控制	赵栓峰 副教授 贺文海 副教授	同上
工业工程（085236）（专业学位）		
01 质量管理与质量工程	李建华 教 授 曹春玲 教 授 曹现刚 教 授 闫向彤 副教授	①101 思想政治理论②204 英语二③302 数学二 ④809 机械制造技术基础或 841 管理学
02 物流与供应链管理	曹春玲 教 授 王昀睿 副教授	同上
03 生产及制造系统工程	李建华 教 授 张红兵 副教授 王昀睿 副教授	同上
04 工效学与人因工程	李建华 教 授	同上
004 材料科学与工程学院		
材料物理与化学（080501）（学术型）		
01 能量转换与存储材料	王晓刚 教 授 陈 杰 教 授 王晓利 教 授 杜慧玲 教 授 卢 海 讲 师 强军锋 副教授 杨庆浩 副教授	①101 思想政治理论②201 英语一③302 数学二 ④810 材料科学基础或 811 无机材料科学基础或 812 高分子化学与物理
02 材料表面与界面	杜慧玲 教 授 刘向春 教 授 陈 杰 教 授	同上
03 纳米复合材料	杜慧玲 教 授 刘向春 教 授 彭龙贵 副教授 陈 进 副教授 常梦洁 讲 师	同上
04 光电子封装材料	李会录 副教授	同上
05 薄膜材料	陈 进 副教授 李会录 副教授 邓军平 副教授	同上

西安科技大学硕士研究生招生专业目录

邮政编码：710054

地址：西安市雁塔中路 58 号

单位代码：10704

联系部门：研究生招生办公室

电话：(029) 85583845

传真：(029) 85583845

学科、专业名称 (代码) 研 究 方 向	指导教师	考 试 科 目
材料学 (080502) (学术型)		
01 硅镁材料制备与合金化	王晓刚 教授 王晓利 教授 陈 杰 教授 樊子民 副教授 牛立斌 副教授 张菊梅 副教授 杜慧玲 教授	①101 思想政治理论②201 英语一③302 数学二 ④810 材料科学基础或 811 无机材料科学基础或 812 高分子化学与物理
02 光电信息功能材料	邵水源 高 工 李会录 副教授	同上
03 绿色建筑材料	田爱芬 副教授 刘 俊 副教授 刘 雷 讲 师 杨建业 教授 杜双明 教授 邓军平 副教授	同上
04 储能与转换材料	王晓刚 教授 张菊梅 副教授 郑 斌 副教授 杜立飞 讲 师	同上
05 材料复合与强韧化	杜双明 教授 孙万昌 副教授	同上
材料加工工程 (080503) (学术型)		
01 材料加工过程中组织性能控制	杜双明 教授 余竹焕 副教授 易大伟 讲 师	①101 思想政治理论②201 英语一③302 数学二 ④810 材料科学基础或 811 无机材料科学基础或 812 高分子化学与物理
02 材料改性与表面工程	孙万昌 副教授 朱 明 副教授	同上
03 特种构件与材料的连接技术	杜双明 教授 马宏伟 教授 薛 河 教授	同上
04 加工过程的模拟与智能化控制	杨来侠 教授	同上
05 材料循环再生技术	王晓刚 教授	同上
材料工程 (085204) (专业学位)		
01 材料改性与表面工程	杜慧玲 教授 刘向春 教授 陈 杰 教授	①101 思想政治理论②204 英语二③302 数学二 ④810 材料科学基础或 811 无机材料科学基础或 812 高分子化学与物理
02 轻金属冶金与节能减排	王晓刚 教授 樊子民 副教授	同上
03 材料加工新技术	王晓利 教授 牛立斌 副教授 张菊梅 副教授 杨建业 教授 邵水源 高 工 杜双明 教授 孙万昌 副教授	同上

西安科技大学硕士研究生招生专业目录

邮政编码：710054

地址：西安市雁塔中路 58 号

单位代码：10704

联系部门：研究生招生办公室

电话：(029) 85583845

传真：(029) 85583845

学科、专业名称（代码） 研究方向	指导教师	考 试 科 目
04 新能源材料	朱 明 副教授 余竹焕 副教授 李会录 副教授 陈 杰 教 授 孟 昭 副教授 陈 进 副教授 彭龙贵 副教授 易大伟 讲 师 杜慧玲 教 授 刘 俊 副教授 郑 斌 副教授 强军锋 副教授 田爱芬 副教授 杨庆浩 副教授 刘 霄 讲 师 杜立飞 讲 师 卢 海 讲 师 常梦洁 讲 师	同上
05 高温结构材料	王晓刚 教 授 樊子民 副教授 余竹焕 副教授	同上
005 化学与化工学院		
化学工程（081701）（学术型）		
01 化工过程控制技术与计算机模拟	王再英 教 授 李建伟 副教授 汪广恒 副教授	①101 思想政治理论 ②201 英语一③302 数学二 ④813 化工原理或 814 有机化学
02 新型分离工程	杨志远 教 授 汪广恒 副教授	同上
03 高分子化工	周文英 副教授	同上
化学工艺（081702）（学术型）		
01 煤化工多联产新技术	周安宁 教 授 杨伏生 副教授 李建伟 副教授	①101 思想政治理论 ②201 英语一③302 数学二 ④813 化工原理或 814 有机化学
02 能源资源的清洁转化	王晓华 副教授 曲建林 高 工 赵世永 副教授	同上
03 新型碳材料	贺新福 讲 师 邱介山 教 授 杨志远 教 授	同上
04 污染物治理及资源化技术	张亚婷 副教授 贺拥军 教 授 李天良 高 工 申丽华 副教授	同上
05 功能高分子	赵世永 副教授 周文英 副教授	同上

西安科技大学硕士研究生招生专业目录

邮政编码：710054

地址：西安市雁塔中路 58 号

单位代码：10704

联系部门：研究生招生办公室

电话：(029) 85583845

传真：(029) 85583845

学科、专业名称 (代码) 研 究 方 向	指导教师	考 试 科 目
生物化工 (081703) (学术型)		
01 医药中间体的生物合成	贺诗华 副教授	①101 思想政治理论 ②201 英语一③302 数学二 ④813 化工原理或 814 有机化学
02 生物可降解高分子材料	李侃社 教 授	同上
03 煤炭生物转化酶的筛选与培育	周安宁 教 授	同上
04 煤的微生物转化	刘向荣 教 授	同上
应用化学 (081704) (学术型)		
01 精细化学品	杜美利 教 授 蔡会武 教 授 屈孟男 副教授 赵顺省 副教授 何金梅 副教授 陈福欣 副教授	①101 思想政治理论 ②201 英语一③302 数学二 ④813 化工原理或 814 有机化学
02 功能分子的设计与合成	刘向荣 教 授 李侃社 教 授 赵顺省 副教授 何金梅 副教授 陈福欣 副教授 杨再文 副教授	同上
03 功能材料的设计与制备	贺拥军 教 授 汪晓芹 副教授 熊善新 副教授 张亚婷 副教授 周文英 副教授 褚 佳 讲 师	同上
04 光、电分析化学	梁耀东 副教授 申丽华 副教授	同上
05 医药中间体合成	贺诗华 副教授	同上
工业催化 (081705) (学术型)		
01 催化剂的设计与制备	贺拥军 教 授 杨志远 教 授 李远刚 副教授 柳 娜 副教授 吴伯华 讲 师	①101 思想政治理论 ②201 英语一③302 数学二 ④813 化工原理或 814 有机化学
02 新型催化反应	贺拥军 教 授 蔡会武 教 授	同上
矿物加工工程 (081902) (学术型)		
01 煤及矿物清洁转化	周安宁 教 授 杨志远 教 授 李建伟 副教授 王晓华 副教授	①101 思想政治理论②201 英语一③302 数学二 ④838 岩石力学或 839 安全学原理或 815 矿物加工学
02 矿物功能材料的制备与应用	贺拥军 教 授 熊善新 副教授	同上

西安科技大学硕士研究生招生专业目录

邮政编码：710054

地址：西安市雁塔中路 58 号

单位代码：10704

联系部门：研究生招生办公室

电话：(029) 85583845

传真：(029) 85583845

学科、专业名称（代码） 研究方向	指导教师	考 试 科 目
03 高分子/矿物复合材料制备理论及技术	李佩社 教 授 曲建林 高 工 杨伏生 副教授	同上
04 矿物加工理论与技术	李天良 高 工 赵世永 副教授 李 振 副教授	同上
05 矿产资源综合利用	杜美利 教 授 蔡会武 教 授 赵世永 副教授 李 振 副教授	同上
06 选矿药剂的设计与合成	刘向荣 教 授	同上
07 矿物加工数学模型及应用	杨志远 教 授 杨伏生 副教授	同上
08 固体废弃物资源化加工与利用	贺拥军 教 授	同上
09 矿物冶金新技术	王晓刚 教 授 李晓池 教 授	同上
化学工程（085216）（专业学位）		
01 催化剂制备与催化反应	贺拥军 教 授 杨志远 教 授 柳 娜 副教授 吴伯华 讲 师 褚 佳 讲 师	①101 思想政治理论②204 英语二③302 数学二 ④813 化工原理或 814 有机化学
02 煤化工多联产新技术及化工过程控制与优化	周安宁 教 授 王晓华 副教授 李建伟 副教授 汪广恒 副教授	同上
03 精细化工产品开发及应用	杜美利 教 授 刘向荣 教 授 蔡会武 教 授 屈孟男 副教授 杨再文 副教授	同上
04 新型分离技术及工业水处理	陈福欣 副教授 申丽华 副教授	同上
05 高分子化工及高分子材料	李佩社 教 授 扈广法 教授级高工 周文英 副教授 熊善新 副教授	同上
06 洁净煤技术	贺新福 讲 师	同上
矿业工程（085218）（专业学位）		
01 煤及矿物分选与清洁转化	周安宁 教 授 张亚婷 副教授	①101 思想政治理论②204 英语二③302 数学二 ④838 岩石力学或 839 安全学原理或 815 矿物加工学
02 矿物功能材料的制备与应用	杜美利 教 授 贺拥军 教 授	同上
03 高分子/矿物复合材料制备理论及技术	曲建林 高 工	同上
04 矿物分选理论与技术	李天良 高 工 赵世永 副教授	同上
05 矿产资源综合利用	杨志远 教 授 蔡会武 教 授 李 振 副教授	同上

西安科技大学硕士研究生招生专业目录

邮政编码：710054

地址：西安市雁塔中路 58 号

单位代码：10704

联系部门：研究生招生办公室

电话：(029) 85583845

传真：(029) 85583845

学科、专业名称 (代码) 研 究 方 向	指导教师	考 试 科 目
06 选矿药剂的设计与合成	李佩社 教 授 刘向荣 教 授 李远刚 副教授	同上
07 矿物加工数学模型及应用	杨伏生 副教授	同上
006 电气与控制工程学院		
电机与电器 (080801) (学术型)		
01 电机理论与优化设计	周奇勋 副教授 黄向慧 副教授	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一 ④816 电路或 817 供电技术或 818 自动控制原理
02 新型电机控制技术	许 军 副教授 周奇勋 副教授	同上
03 电机电器智能检测及故障诊断	童 军 教 授 黄梦涛 教 授 程 勇 副教授	同上
04 矿井电力拖动系统	黄向慧 副教授 贺虎成 副教授	同上
电力系统及其自动化 (080802) (学术型)		
01 电网优化规划	刘 健 教 授 王清亮 教 授	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一 ④816 电路或 817 供电技术或 818 自动控制原理
02 电力系统自动化	付周兴 教 授 刘 健 教 授 董张卓 教 授 负保记 教授级高工	同上
03 供配电安全与保护技术	付周兴 教 授 王清亮 教 授 赵建文 教 授	同上
04 新能源发电与电能质量控制	付周兴 教 授 王清亮 教 授 董张卓 教 授 负保记 教授级高工	同上
高电压与绝缘技术 (080803) (学术型)		
01 电力系统的过电压分析与防护	商立群 教 授 刘 青 副教授	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一 ④816 电路或 817 供电技术或 818 自动控制原理
02 煤矿供电系统过电压分析和预防	董张卓 教 授 付周兴 教 授 刘 青 副教授	同上
03 电力设备状态监测及故障智能诊断	赵建文 教 授 刘 健 教 授	同上
04 高电压与绝缘智能监测	赵建文 教 授 商立群 教 授	同上

西安科技大学硕士研究生招生专业目录

邮政编码：710054

地址：西安市雁塔中路 58 号

单位代码：10704

联系部门：研究生招生办公室

电话：(029) 85583845

传真：(029) 85583845

学科、专业名称 (代码) 研究方向	指导教师	考 试 科 目
电力电子与电力传动 (080804) (学术型)		
01 电力电子电路与装置	童 军 教 授 刘树林 教 授 杜京义 教 授 许 军 副教授	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一 ④816 电路或 817 供电技术或 818 自动控制原理
02 电力电子技术在电力系统中的应用	刘树林 教 授 童 军 教 授 岳改丽 副教授	同上
03 电力传动与控制策略研究	童 军 教 授 贺虎成 副教授 程 勇 副教授 周奇勋 副教授	同上
04 本质安全电源与装置	刘树林 教 授 张 刚 教授级高工	同上
电工理论与新技术 (080805) (学术型)		
01 电工电能新技术及其应用	杜京义 教 授 商立群 教 授 郭长立 教 授 黄向慧 副教授	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一 ④816 电路或 817 供电技术或 818 自动控制原理
02 新能源及电能变换技术	刘树林 教 授 赵建文 教 授 邵小强 副教授	同上
03 本质安全电路理论及应用	刘树林 教 授 童 军 教 授 岳改丽 副教授	同上
04 矿山机电设备安全运行	郭秀才 教 授 倪永峰 教 授 邵小强 副教授	同上
微电子学与固体电子学 (080903) (学术型)		
01 VLSI 设计与功率集成电路和系统	刘树林 教 授 程红丽 教 授 岳改丽 副教授	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一 ④819 电子技术或 820 半导体物理
02 ASIC 及嵌入式系统与应用	刘树林 教 授 朱向东 研究员 徐大林 研究员 孙龙杰 教 授	同上
03 厚膜混合集成电路设计	程红丽 教 授	同上
04 微机电系统 (MEMS) 设计与传感器技术	徐大林 研究员 张 涛 教 授	同上
控制理论与控制工程 (081101) (学术型)		
01 智能控制理论与控制工程	汪 梅 教 授 杜京义 教 授	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一 ④816 电路或 818 自动控制原理

西安科技大学硕士研究生招生专业目录

邮政编码：710054

地址：西安市雁塔中路 58 号

单位代码：10704

联系部门：研究生招生办公室

电话：(029) 85583845

传真：(029) 85583845

学科、专业名称（代码） 研 究 方 向	指导教师	考 试 科 目
02 测控系统与信息融合	柴 钰 教 授 黄向东 副教授 郭秀才 教 授 黄梦涛 教 授 杨 勇 副教授 邵小强 副教授	同上
03 脑机接口控制系统	汪 梅 教 授 林灶生 教 授 王 湃 副教授	同上
04 物联网控制与大数据分析	汪 梅 教 授 刘 驰 教 授 王 亮 讲 师	同上
05 增强现实及机器人自主导航	陈文燕 副教授 王再英 教 授 王媛彬 副教授 王 湃 副教授 王 亮 讲 师	同上
检测技术与自动化装置（081102） （学术型）		
01 网络控制与网络智能自动化	郭秀才 教 授 黄向东 副教授 杨 勇 副教授	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一 ④816 电路或 818 自动控制原理
02 安全监测与智能控制	郭秀才 教 授 黄梦涛 教 授 陈文燕 副教授	同上
03 系统安全检测装置	柴 钰 教 授 王再英 教 授 黄向东 副教授	同上
04 信息融合技术与系统集成	汪 梅 教 授 郭秀才 教 授 赵建文 教 授 王媛彬 副教授	同上
系统工程（081103）（学术型）		
01 智能机器人与多智能体系统	柴 钰 教 授 汪 梅 教 授 黄向东 副教授	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一 ④816 电路或 818 自动控制原理
02 复杂系统优化理论及应用	柴 钰 教 授 王再英 教 授 黄向东 副教授	同上
03 大数据分析 with 建模	郭秀才 教 授 黄梦涛 教 授 邵小强 副教授	同上
模式识别与智能系统（081104） （学术型）		
01 模式识别	黄梦涛 教 授 汪 梅 教 授 王媛彬 副教授 潘红光 讲 师	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一 ④816 电路或 818 自动控制原理

西安科技大学硕士研究生招生专业目录

邮政编码：710054

地址：西安市雁塔中路 58 号

单位代码：10704

联系部门：研究生招生办公室

电话：(029) 85583845

传真：(029) 85583845

学科、专业名称 (代码) 研 究 方 向	指导教师	考 试 科 目
02 智能系统	王再英 教 授 柴 钰 教 授 黄向东 副教授 潘红光 讲 师	同上
03 图像及语音处理技术及应用	黄梦涛 教 授 王媛彬 副教授	同上
04 传感技术与信息融合	王再英 教 授 郭秀才 教 授 陈文燕 副教授	同上
电气工程 (085207) (专业学位)		
01 电力系统综合自动化	付周兴 教 授 刘 健 教 授 董张卓 教 授 负保记 教授级高工 王清亮 教 授 赵建文 教 授	①101 思想政治理论②204 英语二③302 数学二 ④816 电路或 817 供电技术或 818 自动控制原理
02 供电安全技术	付周兴 教 授 商立群 教 授 刘 青 副教授 黄梦涛 教 授	同上
03 电力传动及其控制	童 军 教 授 杜京义 教 授 许 军 副教授 贺虎成 副教授	同上
04 电力电子技术及其应用	刘树林 教 授 岳改丽 副教授	同上
05 新能源变换技术及应用	刘树林 教 授 孙龙杰 教 授 邵小强 副教授	同上
控制工程 (085210) (专业学位)		
01 智能控制系统	汪 梅 教 授 刘树林 教 授 王再英 教 授 王 湃 副教授	①101 思想政治理论②204 英语二③302 数学二 ④816 电路或 818 自动控制原理
02 自动化系统工程	杜京义 教 授 郭秀才 教 授 杨 勇 副教授 王 亮 讲 师	同上
03 信息采集与处理	黄梦涛 教 授 柴 钰 教 授 黄向东 副教授 邵小强 副教授	同上
04 人工智能技术	汪 梅 教 授 王 湃 副教授 王 亮 讲 师 潘红光 讲 师	同上

西安科技大学硕士研究生招生专业目录

邮政编码：710054

地址：西安市雁塔中路 58 号

单位代码：10704

联系部门：研究生招生办公室

电话：(029) 85583845

传真：(029) 85583845

学科、专业名称 (代码) 研究 方 向	指导教师	考 试 科 目
仪器仪表工程 (085203) (专业学位)		
01 网络智能监控技术	郭秀才 教 授 柴 钰 教 授 黄向东 副教授 杨 勇 副教授	①101 思想政治理论②204 英语二③302 数学二 ④816 电路或 818 自动控制原理
02 智能检测技术与仪器	汪 梅 教 授 王再英 教 授 陈文燕 副教授 邵小强 副教授	同上
03 虚拟仪器技术及应用	黄梦涛 教 授 汪 梅 教 授 王媛彬 副教授 王 亮 讲 师	同上
007 通信与信息工程学院		
通信与信息系统 (081001) (学术型)		
01 宽带数字移动通信	李白萍 教 授 王安义 教 授 曾召华 副教授 张 红 副教授 张晓莉 副教授 王建新 副教授 殷晓虎 副教授 赵 谦 副教授 康晓非 副教授 王晓路 副教授	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一 ④821 通信原理或 822 信号与线性系统分析
02 矿山通信与信息网络	李国民 教 授 王树奇 副教授 朱代先 副教授 田 丰 副教授 黄 健 副教授	同上
03 无线互联网及应用	李国民 教 授 李白萍 教 授 殷晓虎 副教授 李明明 副教授 黄 健 副教授 马 莉 副教授	同上
04 信息系统集成与开发	王安义 教 授 田 丰 副教授 廖晓群 高 工 汪 仁 副教授 冀汶莉 副教授 姚 军 副教授 刘 涛 副教授 唐善成 副教授 马 莉 副教授 赵安新 高 工	同上

西安科技大学硕士研究生招生专业目录

邮政编码：710054

地址：西安市雁塔中路 58 号

单位代码：10704

联系部门：研究生招生办公室

电话：(029) 85583845

传真：(029) 85583845

学科、专业名称(代码) 研究方向	指导教师	考 试 科 目
信号与信息处理(081002)(学术型)		
01 通信信号处理	王安义 教授 李国民 教授 曾召华 副教授 张 红 副教授 朱周华 副教授	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一 ④821 通信原理或 822 信号与线性系统分析
02 图像与视频处理	张释如 教授 吴冬梅 教授 李白萍 教授 苏 扬 副教授 侯 颖 副教授 王书朋 副教授	同上
03 智能信息处理与系统	张威虎 教授 张释如 教授 王书朋 副教授 侯 颖 副教授 李明明 副教授 赵 谦 副教授	同上
04 信号采集与处理	张威虎 教授 吴冬梅 教授 张晓莉 副教授 王建新 副教授 朱周华 副教授 李明明 副教授 王 静 讲 师	同上
电路与系统(080902)(学术型)		
01 智能设备与系统	李文峰 教授 蔺丽华 高 工 冀汶莉 副教授	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一 ④819 电子技术或 820 半导体物理
02 嵌入式系统及应用	孙 弋 教授 倪云峰 教授 李旭红 副教授	同上
03 本质安全及高频功率电路	程红丽 教授 刘树林 教授 李旭红 副教授	同上
04 光电子技术与系统	张威虎 教授 韩晓冰 教授 陈 伟 副教授 毛昕蓉 副教授 张 渤 副教授	同上
电磁场与微波技术(080904) (学术型)		
01 无线感知与电磁兼容	韩晓冰 教授 孙 弋 教授 王树奇 副教授	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一 ④819 电子技术或 820 半导体物理
02 射频电路技术	李文峰 教授 王树奇 副教授 刘新良 高 工 武风波 高 工	同上

西安科技大学硕士研究生招生专业目录

邮政编码：710054

地址：西安市雁塔中路 58 号

单位代码：10704

联系部门：研究生招生办公室

电话：(029) 85583845

传真：(029) 85583845

学科、专业名称（代码） 研 究 方 向	指导教师	考 试 科 目
03 有限空间无线电波传播	李文峰 教 授	同上
04 智能天线技术	韩晓冰 教 授 汪 仁 副教授 王安义 教 授 曾召华 副教授 王树奇 副教授	同上
电子与通信工程（085208） （专业学位）		
01 无线通信技术的应用	李白萍 教 授 张晓莉 副教授 王建新 副教授	①101 思想政治理论②204 英语二③302 数学二 ④816 电路或 821 通信原理
02 信息采集与处理系统	李文峰 教 授 孙 弋 教 授 倪云峰 教 授 李国民 教 授 赵 谦 副教授 唐善成 副教授 刘 涛 副教授 田 丰 副教授	同上
03 信息网络技术及应用	韩晓冰 教 授 张 红 副教授 朱周华 副教授 朱代先 副教授	同上
04 电子电路设计与应用	孙 弋 教 授 程红丽 教 授 李旭红 副教授 陈 伟 副教授	同上
008 计算机科学与技术学院		
计算机系统结构（081201）（学术型）		
01 网络安全体系结构	冯 健 副教授 付立东 副教授 刘晓建 副教授	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一 ④408 计算机学科专业基础综合或 824 数据结构与 算法设计
02 分布式大数据处理	薛弘晔 教 授	同上
计算机软件与理论（081202） （学术型）		
01 软件体系结构理论与方法	张小艳 教 授	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一 ④408 计算机学科专业基础综合或 824 数据结构与 算法设计
02 科学计算与可视化	贾澎涛 教 授	同上
03 智能信息处理	李占利 教 授 秋兴国 教 授 库向阳 教 授 董立红 教 授	同上
04 并行计算与大数据挖掘	杨君锐 教 授 张卫国 教 授	同上

西安科技大学硕士研究生招生专业目录

邮政编码：710054

地址：西安市雁塔中路 58 号

单位代码：10704

联系部门：研究生招生办公室

电话：(029) 85583845

传真：(029) 85583845

学科、专业名称（代码） 研 究 方 向	指导教师	考 试 科 目
计算机应用技术（081203）（学术型）	库向阳 教 授 薛弘晔 教 授 贾澎涛 教 授 冯 健 副教授	
01 计算机系统集成技术	高 晔 副教授 张丽娜 副教授	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一 ④408 计算机学科专业基础综合或 824 数据结构与 算法设计
02 计算机图形图像处理技术	李占利 教 授 付 燕 教 授 张卫国 教 授 刘金瑄 教 授 尉朝闻 教 授 董立红 教 授 刘南艳 副教授 牟 琦 副教授 齐爱玲 副教授 杨晓强 副教授 马 天 副教授	同上
03 计算机监测与控制	秋兴国 教 授 马 天 副教授	同上
04 嵌入式与物联网	秋兴国 教 授 李爱国 教 授 薛弘晔 教 授 张坤鳌 副教授 牟 琦 副教授 田红鹏 副教授 张丽娜 副教授	同上
导航、制导与控制（081105） （学术型）		
01 目标识别、定位与跟踪	李爱国 教 授 刘南艳 副教授	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一 ④816 电路或 818 自动控制原理
02 传感器网络与控制	张坤鳌 副教授	同上
软件工程（083500）（学术型）		
01 软件开发与测试技术	付 燕 教 授 张小艳 教 授 高 晔 副教授 岳国华 副教授 刘晓建 副教授	①101 思想政治理论②201 英语一③302 数学二 ④824 数据结构与算法设计
02 视觉计算与可视化	李占利 教 授 付 燕 教 授 杨晓强 副教授	同上
03 人工智能与信息处理	杨君锐 教 授 李爱国 教 授 张小艳 教 授 库向阳 教 授 贾澎涛 教 授	同上

西安科技大学硕士研究生招生专业目录

邮政编码：710054

地址：西安市雁塔中路 58 号

单位代码：10704

联系部门：研究生招生办公室

电话：(029) 85583845

传真：(029) 85583845

学科、专业名称(代码) 研究方向	指导教师	考 试 科 目
04 大数据与云计算	罗晓霞 副教授 齐爱玲 副教授 付立东 副教授 杨君锐 教 授 张卫国 教 授 董立红 教 授 罗晓霞 副教授 岳国华 副教授 田红鹏 副教授	同上
应用数学(070104)(学术型)		
01 智能计算与大数据分析	李占利 教 授 张卫国 教 授 库向阳 教 授	①101 思想政治理论②201 英语一③612 数学分析 ④804 高等代数
02 视觉计算与可视化	李占利 教 授	同上
03 密码学与信息安全	张卫国 教 授 张丽娜 副教授	同上
计算机技术(085211)(专业学位)		
01 软件开发与测试工程	李占利 教 授 付 燕 教 授 杨君锐 教 授 秋兴国 教 授 张小艳 教 授 张卫国 教 授 库向阳 教 授 董立红 教 授 贾澎涛 教 授 罗晓霞 副教授 高 晔 副教授 刘晓建 副教授 张丽娜 副教授 马 天 副教授 李爱国 教 授 薛弘晔 教 授 刘南艳 副教授 张坤鳌 副教授	①101 思想政治理论②204 英语二③302 数学二 ④824 数据结构与算法设计
02 嵌入式系统及应用	秋兴国 教 授 田红鹏 副教授 冯 健 副教授 付立东 副教授 岳国华 副教授 牟 琦 副教授 齐爱玲 副教授 杨晓强 副教授	同上
03 计算机网络及系统集成技术		同上
04 物联网技术及应用		同上
软件工程(085212)(专业学位)		
01 企业信息化	张小艳 教 授 张卫国 教 授 罗晓霞 副教授 牟 琦 副教授	①101 思想政治理论②204 英语二③302 数学二 ④824 数据结构与算法设计

西安科技大学硕士研究生招生专业目录

邮政编码：710054

地址：西安市雁塔中路 58 号

单位代码：10704

联系部门：研究生招生办公室

电话：(029) 85583845

传真：(029) 85583845

学科、专业名称（代码） 研 究 方 向	指导教师	考 试 科 目
02 可视化技术及应用	杨晓强 副教授 付立东 副教授 李占利 教 授 付 燕 教 授 库向阳 教 授 董立红 教 授	同上
03 软件开发技术	马 天 副教授 杨君锐 教 授 李爱国 教 授 贾澎涛 教 授 高 晔 副教授 岳国华 副教授 张坤鳌 副教授 田红鹏 副教授 齐爱玲 副教授 刘晓建 副教授 张丽娜 副教授 薛弘晔 教 授 刘南艳 副教授 冯 健 副教授	同上
04 嵌入式软件		同上
009 建筑与土木工程学院		
岩土工程（081401）（学术型）		
01 岩土力学与计算机方法	杨更社 教 授 任建喜 教 授 张慧梅 教 授 唐丽云 副教授 王 磊 讲 师	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一 ④827 土力学与地基基础或 828 结构力学或 840 工程热力学
02 岩土工程加固理论与技术	谷拴成 教 授 任建喜 教 授 惠兴田 教 授 叶万军 教 授 奚家米 教 授 王小林 副教授 邹仁华 副教授 郅 彬 副教授 李金华 副教授 于远祥 副教授 高丙丽 副教授	同上
03 城市地铁工程变形机理与检测	任建喜 教 授	同上
04 岩土爆破技术及工程	戴 俊 教 授 负永峰 副教授 王小林 副教授	同上
05 岩土工程监测理论与技术	谷拴成 教 授 柴 敬 教 授 奚家米 教 授	
06 岩土工程灾害机理与防治	董书宁 研究员 杨更社 教 授 任建喜 教 授 叶万军 教 授 李金华 副教授 于远祥 副教授	同上

西安科技大学硕士研究生招生专业目录

邮政编码：710054

地址：西安市雁塔中路 58 号

单位代码：10704

联系部门：研究生招生办公室

电话：(029) 85583845

传真：(029) 85583845

学科、专业名称(代码) 研 究 方 向	指导教师	考 试 科 目
结构工程(081402)(学术型)	李海滨 副教授 申艳军 副教授 宋勇军 副教授 李 昂 副教授 王 磊 讲 师	
01 工程结构抗震	苏三庆 教 授	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一 ④827 土力学与地基基础或 828 结构力学或 840 工程热力学
02 高层及混合结构设计及计算	邹仁华 副教授 张淑云 副教授 唐丽云 副教授 邱继生 副教授	同上
03 新型建筑材料	邱继生 副教授 肖前慧 讲 师	同上
04 工程结构加固改造及优化	唐丽云 副教授 肖前慧 讲 师	同上
05 工程经济及工程项目管理	曹 萍 教 授 文艳芳 副教授	同上
06 绿色生态建筑	李雪萍 副教授	同上
市政工程(081403)(学术型)		
01 城市基础设施工程技术	谷拴成 教 授 任建喜 教 授 王小林 副教授	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一 ④827 土力学与地基基础或 828 结构力学或 840 工程热力学
02 地下建筑空间开发研究	师立德 副教授 倪 茜 副教授	同上
03 城市道桥设计理论与试验研究	任 翔 副教授	同上
04 城市地下轨道交通	任建喜 教 授 柴 敬 教 授 万 琼 副教授	同上
05 城市水资源与给水排水工程设计运行最优化	李亚娇 副教授 柴蓓蓓 讲 师	同上
06 水处理理论与技术	万 琼 副教授 李亚娇 副教授 柴蓓蓓 讲 师	同上
防灾减灾工程及防护工程(081405)(学术型)		
01 岩土灾害力学及计算	任建喜 教 授 杨更社 教 授 董书宁 研究员	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一 ④827 土力学与地基基础或 828 结构力学或 840 工程热力学
02 岩土工程灾害防治理论与技术	任建喜 教 授 杨更社 教 授 虎维岳 研究员 石智军 研究员 戴 俊 教 授 负永锋 副教授	同上
03 建筑结构与地下工程抗震理论与设计	苏三庆 教 授	同上

西安科技大学硕士研究生招生专业目录

邮政编码：710054

地址：西安市雁塔中路 58 号

单位代码：10704

联系部门：研究生招生办公室

电话：(029) 85583845

传真：(029) 85583845

学科、专业名称 (代码) 研 究 方 向	指导教师	考 试 科 目
04 建筑防火设计及其理论	师立德 副教授 倪 茜 副教授 李雪平 副教授	同上
05 结构鉴定、震害预测与加固	唐丽云 副教授	同上
06 工程项目风险管理	曹 萍 教 授	同上
桥梁与隧道工程 (081406) (学术型)		
01 桥梁结构设计理论与方法	张 玥 副教授 柴生波 讲 师	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一 ④827 土力学与地基基础或 828 结构力学或 840 工程热力学
02 桥梁检测技术与评估	谷拴成 教 授 任 翔 副教授 张 玥 副教授 柴生波 讲 师	同上
03 桥梁与隧道工程特种材料	王小林 副教授 李海滨 副教授	同上
04 城市地铁与隧道工程	杨更社 教 授	同上
05 隧道工程监测理论与技术	谷拴成 教 授 戴 俊 教 授	同上
06 隧道设计理论与施工技术	惠兴田 教 授 戴 俊 教 授 王小林 副教授	同上
★建筑与城市绿色环境 (0814Z1) (学术型)		
01 绿色建筑节能技术及其理论	曹 萍 教 授 倪 茜 副教授 李雪平 副教授 刘 冬 副教授	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一 ④827 土力学与地基基础或 828 结构力学或 840 工程热力学
02 建筑与城市生态环境	倪 茜 副教授 师立德 副教授 刘 冬 副教授	同上
03 绿色建筑材料与应用	李雪平 副教授	同上
建筑与土木工程 (085213) (专业学位)		
01 绿色生态节能建筑与地下空间开发	李雪平 副教授 师立德 副教授 倪 茜 副教授 刘 冬 副教授	①101 思想政治理论②204 英语二③302 数学二 ④827 土力学与地基基础或 828 结构力学或 840 工程热力学
02 岩土工程加固理论与技术	杨更社 教 授 谷拴成 教 授 任建喜 教 授 叶万军 教 授 奚家米 教 授 王小林 副教授 鄧 彬 副教授 唐丽云 副教授 李金华 副教授 于远祥 副教授 高丙丽 副教授	同上

西安科技大学硕士研究生招生专业目录

邮政编码：710054

地址：西安市雁塔中路 58 号

单位代码：10704

联系部门：研究生招生办公室

电话：(029) 85583845

传真：(029) 85583845

学科、专业名称（代码） 研 究 方 向	指导教师	考 试 科 目
03 建筑结构设计及计算	申艳军 副教授 李海滨 副教授 邹仁华 副教授 张淑云 副教授 邱继生 副教授	同上
04 建设工程项目管理	曹 萍 教 授 文艳芳 副教授	同上
05 岩土工程灾害防治理论与技术	杨更社 教 授 任建喜 教 授 戴 俊 教 授 负永锋 副教授 董书宁 研究员 虎维岳 研究员 宋勇军 副教授 李 昂 副教授	同上
06 桥梁结构设计理论与方法	张 玥 副教授 任 翔 副教授	同上
07 水资源与水处理技术	万 琼 副教授 李亚娇 副教授	同上
010 测绘科学与技术学院		
大地测量学与测量工程（081601） （学术型）		
01 GNSS 技术与应用	姚顽强 教 授 陈宪冬 副教授 陈 鹏 副教授	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一 ④830 测绘学基础
02 大地测量数据处理理论与方法	史经俭 教 授 郭春喜 教授级高工 郭 岚 副教授 师 芸 副教授 姜友谊 副教授 段虎荣 副教授 陈 鹏 副教授	同上
03 精密工程测量与形变监测	汤伏全 教 授 刘长星 副教授 朱庆伟 副教授 师 芸 副教授 龚 云 副教授 段虎荣 副教授	同上
04“3S”技术集成及应用	胡荣明 教 授 姜友谊 副教授 龚 云 副教授	同上
摄影测量与遥感（081602）（学术型）		
01 遥感图像处理技术与应用	胡荣明 教 授 原喜屯 高 工 刘良云 研究员 王小平 高 工 竞 霞 副教授 黄远程 讲 师	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一 ④830 测绘学基础

西安科技大学硕士研究生招生专业目录

邮政编码：710054

地址：西安市雁塔中路 58 号

单位代码：10704

联系部门：研究生招生办公室

电话：(029) 85583845

传真：(029) 85583845

学科、专业名称 (代码) 研究方向	指导教师	考 试 科 目
02 数字近景摄影测量与计算机视觉	张春森 教 授 全 斌 副教授	同上
03 遥感定量估测理论及应用	原喜屯 高 工 李崇贵 教 授 李增元 研究员 刘良云 研究员 竞 霞 副教授 黄远程 讲 师 刘 英 讲 师	同上
04 干涉雷达遥感技术与应用	李增元 研究员 汤伏全 教 授 师 芸 副教授	同上
地图制图学与地理信息工程 (081603) (学术型)		
01 地理信息系统开发与应用	李崇贵 教 授	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一 ④830 测绘学基础
02 地理空间信息可视化技术与方法	杨永崇 教 授 党小虎 教 授 邱春霞 副教授 娄 宁 副教授	同上
03 矿山空间信息系统	陈宪冬 副教授 马庆勋 副教授	同上
04 城市地理信息工程	杨永崇 教 授 邱春霞 副教授	同上
自然地理学 (070501) (学术型)		
01 矿区土地复垦与生态重建	陈秋计 教 授 汤伏全 教 授 郭力宇 副教授 吴雅睿 副教授	①101 思想政治理论②201 英语一③302 数学二 ④831 地理学基础
02 自然灾害监测与评价	陈秋计 教 授 刘长星 副教授 朱庆伟 副教授	同上
03 土地资源调查与评估	崔晓临 副教授 郭 岚 副教授 吴雅睿 副教授 杨梅焕 副教授	同上
人文地理学 (070502) (学术型)		
01 旅游资源规划与管理	郭力宇 副教授	①101 思想政治理论②201 英语一③302 数学二 ④831 地理学基础
02 生态环境恢复与重建	陈秋计 教 授 崔晓临 副教授	同上
03 区域规划与城乡发展	崔晓临 副教授	同上
地图学与地理信息系统 (070503) (学术型)		
01 地理信息系统开发与应用	李崇贵 教 授	①101 思想政治理论②201 英语一③302 数学二

西安科技大学硕士研究生招生专业目录

邮政编码：710054

地址：西安市雁塔中路 58 号

单位代码：10704

联系部门：研究生招生办公室

电话：(029) 85583845

传真：(029) 85583845

学科、专业名称 (代码) 研 究 方 向	指导教师	考 试 科 目
02 资源环境遥感监测与评价	张春森 教授 史晓亮 讲 师 邱春霞 副教授 全 斌 副教授 胡荣明 教 授 史经俭 教 授 史晓亮 讲 师 师 芸 副教授	④831 地理学基础 同上
03 地学信息三维建模及可视化管理	杨永崇 教 授	同上
04 数字矿山理论与技术	姚顽强 教 授 陈宪冬 副教授	同上
测绘工程 (085215) (专业学位)		
01 卫星导航与位置服务	胡荣明 教 授 陈宪冬 副教授 姜友谊 副教授	①101 思想政治理论②204 英语二③302 数学二 ④829 数字测图原理与方法
02 大地测量数据处理	史经俭 教 授 郭 岚 副教授 师 芸 副教授 段虎荣 副教授	同上
03 矿山/工程测量与形变监测	陈 鹏 副教授 姚顽强 教 授 汤伏全 教 授 陈秋计 教 授 刘长星 副教授 朱庆伟 副教授 龚 云 副教授	同上
04 地理空间信息技术与应用	杨永崇 教 授 李崇贵 教 授 邱春霞 副教授 马庆勋 副教授 娄 宁 副教授	同上
05 摄影测量与遥感技术应用	张春森 教 授 李增元 研究员 王小平 高 工 刘良云 研究员 全 斌 副教授 崔晓临 副教授 原喜屯 高 工 竞 霞 副教授 黄远程 讲 师 史晓亮 讲 师 刘 英 讲 师	同上
011 地质与环境学院		
矿产普查与勘探 (081801) (学术型)		
01 煤田地质与矿井地质	夏玉成 教 授 侯恩科 教 授 王生全 教 授 薛喜成 教 授	①101 思想政治理论②201 英语一③302 数学二 ④832 地质学基础

西安科技大学硕士研究生招生专业目录

邮政编码：710054

地址：西安市雁塔中路 58 号

单位代码：10704

联系部门：研究生招生办公室

电话：(029) 85583845

传真：(029) 85583845

学科、专业名称 (代码) 研 究 方 向	指导教师	考 试 科 目
02 非常规天然气地质	马东民 教授 李焕同 讲师 王生全 教授 马东民 教授 李新虎 教授 唐胜利 教授 方世跃 高工 汤小燕 副教授	同上
03 矿床地质与成矿预测	侯恩科 教授 薛喜成 教授 魏少妮 讲师 樊婷婷 讲师	同上
04 矿井水害防治理论与技术	侯恩科 教授 王生全 教授 王贵荣 教授 代革联 副教授	同上
05 矿产资源勘探技术	解海军 高工 唐胜利 教授 李新虎 教授 解海军 高工	同上
地球探测与信息技术 (081802) (学术型)		
01 高分辨率地震勘探技术	程建远 研究员 李 勤 副教授	①101 思想政治理论②201 英语一③302 数学二 ④832 地质学基础
02 地球物理测井技术	李新虎 教授	同上
03 电法勘探技术	解海军 高工	同上
地质工程 (081803) (学术型)		
01 地质工程勘察理论与方法	王念秦 教授 张志沛 教授 唐亦川 副教授	①101 思想政治理论②201 英语一③302 数学二 ④832 地质学基础
02 岩土体稳定性评价与加固技术	王念秦 教授 张志沛 教授 马建全 讲师 刘 飞 讲师	同上
03 地质灾害预测与防治理论	侯恩科 教授 张志沛 教授 王贵荣 教授 李晓军 教授 唐亦川 副教授 邓念东 副教授 孙学阳 副教授 赵 洲 副教授	同上
04 矿山地质环境保护与恢复治理	夏玉成 教授 王念秦 教授 王贵荣 教授 代革联 副教授 邓念东 副教授	同上
05 岩土钻掘技术	唐胜利 教授	同上

西安科技大学硕士研究生招生专业目录

邮政编码：710054

地址：西安市雁塔中路 58 号

单位代码：10704

联系部门：研究生招生办公室

电话：(029) 85583845

传真：(029) 85583845

学科、专业名称(代码) 研究方向	指导教师	考 试 科 目
环境科学 (083001) (学术型)		
01 水资源保护与利用	赵晓光 教授 刘转年 教授 贾锐鱼 教授 程爱华 副教授 田 华 副教授 王 铮 副教授	①101 思想政治理论②201 英语一③302 数学二 ④836 环境科学基础
02 生态恢复与重建理论	赵晓光 教授 党小虎 教授	同上
03 绿色矿区建设的理论与技术	贾锐鱼 教授 侯晨涛 副教授	同上
04 环境管理与规划	王 铮 副教授	同上
环境工程 (083002) (学术型)		
01 矿区生态环境保护与灾害防治	赵晓光 教授 宋世杰 讲 师	①101 思想政治理论②201 英语一③302 数学二 ④836 环境科学基础
02 环境过程与面源污染控制	赵晓光 教授 党小虎 教授 贾锐鱼 教授	同上
03 污水处理与资源化利用理论与技术	刘转年 教授 王 铮 副教授 程爱华 副教授 荆秀艳 副教授	同上
04 环境功能材料	侯晨涛 副教授 张 蕾 副教授	同上
05 大气污染控制技术	侯晨涛 副教授 张 蕾 副教授	同上
地质工程 (085217) (专业学位)		
01 煤矿开采地质条件评价	夏玉成 教授 侯恩科 教授 王生全 教授 马东民 教授 孙学阳 副教授 李焕同 讲 师 魏少妮 讲 师 樊婷婷 讲 师	①101 思想政治理论②204 英语二③302 数学二 ④832 地质学基础
02 非常规天然气地质	王生全 教授 马东民 教授 李新虎 教授 唐胜利 教授 方世跃 高 工 汤小燕 副教授	同上
03 矿井水害探测与治理	侯恩科 教授 王生全 教授 代革联 副教授 解海军 高 工	同上
04 岩土体监测与测试技术	王念秦 教授 王贵荣 教授 张志沛 教授	同上

西安科技大学硕士研究生招生专业目录

邮政编码：710054

地址：西安市雁塔中路 58 号

单位代码：10704

联系部门：研究生招生办公室

电话：(029) 85583845

传真：(029) 85583845

学科、专业名称（代码） 研 究 方 向	指导教师	考 试 科 目
05 勘探技术	李晓军 教授 代革联 副教授 唐亦川 副教授 赵 洲 副教授 唐胜利 教授 李新虎 教授 解海军 高工 方世跃 高工	同上
06 矿山地质灾害防治技术	李 勤 副教授 王念秦 教授 侯恩科 教授 王贵荣 教授 薛喜成 教授 邓念东 副教授 马建全 讲师 刘 飞 讲师	同上
环境工程（085229）（专业学位）		
01 矿区环境治理与恢复	赵晓光 教授 贾锐鱼 教授 党小虎 教授 宋世杰 讲师	①101 思想政治理论②204 英语二③302 数学二 ④836 环境科学基础
02 环境功能材料开发与应用	刘转年 教授 程爱华 副教授 侯晨涛 副教授	同上
03 污水处理与资源化利用工程与设计	张 蕾 副教授 赵晓光 教授 刘转年 教授 程爱华 副教授 田 华 副教授 荆秀艳 副教授	同上
04 环境管理与评价	王 铮 副教授	同上
05 大气污染治理方法与工程设计	侯晨涛 副教授 张 蕾 副教授	同上
012 能源学院		
采矿工程（081901）（学术型）		
01 岩层控制理论与技术	伍永平 教授 黄庆享 教授 柴 敬 教授 索永录 教授 崔洪明 教授级高工 谢俊文 教授级高工 王红胜 副教授 邵小平 副教授 董国伟 副研究员 解盘石 副教授 崔 峰 副教授	①101 思想政治理论②201 英语一③302 数学二 ④838 岩石力学
02 浅埋煤层岩层控制与保水开采	黄庆享 教授 张 杰 教授	同上

西安科技大学硕士研究生招生专业目录

邮政编码：710054

地址：西安市雁塔中路 58 号

单位代码：10704

联系部门：研究生招生办公室

电话：(029) 85583845

传真：(029) 85583845

学科、专业名称(代码) 研究方向	指导教师	考 试 科 目
03 地下工程实验技术	邵小平 副教授	同上
04 软岩巷道支护理论与技术	伍永平 教授	同上
	黄庆享 教授	同上
	张 杰 教授	同上
05 动压巷道支护理论与技术	伍永平 教授	同上
06 深部开采理论与技术	来兴平 教授	同上
07 岩体变形的光纤检测与智能评价	柴 敬 教授	同上
08 矿山相似模拟实验技术	柴 敬 教授	同上
09 地下工程仿真计算机方法	邓广哲 教授	同上
	解盘石 副教授	同上
10 煤岩水压破裂理论与应用	邓广哲 教授	同上
11 矿山煤岩动力灾害控制理论与技术	来兴平 教授	同上
	董国伟 副研究员	同上
	崔 峰 副教授	同上
12 矿山开采理论与新技术	索永录 教授	同上
	余学义 教授	同上
	负东风 教授	同上
	王红胜 副教授	同上
13 矿业系统工程理论与方法	索永录 教授	同上
	负东风 教授	同上
	高晓旭 副教授	同上
14 工程大系统复杂性研究	负东风 教授	同上
	高晓旭 副教授	同上
15 开采损害预计理论与应用	余学义 教授	同上
	赵兵朝 副教授	同上
16 矿区沉陷灾害控制与生态重建	余学义 教授	同上
	赵兵朝 副教授	同上
17 矿山虚拟现实(VR)技术研究	余学义 教授	同上
	索永录 教授	同上
18 矿山开采新技术	余学义 教授	同上
19 充填开采理论与技术	刘 浪 副教授	同上
20 金属矿床开采理论与技术	刘 浪 副教授	同上
供热、供燃气、通风及空调工程 (081404)(学术型)		
01 制冷、空调系统的节能技术	姬长发 教授	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一 ④827 土力学与地基基础或 828 结构力学或 840 工程热力学
	陈 柳 副教授	
	张小艳 副教授	
	姜 华 副教授	
	姬长发 教授	
02 室内环境控制与室内空气品质优化	赵建会 副教授	同上
03 冰蓄冷空调与低温送风技术	姬长发 教授	同上
	薛韩玲 副教授	同上
04 置换通风、采暖新技术	赵建会 副教授	同上
	陈 柳 副教授	同上
	张亚平 副教授	同上
05 隧道、矿井空调与降温	姬长发 教授	同上
	赵建会 副教授	同上
	姜 华 副教授	同上
06 可再生能源利用与能量转换技术	薛韩玲 副教授	同上

西安科技大学硕士研究生招生专业目录

邮政编码：710054

地址：西安市雁塔中路 58 号

单位代码：10704

联系部门：研究生招生办公室

电话：(029) 85583845

传真：(029) 85583845

学科、专业名称(代码) 研究方向	指导教师	考 试 科 目
07 燃气输配与应用技术	张小艳 副教授	同上
矿业工程(085218)(专业学位)		
01 采场岩层控制技术	伍永平 教授 黄庆享 教授 柴 敬 教授 索永录 教授 邓广哲 教授 来兴平 教授 崔洪明 教授级高工 谢俊文 教授级高工 肖 江 副教授 王红胜 副教授 邵小平 副教授 董国伟 副研究员 解盘石 副教授 崔 峰 副教授	①101 思想政治理论②204 英语二③302 数学二 ④838 岩石力学
02 矿山巷道支护技术	黄庆享 教授 伍永平 教授 来兴平 教授	同上
03 浅埋煤层岩层控制与保水开采	黄庆享 教授 余学义 教授 张 杰 教授	同上
04 矿山锚杆锚索监测技术	柴 敬 教授	同上
05 煤岩水压破裂技术	邓广哲 教授	同上
06 矿山开采新技术	余学义 教授 索永录 教授 负东风 教授	同上
07 矿山优化设计	索永录 教授 负东风 教授	同上
08 采动损害控制与环境保护	余学义 教授 赵兵朝 副教授	同上
09 金属矿床开采理论与技术	刘 浪 副教授	同上
013 管理学院		
管理科学与工程(120100) (学术型)		
01 管理系统工程	张金锁 教授 王新平 教授 王 萍 教授 王喜莲 副教授	①101 思想政治理论②201 英语一③303 数学三 ④841 管理学
02 工业工程与质量管理	李朋林 教授 王新平 教授 张全瑜 副教授 李铁治 副教授 陈铁华 副教授 孙林辉 副教授	同上
03 信息化与大数据管理	李红霞 教授 王 萍 教授	同上

西安科技大学硕士研究生招生专业目录

邮政编码：710054

地址：西安市雁塔中路 58 号

单位代码：10704

联系部门：研究生招生办公室

电话：(029) 85583845

传真：(029) 85583845

学科、专业名称（代码） 研 究 方 向	指导教师	考 试 科 目
04 工程管理	张根林 高级经济师 李永清 教 授 尚 梅 教 授 李文琴 副教授 史玉芳 副教授 凤亚红 副教授 李 玲 副教授 张红利 副教授	同上
05 管理心理与行为科学	李红霞 教 授 朱春燕 副教授 袁晓芳 副教授	同上
06 科技与创新管理	朱春燕 副教授 郭 莉 副教授	同上
会计学（120201）（学术型）		
01 会计理论与实务	王新红 教 授 杨利红 教 授 王 岚 副教授	①101 思想政治理论②201 英语一③303 数学三 ④841 管理学或 842 市场营销学或 843 经济学
02 资本运营与公司理财	王新红 教 授 冯套柱 教 授 杨利红 教 授 刘福民 副教授 高雅翠 副教授 袁显平 副教授 吕靖烨 副教授 邹绍辉 副教授 张 伟 副教授 李 琰 副教授 王 岚 副教授	同上
03 审计理论与方法		同上
企业管理（120202）（学术型）		
01 企业组织与战略管理	张金锁 教 授 钱 敏 教 授 于立新 教 授 王新平 教 授 李铁治 副教授 文炳洲 副教授	①101 思想政治理论②201 英语一③303 数学三 ④841 管理学或 842 市场营销学或 843 经济学
02 财务管理	杨利红 教 授 王新红 教 授 刘福民 副教授 高雅翠 副教授 袁显平 副教授	同上
03 人力资源管理	李朋林 教 授 王 萍 教 授 王天平 高 工 窦红宾 副教授	同上
04 市场营销与品牌管理	董红梅 副教授	同上
05 创新管理与电子商务	李红霞 教 授 李 琰 副教授 孙林辉 副教授 袁晓芳 副教授	同上

西安科技大学硕士研究生招生专业目录

邮政编码：710054

地址：西安市雁塔中路 58 号

单位代码：10704

联系部门：研究生招生办公室

电话：(029) 85583845

传真：(029) 85583845

学科、专业名称 (代码) 研 究 方 向	指导教师	考 试 科 目
06 生产运作管理	冯套柱 教 授 钱 敏 教 授 陈铁华 副教授	同上
旅游管理 (120203) (学术型)		
01 旅游市场营销	于立新 教 授	①101 思想政治理论②201 英语一③303 数学三 ④841 管理学或 842 市场营销学或 843 经济学
02 旅游经济	宋咏梅 副教授	同上
03 旅游开发与规划	董红梅 副教授 王会战 副教授	同上
技术经济及管理 (120204) (学术型)		
01 技术经济评价与项目管理	尚 梅 教 授 李永清 教 授 李文琴 副教授 史玉芳 副教授 白芙蓉 副教授 凤亚红 副教授 张红利 副教授	①101 思想政治理论②201 英语一③303 数学三 ④841 管理学或 842 市场营销学或 843 经济学
02 安全经济与管理	钱 敏 教 授	同上
03 技术创新管理	李 玲 副教授	同上
04 可持续发展管理	于立新 教 授	同上
产业经济学 (020205) (学术型)		
01 能源金融	李朋林 教 授 吕靖烨 副教授	①101 思想政治理论②201 英语一③303 数学三 ④843 经济学
02 产业经济与宏观政策	尚 梅 教 授 文炳洲 副教授 宋咏梅 副教授 郭 莉 副教授 王思薇 副教授 张全瑜 副教授	同上
03 产业安全与环境经济	李永清 教 授 张金锁 教 授 冯套柱 教 授 王喜莲 副教授 邹绍辉 副教授	同上
04 能源产业组织与政策		同上
工业工程 (085236) (专业学位)		
01 物流与供应链管理	钱 敏 教 授 冯套柱 教 授 凤亚红 副教授 李 琰 副教授 邹绍辉 副教授 朱春燕 副教授 白芙蓉 副教授	①101 思想政治理论②204 英语二③302 数学二 ④809 机械制造技术基础或 841 管理学
02 质量工程	张金锁 教 授 王新平 教 授	同上

西安科技大学硕士研究生招生专业目录

邮政编码：710054

地址：西安市雁塔中路 58 号

单位代码：10704

联系部门：研究生招生办公室

电话：(029) 85583845

传真：(029) 85583845

学科、专业名称 (代码) 研 究 方 向	指导教师	考 试 科 目
03 人因工程	李永清 教授 钱 敏 教授 尚 梅 教授 张全瑜 副教授 李铁治 副教授 陈铁华 副教授 李文琴 副教授 宋咏梅 副教授 张红利 副教授 李红霞 教 授 朱春燕 副教授 孙林辉 副教授 袁晓芳 副教授	同上
04 生产或服务系统的建模与仿真	王新平 教 授 于立新 教 授 王 萍 教 授 陈铁华 副教授 史玉芳 副教授 李 玲 副教授	同上
05 工程项目技术经济评价	张金锁 教 授 李朋林 教 授 李永清 教 授 冯套柱 教 授 尚 梅 教 授 于立新 教 授 刘福民 副教授 李文琴 副教授 郭 莉 副教授 邹绍辉 副教授 史玉芳 副教授 吕靖烨 副教授 白芙蓉 副教授 李 玲 副教授 凤亚红 副教授 王喜莲 副教授 张红利 副教授 王思薇 副教授 李红霞 教 授 王 萍 教 授 李 琰 副教授 孙林辉 副教授 袁晓芳 副教授	同上
项目管理 (085239) (专业学位)		
01 企业项目管理	张金锁 教 授 李红霞 教 授 尚 梅 教 授 李永清 教 授 冯套柱 教 授 钱 敏 教 授 王新平 教 授 王 萍 教 授 王新红 教 授	①101 思想政治理论②204 英语二③303 数学三 ④841 管理学

西安科技大学硕士研究生招生专业目录

邮政编码：710054

地址：西安市雁塔中路 58 号

单位代码：10704

联系部门：研究生招生办公室

电话：(029) 85583845

传真：(029) 85583845

学科、专业名称 (代码) 研 究 方 向	指导教师	考 试 科 目
02 工程项目管理	于立新 教授 杨利红 教授 刘福民 副教授 李文琴 副教授 袁显平 副教授 张全瑜 副教授 文炳洲 副教授 宋咏梅 副教授 吕靖烨 副教授 白芙蓉 副教授 陈铁华 副教授 史玉芳 副教授 邹绍辉 副教授 孙林辉 副教授 凤亚红 副教授 李 琰 副教授 李 玲 副教授 张红利 副教授 袁晓芳 副教授 王喜莲 副教授 尚 梅 教 授 李永清 教 授 李朋林 教 授 钱 敏 教 授 冯套柱 教 授 于立新 教 授 王新平 教 授 王 萍 教 授 李文琴 副教授 张全瑜 副教授 陈铁华 副教授 宋咏梅 副教授 白芙蓉 副教授 史玉芳 副教授 凤亚红 副教授 李 玲 副教授 张红利 副教授	同上
会计 (MPAcc) (125300) (专业学位)		
01 财务会计理论与实务	王新红 教 授 冯套柱 教 授 杨利红 教 授 王 岚 副教授 邹绍辉 副教授	199 管理类联考综合能力 204 英语二
02 成本管理会计理论与实务	张金锁 教 授 钱 敏 教 授 刘福民 副教授 高雅翠 副教授 袁显平 副教授 凤亚红 副教授 张 伟 副教授	同上

西安科技大学硕士研究生招生专业目录

邮政编码：710054

地址：西安市雁塔中路 58 号

单位代码：10704

联系部门：研究生招生办公室

电话：(029) 85583845

传真：(029) 85583845

学科、专业名称（代码） 研 究 方 向	指导教师	考 试 科 目
03 审计理论与实务	李红霞 教 授	同上
04 财务管理理论与实务	王 岚 副教授	同上
	王新红 教 授	
	李永清 教 授	
	杨利红 教 授	
	刘福民 副教授	
	高雅翠 副教授	
	袁显平 副教授	
	吕靖烨 副教授	
	凤亚红 副教授	
	李 玲 副教授	
	邹绍辉 副教授	
05 资本市场与公司治理	李 琰 副教授	同上
	张金锁 教 授	
	李永清 教 授	
	李红霞 教 授	
	李朋林 教 授	
	冯套柱 教 授	
	钱 敏 教 授	
	吕靖烨 副教授	
	李 玲 副教授	
	李 琰 副教授	
	王思薇 副教授	
工商管理（MBA）（125100） （专业学位）		
01 工程项目管理	李永清 教 授	199 管理类联考综合能力
	尚 梅 教 授	204 英语二
	李文琴 副教授	
	李 玲 副教授	
	史玉芳 副教授	
	白芙蓉 副教授	
	凤亚红 副教授	
	张红利 副教授	
02 组织行为与人力资源管理	张金锁 教 授	同上
	李红霞 教 授	
	李朋林 教 授	
	冯套柱 教 授	
	王 萍 教 授	
	杨利红 教 授	
	李文琴 副教授	
	文炳洲 副教授	
	王喜莲 副教授	
	朱春燕 副教授	
	邹绍辉 副教授	
	孙林辉 副教授	
	李 琰 副教授	
	白芙蓉 副教授	
	窦红宾 副教授	
	郭 莉 副教授	
	王思薇 副教授	
	张根林 高级经济师	
	袁晓芳 副教授	

西安科技大学硕士研究生招生专业目录

邮政编码：710054

地址：西安市雁塔中路 58 号

单位代码：10704

联系部门：研究生招生办公室

电话：(029) 85583845

传真：(029) 85583845

学科、专业名称 (代码) 研 究 方 向	指导教师	考 试 科 目
03 质量管理与工程	王新平 教 授 钱 敏 教 授 张全瑜 副教授 李铁治 副教授 陈铁华 副教授 窦红宾 副教授	同上
04 信息管理与电子商务	袁晓芳 副教授	同上
05 资本运营与公司理财	王新红 教 授 李朋林 教 授 杨利红 教 授 刘福民 副教授 高雅翠 副教授 王 岚 副教授 袁显平 副教授 吕靖烨 副教授 张 伟 副教授	同上
06 生产运作管理	王新平 教 授 陈铁华 副教授 朱春燕 副教授 李 玲 副教授 孙林辉 副教授 张根林 高级经济师	同上
07 旅游经济与管理	于立新 教 授 张全瑜 副教授 宋咏梅 副教授 董红梅 副教授 王会战 副教授	同上
08 能源经济与管理	张金锁 教 授 冯套柱 教 授 刘福民 副教授 邹绍辉 副教授 王喜莲 副教授 吕靖烨 副教授 张红利 副教授 王思薇 副教授	同上
09 安全经济与管理	李红霞 教 授 李 琰 副教授 凤亚红 副教授	同上
10 组织战略与风险管理	李永清 教 授 王新红 教 授 钱 敏 教 授 王 萍 教 授 文炳洲 副教授 史玉芳 副教授	同上
11 市场营销	于立新 教 授 尚 梅 教 授 宋咏梅 副教授 董红梅 副教授	同上
014 艺术学院		
★工业设计 (0802Z3) (学术型)		

西安科技大学硕士研究生招生专业目录

邮政编码：710054

地址：西安市雁塔中路 58 号

单位代码：10704

联系部门：研究生招生办公室

电话：(029) 85583845

传真：(029) 85583845

学科、专业名称 (代码) 研 究 方 向	指导教师	考 试 科 目
01 产品创新设计与开发	池宁骏 副教授 吴 勘 副教授	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一 ④844 工业设计基础
02 工业设计理论与应用研究	孙英丽 副教授 卢小飞 副教授	同上
015 安全科学与工程学院		
安全科学与工程 (083700) (学术型)		
01 煤火科学与防控	邓 军 教 授 文 虎 教 授 张辛亥 教 授 翟小伟 副教授 肖 旸 高 工 王建国 副教授 张嫵妮 副教授 张玉涛 副教授	①101 思想政治理论②201 英语一③302 数学二 ④837 消防工程学或 838 岩石力学或 839 安全学原理
02 矿井通风与瓦斯灾害防治	李树刚 教 授 魏引尚 教 授 张俭让 教 授 张天军 教 授 杨守国 副教授 金洪伟 副研究员 刘纪坤 副教授 任海峰 高 工 张 超 副教授	同上
03 矿山设备安全与救援	文 虎 教 授 陈晓坤 教 授 金永飞 教 授 郑学召 副教授	同上
04 安全管理与安全系统工程	田水承 教 授 许满贵 教 授 成连华 副教授 翟小伟 副教授 王建国 副教授 刘纪坤 副教授	同上
05 气体/粉尘爆炸防控	李 磊 讲 师 罗振敏 教 授 邓 军 教 授 蔡周全 研究员 王秋红 副教授	同上
06 煤与瓦斯安全共采技术	李树刚 教 授 张天军 教 授 许满贵 教 授 林海飞 副教授 潘红宇 副教授 刘 超 副教授 徐 刚 副教授 肖 鹏 副教授 张 超 副教授 严 敏 讲 师 赵鹏翔 讲 师	同上

西安科技大学硕士研究生招生专业目录

邮政编码：710054

地址：西安市雁塔中路 58 号

单位代码：10704

联系部门：研究生招生办公室

电话：(029) 85583845

传真：(029) 85583845

学科、专业名称（代码） 研 究 方 向	指导教师	考 试 科 目
07 重大灾害耦合致灾机理及防控体系	文 虎 教 授 张辛亥 教 授 罗振敏 教 授 马 砺 教 授 吴甲春 教授级高工 王振平 研究员	同上
08 安全预警与应急救援技术	金永飞 教 授 马 砺 教 授 杨守国 副教授 郑学召 副教授 肖 蕾 教授级高工	同上
09 安全理论及计算机应用	魏引尚 教 授 张俭让 教 授 田水承 教 授 吴奉亮 副教授 王红刚 副教授	同上
10 城市与建筑火灾防治	马 砺 教 授 罗振敏 教 授 吴奉亮 副教授 王红刚 副教授 张玉涛 副教授 刘长春 讲 师	同上
11 职业危害因素辨识评估与防控	陈晓坤 教 授 田水承 教 授 蔡周全 研究员 许满贵 教 授 成连华 副教授	同上
12 粉尘防治	陈晓坤 教 授 张辛亥 教 授 王振平 研究员	同上
13 热害防治	郑学召 副教授 张嫵妮 副教授	同上
14 非常规天然气安全开发技术	李树刚 教 授 林海飞 副教授 肖 鹏 副教授 严 敏 讲 师 赵鹏翔 讲 师	同上
15 化工过程安全	罗振敏 教 授 蔡周全 研究员 王秋红 副教授	同上
16 矿山动力灾害与控制	张天军 教 授 潘红宇 副教授 刘 超 副教授 金洪伟 副研究员 任海峰 高 工 徐 刚 副教授	同上
安全工程（085224）（专业学位）		
01 煤火灾害防控	邓 军 教 授 文 虎 教 授 张辛亥 教 授 金永飞 教 授 翟小伟 副教授	①101 思想政治理论②204 英语二③302 数学二 ④837 消防工程学或 838 岩石力学或 839 安全学原理

西安科技大学硕士研究生招生专业目录

邮政编码：710054

地址：西安市雁塔中路 58 号

单位代码：10704

联系部门：研究生招生办公室

电话：(029) 85583845

传真：(029) 85583845

学科、专业名称 (代码) 研 究 方 向	指导教师	考 试 科 目
02 矿井通风与瓦斯灾害防治	肖 旻 高 工 王建国 副教授 张婉妮 副教授 张玉涛 副教授 李树刚 教 授 张天军 教 授 许满贵 教 授 魏引尚 教 授 张俭让 教 授 蔡周全 研究员 罗振敏 教 授 林海飞 副教授 潘红宇 副教授 吴奉亮 副教授 王红刚 副教授 刘 超 副教授 杨守国 副教授 金洪伟 副研究员 徐 刚 副教授 刘纪坤 副教授 任海峰 高 工 肖 鹏 副教授 张 超 副教授 严 敏 讲 师 赵鹏翔 讲 师 文 虎 教 授 陈晓坤 教 授 金永飞 教 授 马 砺 教 授 杨守国 副教授 郑学召 副教授 肖 蕾 教授级高工	同上
03 矿山设备安全与救援	田水承 教 授 李树刚 教 授 翟小伟 副教授 成连华 副教授 王建国 副教授 刘纪坤 副教授 吴甲春 教授级高工	同上
04 安全管理与安全系统工程	李 磊 讲 师 罗振敏 教 授 邓 军 教 授 蔡周全 研究员 王秋红 副教授 魏引尚 教 授 张俭让 教 授 田水承 教 授 吴奉亮 副教授 王红刚 副教授	同上
05 气体/粉尘爆炸防控	田水承 教 授 李 磊 讲 师 成连华 副教授	同上
06 安全理论及计算机应用	马 砺 教 授 吴奉亮 副教授 王红刚 副教授	同上
07 行为安全与应急管理		
08 城市与建筑火灾防治		

西安科技大学硕士研究生招生专业目录

邮政编码：710054

地址：西安市雁塔中路 58 号

单位代码：10704

联系部门：研究生招生办公室

电话：(029) 85583845

传真：(029) 85583845

学科、专业名称 (代码) 研 究 方 向	指导教师	考 试 科 目
09 化工过程安全	张玉涛 副教授 刘长春 讲 师 罗振敏 教 授 蔡周全 研究员 王秋红 副教授	同上
10 粉尘防治	陈晓坤 教 授 许满贵 教 授 张辛亥 教 授 王振平 研究员 刘长春 讲 师	同上
11 热害防治	郑学召 副教授 张嫵妮 副教授	同上
12 非常规天然气安全开发技术	李树刚 教 授 林海飞 副教授 肖 鹏 副教授 严 敏 讲 师 赵鹏翔 讲 师	同上
13 矿山动力灾害与控制	张天军 教 授 李树刚 教 授 潘红宇 副教授 刘 超 副教授 金洪伟 副研究员 任海峰 高 工 徐 刚 副教授	同上

西安科技大学 2018 年硕士研究生招生考试复试内容

邮政编码：710054

地址：西安市雁塔中路 58 号

单位代码：10704

联系部门：研究生招生办公室

电话：(029) 85583845

传真：(029) 85583845

各学科（专业）复试内容

马克思主义基本原理（030501）	①专业英语翻译与写作②中国特色社会主义
马克思主义发展史（030502）	
马克思主义中国化研究（030503）	①专业英语翻译与写作②马克思主义发展史
思想政治教育（030505）	①专业英语翻译与写作②高等教育学
应用数学（070104）	笔试：概率论与数理统计等 面试：应用数学专业基础知识、专业外语
固体力学（080102）	笔试：理论力学、材料力学、有限元计算 面试：力学基础知识、专业外语
工程力学（080104）	
物理电子学（080901）	笔试：普通物理学 面试：物理学基础知识、专业外语
机械制造及其自动化（080201）	①机械设计与制造 ②机械控制工程 ③液压传动 ④测试技术 ⑤汽车构造与原理 ⑥生产计划与控制 ⑦工业设计 ⑧专业外语 注：不同专业根据各自情况任选不同模块。
机械电子工程（080202）	
机械设计及理论（080203）	
车辆工程（080204）	
测试计量技术及仪器（080402）	
工业设计（0802Z3）	
机械工程（085201）	
车辆工程（080234）	
工业工程（085236）（机械学院）	
材料物理与化学（080501）	材料导论
材料学（080502）	
材料加工工程（080503）	
材料工程（085204）	
化学工程（081701）	物理化学
化学工艺（081702）	
生物化工（081703）	
应用化学（081704）	
工业催化（081705）	
化学工程（085216）	矿物加工学
矿物加工工程（081902）	
矿业工程（085218）（化工学院）	①电子技术②单片机原理
电机与电器（080801）	
电力电子与电力传动（080804）	
电工理论与新技术（080805）	
微电子学与固体电子学（080903）	①电子技术②电力系统分析（含稳态和暂态）
电力系统及自动化（080802）	
高电压与绝缘技术（080803）	
电气工程（085207）	①电子技术②信号与系统
控制理论与控制工程（081101）	
检测技术与自动化装置（081102）	

西安科技大学 2018 年硕士研究生招生考试复试内容

邮政编码：710054

地址：西安市雁塔中路 58 号

单位代码：10704

联系部门：研究生招生办公室

电话：(029) 85583845

传真：(029) 85583845

各学科（专业）复试内容	
系统工程（081103）	
模式识别与智能系统（081104）	
控制工程（085210）	
仪器仪表工程（085203）	
通信与信息系统（081001）	选择初试未考过的两门：通信原理、信号与线性系统分析、数字信号处理
信号与信息处理（081002）	
电路与系统（080902）	选择初试未考过的两门：电子技术、电路与系统、微机原理与接口技术
电磁场与微波技术（080904）	通信原理、微波技术基础
电子与通信工程（085208）	选择初试未考过的两门：通信原理、信号与线性系统分析、数字信号处理
计算机系统结构(081201)	软件工程
计算机软件与理论（081202）	
计算机应用技术（081203）	
计算机技术（085211）	
软件工程（085212）	
导航、制导与控制（081105）	软件工程或电子技术基础或测控系统原理与设计
岩土工程（081401）	①土木工程材料②工程地质学③土木工程施工技术④混凝土结构设计原理（任选其中三门） 市政工程的给排水方向复试内容：水质工程学
结构工程（081402）	
市政工程（081403）	
防灾减灾工程及防护工程（081405）	
桥梁与隧道工程（081406）	
建筑与土木工程（085213）	①土木工程材料②土木工程施工技术③房屋建筑学④建筑构造（任选其中三门）
建筑与城市绿色环境（0814Z1）	
大地测量学与测量工程（081601）	①测绘技术综合应用②专业英语翻译与写作③专业软件应用能力测试
摄影测量与遥感（081602）	
地图制图学与地理信息工程（081603）	
自然地理学（070501）	①地理学综合应用②专业英语翻译与写作③专业软件应用能力测试
人文地理学（070502）	
地图学与地理信息系统（070503）	
测绘工程（085215）	①测绘技术综合应用②专业英语翻译与写作③专业软件应用能力测试
矿产普查与勘探（081801）	①构造地质学②矿物岩石学
地质工程（081803）	
地球探测与信息技术（081802）	①地震勘探②地球物理测井；或①构造地质学②矿物岩石学
地质工程（085217）	①构造地质学②矿物岩石学
环境科学（083001）	①环境微生物学②水污染控制工程
环境工程（083002）	
环境工程（085229）	
采矿工程（081901）	①煤矿开采学②采煤概论
安全科学与工程（083700）	①安全工程学②通风安全学
供热、供燃气、通风及空调工程（081404）	①空调制冷技术②建筑环境学

西安科技大学 2018 年硕士研究生招生考试复试内容

邮政编码：710054

地址：西安市雁塔中路 58 号

单位代码：10704

联系部门：研究生招生办公室

电话：(029) 85583845

传真：(029) 85583845

各学科（专业）复试内容	
矿业工程（085218）（能源学院）	①煤矿开采学②采煤概论
安全工程（085224）	①安全工程学②通风安全学
管理科学与工程（120100）	①专业英语翻译与写作②经济管理综合案例分析③生产运作管理
会计学（120201）	①专业英语翻译与写作②经济管理综合案例分析③财务管理
旅游管理（120203）	①专业英语翻译与写作②经济管理综合案例分析③旅游经济与管理
企业管理（120202）	①专业英语翻译与写作②经济管理综合案例分析③人力资源管理
技术经济与管理（120204）	①专业英语翻译与写作②经济管理综合案例分析③技术经济评价
产业经济学（020205）	①专业英语翻译与写作②经济管理综合案例分析③技术经济评价
项目管理（085239）	①专业英语翻译与写作②经济管理综合案例分析③技术经济评价
工业工程（085236）（管理学院）	①专业英语翻译与写作②经济管理综合案例分析③生产运作管理
会计（MPAcc）（专业学位）	①思想政治理论②会计学综合（财务会计、成本管理会计、财务管理、审计）
工商管理（MBA）（专业学位）	①思想政治理论②经济管理综合案例分析

西安科技大学各学院招生咨询电话

所在学院	联系人	联系电话	邮箱
马克思学院	史老师	029-85583835	502366999@qq.com
理学院	行老师	029-85583136	lxy85583136@163.com
机械学院	党老师	029-85583159	dangmeng@xust.edu.cn
材料学院	任老师	029-85587373	1005620523@qq.com
化工学院	管老师	029-85583183	xkhg_2011@163.com
电控学院	白老师	029-85587189	dkyjs@xust.edu.cn
通信学院	刘老师	029-85583165	txyjs@xust.edu.cn
计算机学院	高老师	029-85583173	jsjx@xust.edu.cn
建工学院	张老师	029-85583153	34248887@qq.com
测绘学院	王老师	029-85583176	cehuiyjs@126.com
地环学院	高老师	029-85583188	gaoxin@xust.edu.cn
能源学院	聂老师	029-85583143	nengyuanxueyuan@xust.edu.cn
安全学院	刘老师	029-85583197	anquanxueyuan@xust.edu.cn
管理学院	张老师	029-85583906	guanyuanyjs@163.com
管理学院 (MBA)	辛老师	029-85587517	guanyuanmba@163.com
艺术学院	李老师	029-83856262	yishuxueyuan_xust@163.com

2017 年全国硕士研究生招生考试考生进入复试的初试成绩基本要求(学术学位类)

学科门类(专业)名称	A 类考生 ^①			B 类考生 ^②			备 注
	总分	单科 (满分=100 分)	单科 (满分>100 分)	总分	单科 (满分=100 分)	单科 (满分>100 分)	
哲学	285	38	57	275	35	53	①A 类考生：报考地处一区招生单位的考生。 一区系北京、天津、河北、山西、辽宁、吉林、黑龙江、上海、江苏、浙江、安徽、福建、江西、山东、河南、湖北、湖南、广东、重庆、四川、陕西等 21 省(市)。 ②B 类考生：报考地处二区招生单位的考生。二区系内蒙古、广西、海南、贵州、云南、西藏、甘肃、青海、宁夏、新疆等 10 省(区)。 ③工学照顾专业： 力学[0801]、冶金工程[0806]、动力工程及工程热物理[0807]、水利工程[0815]、地质资源与地质工程 [0818]、矿业工程[0819]、船舶与海洋工程[0824]、航空宇航科学与技术[0825]、兵器科学与技术[0826]、核科学与技术[0827]、农业工程[0828]。 ④中医类照顾专业： 中医学[1005]、中西医结合[1006]。 ⑤享受少数民族照顾政策的考生： 报考地处二区招生单位，且毕业后在国务院公布的民族区域自治地方定向就业的少数民族普通高校毕业生考生；或者工作单位在国务院公布的民族区域自治地方，且定向就业单位为原单位的少数民族在职人员考生。
经济学	335	46	69	325	43	65	
法学	310	44	66	300	41	62	
教育学(不含体育学)	310	44	132	300	41	123	
文学	345	53	80	335	50	75	
历史学	315	45	135	305	42	126	
理学	290	39	59	280	36	54	
工学(不含工学照顾专业)	265	35	53	255	32	48	
农学	255	34	51	245	31	47	
医学(不含中医类照顾专业)	295	40	120	285	37	111	
军事学	280	39	59	270	36	54	④中医类照顾专业： 中医学[1005]、中西医结合[1006]。 ⑤享受少数民族照顾政策的考生： 报考地处二区招生单位，且毕业后在国务院公布的民族区域自治地方定向就业的少数民族普通高校毕业生考生；或者工作单位在国务院公布的民族区域自治地方，且定向就业单位为原单位的少数民族在职人员考生。
管理学	340	46	69	330	43	65	
艺术学	335	35	53	325	32	48	
体育学	260	34	102	250	31	93	
工学照顾专业③	260	34	51	250	31	47	
中医类照顾专业④	295	39	117	285	36	108	
享受少数民族照顾政策的考生⑤	245	30	45	245	30	45	
报考“少数民族高层次骨干人才计划”考生进入复试的初试成绩基本要求为总分不低于 245 分。							

2017 年全国硕士研究生招生考试考生进入复试的初试成绩基本要求(专业学位类)

专业学位名称	A 类考生 ^①			B 类考生 ^②			备 注
	总分	单科(满分=100 分)	单科(满分>100 分)	总分	单科(满分=100 分)	单科(满分>100 分)	
金融、应用统计、税务、国际商务、保险、资产评估	335	46	69	325	43	65	⑥临床医学[1051]、⑦口腔医学[1052]、 ⑧中医[1057]专业： 根据相关规定，“招生单位自主确定并对外公布报考本单位临床医学类专业学位硕士研究生进入复试的初试成绩要求，以及接受报考其他单位临床医学类专业学位硕士研究生调剂的成绩要求。教育部划定临床医学类专业学位硕士研究生初试成绩基本要求供招生单位参考，同时作为报考临床医学类专业学位硕士研究生的考生调剂到其他专业的基本成绩要求。”
审计	170	42	84	160	37	74	
法律(非法学)、法律(法学)、社会工作、警务	310	44	66	300	41	62	
教育、汉语国际教育	310	44	66	300	41	62	
应用心理	310	44	132	300	41	123	
体育	260	34	102	250	31	93	
翻译、新闻与传播、出版	345	53	80	335	50	75	
文物与博物馆	315	45	135	305	42	126	
建筑学、工程(不含工程照顾领域)、城市规划	265	35	53	255	32	48	
农业、兽医、风景园林、林业	255	34	51	245	31	47	
临床医学⑥、口腔医学⑦、公共卫生、护理、药学、中药学	295	40	120	285	37	111	⑨工程照顾领域：冶金工程[085205] 动力工程[085206] 水利工程[085214] 地质工程[085217] 矿业工程[085218] 船舶与海洋工程[085223] 安全工程[085224] 兵器工程[085225] 核能与核技术工程[085226] 农业工程[085227] 林业工程[085228] 航空工程[085232] 航天工程[085233]
中医⑧	295	39	117	285	36	108	
工商管理、公共管理、会计、旅游管理、图书情报、工程管理	170	42	84	160	37	74	
艺术	335	35	53	325	32	48	
工程照顾领域⑨	260	34	51	250	31	47	⑩同⑤
享受少数民族照顾政策的考生⑩	245	30	45	245	30	45	
报考“少数民族高层次骨干人才计划”考生进入复试的初试成绩基本要求为总分不低于 245 分。							