

南京工业大学 2017 年硕士研究生招生专业目录

专业代码、名称及研究方向	拟招生数	初 试 科 目	加 试、复 试 科 目
安全环境学部			
001 安全科学与工程学院 025-83239951	70		
083700 安全科学与工程 01(全日制) 复杂过程系统安全理论与方法 02(全日制) 安全检测监控技术与装备安全 03(全日制) 火灾爆炸及其防治理论与技术 04(全日制) 危化品与化工过程安全理论与技术 05(全日制) 新型安全功能材料 06(全日制) 安全风险评价理论与控制技术 07(全日制) 公共安全与重大事故应急管理 08(全日制) 职业危险与危害控制		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④810 化工原理或 830 消防工程学或 840 安全工程学	同等学力加试科目： ①传热学 ②过程安全原理 复试科目：安全专业综合
085224 安全工程（工程硕士） 01(全日制) 化工安全技术与工程 02(全日制) 建（构）筑防火与防排烟技术 03(全日制) 工程风险评价控制理论与技术 04(全日制) 化工装置安全技术与工程 05(非全日制) 不区分研究方向		①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④810 化工原理或 843 安全学原理与应用或 845 消防工程技术	同等学力加试科目： ①传热学 ②过程安全原理 复试科目：安全专业综合
002 环境科学与工程学院 025-58139652	30		
083000 环境科学与工程 01(全日制) 环境微生物学 02(全日制) 环境电化学 03(全日制) 水的微污染过程及检测方法 04(全日制) 土壤污染过程及修复 05(全日制) 环境监测 06(全日制) 水污染控制理论及循环使用技术 07(全日制) 大气污染控制理论及技术 08(全日制) 化工污染事故应急工程技术 09(全日制) 环境功能材料及装备 10(全日制) 饮用水安全保障工程技术 11(全日制) 固体废弃物处理与资源化		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④841 环境化学或 842 环境微生物学或 854 环境工程原理	同等学力加试科目： ①环境化学 ②环境工程原理 ③环境微生物学 (三选二与初试科目不重复) 复试科目：环境专业综合
085229 环境工程（工程硕士） 01(全日制) 水污染控制与污水资源化技术 02(全日制) 大气污染控制技术与工程化 03(全日制) 固体废弃物处理及其资源化利用 04(全日制) 环境功能材料与环保设备 05(非全日制) 不区分研究方向		①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④841 环境化学或 842 环境微生物学或 854 环境工程原理	同等学力加试科目： ①环境化学 ②环境工程原理 ③环境微生物学 (三选二与初试科目不重复) 复试科目：环境专业综合
材料科学学部			
003 材料科学与工程学院 025-83587270	170		
070305 高分子化学与物理 01(全日制) 功能高分子材料 02(全日制) 高分子复合材料界面科学 03(全日制) 高分子合成技术		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③611 综合化学 ④801 高分子化学与物理或 802 物理化学	同等学力加试科目： ①无机化学 ②分析化学 复试科目：材料专业综合
080501 材料物理与化学 01(全日制) 功能材料先进制备与性能 02(全日制) 功能材料物理与结构		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④801 高分子化学与物理或 803 材料科学基础或 804 金属学及电化学基础	同等学力加试科目： ①无机化学 ②分析化学 复试科目：材料专业综合

专业代码、名称及研究方向	拟招生数	初 试 科 目	加试、复试科目
080502 材料学 01(全日制)无机非金属材料 02(全日制)高分子及复合材料 03(全日制)新型金属材料及材料腐蚀与防护		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④801 高分子化学与物理或 803 材料科学基础或 804 金属学及电化学基础	同等学力加试科目: ①无机化学 ②分析化学 复试科目: 材料专业综合
080503 材料加工工程 01(全日制)材料加工技术 02(全日制) CFD 模拟与工程设计数字化 03(全日制)无机材料的先进设计、制造技术		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④801 高分子化学与物理或 803 材料科学基础或 804 金属学及电化学基础	同等学力加试科目: ①无机化学 ②分析化学 复试科目: 材料专业综合
085204 材料工程(工程硕士) 01(全日制)无机非金属材料、材料工程 02(全日制)高分子材料、复合材料、材料保护 03(非全日制)不区分研究方向		①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④801 高分子化学与物理或 803 材料科学基础或 804 金属学及电化学基础	同等学力加试科目: ①无机化学 ②分析化学 复试科目: 材料专业综合
化学化工学部			
004 化工学院 025-83587816	270		
070301 无机化学 01(全日制)配位化学 02(全日制)无机材料化学 03(全日制)理论无机化学		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③611 综合化学 ④811 无机化学	同等学力加试科目: ①有机化学 ②物理化学 复试科目: 化学专业综合
070304 物理化学 01(全日制)催化机理与动力学 02(全日制)计算化学 03(全日制)绿色反应技术		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③611 综合化学 ④802 物理化学	同等学力加试科目: ①无机化学 ②分析化学 复试科目: 化学专业综合
081701 化学工程 01(全日制)化学反应与分离工程 02(全日制)纳米与界面化学工程 03(全日制)资源与能源化学工程 04(全日制)环境化学工程 05(全日制)材料化学工程		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④802 物理化学或 810 化工原理	同等学力加试科目: ①化工热力学 ②反应工程 ③分离工程 ④化工传递过程(四选二) 复试科目: 化工专业综合
081702 化学工艺 01(全日制)精细化学品合成工艺 02(全日制)绿色化学工艺过程 03(全日制)有机化工过程集成与优化 04(全日制)分子设计与原子经济反应		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④802 物理化学或 810 化工原理	同等学力加试科目: ①化工热力学 ②反应工程 ③分离工程 ④化工传递过程(四选二) 复试科目: 化工专业综合
081705 工业催化 01(全日制)催化剂和催化过程 02(全日制)分子筛及复合材料 03(全日制)纳米技术与新催化材料 04(全日制)膜催化技术		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④802 物理化学或 810 化工原理	同等学力加试科目: ①化工热力学 ②反应工程 ③分离工程 ④化工传递过程(四选二) 复试科目: 化工专业综合
085216 化学工程(工程硕士) 01(全日制)化学工程 02(全日制)化学工艺 03(非全日制)不区分研究方向		①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④802 物理化学或 810 化工原理	同等学力加试科目: ①化工热力学 ②反应工程 ③分离工程 ④化工传递过程(四选二) 复试科目: 化工专业综合

专业代码、名称及研究方向	拟招生数	初 试 科 目	加试、复试科目
005 化学与分子工程学院（先进化学制造研究院） 025-58139537	95		
070302 分析化学 01 组（化学与分子工程学院）： 01(全日制) 环境分析 02(全日制) 天然产物分析 03(全日制) 传感材料与器件 02 组（先进化学制造研究院）： 04(全日制) 纳米材料 05(全日制) 能源与电池		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 611 综合化学 ④ 815 分析化学	同等学力加试科目： ①无机化学 ②物理化学 ③有机化学(三选二) 复试科目：专业综合
070303 有机化学 01 组（化学与分子工程学院）： 01(全日制) 有机合成方法学 02(全日制) 应用有机化学 03(全日制) 生物有机化学 04(全日制) 有机光电材料合成 02 组（先进化学制造研究院）： 05(全日制) 有机合成 06(全日制) 绿色化学 07(全日制) 化学生物 08(全日制) 金属有机化学 09(全日制) 超分子化学 10(全日制) 计算化学		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 611 综合化学 ④ 816 有机化学	同等学力加试科目： ①无机化学 ②分析化学 复试科目：专业综合
081704 应用化学 01 组（化学与分子工程学院）： 01(全日制) 现代分析 02(全日制) 精细有机合成 03(全日制) 水处理技术 04(全日制) 资源利用 02 组（先进化学制造研究院）： 05(全日制) 工业催化 06(全日制) 膜分离工程 07(全日制) 高分子合成		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 302 数学二 ④ 802 物理化学	同等学力加试科目： ①无机化学 ②分析化学 复试科目：专业综合
070321 农药化学（化学与分子工程学院） 01(全日制) 新农药创制与应用 02(全日制) 农药环境友好合成工艺 03(全日制) 生物农药开发与应用 04(全日制) 农药环境分析与检测		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 611 综合化学 ④ 816 有机化学	同等学力加试科目： ①无机化学 ②分析化学 复试科目：专业综合
082222 资源科学与工程（化学与分子工程学院） 01(全日制) 油脂深度利用 02(全日制) 煤炭资源高效绿色利用 03(全日制) 轻工污水资源化及回用 04(全日制) 低劣生物质资源综合利用		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 302 数学二 ④ 802 物理化学	同等学力加试科目： ①有机化学 ②分析化学 复试科目：专业综合
机械控制学部			
006 电气工程与控制科学学院 025-58139509	100		
081100 控制科学与工程 01(全日制) 智能电网与电力系统 02(全日制) 智慧城市与建筑智能化 03(全日制) 智能制造与生产 04(全日制) 智能系统与机器人		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 819 电路或 820 自动控制原理	同等学力加试科目： ①程序设计 ②专业英语 复试科目：初试未选科目
085210 控制工程（工程硕士） 01(全日制) 智能电网与电力系统 02(全日制) 智慧城市与建筑智能化 03(全日制) 智能制造与生产 04(全日制) 智能系统与机器人 05(非全日制) 不区分研究方向		① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 819 电路或 820 自动控制原理	同等学力加试科目： ①程序设计 ②专业英语 复试科目：初试未选科目

专业代码、名称及研究方向	拟招生数	初 试 科 目	加试、复试科目
007 机械与动力工程学院 025-58139360	150		
080201 机械制造及其自动化 01(全日制)机械产品虚拟制造技术 02(全日制)智能制造技术 03(全日制)机械装备绿色制造技术 04(全日制)数控技术		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④806 材料力学(机)或 807 机械设计	同等学力加试科目: ①工程材料 ②理论力学 复试科目: 机械专业综合三
080202 机械电子工程 01(全日制)机电系统动态分析与仿真 02(全日制)机电液控制技术 03(全日制)机电系统可靠性 04(全日制)机器人学及应用工程		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④806 材料力学(机)或 807 机械设计	同等学力加试科目: ①工程材料 ②理论力学 复试科目: 机械专业综合三
080203 机械设计及理论 01(全日制)现代设计理论与准则 02(全日制)机械系统动态仿真与优化 03(全日制)智能机械与传感器技术 04(全日制)智能优化与智能设计		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④806 材料力学(机)或 807 机械设计	同等学力加试科目: ①工程材料 ②理论力学 复试科目: 机械专业综合三
080204 车辆工程 01(全日制)汽车多体动力学仿真与优化 02(全日制)车辆零部件轻量化技术 03(全日制)车辆热管理与尾气净化处理 04(全日制)新能源汽车		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④806 材料力学(机)或 807 机械设计	同等学力加试科目: ①工程材料 ②理论力学 复试科目: 机械专业综合三
080701 工程热物理 01(全日制)传热传质强化技术 02(全日制)燃烧与污染控制 03(全日制)新能源开发与利用 04(全日制)高效储能与节能技术		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④806 材料力学(机)或 809 工程热力学	同等学力加试科目: ①工程材料 ②流体力学(机) ③传热学(机)(三选一) 复试科目: ①机械专业综合一 ②机械专业综合二(二选一)
080703 动力机械及工程 01(全日制)膨胀机设计与制造技术 02(全日制)内燃机动态特性与制造技术 03(全日制)动力机械的状态监测与故障诊断		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④806 材料力学(机)或 809 工程热力学	同等学力加试科目: ①工程材料 ②流体力学(机) ③传热学(机)(三选一) 复试科目: ①机械专业综合一 ②机械专业综合二(二选一)
080704 流体机械及工程 01(全日制)流体密封与测控技术 02(全日制)流体机械故障诊断与在线监测 03(全日制)流体机械可靠性设计及理论 04(全日制)流体机械的节能增效技术 05(全日制)流体机械先进制造技术		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④806 材料力学(机)或 809 工程热力学	同等学力加试科目: ①工程材料 ②流体力学(机) ③传热学(机)(三选一) 复试科目: ①机械专业综合一 ②机械专业综合二(二选一)
080706 化工过程机械 01(全日制)可靠性与风险评价 02(全日制)过程装备现代设计方法 03(全日制)高温强度理论与装备技术 04(全日制)过程设备先进制造技术 05(全日制)过程装备先进检测技术 06(全日制)承压设备结构完整性 07(全日制)高效环保装备技术		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④806 材料力学(机)或 809 工程热力学	同等学力加试科目: ①工程材料 ②流体力学(机) ③传热学(机)(三选一) 复试科目: ①机械专业综合一 ②机械专业综合二(二选一)

专业代码、名称及研究方向	拟招生数	初试科目	加试、复试科目
085201 机械工程(工程硕士) 01(全日制)机械产品虚拟制造技术 02(全日制)数控技术 03(全日制)机械系统动态仿真与优化 04(全日制)工业机器人 05(全日制)机械产品现代设计技术 06(非全日制)不区分研究方向		①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④806 材料力学(机)或 807 机械设计	同等学力加试科目: ①工程材料 ②理论力学 复试科目: 机械专业综合三
085206 动力工程(工程硕士) 01(全日制)传热传质强化技术 02(全日制)动力机械的状态监测与故障诊断 03(全日制)过程设备先进制造技术 04(全日制)高效节能与环保装备技术 05(全日制)承压设备结构完整性 06(非全日制)不区分研究方向		①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④806 材料力学(机)或 809 工程热力学	同等学力加试科目: ①工程材料 ②流体力学(机) ③传热学(机)(三选二) 复试科目: ①机械专业综合一 ②机械专业综合二(二选一)
008 能源科学与工程学院 025-58139661	15		
080702 热能工程 01(全日制)热管技术研究与应用 02(全日制)新型高效热能工程装备技术 03(全日制)热力过程设备的故障诊断与监测 04(全日制)新能源材料与装备		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④806 材料力学(机)或 807 机械设计或 809 工程热力学或 810 化工原理	同等学力加试科目: ①工程材料 ②流体力学(机) ③传热学(机)(三选二) 复试科目: 机械专业综合一
080705 制冷及低温工程 01(全日制)制冷与热泵技术 02(全日制)空气调节与控制技术 03(全日制)低温分离及装备技术		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④806 材料力学(机)或 807 机械设计或 809 工程热力学或 810 化工原理	同等学力加试科目: ①工程材料 ②流体力学(机) ③传热学(机)(三选二) 复试科目: 机械专业综合一
0807J1 节能材料与工程 01(全日制)燃料电池与锂电池技术 02(全日制)先进纳米材料及节能装备 03(全日制)稀土发光材料 04(全日制)固态照明器件及工程		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④806 材料力学(机)或 802 物理化学	同等学力加试科目: 咨询报考学院 复试科目: 机械专业综合一或综合化学
085206 动力工程(工程硕士) 01(全日制)热管技术研究与应用 02(全日制)新型高效热能工程装备技术 03(全日制)热力过程设备的故障诊断与监测		①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④806 材料力学(机)或 807 机械设计或 809 工程热力学或 810 化工原理	同等学力加试科目: ①工程材料 ②流体力学(机) ③传热学(机)(三选二) 复试科目: 机械专业综合一
健康科技学部			
009 药学院 025-58139906	55		
100701(全日制)药物化学 100702(全日制)药剂学 100703(全日制)生药学 100704(全日制)药物分析学 100705(全日制)微生物与生化药学 100706(全日制)药理学		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③710 药学基础综合一或 711 药学基础综合二(满分为 300 分)	同等学力加试科目: ①药物分析 ②药物合成反应 复试科目: 药学专业综合
085235 制药工程(工程硕士) 01(全日制)生物制药工程 02(全日制)现代药物制剂工程 03(全日制)天然药物和中药制药工程 04(全日制)药物制剂工程 05(全日制)药物分析与质量研究 06(非全日制)不区分研究方向		①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④810 化工原理或 812 生物化学一或 816 有机化学	同等学力加试科目: ①药物分析 ②药物合成反应 复试科目: 药学专业综合

专业代码、名称及研究方向	拟招生数	初 试 科 目	加试、复试科目
建筑艺术学部			
011 建筑学院 025-58139469	70		
081300 建筑学 01 组: 01(全日制) 建筑历史与理论及遗产保护 02(全日制) 建筑设计及其理论 03(全日制) 城市设计及其理论 04(全日制) 建筑技术科学 02 组: 05(全日制) 室内设计及其理论		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 01 组: ③ 614 中外建筑史与建筑设计原理 ④ 501 建筑设计(第三天考 6 小时, 自带绘图工具、中餐) 02 组: ③ 616 室内设计理论 ④ 504 室内设计(第三天考 6 小时, 自带绘图工具、中餐)	色盲、色弱限报 同等学力加试科目: ①建筑 CAD ②建筑学专业外语 复试科目: 01 组: 建筑学综合 02 组: 室内设计综合
083300 城乡规划学 01(全日制) 城乡规划与设计 02(全日制) 城乡发展史与遗产保护规划 03(全日制) 住房与社区发展规划 04(全日制) 生态城市与城市基础设施规划 05(全日制) 城乡规划管理		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 617 城市规划原理 ④ 502 规划设计(第三天考 6 小时, 自带绘图工具、中餐)	色盲、色弱限报 同等学力加试科目: ①建筑 CAD ②城乡规划专业外语 复试科目: 城市建设与规划史
083400 风景园林学 01(全日制) 景观园林设计 02(全日制) 大地景观规划 03(全日制) 风景建筑设计 04(全日制) 历史园林与遗产保护		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 613 造园史 ④ 505 风景园林规划设计(第三天考 6 小时, 自带绘图工具、中餐)	色盲、色弱限报 同等学力加试科目: ①建筑 CAD ②风景园林专业外语 复试科目: 风景园林综合(一)
0814Z2 绿色建筑技术与工程 01(全日制) 绿色建筑技术与工程 02(全日制) 绿色建筑环境与设计		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 818 绿色建筑环境	色盲、色弱限报 同等学力加试科目: ①建筑 CAD ②建筑专业外语 复试科目: 绿色建筑综合
085100 建筑学(工程硕士) 01(全日制) 建筑历史与理论及遗产保护 02(全日制) 建筑设计及其理论 03(全日制) 城市设计及其理论 04(全日制) 建筑技术科学 05(全日制) 室内设计及其理论		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 355 建筑学基础 ④ 501 建筑设计(第三天考 6 小时, 自带绘图工具、中餐)	考生本科专业须为建筑学或城乡规划(城市规划)或风景园林(风景园林、景观学、园林、景观设计)或环境设计(环境艺术设计)。色盲、色弱限报。详情请咨询学院。 复试科目: 建筑学综合
085300 城市规划(工程硕士) 01(全日制) 城乡规划与设计 02(全日制) 城乡发展史与遗产保护规划 03(全日制) 住房与社区发展规划 04(全日制) 生态城市与城市基础设施规划 05(全日制) 城乡规划管理		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 356 城市规划基础 ④ 446 城市规划设计(自带简单的绘图工具)	考生本科专业须为城乡规划(城市规划)或建筑学或风景园林(风景园林、景观学、园林、景观设计)。色盲、色弱限报。详情请咨询学院。 复试科目: 城市建设与规划史
012 艺术设计学院 025-83239617	25		
0802Z1 工业设计及其理论 01(全日制) 工业产品系统设计与理论研究 02(全日制) 文化创意产品设计与理论研究 03(全日制) 服务设计与理论研究 04(全日制) 交互设计与理论研究		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 853 工业设计理论	同等学力加试科目: ①艺术概论 ②设计原理 复试科目: ①设计表达(6 小时) ②综合面试

专业代码、名称及研究方向	拟招生数	初试科目	加试、复试科目
0813Z1 环境设计及其理论 01(全日制) 景观设计及其理论 02(全日制) 展示设计及其理论 03(全日制) 室内设计及其理论 04(全日制) 视觉传达设计及其理论 05(全日制) 城市公共艺术设计及其理论		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③615 艺术设计理论 ④503 快图设计(第三天考6小时, 自带中餐、绘图工具)	同等学力加试科目: ①艺术概论 ②设计原理 复试科目: ①设计表达(6小时) ②综合面试
085237 工业设计工程(工程硕士) 01(全日制) 产品设计 02(全日制) 环境艺术设计 03(全日制) 视觉传达设计 04(非全日制) 不区分研究方向		①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③337 工业设计工程 ④503 快图设计(第三天考6小时, 自带中餐、绘图工具)	同等学力加试科目: ①艺术概论 ②设计原理 复试科目: ①设计表达(6小时) ②综合面试
经济管理学部	130		
013 经济与管理学院 025-58139564			
085236 工业工程(工程硕士) 01(全日制) 质量管理与可靠性工程 02(全日制) 智能制造与创新服务 03(全日制) 智慧物流与应用 04(全日制) 人因与效率工程		①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④823 管理学	同等学力加试科目: ①数理统计基础 ②管理信息系统 复试科目: 运筹学
085239 项目管理(工程硕士) 01组: 01(全日制) 项目策划与流程管理 02(全日制) 项目财务分析 03(全日制) 项目金融风险管理 02组: 04(全日制) 工程项目管理 05(全日制) 房地产项目开发与管理 06(全日制) 区域发展与城市建设管理 03组: 07(非全日制) 不区分研究方向		①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③303 数学三 01组: ④823 管理学 02组: ④826 工程项目管理 03组: ④823 管理学或④826 工程项目管理	01组: 同等学力加试科目: ①数理统计基础 ②管理信息系统 复试科目: 经济学 02组: 同等学力加试科目: ①房地产开发与经营 ②工程合同管理 ③建设法规与合同法律制度(三选二) 复试科目: 管理专业综合
085240 物流工程(工程硕士) 01(全日制) 物流与供应链管理 02(全日制) 物流信息工程 03(全日制) 物流系统规划与设计 04(全日制) 第三方物流		①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③303 数学三 ④823 管理学	同等学力加试科目: ①数理统计基础 ②管理信息系统 复试科目: 运筹学
120100 管理科学与工程 01组: 01(全日制) 决策科学与商务智能 02(全日制) 物流与供应链管理 03(全日制) 金融工程与计量经济 04(全日制) 工业工程与服务管理 02组: 05(全日制) 工程项目管理与投资控制 06(全日制) 房地产开发与管理		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③303 数学三 01组: ④823 管理学 02组: ④826 工程项目管理	01组: 同等学力加试科目: ①数理统计基础 ②管理信息系统 复试科目: 运筹学 02组: 同等学力加试科目: ①房地产开发与经营 ②工程合同管理 ③建设法规与合同法律制度(三选二) 复试科目: 管理专业综合
1201Z1 信息服务与创新管理 01(全日制) 数字资源管理与服务创新 02(全日制) 知识管理与技术创新 03(全日制) 信息分析方法与应用创新		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③303 数学三 ④852 信息管理学	同等学力加试科目: ①数理统计基础 ②管理信息系统 复试科目: 信息利用理论与方法

专业代码、名称及研究方向	拟招生数	初 试 科 目	加试、复试科目
120201 会计学 01(全日制) 会计理论与方法 02(全日制) 财务管理理论与方法 03(全日制) 企业可持续发展会计		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③303 数学三 ④822 会计与财务管理	同等学力加试科目: ①市场营销 ②财务管理 复试科目: 经济学
120202 企业管理 01(全日制) 企业管理理论与战略管理 02(全日制) 组织行为与人力资源管理 03(全日制) 营销管理 04(全日制) 企业财务与投资管理 05(全日制) 运营管理 06(全日制) 全球化经营		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③303 数学三 ④823 管理学	同等学力加试科目: ①市场营销 ②财务管理 复试科目: 经济学
120204 技术经济及管理 01(全日制) 技术经济分析与管理 02(全日制) 技术创新与知识管理 03(全日制) 产学研合作与创业管理		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③303 数学三 ④823 管理学	同等学力加试科目: ①市场营销 ②财务管理 复试科目: 经济学
1202Z1 知识产权与科技创新管理 01(全日制) 知识产权运营管理 02(全日制) 企业创新与知识产权管理 03(全日制) 知识产权与科技政策		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③303 数学三 ④827 知识产权管理	同等学力加试科目: ①管理学 ②知识产权法 复试科目: 知识产权与区域经济发展
125100 工商管理硕士(MBA) 01(非全日制) 战略与营销 02(非全日制) 金融与财务 03(非全日制) 物流与电商 04(非全日制) 人力资源管理与领导力 05(非全日制) 科技创新与创业管理 06(非全日制) 建设与房地产管理		①199 管理类联考综合能力 ②204 英语二 ③无 ④无	复试科目: ①政治理论 ②专业综合
125600 工程管理硕士(MEM) 01(非全日制) 工程项目管理 02(非全日制) 房地产项目开发与管理 03(非全日制) 区域发展与城市建设管理		①199 管理类联考综合能力 ②204 英语二 ③无 ④无	复试科目: ①政治理论 ②专业综合
人文社科学部			
014 法学院 025-58139620	50		
030101 法学理论 01(全日制) 法理学 02(全日制) 人权研究 03(全日制) 法律社会学		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③618 法理学 ④836 宪法学	同等学力加试科目: ①法理学 ②民法与刑法概要 复试科目: 法学概论
030103 宪法学与行政法学 01(全日制) 宪法基本理论研究 02(全日制) 地方法治研究 03(全日制) 行政法基本制度研究 04(全日制) 公共安全法制研究		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③622 行政法学 ④836 宪法学	同等学力加试科目: ①法理学 ②民法与刑法概要 复试科目: 法学概论
030104 刑法学 01(全日制) 中国刑法学 02(全日制) 刑事政策学 03(全日制) 犯罪学		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③623 刑法学 ④837 刑事诉讼法学	同等学力加试科目: ①法理学 ②民法与刑法概要 复试科目: 法学概论
030105 民商法学 01(全日制) 民法学 02(全日制) 商法学 03(全日制) 知识产权法		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③627 民法学 ④848 商法学	同等学力加试科目: ①法理学 ②宪法学 复试科目: 法学概论

专业代码、名称及研究方向	拟招生数	初 试 科 目	加试、复试科目
030106 诉讼法学 01(全日制) 刑事诉讼法学 02(全日制) 民事诉讼法学 03(全日制) 比较诉讼法学		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③628 民事诉讼法学 ④837 刑事诉讼法学	同等学力加试科目: ①法理学 ②民法与刑法概要 复试科目: 法学概论
030107 经济法学 01(全日制) 经济法理论 02(全日制) 市场规制法 03(全日制) 社会保障法 04(全日制) 国际经济法		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③627 民法学 ④849 经济法学	同等学力加试科目: ①法理学 ②民法与刑法概要 复试科目: 法学概论
030108 环境与资源保护法学 01(全日制) 环境与资源保护法原理 02(全日制) 生态环境保护法 03(全日制) 自然资源保护法		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③622 行政法学 ④850 环境法学	同等学力加试科目: ①法理学 ②民法与刑法概要 复试科目: 法学概论
120401 行政管理 01(全日制) 当代中国政府与公共政策研究 02(全日制) 公共部门人力资源管理 03(全日制) 公共安全管理 04(全日制) 社会组织与公共治理 05(全日制) 绩效评估与管理 06(全日制) 科技政策与管理		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③619 政治学原理 ④846 公共管理学	同等学力加试科目: ①管理学 ②公共政策 复试科目: 公共行政学
015 马克思主义学院 025-58139605	10		
030501 马克思主义基本原理 01(全日制) 马克思主义基本原理研究 02(全日制) 马克思主义与当代社会思潮研究 03(全日制) 马克思主义与中国传统文化研究 04(全日制) 中国特色社会主义理论与实践研究 05(全日制) 当代中国政治和经济研究		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③626 马克思主义政治学原理 ④844 马克思主义基本原理	同等学力加试科目: ①马克思主义哲学 ②马克思主义政治经济学 复试科目: 中国近现代史
030505 思想政治教育 01(全日制) 思想政治教育理论与方法研究 02(全日制) 企业思想政治工作与企业文化研究 03(全日制) 高校思想政治教育与管理研究工作 04(全日制) 公职人员思想道德教育研究		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③626 马克思主义政治学原理 ④844 马克思主义基本原理	同等学力加试科目: ①教育学 ②马克思主义伦理 复试科目: 思想政治教育学原理
016 外国语言文学学院 025-58139642	10		
050211 外国语言学及应用语言学 01 组: 01(全日制) 英汉语言比较与翻译 02(全日制) 应用语言学 03(全日制) 跨文化交际 02 组: 04(全日制) 日汉语言研究 03 组: 05(全日制) 德汉语言研究		①101 思想政治理论 ②240 法语或 241 德语或 242 日语 01 组: ③620 基础英语 02 组: ③625 基础日语 03 组: ③624 基础德语 ④847 翻译与写作	同等学力加试科目: ①综合英语 ②英美文学 复试科目: 英语语言学
017 体育部（中国棒垒球学院（筹）） 025-58139564			
120222 体育产业与管理 01(全日制) 体育市场开发管理研究 02(全日制) 体育产业平台运营管理研究		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③303 数学三 ④823 管理学	同等学力加试科目: ①体育学综合 ②市场营销 复试科目: 体育产业理论与实践

专业代码、名称及研究方向	拟招生数	初试科目	加试、复试科目
生物制造学部			
018 生物与制药工程学院 025-58139906	140		
071005 微生物学 01(全日制)微生物分子生物学 02(全日制)环境微生物学与污染处理 03(全日制)微生物制药 04(全日制)中药微生物技术 05(全日制)农副产品微生物深加工 06(全日制)微生物能源		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③612 微生物学 ④812 生物化学一	同等学力加试科目: ①高等数学(必考) ②有机化学 ③物理化学 ④分析化学(②③④三选一) 复试科目:生工专业综合
081703 生物化工 01(全日制)工业微生物的筛选及改造 02(全日制)生物反应工程及生物反应器 03(全日制)生物炼制(系统集成与优化) 04(全日制)生物分离工程 05(全日制)生物能源工程		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④810 化工原理或 812 生物化学一	同等学力加试科目: ①微生物学 ②物理化学 ③有机化学 ④化工原理 (四选二与初试不重复) 复试科目:生工专业综合
082203 发酵工程 01(全日制)工业微生物分子育种 02(全日制)发酵过程代谢调控及优化 03(全日制)生物分离与产品工程		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④812 生物化学一	同等学力加试科目: ①微生物学 ②物理化学 ③有机化学 ④化工原理 (四选二与初试不重复) 复试科目:生工专业综合
085216 化学工程(工程硕士) 01(全日制)生物催化 02(全日制)生物反应工程 03(全日制)生物分离工程 04(全日制)生物炼制 05(非全日制)不区分研究方向		①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④810 化工原理或 812 生物化学一	同等学力加试科目: ①微生物学 ②物理化学 ③有机化学 ④化工原理 (四选二与初试不重复) 复试科目:生工专业综合
085238 生物工程(工程硕士) 01(全日制)生化反应及分离工程 02(全日制)生物有机合成及不对称合成 03(全日制)遗传及细胞学中的工程技术 04(全日制)环境的生化治理 05(全日制)工业微生物的筛选及改造 06(非全日制)不区分研究方向		①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③338 生物化学 ④821 酶工程	同等学力加试科目: ①微生物学 ②物理化学 ③有机化学 ④化工原理 (四选二与初试不重复) 复试科目:生工专业综合
019 食品与轻工学院 025-58139906	30		
082202 制糖工程 01(全日制)糖生物技术 02(全日制)糖化学修饰与功能		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④812 生物化学一	同等学力加试科目: ①有机化学 ②微生物学 复试科目:生工专业综合
082204 皮革化学与工程 01(全日制)轻化工技术与工程 02(全日制)精细化学品与专用化学品 03(全日制)生物质材料工程 04(全日制)轻工清洁化生产技术		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④808 有机合成	同等学力加试科目: ①综合化学 ②化工原理 复试科目:轻化工专业综合
0822Z1 轻化工技术与工程 01(全日制)轻化工材料与工程 02(全日制)添加剂化学与工程 03(全日制)功能染料分子设计与合成		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④808 有机合成	同等学力加试科目: ①综合化学 ②化工原理 复试科目:轻化工专业综合

专业代码、名称及研究方向	拟招生数	初试科目	加试、复试科目
083201 食品科学 01(全日制) 食品生物技术 02(全日制) 食品质量与安全 03(全日制) 农产品贮藏与加工工程 04(全日制) 功能性食品与营养		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④813 食品化学(含食品生物化学、食品分析)或 814 食品微生物学	同等学力加试科目: ①生物化学一 ②有机化学 ③化工原理 ④食品工艺学(四选二) 复试科目: 生工专业综合
085221 轻工技术与工程(工程硕士) 01(全日制) 发酵过程控制与系统优化 02(全日制) 糖化学工程 03(全日制) 添加剂化学与工程 04(全日制) 食品质量控制技术 05(非全日制) 不区分研究方向		①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④802 物理化学或 810 化工原理或 812 生物化学一	同等学力加试科目: ①微生物学 ②物理化学 ③化工原理 ④有机化学(四选二与初试不重复) 复试科目: 生工专业综合
数理信息学部			
020 计算机科学与技术学院 025-58139500	60		
081002 信号与信息处理 01(全日制) 图像传输与处理 02(全日制) 现代通信中的信号处理 03(全日制) 嵌入式微处理器系统研究与设计 04(全日制) 光信息处理技术 05(全日制) 基于 DSP、FPGA 实现的智能信号处理		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④817 信号系统与数字电路	同等学力加试科目: ①通信原理 ②电磁场理论 复试科目: ①模拟电子线路 ②数字信号处理(二选一)
081201 计算机系统结构 01(全日制) 分布式系统 02(全日制) 嵌入式系统 03(全日制) 先进计算机体系结构		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④828 数据结构与操作系统	同等学力加试科目: ①软件工程 ②计算机网络 复试科目: ①C/C++程序设计 ②微机原理及应用(二选一)
081202 计算机软件与理论 01(全日制) 软件理论 02(全日制) 软件工程与软件工程环境 03(全日制) 软件技术与应用		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④828 数据结构与操作系统	同等学力加试科目: ①计算机组成原理 ②计算机网络 复试科目: ①C/C++程序设计 ②微机原理及应用(二选一)
081203 计算机应用技术 01(全日制) 人工智能 02(全日制) 计算机网络技术 03(全日制) 现代数据库技术 04(全日制) 工业信息化		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④828 数据结构与操作系统	同等学力加试科目: ①软件工程 ②计算机网络 复试科目: ①C/C++程序设计 ②微机原理及应用(二选一)
083500 软件工程 01(全日制) 物联网软件支撑技术 02(全日制) 软件服务工程及 Web 工程技术 03(全日制) 智能软件理论与技术 04(全日制) 过程控制软件工程		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④828 数据结构与操作系统	同等学力加试科目: ①计算机组成原理 ②数据结构 复试科目: ①C/C++程序设计 ②微机原理及应用(二选一)
085208 电子与通信工程(工程硕士) 01(全日制) 现代通信中的信号处理 02(全日制) 嵌入式微处理器系统研究与设计 03(全日制) 光信息处理技术 04(全日制) 基于 DSP、FPGA 实现的智能信号处理 05(非全日制) 不区分研究方向		①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④817 信号系统与数字电路	同等学力加试科目: ①通信原理 ②电磁场理论 复试科目: ①模拟电子线路 ②数字信号处理(二选一)

专业代码、名称及研究方向	拟招生数	初 试 科 目	加试、复试科目
085211 计算机技术(工程硕士) 01(全日制) 计算机应用技术 02(全日制) 网络与电子商务 03(非全日制) 不区分研究方向		①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④828 数据结构与操作系统	同等学力加试科目: ①软件工程 ②计算机网络 复试科目: ①C/C++程序设计 ②微机原理及应用(二选一)
021 数理科学学院 025-58139527	10		
080104 工程力学 01(全日制) 计算力学与仿真 02(全日制) 结构动力学 03(全日制) 实验力学 04(全日制) 工程材料与结构的力学行为 05(全日制) 损伤监测理论		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④831 材料力学(土)或 833 结构力学	同等学力加试科目: ①理论力学 ②结构动力学 复试科目: 专业综合
080521 磁光电材料物性与器件 01(全日制) 微结构材料与物理 02(全日制) 储能器件 03(全日制) 自旋电子学 04(全日制) 低维半导体光电技术		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④802 物理化学或 805 电磁学	同等学力加试科目: ①大学物理 ②光学 复试科目: 磁光电专业综合
022 先进材料研究院 025-83587982	190		
070301 无机化学 01(全日制) 配位化学 02(全日制) 稀土化学 03(全日制) 无机纳米材料化学 04(全日制) 有机无机杂化		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③611 综合化学 ④811 无机化学	同等学力报考请咨询学院 复试科目: 专业综合
070302 分析化学 01(全日制) 化学传感 02(全日制) 生物传感		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③611 综合化学 ④815 分析化学	同等学力报考请咨询学院 复试科目: 专业综合
070303 有机化学 01(全日制) 有机电子学 02(全日制) 有机合成化学 03(全日制) 金属有机化学		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③611 综合化学 ④816 有机化学	同等学力报考请咨询学院 复试科目: 专业综合
070304 物理化学 01(全日制) 电化学 02(全日制) 催化化学 03(全日制) 胶体与界面化学 04(全日制) 纳米科学与技术		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③611 综合化学 ④802 物理化学	同等学力报考请咨询学院 复试科目: 专业综合
070305 高分子化学与物理 01(全日制) 光电高分子 02(全日制) 塑料电子学 03(全日制) 超分子化学 04(全日制) 高分子合成化学 05(全日制) 高分子复合材料		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③611 综合化学 ④801 高分子化学与物理或 802 物理化学	同等学力报考请咨询学院 复试科目: 专业综合
080521 磁光电材料物性与器件 01(全日制) 有机自旋电子学 02(全日制) 储能材料与器件 03(全日制) 低维半导体光电技术		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学二 ④851 固体物理或 805 电磁学	同等学力报考请咨询学院 复试科目: 专业综合
080522 光电功能与信息材料 01(全日制) 有机光电材料 02(全日制) 生物信息材料 03(全日制) 功能纳米材料 04(全日制) 光电转换材料 05(全日制) 有机无机杂化材料 06(全日制) 软物质电子学		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学二 ④801 高分子化学与物理或 802 物理化学或 805 电磁学或 816 有机化学或 851 固体物理	同等学力报考请咨询学院 复试科目: 专业综合

专业代码、名称及研究方向	拟招生数	初 试 科 目	加试、复试科目
土木交通学部			
023 测绘科学与技术学院 025-58139461	20		
081601 大地测量学与测量工程 01(全日制)空间大地测量学理论及应用 02(全日制)精密工程测量与工业测量 03(全日制)变形监测与灾害预测 04(全日制)测绘工程数字化与可视化 05(全日制)地理信息系统及其应用 06(全日制)摄影测量与遥感		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④834 误差理论与测量平差基础或 835 地理信息系统(GIS)原理	同等学力加试科目: ①数字化测图基本原理 ②卫星导航定位技术与应用 复试科目: 测绘工程专业综合
085213 建筑与土木工程(工程硕士) 01(全日制)测绘地理信息工程 02(非全日制)不区分研究方向		①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④834 误差理论与测量平差基础或 835 地理信息系统(GIS)原理	同等学力加试科目: ①数字化测图基本原理 ②卫星导航定位技术与应用 复试科目: 测绘工程专业综合
024 城市建设学院 025-83239533	55		
081403 市政工程 01(全日制)市政水处理理论与技术 02(全日制)建筑给排水技术 03(全日制)城市节水技术 04(全日制)给排水系统优化 05(全日制)水环境生态修复		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④838 水处理微生物学基础	同等学力加试科目: ①水分析化学 ②水质工程学 复试科目: 市政工程专业综合
081404 供热、供燃气、通风及空调工程 01(全日制)绿色建筑与建筑设备节能技术 02(全日制)可再生能源建筑应用 03(全日制)建筑设备智能化控制技术 04(全日制)通风与防排烟技术		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④839 传热学	同等学力加试科目: ①工程热力学 ②流体力学 复试科目: 暖通工程专业综合
085213 建筑与土木工程(工程硕士) 01 组: 01(全日制)市政工程 02(全日制)给排水系统优化 03(全日制)给排水技术 02 组: 04(全日制)绿色建筑与建筑设备节能技术 05(全日制)可再生能源建筑应用 06(全日制)建筑设备智能化控制技术 07(全日制)通风与防排烟技术 03 组: 08(非全日制)不区分研究方向		①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 01 组: ④838 水处理微生物学基础 02 组: ④839 传热学 03 组: ④838 水处理微生物学或 ④839 传热学	01 组: 同等学力加试科目: ①水分析化学 ②水质工程学 复试科目: 市政工程专业综合 02 组: 同等学力加试科目: ①工程热力学 ②流体力学 复试科目: 暖通工程专业综合
025 交通运输工程学院 025-83587882	70		
081401 岩土工程 01(全日制)土与结构物静动力相互作用 02(全日制)土动力学与土工抗震 03(全日制)环境岩土工程 04(全日制)深基坑与边坡工程 05(全日制)软土工程 06(全日制)地下空间与工程 07(全日制)岩土工程测试技术		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④831 材料力学(土)或 832 工程地质学或 833 结构力学	同等学力加试科目: ①结构力学 ②钢筋混凝土结构 ③工程岩土学(三选二) 复试科目: 岩土工程专业综合

专业代码、名称及研究方向	拟招生数	初 试 科 目	加试、复试科目
081405 防灾减灾工程及防护工程 01(全日制)岩土地震工程 02(全日制)城市综合防灾减灾 03(全日制)岩土工程防震与减灾 04(全日制)城市地下空间开发风险管理		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④831 材料力学(土)或 832 工程地质学或 833 结构力学	同等学力加试科目: ①土力学与地基基础 ②结构动力学 复试科目: 防灾减灾工程专业综合
081406 桥梁与隧道工程 01(全日制)桥梁基础工程 02(全日制)桥梁施工与健康监测 03(全日制)隧道工程设计与施工技术 04(全日制)隧道工程抗震(振)减灾 05(全日制)轨道交通振动影响评估与振动控制		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④831 材料力学(土)或 833 结构力学	同等学力加试科目: ①钢筋混凝土结构 ②土力学与地基基础 复试科目: 桥梁与隧道工程专业综合
081803 地质工程 01(全日制)土体工程地质 02(全日制)岩体工程地质 03(全日制)环境岩土工程 04(全日制)边坡工程 05(全日制)地下工程 06(全日制)岩土工程检测与监测 07(全日制)岩土工程信息化技术		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④831 材料力学(土)或 832 工程地质学	同等学力加试科目: ①结构力学 ②工程岩土学 复试科目: 地质工程专业综合
085213 建筑与土木工程(工程硕士) 01(全日制)地基与基础工程 02(全日制)城市地下空间工程 03(全日制)岩土动力特性与土工抗震 04(全日制)道路与轨道交通工程 05(全日制)环境岩土工程与灾害防治 06(全日制)桥梁与隧道工程 07(全日制)岩土工程测试 08(全日制)建筑与土木工程风险管理 09(非全日制)不区分研究方向		①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④831 材料力学(土)或 832 工程地质学或 833 结构力学	同等学力加试科目: ①结构力学 ②钢筋混凝土结构 ③工程岩土学(三选二) 复试科目: ①岩土工程专业综合 ②防灾减灾及防护工程专业综合 ③桥梁与隧道工程专业综合(三选一)
085217 地质工程(工程硕士) 01(全日制)城市环境工程地质 02(全日制)地质灾害防治工程 03(全日制)岩土勘查与测试技术 04(全日制)地下工程 05(全日制)深基坑与边坡工程 06(全日制)地质工程风险管理 07(非全日制)不区分研究方向		①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④831 材料力学(土)或 832 工程地质学	同等学力加试科目: ①结构力学 ②工程岩土学 复试科目: 地质工程专业综合
085222 交通运输工程(工程硕士) 01(全日制)道路与铁道工程 02(全日制)交通运输规划与管理 03(全日制)交通信息及大数据分析 04(全日制)交通运输安全与应急 05(全日制)地下交通设计 06(非全日制)不区分研究方向		①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④829 交通工程基础	同等学力加试科目: ①交通工程系统分析 ②交通规划 复试科目: 道路与交通工程专业综合
026 土木工程学院 025-58139597	180		
081402 结构工程 01(全日制)混凝土结构与砌体结构 02(全日制)钢结构与组合结构 03(全日制)现代竹木结构 04(全日制)复合材料结构 05(全日制)高性能土木工程材料 06(全日制)高层与复杂结构分析 07(全日制)结构抗震抗风抗火抗爆 08(全日制)现代结构分析理论 09(全日制)绿色建筑技术与工程		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④833 结构力学	同等学力加试科目: ①材料力学(土) ②土力学与地基基础 复试科目: 土木工程专业综合

专业代码、名称及研究方向	拟招生数	初 试 科 目	加试、复试科目
081405 防灾减灾工程及防护工程 01(全日制) 结构抗震与减震控制 02(全日制) 生命线地震工程 03(全日制) 工程抗风抗火抗爆		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④833 结构力学	同等学力加试科目: ①材料力学(土) ②土力学与地基基础 复试科目: 土木工程专业综合
081406 桥梁与隧道工程 01(全日制) 桥梁结构分析与设计理论 02(全日制) 桥梁抗震及振动控制 03(全日制) 桥梁施工与健康监测 04(全日制) 新型桥梁结构与材料		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④833 结构力学	同等学力加试科目: ①材料力学(土) ②土力学与地基基础 复试科目: 土木工程专业综合
0814Z1 土木工程建造与管理 01 组: 01(全日制) BIM 技术与应用 02(全日制) 土木工程建造新理论、新技术 03(全日制) 绿色施工理论与技术 02 组: 04(全日制) 工程项目管理 05(全日制) 房地产开发与经营 06(全日制) 可持续建设与管理 07(全日制) 基础设施建设与管理		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 01 组: ④824 土木工程施工 02 组: ④825 工程建造与管理	01 组: 同等学力加试科目: ①结构力学 ②土力学与地基基础 复试科目: 土木工程专业综合 02 组: 同等学力加试科目: ①房地产开发与经营 ②工程合同管理 复试科目: 土木工程管理专业综合
085213 建筑与土木工程(工程硕士) 01 组: 01(全日制) 结构工程 02(全日制) 防灾减灾工程及防护工程 03(全日制) 桥梁与隧道工程 02 组: 04(全日制) 土木工程建造与管理 05(非全日制) 不区分研究方向		①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 01 组: ④833 结构力学 02 组: ④825 工程建造与管理	01 组: 同等学力加试科目: ①材料力学(土) ②土力学与地基基础 复试科目: 土木工程专业综合 02 组: 同等学力加试科目: ①房地产开发与经营 ②工程合同管理 复试科目: 土木工程管理专业综合
027 联合培养(盐城师范学院) 025-58139194	15		
085216 化学工程(工程硕士) 01(全日制) 材料化学工程及工业工程 02(全日制) 化学储能工程 03(全日制) 工业催化材料及应用		①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④802 物理化学或 810 化工原理	同等学力加试科目: ①化工热力学 ②反应工程 ③分离工程 ④化工传递过程(四选二) 复试科目: 化工专业综合
085216 生物工程(工程硕士) 01(全日制) 基于活性导向的生物产品研究 02(全日制) 分子、细胞生物学		①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③338 生物化学 ④821 酶工程	同等学力加试科目: ①微生物学 ②物理化学 ③有机化学 ④化工原理(四选二与初试不重复) 复试科目: 生工专业综合
028 联合培养(淮阴工学院) 025-58139194	20		
085201 机械工程(工程硕士) 01(全日制) 不区分研究方向		①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④806 材料力学(机)或 807 机械设计	同等学力加试科目: ①工程材料 ②理论力学 复试科目: 机械专业综合三

专业代码、名称及研究方向	拟招生数	初 试 科 目	加试、复试科目
085204 材料工程(工程硕士) 01(全日制)不区分研究方向		①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④801 高分子化学与物理或 803 材料科学基础或 804 金属学及电化学基础	同等学力加试科目: ①无机化学 ②分析化学 复试科目: 材料专业综合
085208 电子与通信工程(工程硕士) 01(全日制)不区分研究方向		①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④817 信号系统与数字电路	同等学力加试科目: ①通信原理 ②电磁场理论 复试科目: ①模拟电子线路 ②数字信号处理(二选一)
085211 计算机技术(工程硕士) 01(全日制)不区分研究方向		①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④828 数据结构与操作系统	同等学力加试科目: ①软件工程 ②计算机网络 复试科目: ①C/C++程序设计 ②微机原理及应用(二选一)
085213 建筑与土木工程(工程硕士) 01(全日制)不区分研究方向		①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④833 结构力学	同等学力加试科目: ①材料力学(土) ②土力学与地基基础 复试科目: 土木工程专业综合
085222 交通运输工程(工程硕士) 01(全日制)不区分研究方向		①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④829 交通工程基础	同等学力加试科目: ①交通工程系统分析 ②交通规划 复试科目: 道路与交通工程专业综合
085236 工业工程(工程硕士) 01(全日制)不区分研究方向		①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④823 管理学	同等学力加试科目: ①数理统计基础 ②管理信息系统 复试科目: 运筹学
085238 生物工程(工程硕士) 01(全日制)不区分研究方向		①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③338 生物化学 ④821 酶工程	同等学力加试科目: ①微生物学 ②物理化学 ③有机化学 ④化工原理 (四选二与初试不重复) 复试科目: 生工专业综合
085240 物流工程(工程硕士) 01(全日制)不区分研究方向		①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③303 数学三 ④823 管理学	同等学力加试科目: ①数理统计基础 ②管理信息系统 复试科目: 运筹学

硕士入学考试参考书目(非指定, 仅供参考)

科目代码	考试科目	书 目、编 者、出版社、出版年月
240	法语	《法语》(1-3 册), 马晓宏, 外语教学与研究出版社, 2004
241	德语	《当代大学德语》(1-2 册), 梁敏等, 外语教学与研究出版社, 2008
		《新编大学德语》(1-2 册), 梁敏等, 外语教学与研究出版社, 2008
242	日语	《标准日本语》(初级、中级上册)(新版本), 人民教育出版社, 2010
337	工业设计工程	《艺术设计十五讲》, 凌继尧等著, 北京大学出版社, 2006
338	生物化学	《生物化学》 第二版, 张楚富主编, 高等教育出版社
		《生物化学》 第二版, 杨荣武主编, 高等教育出版社
355	建筑学基础	有关专著与资料集, 详见考试大纲
		《中国建筑史》(第七版), 潘谷西主编. 北京: 中国建筑工业出版社, 2015
		《外国建筑史(19 世纪末叶以前)》(第四版), 陈志华著. 北京: 中国建筑工业出版社, 2010
		《外国近现代建筑史》(第二版), 罗小未主编. 北京: 中国建筑工业出版社, 2004
		《外国建筑历史图说》, 罗小未、蔡婉英编著. 上海: 同济大学出版社, 1986
		《公共建筑设计原理》(第四版), 张文忠主编. 北京: 中国建筑工业出版社, 2008
		《住宅建筑设计原理》(第三版), 朱昌廉主编. 北京: 中国建筑工业出版社, 2011
		国家现行有关建筑设计规范、标准
		有关专著与资料集
356	城市规划基础	《城市规划原理》(第四版), 吴志强、李德华主编. 北京: 中国建筑工业出版社, 2010
		《城市规划与城市发展》(第 3 版), 赵和生著. 南京: 东南大学出版社, 2011
		有关专著与资料集
446	城市规划设计	《城市规划原理》(第四版), 吴志强, 李德华主编. 北京: 中国建筑工业出版社, 2010
		《快速规划设计 100 例》, 权亚玲, 张倩, 黎志涛编著. 南京: 江苏科学技术出版社, 2010
501	建筑设计	有关建筑设计的专著与资料集, 详见考试大纲
502	规划设计	有关规划设计的专著与资料集, 详见考试大纲
503	快图设计	详见考试大纲
504	室内设计	有关室内设计的专著与资料集, 详见考试大纲
505	风景园林规划设计	有关风景园林规划设计的专著与资料集, 详见考试大纲
611	综合化学	《综合化学》(第二版), 张懋森 等编, 中国科技大学出版社, 2002
612	微生物学	《微生物学》(第 2 版) 沈萍, 陈向东, 北京: 高等教育出版社, 2013
		《微生物学教程》(第 3 版), 周德庆. 北京: 高等教育出版社, 2012
		《微生物学实验》, 袁丽红, 北京: 化学工业出版社, 2010
613	造园史	详见考试大纲
614	中外建筑史与建筑设计原理	《中国建筑史》(第七版), 潘谷西主编. 北京: 中国建筑工业出版社, 2015
		《外国建筑史(19 世纪末叶以前)》(第四版), 陈志华著. 北京: 中国建筑工业出版社, 2010
		《外国近现代建筑史》(第二版), 罗小未主编. 北京: 中国建筑工业出版社, 2004
		《外国建筑历史图说》, 罗小未、蔡婉英编著. 上海: 同济大学出版社, 1986
		《公共建筑设计原理》(第四版), 张文忠主编. 北京: 中国建筑工业出版社, 2008
		《住宅建筑设计原理》(第三版), 朱昌廉主编. 北京: 中国建筑工业出版社, 2011
		有关专著、期刊
616	室内设计理论	详见考试大纲
617	城市规划原理	《城市规划原理》(第四版), 吴志强、李德华主编. 北京: 中国建筑工业出版社, 2010
		《城市规划与城市发展》(第 3 版), 赵和生著. 南京, 东南大学出版社, 2011
618	法理学	《法理学》, 杨春福主编, 清华大学出版社, 2009

科目代码	考试科目	书 目、编 者、出版社、出版年月
		《综合法理学》，刘小冰主编，中国方正出版社，2008
619	政治学原理	《政治学基础》，王浦劬主编，北京大学出版社，2008
		《西方政治学说史》，浦兴祖等主编，复旦大学出版社，2004
620	基础英语	不提供参考书
622	行政法学	《行政法学》（第三版），温晋锋主编，科学出版社，2015
		《行政法学》，胡建淼 著，法律出版社，2015
		《中华人民共和国行政处罚法》；《中华人民共和国行政许可法》；《中华人民共和国行政强制法》
623	刑法学	《刑法学》（第六版），高铭暄、马克昌主编，高等教育出版社、北京大学出版社，2014
		中华人民共和国刑法修正案（九），全国人民代表大会常务委员会 2015 年 8 月 29 日颁布
624	基础德语	详见考试大纲
625	基础日语	《新编日语（修订版）》（第 1-4 册），周平，陈小芬编，上海外语教育出版社，2011
		《高年级综合日语》（上、下册），彭广陆总主编，北大出版社，2015
626	马克思主义政治学原理	《政治的逻辑——马克思主义政治学原理》，王沪宁主编，上海出版社
627	民法学	《民法》（第三版），郭明瑞、房绍坤主编，高等教育出版社，2010
628	民事诉讼法学	《民事诉讼法》（第六版），江伟主编，中国人民大学出版社，2013
		《中华人民共和国民事诉讼法》
710	药学基础综合（一）	《分析化学》（第 5 版），武汉大学主编，高等教育出版社，2006
		《有机化学》第 3 版 王积涛等编 南开大学出版社，2009
		《生物化学》 第二版，张楚富主编，高等教育出版社
		《生物化学》 第二版，杨荣武主编，高等教育出版社
711	药学基础综合（二）	《人体解剖生理学》（第 5 版）岳利民 主编 人民卫生出版社
		《生理学》（第 6 版）姚泰 主编 人民卫生出版社
		《有机化学》第 3 版 王积涛等编 南开大学出版社，2009
		《生物化学》 第二版，张楚富主编，高等教育出版社
		《生物化学》 第二版，杨荣武主编，高等教育出版社
801	高分子化学与物理	《高分子化学》第三版，潘祖仁，化学工业出版社，2003
		《高分子物理》，第二版。金日光、华幼卿主编，化学工业出版社，2000
		《物理化学》（上、下）（第三版），天津大学物理化学教研室编，高等教育出版社
802	物理化学	刘建兰等，《物理化学》，化学工业出版社，2013
		傅献彩等，《物理化学》（第五版），高等教育出版社，2005
		《物理化学》（第五版），天津大学物理化学教研室，高等教育出版社，2009
803	材料科学基础	《材料科学基础》，张联盟等编，武汉理工大学出版社，2008
		《无机材料科学基础》，张其土主编，华东理工大学出版社，2007
804	金属学及电化学基础	《材料科学基础》，陈立佳编著，冶金工业出版社，2007
		《电化学方法原理和应用》，[美]阿伦. J. 巴德，拉里. R. 福克纳著，化学工业出版社，2005
805	电磁学	《电磁学》（贾瑞皋等主编，高等教育出版社出版，2006
		《电磁学》（梁灿彬等主编，高等教育出版社出版，2004
		《新概念物理教程——电磁学》（赵凯华等主编，高等教育出版社出版，2003
806	材料力学（机）	《材料力学》（I）、（II）第五版，刘鸿文主编，高等教育出版社
807	机械设计	《机械设计》第 4 版，邱宣怀主编，高等教育出版社
		《机械设计》第 9 版，濮良贵主编，西北工业大学出版社
		《机械设计教程》第 3 版，吴立言主编，西北工业大学出版社
808	有机合成	《精细有机合成反应及工艺》 蒋登高 化学工业出版社，2009

科目 代码	考试科目	书 目、编 者、出版社、出版年月
		《有机合成原理及路线设计》 陈治明 化学工业出版社, 2010
809	工程热力学	《工程热力学》(第四版), 沈维道, 高教出版社, 2008
810	化工原理	《化工原理》(第三版), 管国锋, 赵汝溥, 化学工业出版社, 2008
		《化工原理》(第四版), 管国锋, 赵汝溥, 化学工业出版社, 2015
		《化工原理实验》, 居沈贵, 夏毅, 武文良, 化学工业出版社, 2016
811	无机化学	《无机化学》(上、下册)(第四版), 北京师范大学、华中师范大学、南京师范大学无机化学教研室编, 高等教育出版社, 2003
		《无机化学》, 武汉大学、吉林大学等编, 高等教育出版社, 1994
812	生物化学一	《生物化学》 第二版, 张楚富主编, 高等教育出版社
		《生物化学》 第二版, 杨荣武主编, 高等教育出版社
813	食品化学	《食品化学》, 阚建全, 中国农业大学出版社, 2008
		《食品分析》, 张水华, 中国轻工出版社, 2005
		《食品生物化学》, 宁正祥, 赵谋明 编著, 华南理工大学出版社, 2005
814	食品微生物学	《微生物学教程》(第3版), 周德庆, 高等教育出版社, 2012
		《食品微生物学》(第2版), 何国庆, 贾英民编, 中国农业大学出版社, 2009
815	分析化学(含仪器分析)	《分析化学》, 陈国松、张莉莉. 南京大学出版社, 2014
		《仪器分析》, 田丹碧. 化学工业出版社, 第二版, 2015
816	有机化学	《有机化学》, 胡宏纹 编, 高等教育出版社, 2006
		《有机化学》(第2版), 徐寿昌 编, 高等教育出版社, 1993
		《有机化学》(中文版、英文版), 朱红军编, 化学工业出版社, 2008
817	信号与系统	《信号与系统》沈元隆, 周井泉编, 人民邮电出版社, 2012
		《电子技术基础(数字部分)》第六版, 康华光, 高等教育出版社, 2014
818	绿色建筑环境	《绿色建筑概论》, 刘加平、董靓、孙世钧, 北京: 中国建筑工业出版社, 2010
		《建筑物理》(第三版)柳孝图, 北京: 中国建筑工业出版社, 2010
819	电路	《电路》, 邱光源主编, 高等教育出版社(第五版), 2006
		《电路原理》(上、下册, 第二版), 周守昌主编, 高等教育出版社, 2004
820	自动控制原理	《自动控制原理基础教程》, 胡寿松主编(第三版), 科学出版社, 2013
		《自动控制原理》, 胡寿松主编(第六版), 科学出版社, 2013
821	酶工程	《酶工程》(第三版), 郭勇编著, 北京: 科学出版社, 2009
		《酶与酶工程》, 袁勤生、赵键主编, 上海: 华东理工大学出版社, 2006
		《酶工程》, 罗贵民主编, 北京: 化学工业出版社, 2002
822	会计与财务管理	《中级财务会计》(第四版), 刘永泽 陈立军 主编, 东北财经大学出版社, 2014
		《财务管理》(第二版及以后版本), 陆正飞 主编, 东北财经大学出版社
823	管理学	《管理学原理》(第二版), 陈传明、周小虎等 编著, 机械工业出版社, 2012
824	土木工程施工	《土木工程施工》(第2版), 郭正兴, 东南大学出版社, 2012
825	工程建造与管理	《工程项目管理》, 孙剑主编. 中国水利水电出版社, 2016
		《土木工程施工组织与管理》, 王利文主编, 中国建筑工业出版社, 2014
826	工程项目管理	《工程项目管理》, 孙剑 主编, 中国水利水电出版社, 2011
		《工程项目管理》(第三版) 成虎, 陈群著, 中国建筑工业出版社, 2009
827	知识产权管理	《知识产权管理》, 朱雪忠 著, 高等教育出版社, 2010
828	数据结构与操作系统	《数据结构与算法》(第四版), 廖明宏, 郭福顺, 张岩, 李秀坤, 高等教育出版社, 2007
		《计算机操作系统》(第三版), 汤小丹, 梁红兵, 哲凤屏, 汤子瀛, 西安电子科技大学出版社, 2007
829	交通工程基础	《交通工程学》(第2版), 王伟、过秀成等编著, 东南大学出版社, 2014

科目 代码	考试科目	书 目、编 者、出版社、出版年月
		《交通工程总论》（第3版），徐吉谦、陈学武主编，人民交通出版社，2008
		《交通工程学》（第2版），任福田、刘小明、荣建等编著，人民交通出版社，2008
830	消防工程学	《建筑消防工程》，李亚峰 等. 北京：机械工业出版社，2013
		《建筑消防工程》，许秦坤 等. 北京：化学工业出版社，2014
831	材料力学(土)	《工程力学 2》，范钦珊、郭光林 主编，高等教育出版社，2011
		《材料力学》（第5版），孙训方，高等教育出版社，2009
832	工程地质学	《工程地质》（第二版），石振明，孔宪立主编，中国建筑工程出版社，2011
		《工程地质》（第四版），孙家齐，陈新民主编，武汉理工大学出版社，2011
		《工程地质》，张忠苗主编，重庆大学出版社，2011
833	结构力学	《结构力学 I—基本教程》（第3版），龙驭球 包世华 袁驷，高等教育出版社，2012
		《结构力学 II—专题教程》（第3版），龙驭球 包世华 袁驷，高等教育出版社，2012
		《结构力学》（第2版）（上、下册），朱慈勉 张伟平，高等教育出版社，2009
834	误差理论与测量平差基础	《误差理论与测量平差基础》（第二版），武汉大学测绘学院测量平差学科组，武汉大学出版社，2009
		《误差理论与测量平差基础习题集》，武汉大学测绘学院测量平差学科组，武汉大学出版社，2005
835	地理信息系统 (GIS) 原理	《地理信息系统原理》（第二版），李建松、唐雪华，武汉大学出版社，2015
		《地理信息系统基础》，龚健雅，科学出版社，2001
836	宪法学	《宪法》（第二版），张千帆主编，北京大学出版社，2012
		《综合宪法学—宪法与宪法现象的综合解读与比较视角》，刘小冰主编，吉林大学出版社，2009；
		《中华人民共和国宪法》
837	刑事诉讼法学	《刑事诉讼法》（第4版），陈卫东主编，中国人民大学出版社，2015
		《中华人民共和国刑事诉讼法》
838	水处理微生物学基础	《水处理生物学》（第五版），顾夏生等编著，中国建筑工业出版社
		《环境工程微生物学》（第三版），周群英、高廷耀，高等教育出版社，2008
839	传热学	《传热学》（第五版），章熙民、任泽霏、梅飞鸣编著，中国建筑工业出版社，2007
		《传热学》（第四版），杨世铭、陶文铨编著：高等教育出版社，2006
840	安全工程学	《燃烧爆炸理论及应用》，潘旭海编，化学工业出版社，2015
		《化工过程安全理论及应用》，蒋军成、潘旭海译，化学工业出版社，2006
841	环境化学	《环境化学》（第二版），王晓蓉编，南京大学出版社，1997
		《环境化学》（第二版），戴树桂主编，高等教育出版社，2010
842	环境微生物学	《环境工程微生物学》（第三版），周群英主编，高等教育出版社，2008
		《环境微生物学》（第二版），王家玲主编，高等教育出版社，2004
843	安全学原理与应用	《安全系统工程》，蒋军成，郭振龙编，化学工业出版社，2004
		《工业装置安全卫生预评价方法》蒋军成编，化学工业出版社，2004
		《安全系统工程》，徐志胜，机械工业出版社，2007
		《化工安全》，蒋军成，中国劳动保障出版社，2009
844	马克思主义基本原理	《马克思主义基本原理概论》，本书编写组，高等教育出版社，2010
845	消防工程技术	《消防工程》，谢中朋等. 北京：化学工业出版社，2011
		《建筑消防工程》，许秦坤等. 北京：化学工业出版社，2014
846	公共管理学	《公共行政概论》，李贵鲜主编，人民出版社，2002
		《公共行政学》张国庆主编，北京大学出版社 2007
847	翻译与写作	《英汉翻译教程》修订本，张培基，上海外语教育出版社，2000
		《英汉互译：理论与实践》，尹富林编著，中国科技大学出版社，2007

科目 代码	考试科目	书 目、编 者、出版社、出版年月
		《英语写作手册》(修订本), 丁往道, 外语教学与研究出版社, 2005
848	商法学	《商法学》, 范健、 王建文, 法律出版社, 2015
849	经济法学	《经济法学》(第五版), 杨紫煊、徐杰主编, 北京大学出版社, 2009
		《经济法学》(第五版), 张守文主编, 北京大学出版社, 2012
850	环境法学	《环境法学》(第三版), 汪劲著, 北京大学出版社 2014
		《中华人民共和国环境保护法》(2015)
851	固体物理	《固体物理学》, 黄昆著, 韩汝琦编, 高等教育出版社, 1998
852	信息管理学	《信息资源管理学》, 邱均平、沙勇忠等编著, 科学出版社, 2011
		《信息资源管理导论》(第3版) 孟广均等主编, 科学出版社, 2008
853	工业设计理论	《工业设计技巧与禁忌》, 机械工业出版社, 2009, 吴琼编著
854	环境工程原理	《环境工程原理》(第三版), 胡洪营主编, 高等教育出版社, 2015

备注: 表格所列仅为主要参考书目, 具体请以考试复习大纲为准。

复试参考书目请查阅往年各学院复试方案。

同等学历的加试在复试中进行, 加试科目参考书目请咨询报考学院。