001 仪器科学与光电工程学院

联系电话: 0551-62901629

传真: 0551-62901508

联系人: 高老师

各专业复试内容包括笔试和面试两部分。专业综合课笔试课程名称见下表。同等学力考生在复试前需加试两门本科阶段主干课程,加试科目由各学院确定,考试形式一律采取笔试,只要其中任何一门低于 60 分,即不得参加复试。另,复试录取具体条件,敬请广大考生在复试前及时关注我校及学院在网页上公布的《2019 年硕士研究生招生复试实施细则》。

学科专业代码及名称	专业综合课名称	备 注
▲080400 仪器科学与技术	专业技术基础	专业技术基础包括精密机械设计、单片机原理及其接口技术、光电检测技术,三门课程任选两门。
083100 生物医学工程	专业综合	专业综合包括电子线路、微机原理两门课程。
085203 仪器仪表工程(专业学位)	专业技术基础	专业技术基础包括精密机械设计、单片机原理及其接口技术、光电检测技术,三门课程任选两门。

002 机械工程学院

联系电话: 0551-62919306

传真: 0551-62903450 联系人: 沈老师、叶老师

各专业复试内容包括笔试和面试两部分。专业综合课笔试课程名称见下表。同等学力考生在复试前需加试两门本科阶段主干课程,加试科目由 各学院确定,考试形式一律采取笔试,只要其中任何一门低于60分,即不得参加复试。另,复试录取具体条件,敬请广大考生在复试前及时关注我 校及学院在网页上公布的《2019年硕士研究生招生复试实施细则》。

学科专业代码及名称	专业综合科名称	备 注
▲080201 机械制造及其自动化	专业综合	专业综合包括机械加工工艺基础、控制工程基础、机械设计三门课程。
▲080202 机械电子工程	专业综合	同上
▲080203 机械设计及理论	专业综合	同上
▲0802Z1 ★工业工程	基础工业工程	
▲0802Z2 ★环保装备及工程	机械设计基础	
080704 流体机械及工程	流体力学	
085201 机械工程(专业学位)	专业综合	专业综合包括机械加工工艺基础、控制工程基础、机械设计三门 课程。
│ 085206 │ 动力工程(专业学位) │ (机械工程学院)	流体力学	
085236 工业工程(专业学位)	基础工业工程	

003 材料科学与工程学院

联系电话: 0551-62904548

传真: 0551-62901362

联系人: 翁老师

各专业复试内容包括笔试和面试两部分。专业综合课笔试课程名称见下表。同等学力考生在复试前需加试两门本科阶段主干课程,加试科目由各学院确定,考试形式一律采取笔试,只要其中任何一门低于 60 分,即不得参加复试。另,复试录取具体条件,敬请广大考生在复试前及时关注我校及学院在网页上公布的《2019 年硕士研究生招生复试实施细则》。

学科专业代码及名称	专业综合课名称	备 注
▲080501 材料物理与化学	그선 유수의 스크를 가지 나 얼마나 그 나는 얼마나 그 나는 얼마나 되었다.	
▲080502 材料学 (材料科学与工程学院)	无机非金属材料工艺学或材料分析测试方 法,两门课程任选一门。 	
▲080503 材料加工工程	金属学与热处理	
▲0805Z1 ★复合材料	无机非金属材料工艺学或材料分析测试方 法,两门课程任选一门。	
▲0805Z2 ★数字化材料成形	金属学与热处理	
085204 材料工程(专业学位) (材料科学与工程学院)	材料分析测试方法、无机非金属材料工艺学 或金属学与热处理,三门课程任选一门。	已在初试考试中选考材料科学基础(一)或材料科学基础(二)的考生,则在复试中不能选考金属学与热处理

004 电气与自动化工程学院

联系电话: 0551-62901409

传真 0551-62901408

联系人:曹老师

各专业复试科目包括笔试和面试两部分。专业综合课笔试课程名称见下表。同等学力考生在复试前需加试两门本科阶段主干课程,加试科目由各学院确定,考试形式一律采取笔试,只要其中任何一门低于 60 分,即不得参加复试。另,复试录取具体条件,敬请广大考生在复试前及时关注我校及学院在网页上公布的《2019 年硕士研究生招生复试实施细则》。

学科专业代码及名称	专业综合课名称	备注
▲080801 电机与电器	电机学	
▲080802 电力系统及其自动化	电力系统分析与继电保护	
▲080803 高电压与绝缘技术	高电压技术	
▲080804 电力电子与电力传动	电力电子技术	
▲080805 电工理论与新技术	电子技术基础	
081101 控制理论与控制工程	控制系统综合	控制系统综合包括微机原理与接口技术、直流调速自动控制系统、 传感器与检测技术三门课程。
081102 检测技术与自动化装置	控制系统综合	同上
081104 模式识别与智能系统	控制系统综合	同上
085207 电气工程(专业学位)	电子技术基础	
085210 控制工程(专业学位)	控制工程综合	控制工程综合包括微机原理与接口技术(占50%)、计算机控制技术(占30%)、传感器与检测技术(占20%)三门课程。

005 计算机与信息学院

联系电话: 0551-62901385

传真: 0551-62904642

联系人: 孙老师

各专业复试内容包括笔试和面试两部分。专业综合课笔试课程名称见下表。同等学力考生在复试前需加试两门本科阶段主干课程,加试科目由各学院确定,考试形式一律采取笔试,只要其中任何一门低于 60 分,即不得参加复试。另,复试录取具体条件,敬请广大考生在复试前及时关注我校及学院在网页上公布的《2019 年硕士研究生招生复试实施细则》。注:▲081201 计算机系统结构、▲081202 计算机软件与理论、▲081203 计算机应用技术、▲0812Z1★信息安全、▲083500 软件工程、085211 计算机技术(专业学位)、085212 软件工程(专业学位)专业另增加机试部分。考生可登陆我校研究生招生网查询各专业初试、复试业务课考试覆盖范围。

学科专业代码及名称	专业综合课名称	备注
▲081000 信息与通信工程	信息与通信工程专业综合	信息与通信工程专业综合包括模拟电子线路、通信原理两门课程。
▲081200 计算机科学与技术	计算机科学与技术学科专业综合	计算机科学与技术学科专业综合包括操作系统、计算机网络、数据库系统三门课程。 机试: C++程序设计。
▲083500 软件工程	软件工程学科专业综合	软件工程学科专业综合包括操作系统、数据库系统两门课程。 机试: C++程序设计。
085208 电子与通信工程(专业学位) (计算机与信息学院)	信息与通信工程专业综合	信息与通信工程专业综合包括模拟电子线路、通信原理两门课程。
085211 计算机技术(专业学位)	计算机科学与技术学科专业综合	计算机科学与技术学科专业综合包括操作系统、计算机网络、数据库系统三门课程。 机试: C++程序设计。
085212 软件工程(专业学位)	软件工程学科专业综合	软件工程学科专业综包括操作系统、数据库系统两门课程。 机试: C++程序设计。

006 化学与化工学院

联系电话: 0551-62901547

传真: 0551-62901450

联系人:安老师

各专业复试内容包括笔试和面试两部分。专业综合课笔试课程名称见下表。同等学力考生在复试前需加试两门本科阶段主干课程,加试科目由各学院确定,考试形式一律采取笔试,只要其中任何一门低于 60 分,即不得参加复试。另,复试录取具体条件,敬请广大考生在复试前及时关注我校及学院在网页上公布的《2019 年硕士研究生招生复试实施细则》。

学科专业代码及名称	专业综合课名称	备注
070300 化学	化学综合	高分子化学、分析化学、无机化学各占三分之一
▲080502 材料学	高分子物理	
081700 化学工程与技术	化工原理	
085204 材料工程(专业学位)	高分子物理	
085216 化学工程(专业学位)	化工原理	

007 土木与水利工程学院

联系电话: 0551-62901736

传真: 0551-62901736 联系人: 陈老师、吴老师、刘老师

各专业复试内容包括笔试和面试两部分。专业综合课笔试课程名称见下表。同等学力考生在复试前需加试两门本科阶段主干课程,加试科目由 学院确定,考试形式一律采取笔试,只要其中任何一门低于60分,即不得参加复试。另,复试录取具体条件,敬请广大考生在复试前及时关注我校 及学院在网页上公布的《2019年硕士研究生招生复试实施细则》。

学科专业代码及名称	专业综合课名称	备注
▲080101 一般力学与力学基础	理论力学或结构力学,两门课程任选一门。	
▲080102 ▲固体力学	理论力学或结构力学,两门课程任选一门。	
▲080103 流体力学	理论力学或结构力学,两门课程任选一门。	
▲080104 工程力学	理论力学或结构力学,两门课程任选一门。	
▲081401 岩土工程	土力学	
▲081402 结构工程	混凝土结构基本 理 论	
▲081403 市政工程	给水工程	
▲081404 供热、供燃气、通风及空调工程	传热学	
▲081405 防灾减灾工程及防护工程	混凝土结构基本理论	

学科专业代码及名称	专业综合课名称	备注
▲081406 桥梁与隧道工程	混凝土结构基本理论	
081501 水文学及水资源	水文学	
081502 水力学及河流动力学	水文学	
081503 水工结构工程	水工建筑物	
081504 水利水电工程	水文学	
081601 大地测量学与测量工程	工程测量学与测量平差或遥感与地理信息 系统,两门课程任选一门。	
081602 摄影测量与遥感	工程测量学与测量平差或遥感与地理信息 系统,两门课程任选一门。	
081603 地图制图学与地理信息工程	工程测量学与测量平差或遥感与地理信息 系统,两门课程任选一门。	
085213 建筑与土木工程(专业学位)	混凝土结构基本理论、给水工程或传热学, 三门课程任选一门。	
085214 水利工程(专业学位)	水文学	
085215 测绘工程(专业学位)	工程测量学与测量平差或遥感与地理信息 系统,两门课程任选一门。	

008 建筑与艺术学院

联系电话: 0551-63831691

传真: 0551-63831691 联系人: 韩老师

各专业复试内容包括笔试和面试两部分。专业综合课笔试课程名称见下表。同等学力考生在复试前需加试两门本科阶段主干课程,加试科目由 各学院确定,考试形式一律采取笔试,只要其中任何一门低于60分,即不得参加复试。另,复试录取具体条件,敬请广大考生在复试前及时关注我 校及学院在网页上公布的《2019年硕士研究生招生复试实施细则》。

学科专业代码及名称	专业综合课名称	备注
081300 建筑学	中外建筑史	
083300 城乡规划学	专业综合	专业综合包括城市建设史、城市规划两门课程。
083400 风景园林学	风景园林专业理论	
130400 美术学	色彩创作或雕塑创作	
130500 设计学	设计学专业理论	
085100 建筑学(专业学位)	中外建筑史	
085237 工业设计工程(专业学位)	工业设计综合	
135108 艺术设计(专业学位)	艺术设计专业理论	

009 资源与环境工程学院

联系电话: 0551-62901542

传真: 0551-62901524 联系人: 张老师

各专业复试内容包括笔试和面试两部分。专业综合课笔试课程名称见下表。同等学力考生在复试前需加试两门本科阶段主干课程,加试科目由 各学院确定,考试形式一律采取笔试,只要其中任何一门低于60分,即不得参加复试。另,复试录取具体条件,敬请广大考生在复试前及时关注我 校及学院在网页上公布的《2019年硕士研究生招生复试实施细则》。

学科专业代码及名称	专业综合课名称	备注
070500 地理学	地理学综合	地理学综合包括自然地理学、地图学、遥感原理三门课程
▲070900 地质学	地质学综合	地质学综合包括古生物学与地史学、构造地质学、矿床学三门课 程。
081801 矿产普查与勘探	矿产勘查学综合	矿产勘查学综合包括矿产综合勘查技术、矿床学二门课程。
081802 地球探测与信息技术 081803 地质工程	地质资源与地质工程综合	地质资源与地质工程综合包括土力学地基基础、水文地质学基础 两门课程。
▲083001 环境科学	环境科学综合	环境科学综合包括环境管理学、环境评价学两门课程。
▲083002 环境工程	环境工程综合	环境工程综合包括水污染控制工程、大气污染控制工程、固体废物 处理与处置三门课程。
085217 地质工程(专业学位)	岩石学(资源方向) 地质工程综合(勘查方向)	地质工程综合(勘查方向)包括土力学地基基础、水文地质学基 础两门课程。
085229 环境工程(专业学位)	环境工程综合	环境工程综合包括水污染控制工程、大气污染控制工程、固体废物 处理与处置三门课程。

010 电子科学与应用物理学院

联系电话: 0551-62919109、62919106

传真: 0551-62919106 联系人: 鲁老师、张老师

各专业复试内容包括笔试和面试两部分。专业综合课笔试课程名称见下表。同等学力考生在复试前需加试两门本科阶段主干课程,加试科目由 各学院确定,考试形式一律采取笔试,只要其中任何一门低于60分,即不得参加复试。另,复试录取具体条件,敬请广大考生在复试前及时关注我 校及学院在网页上公布的《2019年硕士研究生招生复试实施细则》。

学科专业代码及名称	专业综合课名称	备注
070200 物理学	物理综合	物理综合包括普通物理、量子力学、半导体物理和材料物理,四 门课程任选两门。
080300 光学工程	专业综合	专业综合包括物理光学、工程光学两门课程。
080901 物理电子学	专业综合	专业综合包括信号与系统、半导体器件物理、模拟电子技术和微机原理,四门课程任选两门。
080902 电路与系统	专业综合	同上
080903 微电子学与固体电子学	专业综合	同上
080904 电磁场与微波技术	专业综合	同上
0812J1 集成电路与系统	专业综合	同上
085208 电子与通信工程(专业学位) (电子科学与应用物理学院)	专业综合	同上
085209 集成电路工程(专业学位)	专业综合	同上

011 管理学院

联系电话: 0551-62904976

传真: 0551-62904976 联系人: 荣老师、瞿老师

各专业复试内容包括笔试和面试两部分。专业综合课笔试课程名称见下表。同等学力考生在复试前需加试两门本科阶段主干课程,加试科目由 各学院确定,考试形式一律采取笔试,只要其中任何一门低于60分,即不得参加复试。另,复试录取具体条件,敬请广大考生在复试前及时关注我 校及学院在网页上公布的《2019年硕士研究生招生复试实施细则》。

学科专业代码及名称	专业综合课名称	备 注
▲120100 管理科学与工程	管理学	
▲120200 工商管理	管理学	
085239 项目管理(专业学位)	管理学	
085240 物流工程(专业学位)	管理学	
125300 会计(专业学位)	管理学	
125600 工程管理(专业学位)	管理学	

012 马克思主义学院

联系电话: 0551-63831232

传真: 0551-63831232

联系人: 张老师

各专业复试内容包括笔试和面试两部分。专业综合课笔试课程名称见下表。同等学力考生在复试前需加试两门本科阶段主干课程,加试科目由各学院确定,考试形式一律采取笔试,只要其中任何一门低于 60 分,即不得参加复试。另,复试录取具体条件,敬请广大考生在复试前及时关注我校及学院在网页上公布的《2019 年硕士研究生招生复试实施细则》。

专业代码及名称	专业综合课名称	备 注
010108 科学技术哲学	科学认识史	
▲030500 马克思主义理论	马列经典原著	

013 食品与生物工程学院

联系电话: 0551-62901675

传真: 0551-62901675 联系人: 王老师

各专业复试内容包括笔试和面试两部分。专业综合课笔试课程名称见下表。同等学力考生在复试前需加试两门本科阶段主干课程,加试科目由 各学院确定,考试形式一律采取笔试,只要其中任何一门低于60分,即不得参加复试。另,复试录取具体条件,敬请广大考生在复试前及时关注我 校及学院在网页上公布的《2019年硕士研究生招生复试实施细则》。

学科专业代码及名称	专业综合课名称	备 注
071001 植物学		
071005 微生物学	生物学综合	生物学综合包括遗传学、细胞生物学、微生物学。其中,遗传学占 40%;细胞生物学、微生物学两门课程选一门,占 60%。
071007 遗传学		
071009 细胞生物学		
071010 生物化学与分子生物学		
0817Z1 ★制药工程	制药工艺学专业综合	制药工艺学专业综合包括制药工艺学概述、化学制药工艺学、生物制药工艺学、中药制药工艺学、制药工艺放大研究和三废处理工艺六门课程。
▲083201 食品科学		
▲083202 粮食、油脂及植物蛋白工程	食品科学综合	食品科学综合包括食品化学、微生物学、食品工艺学。其中,食品化学40%;微生物学、食品工艺学,两门课程选一门,占60%。
▲083203 农产品加工及贮藏工程		

学科专业代码及名称	专业综合课名称	备注
▲083204 水产品加工及贮藏工程		
085231 食品工程(专业学位)	食品科学综合	同上
085235 制药工程(专业学位)	制药工艺学专业综合	制药工艺学专业综合包括制药工艺学概述、化学制药工艺学、生物制药工艺学、中药制药工艺学、制药工艺放大研究和三废处理工艺六门课程。
085238 生物工程(专业学位)	生物学综合或食品科学综合	生物学综合包括遗传学、细胞生物学、微生物学。其中,遗传学占 40%;细胞生物学、微生物学两门课程选一门,占 60%。 食品科学综合包括食品化学、微生物学、食品工艺学。其中,食品化学 40%;微生物学、食品工艺学,两门课程选一门,占 60%。
105500 药学(专业学位)	药物化学	

014 数学学院

联系电话: 0551-63831673

传真: 0551-63831673

联系人: 王老师

各专业复试内容包括笔试和面试两部分。专业综合课笔试课程名称见下表。同等学力考生在复试前需加试两门本科阶段主干课程,加试科目由各学院确定,考试形式一律采取笔试,只要其中任何一门低于 60 分,即不得参加复试。另,复试录取具体条件,敬请广大考生在复试前及时关注我校及学院在网页上公布的《2019 年硕士研究生招生复试实施细则》。

学科专业代码及名称	专业综合课名称	备 注
▲070100 数学	专业综合	专业综合包括 01. 数值分析(计算方法)、02. 概率论与数理统计、03. 近世代数,三门课程中任选两门。 其中,研究方向 01,02,03,12,13,14,15,16 必选近世代数;研究方向 04,05,06,07,08 必选数值分析;研究方向 09,10,11,17,18,19,20,21 必选概率论与数理统计。

015 外国语学院

联系电话: 0551-63831091

传真: 0551-62901822

联系人: 刘老师、李老师

各专业复试内容包括笔试和面试两部分。专业综合课笔试课程名称见下表。同等学力考生在复试前需加试两门本科阶段主干课程,加试科目由各学院确定,考试形式一律采取笔试,只要其中任何一门低于 60 分,即不得参加复试。另,复试录取具体条件,敬请广大考生在复试前及时关注我校及学院在网页上公布的《2019 年硕士研究生招生复试实施细则》。

学科专业代码及名称	专业综合课名称	备 注
050201 英语语言文学	专业综合	专业综合包括英美文学、语言学、翻译理论与实践三门课程。
050211 外国语言学及应用语言学	专业综合	专业综合包括语言学、翻译理论与实践、跨文化交际学三门课程。
055101 英语笔译(专业学位)	翻译实践与评析	

016汽车与交通工程学院

联系电话: 0551-62901960

传真: 0551-62901960 联系人: 方老师、徐老师

各专业复试内容包括笔试和面试两部分。专业综合课笔试课程名称见下表。同等学力考生在复试前需加试两门本科阶段主干课程,加试科目由 各学院确定,考试形式一律采取笔试,只要其中任何一门低于60分,即不得参加复试。另,复试录取具体条件,敬请广大考生在复试前及时关注我 校及学院在网页上公布的《2019年硕士研究生招生复试实施细则》。

学科专业代码及名称	专业综合课名称	备注
▲080204 车辆工程	专业综合	专业综合包括汽车理论(占70%)、汽车设计(占30%)两门课程。
080703 动力机械及工程	内燃机学	
080705 制冷及低温工程	制冷原理与设备	
082300 交通运输工程	路基路面工程或道路交通工程系统分析方 法,两门课任选一门。	
085206 动力工程(专业学位)	内燃机学或制冷原理与设备,二门课程任选一门。	
085222 交通运输工程(专业学位)	路基路面工程或道路交通工程系统分析方 法,二门课程任选一门。	
085234 车辆工程(专业学位)	专业综合	专业综合包括汽车理论(占70%)、汽车设计(占30%)两门课程。

017 经济学院

联系电话: 0551-63831815

传真: 0551-63831807

联系人: 田老师

各专业复试内容包括笔试和面试两部分。专业综合课笔试课程名称见下表。同等学力考生在复试前需加试两门本科阶段主干课程,加试科目由各学院确定,考试形式一律采取笔试,只要其中任何一门低于 60 分,即不得参加复试。另,复试录取具体条件,敬请广大考生在复试前及时关注我校及学院在网页上公布的《2019 年硕士研究生招生复试实施细则》。

学科专业代码及名称	专业综合课名称	备 注
020101 政治经济学		面试专业综合知识考核包括政治经济学、经济学原理、世界经济学、人口资源环境经济学、产业经济学、区域经济学、国际金融、国际贸易等。
020104 西方经济学		
020105 世界经济		
020106 人口、资源与环境经济学		
020202 区域经济学	计量经济学	
020204 金融学		
020205		
020206 国际贸易学		
020208 统计学		
020209 数量经济学		
025100 金融(专业学位)	公司金融	同等学力加试商业银行经营与管理、货币银行学两门课程。

019 管理学院 MBA/MPA 中心

联系电话: 0551-62904985

传真: 0551-62904985

联系人: 宋老师

MBA、MPA 考生复试为综合素质面试,具体由管理学院 MBA/MPA 中心统一组织。

020 文法学院

联系电话: 0551-62902365 传真: 0551-62901830 联系人: 梁老师

各专业复试内容包括笔试和面试两部分。专业综合课笔试课程名称见下表。同等学力考生在复试前需加试两门本科阶段主干课程,加试科目由各学院确定,考试形式一律采取笔试,只要其中任何一门低于 60 分,即不得参加复试。另,复试录取具体条件,敬请广大考生在复试前及时关注我校及学院在网页上公布的《2019 年硕士研究生招生复试实施细则》。

专业代码及名称	专业综合课名称	备 注
035101 法律(非法学)(专业学位)	民法学	
035102 法律(法学)(专业学位)	民法学	