

院系所	专业	研究方向	学习方式	考试科目	复试科目
201机械工程学院 (统考拟招收全日制197人)	080100力学	01不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④801力学综合	复试科目:力学综合复试
	080200机械工程	01不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④803机械原理与机械设计	复试科目:机械工程综合考试
	0802Z1工业设计	01不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④803机械原理与机械设计	复试科目:工业设计思想基础
	080700动力工程及工程热物理	01不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④829热力学	复试科目:传热学与燃烧学
	085500机械	01机械工程	(1)全日制	①101思想政治理论②204英语(二)③301数学(一)④803机械原理与机械设计	复试科目:机械工程综合考试
		02工业设计工程	(1)全日制	①101思想政治理论②204英语(二)③301数学(一)④803机械原理与机械设计	复试科目:工业设计思想基础
		03力学与航空航天	(1)全日制	①101思想政治理论②204英语(二)③301数学(一)④801力学综合	复试科目:力学综合复试
		04智能装备与医疗机器人	(1)全日制	①101思想政治理论②204英语(二)③301数学(一)④803机械原理与机械设计	复试科目:机械工程综合考试
		05创新设计与智能制造	(1)全日制	①101思想政治理论②204英语(二)③301数学(一)④803机械原理与机械设计	复试科目:机械工程综合考试
	085800能源动力	01不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②203日语或204英语(二)③301数学(一)④829热力学	复试科目:传热学与燃烧学
202精密仪器与光电子工程学院 (统考拟招收全日制161人)	080300光学工程	01光学工程方向一	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④807工程光学与光电子学基础	复试科目:光电检测技术与图像传感器应用技术
		02光学工程方向二	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④815信号与系统	复试科目:光电检测技术与图像传感器应用技术
		03光电子技术方向一	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④807工程光学与光电子学基础	复试科目:光电子技术基础
		04光电子技术方向二	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④837量子力学	复试科目:光电子技术基础
	080400仪器科学与技术	01不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④806测控技术基础	复试科目:仪器科学与技术基础(大学物理)
	085400电子信息	01光学工程方向一	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④807工程光学与光电子学基础	复试科目:光电检测技术与图像传感器应用技术
		02光学工程方向二	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④815信号与系统	复试科目:光电检测技术与图像传感器应用技术
		03光电子技术方向一	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④807工程光学与光电子学基础	复试科目:光电子技术基础
		04光电子技术方向二	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④837量子力学	复试科目:光电子技术基础
		05仪器仪表工程方向一	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④806测控技术基础	复试科目:仪器科学与技术基础(大学物理)
		06仪器仪表工程方向二	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④812自动控制理论	复试科目:仪器科学与技术基础(大学物理)
		07仪器仪表工程方向三	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④815信号与系统	复试科目:仪器科学与技术基础(大学物理)

院系所	专业	研究方向	学习方式	考试科目	复试科目	
205建筑工程学院 (统考拟招收全日制186人)	081400土木工程	01 含岩土工程、结构工程、防灾减灾工程及防护工程、桥梁与隧道工程、工程技术与和管理	(1) 全日制	①101思想政治理论②201英语(一)或203日语③301数学(一)④818结构力学	复试科目: 土木工程专业综合	
	081500水利工程	01 水文学及水资源	(1) 全日制	①101思想政治理论②201英语(一)或203日语③301数学(一)④819水力学	复试科目: 工程水文学	
		02 水力学及河流动力学	(1) 全日制	①101思想政治理论②201英语(一)或203日语③301数学(一)④819水力学	复试科目: 工程水文学或水工建筑物	
		03 水工结构工程	(1) 全日制	①101思想政治理论②201英语(一)或203日语③301数学(一)④819水力学	复试科目: 水工建筑物	
		04 水利水电工程	(1) 全日制	①101思想政治理论②201英语(一)或203日语③301数学(一)④819水力学		
		05 港口、海岸及近海工程	(1) 全日制	①101思想政治理论②201英语(一)或203日语③301数学(一)④819水力学	复试科目: 港口工程学	
	0815J1 风能工程	01 不区分研究方向	(1) 全日制	①101思想政治理论②201英语(一)或203日语③301数学(一)④819水力学	复试科目: 风能工程学	
	0815Z2 岩土力学与工程	01 不区分研究方向	(1) 全日制	①101思想政治理论②201英语(一)或203日语③301数学(一)④817土力学	复试科目: 岩土工程	
	082400 船舶与海洋工程	01 不区分研究方向	(1) 全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④822船舶总论与设备	复试科目: 船舶与海洋工程原理	
	085900 土木水利	01 土木工程(含岩土工程、结构工程、防灾减灾工程及防护工程、桥梁与隧道工程、工程技术与和管理)	(1) 全日制	①101思想政治理论②203日语或204英语(二)③302数学(二)④818结构力学	复试科目: 土木工程专业综合	
			02 水利工程(水文学及水资源)	(1) 全日制	①101思想政治理论②204英语(二)③302数学(二)④819水力学	复试科目: 工程水文学
			03 水利工程(水力学及河流动力学)	(1) 全日制	①101思想政治理论②204英语(二)③302数学(二)④819水力学	复试科目: 工程水文学或水工建筑物
			04 水利工程(水工结构工程)	(1) 全日制	①101思想政治理论②204英语(二)③302数学(二)④819水力学	复试科目: 水工建筑物
			05 水利工程(水利水电工程)	(1) 全日制	①101思想政治理论②204英语(二)③302数学(二)④819水力学	
			06 水利工程(港口、海岸及近海工程)	(1) 全日制	①101思想政治理论②204英语(二)③302数学(二)④819水力学	复试科目: 港口工程学
			07 水利工程(岩土力学与工程)	(1) 全日制	①101思想政治理论②204英语(二)③302数学(二)④817土力学	复试科目: 岩土工程
			08 水利工程(风能工程)	(1) 全日制	①101思想政治理论②204英语(二)③302数学(二)④819水力学	复试科目: 风能工程学
			09 船舶与海洋工程	(1) 全日制	①101思想政治理论②204英语(二)③302数学(二)④822船舶总论与设备	复试科目: 船舶与海洋工程原理

院系所	专业	研究方向	学习方式	考试科目	复试科目
206建筑学院 (统考拟招收全 日制88人)	039902非物质 文化遗产学	01不区分研究方 向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)或 203日语③725非物质文化遗产学④848 民俗学概论	复试科目: 非物质文化遗产理 论与方法
	081300建筑学	01建筑设计及其 理论	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)或 203日语③355建筑学基础④913建筑设 计(三小时设计)	复试科目: 建筑设计综合
		02建筑技术科学	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③ 302数学(二)④824建筑技术综合	复试科目: 建筑构造及物理
		03建筑历史与理 论	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)或 203日语③737建筑历史理论综合④866 古建筑复原设计	复试科目: 建筑历史与理论知 识综合
	083300城乡规 划学	01不区分研究方 向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)或 203日语③356城乡规划基础④912城 乡规划设计(三小时设计)	复试科目: 城乡规划原理
	085100建筑	01不区分研究方 向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)或 203日语③355建筑学基础④913建筑设 计(三小时设计)	复试科目: 建筑设计综合
	085300城乡规 划	01不区分研究方 向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)或 203日语③356城乡规划基础④912城 乡规划设计(三小时设计)	复试科目: 城乡规划原理
	086200风景园 林	01不区分研究方 向	(1)全日制	①101思想政治理论②203日语或204英 语(二)③344风景园林基础④910景观 规划设计(三小时设计)	复试科目: 风景园林设计综合
	135700设计	01不区分研究方 向	(1)全日制	①101思想政治理论②203日语或204英 语(二)③729中外设计史及理论④911 艺术设计(三小时设计)	复试科目: 设计原理
	140300设计学	01不区分研究方 向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)或 203日语③729中外设计史及理论④911 艺术设计(三小时设计)	
207化工学院 (统考拟招收全 日制284人)	071010生物化 学与分子生物学	01不区分研究方 向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③ 716基础生物化学④869细胞生物学基础	复试科目: 细胞生物学
	080706化工过 程机械	01不区分研究方 向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③ 301数学(一)④826化工原理	复试科目: 过程设备设计
	081701化学工 程	01不区分研究方 向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③ 302数学(二)④826化工原理	复试科目: 反应工程
	081702化学工 艺	01不区分研究方 向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③ 302数学(二)④826化工原理	复试科目: 化工热力学
	081703生物化 工	01不区分研究方 向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③ 302数学(二)④827生物化学.	复试科目: 微生物学
	081704应用化 学	01精细化工	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③ 302数学(二)④839物理化学	复试科目: 精细有机合成化学 及工艺学
		02电化学	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③ 302数学(二)④839物理化学	复试科目: 理论电化学
	081705工业催 化	01不区分研究方 向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③ 302数学(二)④839物理化学	复试科目: 工业催化
	0817J4合成生 物学	01不区分研究方 向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③ 302数学(二)④827生物化学.	复试科目: 细胞生物学
	0817Z1制药工 程	01不区分研究方 向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③ 302数学(二)④827生物化学.	复试科目: 制药工艺学
	0817Z2能源化 工	01不区分研究方 向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③ 302数学(二)④839物理化学	复试科目: 反应工程
	0817Z3材料化 工	01不区分研究方 向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③ 302数学(二)④863高分子化学与物理	复试科目: 高分子化学与物理
	083201食品科 学	01不区分研究方 向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③ 302数学(二)④860食品微生物学	复试科目: 食品科学综合

院系所	专业	研究方向	学习方式	考试科目	复试科目
208材料科学与工程学院 (统考拟招收全日制108人)	085600材料与化工	01 化学工程方向一	(1) 全日制	①101思想政治理论②204英语(二)③302数学(二)④826化工原理	复试科目: 反应工程
		02 化学工程方向二	(1) 全日制	①101思想政治理论②204英语(二)③302数学(二)④839物理化学	
		03 化学工艺方向一	(1) 全日制	①101思想政治理论②204英语(二)③302数学(二)④826化工原理	复试科目: 化工热力学
		04 化学工艺方向二	(1) 全日制	①101思想政治理论②204英语(二)③302数学(二)④839物理化学	
		05 精细化工	(1) 全日制	①101思想政治理论②204英语(二)③302数学(二)④826化工原理	复试科目: 精细有机合成化学及工艺学
		06 电化学	(1) 全日制	①101思想政治理论②204英语(二)③302数学(二)④839物理化学	复试科目: 理论电化学
		07 工业催化	(1) 全日制	①101思想政治理论②204英语(二)③302数学(二)④839物理化学	复试科目: 工业催化
		08 材料化工	(1) 全日制	①101思想政治理论②204英语(二)③302数学(二)④863高分子化学与物理	复试科目: 高分子化学与物理
	085800能源动力	01 化工过程机械	(1) 全日制	①101思想政治理论②204英语(二)③302数学(二)④826化工原理	复试科目: 过程设备设计
	086000生物与医药	01 制药工程	(1) 全日制	①101思想政治理论②204英语(二)③302数学(二)④827生物化学.	复试科目: 制药工艺学
		02 生物工程	(1) 全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③302数学(二)④827生物化学.	复试科目: 微生物学
		03 合成生物学	(1) 全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③302数学(二)④827生物化学.	复试科目: 细胞生物学
		04 食品工程	(1) 全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③302数学(二)④827生物化学.	复试科目: 食品科学综合
	080502材料学	01 功能材料	(1) 全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③302数学(二)④839物理化学	复试科目: 功能材料基础
02 金属材料		(1) 全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③302数学(二)④862金属材料科学基础	复试科目: 固态相变	
03 无机材料		(1) 全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③302数学(二)④864无机材料科学基础	复试科目: 无机材料专业基础	
080503材料加工工程		01 不区分研究方向	(1) 全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③302数学(二)④830材料加工基础	复试科目: 焊接方法及工艺
0805Z1高分子材料科学与工程		01 高分子材料	(1) 全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③302数学(二)④863高分子化学与物理	复试科目: 高分子材料科学基础与实验
085600材料与化工		01 材料加工	(1) 全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③302数学(二)④830材料加工基础	复试科目: 焊接方法及工艺
		02 金属材料	(1) 全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③302数学(二)④862金属材料科学基础	复试科目: 固态相变
		03 高分子材料	(1) 全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③302数学(二)④863高分子化学与物理	复试科目: 高分子材料科学基础与实验
		04 无机材料	(1) 全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③302数学(二)④864无机材料科学基础	复试科目: 无机材料专业基础
		05 功能材料	(1) 全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③302数学(二)④839物理化学	复试科目: 功能材料基础

院系所	专业	研究方向	学习方式	考试科目	复试科目
209管理与经济学院部 (统考拟招收全日制137人,非全日制885人)	020200应用经济学	01不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③303数学(三)④833应用经济学	复试科目:金融与计量经济综合
		02马寅初经济学院	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③303数学(三)④833应用经济学	复试科目:经济学综合
	025100金融	01不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②204英语(二)③303数学(三)④431金融学综合	复试科目:货币银行学
	081103系统工程	01不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④832运筹学基础	复试科目:系统工程概论
	120100管理科学与工程	01不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④832运筹学基础	复试阶段,将按照管科保密管理方向和管科其他方向征集志愿,并按照上述两个方向组织复试录取工作。
		00单考不区分研究方向	(2)非全日制	①111思想政治理论(单独考试)②241英语(单考)③601高等数学(含线性代数)(单考)④890宏微观经济学(单考)	复试科目:管理学基础
	120200工商管理	01不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③303数学(三)④831宏微观经济学	复试科目:管理学基础
		00单考不区分研究方向	(2)非全日制	①111思想政治理论(单独考试)②241英语(单考)③601高等数学(含线性代数)(单考)④890宏微观经济学(单考)	复试科目:管理学基础
	120400公共管理学	01不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③303数学(三)④831宏微观经济学	复试科目:管理学基础
	125100工商管理	01不区分研究方向	(1)全日制	①199管理类综合能力②204英语(二)③-无④--无	复试科目:①时事政治论文;②综合素质面试(其中01方向为全英文面试)
		02不区分研究方向	(2)非全日制	①199管理类综合能力②204英语(二)③-无④--无	
		03高级管理人员工商管理	(2)非全日制	①199管理类综合能力②204英语(二)③-无④--无	
	125200公共管理	01不区分研究方向	(2)非全日制	①199管理类综合能力②204英语(二)③-无④--无	复试科目:①时事政治论文;②综合素质面试
	125300会计	01不区分研究方向	(2)非全日制	①199管理类综合能力②204英语(二)③-无④--无	复试科目:①会计专业综合笔试;②时事政治论文;③综合素质面试
	125601工程管理	01不区分研究方向	(2)非全日制	①199管理类综合能力②204英语(二)③-无④--无	复试科目:①时事政治论文;②综合素质面试
125602项目管理	01不区分研究方向	(2)非全日制	①199管理类综合能力②204英语(二)③-无④--无		
210理学院 (统考拟招收全日制61人)	070200物理学	01不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③717普通物理④837量子力学	复试科目:固体物理学或电动力学
	070300化学	01不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③718有机化学④839物理化学	复试科目:综合化学
	071011生物物理学	01不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③717普通物理④837量子力学	复试科目:生物信息学
	080501材料物理与化学	01不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③302数学(二)④837量子力学	复试科目:固体物理学
	081701化学工程	01不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③302数学(二)④839物理化学	复试科目:综合化学
	081704应用化学	01不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③302数学(二)④839物理化学	
	085600材料与化工	01不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③302数学(二)④839物理化学	

院系所	专业	研究方向	学习方式	考试科目	复试科目
212教育学院 (统考拟招收全 日制77人)	040100教育学	01不区分研究方 向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)或 203日语或240德语③311教育学专业基 础④--无	复试科目: 教育学基本理论
	040123研究生 教育学	01不区分研究方 向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)或 203日语或240德语③311教育学专业基 础④--无	
	040200心理学	01不区分研究方 向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③ 312心理学专业基础④--无	复试科目: 应用心理学
	045101教育管 理	01不区分研究方 向	(1)全日制	①101思想政治理论②203日语或204英 语(二)或240德语③333教育综合④ 854现代教育技术基础	复试科目: 教育管理综合
	045114现代教 育技术	01不区分研究方 向	(1)全日制	①101思想政治理论②203日语或204英 语(二)或240德语③333教育综合④ 854现代教育技术基础	复试科目: 教学设计
	045120职业技 术教育	01加工制造类	(1)全日制	①101思想政治理论②203日语或204英 语(二)或240德语③333教育综合④ 854现代教育技术基础	复试科目: 职业技术教育学
		02信息技术类	(1)全日制	①101思想政治理论②203日语或204英 语(二)或240德语③333教育综合④ 854现代教育技术基础	
		03石油化工类	(1)全日制	①101思想政治理论②203日语或204英 语(二)或240德语③333教育综合④ 854现代教育技术基础	
		04能源与新能源 类	(1)全日制	①101思想政治理论②203日语或204英 语(二)或240德语③333教育综合④ 854现代教育技术基础	
	045400应用心 理	01不区分研究方 向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③ 347心理学专业综合④--无	复试科目: 应用心理学
213药物科学与 技术学院 (统考拟招收全 日制54人)	100700药学	01不区分研究方 向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③ 349药学综合④--无	复试科目: 药物化学、药物分 析、生药学、药剂学、生物与 生化药学五部分, 任选两部分 作答
	105500药学	01不区分研究方 向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③ 349药学综合④--无	
	1204Z2卫生事 业与药事管理	01不区分研究方 向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③ 302数学(二)④835药事管理法规	复试科目: 药物经济学
214环境科学与 工程学院 (统考拟招收全 日制67人)	071007遗传学	01不区分研究方 向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③ 716基础生物化学④869细胞生物学基础	复试科目: 基因工程
	080702热能工 程	01不区分研究方 向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③ 301数学(一)④829热力学	复试科目: 传热学
	081403市政工 程	01不区分研究方 向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③ 301数学(一)④819水力学	复试科目: 水污染控制工程
	081404供热、 供燃气、通风及 空调工程	01不区分研究方 向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③ 301数学(一)④850暖通空调	复试科目: 传热学
	083001环境科 学	01含环境科学、 环境信息与规划 管理、环境生态 学、海洋环境科 学与技术方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③ 302数学(二)④852环境学	复试科目: 环境保护与可持续 发展
	083002环境工 程	01不区分研究方 向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③ 302数学(二)④851环境工程原理与分 析监测	复试科目: 环境工程专业综合
	085700资源与 环境	01环境工程	(1)全日制	①101思想政治理论②204英语(二)③ 302数学(二)④851环境工程原理与分 析监测	
		02环境生态工 程	(1)全日制	①101思想政治理论②204英语(二)③ 302数学(二)④852环境学	复试科目: 环境保护与可持续 发展
	03供热、供燃气 、通风及空调工 程	(1)全日制	①101思想政治理论②204英语(二)③ 302数学(二)④850暖通空调	复试科目: 传热学	

院系所	专业	研究方向	学习方式	考试科目	复试科目
221马克思主义学院 (统考拟招收全日制40人)	030501马克思主义基本原理	01不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③721毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论④843马克思主义原理	复试科目: 科学社会主义理论
	030503马克思主义中国化研究	01不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③721毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论④843马克思主义原理	
	030504国外马克思主义研究	01不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)或202俄语或203日语或240德语③721毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论④843马克思主义原理	复试科目: 国外马克思主义研究
	030505思想政治教育	01不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③721毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论④843马克思主义原理	复试科目: 思想政治教育原理与方法
	030506中国近现代史基本问题研究	01不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)或202俄语③721毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论④844中国近现代史基本问题研究	复试科目: 中共党史
	0305Z1党的建设	01不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③721毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论④843马克思主义原理	复试科目: 党的建设
226生命科学学院 (统考拟招收全日制38人)	071000生物学	01不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③716基础生物化学④869细胞生物学基础	复试科目: 生物学综合
	086000生物与医药	01生物技术与工程	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③302数学(二)④827生物化学	
227海洋科学与技术学院 (统考拟招收全日制30人)	070700海洋科学	01不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④870海洋科学导论	复试科目: 海洋科学与技术
	0707Z1海洋技术	01不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④870海洋科学导论	
	085700资源与环境	01不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②204英语(二)③302数学(二)④870海洋科学导论	
230法学院 (统考拟招收全日制27人)	030100法学	01不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)或203日语或240德语③720法学基础综合④842法学专业综合	复试科目: 法学概论
	035101法律(非法学)	01不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)或203日语③398法律硕士专业基础(非法学)④498法律硕士综合(非法学)	复试科目: 民法、刑法、法理学、环境资源保护法
	035102法律(法学)	01不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)或203日语③397法律硕士专业基础(法学)④497法律硕士综合(法学)	
231地球系统科学学院 (统考拟招收全日制16人)	070500地理学	01自然地理方向一	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③739自然地理学④867环境化学	复试科目: 表层地球系统科学与可持续发展
		02环境地理方向一	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③738普通地质学④867环境化学	
		03环境地理方向二	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③302数学(二)④867环境化学	
	077601环境科学	01不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③302数学(二)④867环境化学	
	085700资源与环境	01环境地学方向	(1)全日制	①101思想政治理论②204英语(二)③302数学(二)④867环境化学	复试科目: 环境变化与可持续发展
232微电子学院 (统考拟招收全日制94人)	080900电子科学与技术	01研究方向一	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④813半导体物理与器件	复试科目: 微电子学与固体电子学综合或电子电路基础(二选一)
		02研究方向二	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④815信号与系统	
	085400电子信息	01研究方向一	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④813半导体物理与器件	复试科目: 工程信息论与数字通信或电子电路基础(二选一)
		02研究方向二	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④815信号与系统	
	140100集成电路科学与工程	01研究方向一	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④813半导体物理与器件	复试科目: 集成电路科学与工程综合
		02研究方向二	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④815信号与系统	

院系所	专业	研究方向	学习方式	考试科目	复试科目
233数学学院 (统考拟招收全日制23人)	070100数学	01不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③602数学分析④836高等代数	复试科目: 数学基础综合
234电气自动化与信息工程学院 (统考拟招收全日制123人)	080800电气工程	01不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④811电路	复试科目: 电气控制或电力系统基础
		01研究方向一	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④814通信原理	复试科目: 信息工程基础
	081100控制科学与工程	02研究方向二	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④815信号与系统	复试科目: 通信工程基础
		01研究方向一	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④812自动控制理论	复试科目: 微型计算机控制或过程参数检测与控制(二选一)
	085400电子信息	02研究方向二	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④836高等代数	复试科目: 矩阵论与控制系统分析
		01信息与通信工程方向一	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④814通信原理	复试科目: 信息工程基础
		02信息与通信工程方向二	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④815信号与系统	复试科目: 通信工程基础
	085801电气工程	03控制工程	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④812自动控制理论	复试科目: 微型计算机控制或过程参数检测与控制(二选一)
085801电气工程	01不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④811电路	复试科目: 电气控制或电力系统基础	
236专业学位教育中心 (统考拟招收非全日制310人)	035101法律(非法学)	01不区分研究方向	(2)非全日制	①101思想政治理论②201英语(一)或203日语③398法律硕士专业基础(非法学)④498法律硕士综合(非法学)	复试科目: 民法、刑法、法理学、环境资源保护法
	035102法律(法学)	01不区分研究方向	(2)非全日制	①101思想政治理论②201英语(一)或203日语③397法律硕士专业基础(法学)④497法律硕士综合(法学)	
	055100翻译	01不区分研究方向	(2)非全日制	①101思想政治理论②211翻译硕士(英语)③357翻译基础(英语)④448汉语写作与百科知识	复试科目: 英语翻译综合技能
	055200新闻与传播	01不区分研究方向	(2)非全日制	①101思想政治理论②204英语(二)③334新闻与传播专业综合能力④440新闻与传播专业基础	复试科目: 新闻传播学综合
	085100建筑	01不区分研究方向	(2)非全日制	①101思想政治理论②201英语(一)或203日语③355建筑学基础④913建筑设计(三小时设计)	复试科目: 建筑设计综合
	085300城乡规划	01不区分研究方向	(2)非全日制	①101思想政治理论②201英语(一)或203日语③356城乡规划基础④912城乡规划设计(三小时设计)	复试科目: 城乡规划原理
	085400电子信息	01光学工程方向一	(2)非全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④807工程光学与光电子学基础	复试科目: 光电检测技术与图像传感器应用技术
		02光学工程方向二	(2)非全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④815信号与系统	
		03光电子技术方向一	(2)非全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④807工程光学与光电子学基础	复试科目: 光电子技术基础
		04光电子技术方向二	(2)非全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④837量子力学	
05仪器仪表工程方向一		(2)非全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④806测控技术基础	复试科目: 仪器科学与技术基础(大学物理)	
06仪器仪表工程方向二		(2)非全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④812自动控制理论		
07仪器仪表工程方向三		(2)非全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④815信号与系统		
08集成电路工程		(2)非全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④813半导体物理与器件	复试科目: 微电子学与固体电子学综合或电子电路基础(二选一)	
09电子与通信工程	(2)非全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④815信号与系统	复试科目: 工程信息论与数字通信或电子电路基础(二选一)		
10信息与通信工程方向一	(2)非全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④814通信原理	复试科目: 信息工程基础		



院系所	专业	研究方向	学习方式	考试科目	复试科目
		11信息与通信工程方向二	(2)非全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④815信号与系统	复试科目: 通信工程基础
		12控制工程	(2)非全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④812自动控制理论	复试科目: 微型计算机控制或过程参数检测与控制(二选一)
		13计算机科学与技术	(2)非全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④868数据结构与程序设计	复试科目: 操作系统、数据库、计算机组成原理、计算机网络、软件工程
		14生物医学工程方向一	(2)非全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④810生物医学工程基础	复试科目: 医用电子学及微机应用或医学科学与工程基础(二选一)
		15生物医学工程方向二	(2)非全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④811电路	
		16生物医学工程方向三	(2)非全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④815信号与系统	
		17生物医学工程方向四	(2)非全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④868数据结构与程序设计	
085500机械		01机械工程	(2)非全日制	①101思想政治理论②204英语(二)③301数学(一)④803机械原理与机械设计	复试科目: 机械工程综合考试
		02工业设计工程	(2)非全日制	①101思想政治理论②204英语(二)③301数学(一)④803机械原理与机械设计	复试科目: 工业设计思想基础
		03力学与航空航天	(2)非全日制	①101思想政治理论②204英语(二)③301数学(一)④801力学综合	复试科目: 力学综合复试
		04智能装备与医疗机器人	(2)非全日制	①101思想政治理论②204英语(二)③301数学(一)④803机械原理与机械设计	复试科目: 机械工程综合考试
		05创新设计与智能制造	(2)非全日制	①101思想政治理论②204英语(二)③301数学(一)④803机械原理与机械设计	
085600材料与化工		01化学工程方向一	(2)非全日制	①101思想政治理论②204英语(二)③302数学(二)④826化工原理	复试科目: 反应工程
		02化学工程方向二	(2)非全日制	①101思想政治理论②204英语(二)③302数学(二)④839物理化学	
		03化学工艺方向一	(2)非全日制	①101思想政治理论②204英语(二)③302数学(二)④826化工原理	复试科目: 化工热力学
		04化学工艺方向二	(2)非全日制	①101思想政治理论②204英语(二)③302数学(二)④839物理化学	
		05精细化工	(2)非全日制	①101思想政治理论②204英语(二)③302数学(二)④826化工原理	复试科目: 精细有机合成化学及工艺学
		06电化学	(2)非全日制	①101思想政治理论②204英语(二)③302数学(二)④839物理化学	复试科目: 理论电化学
		07工业催化	(2)非全日制	①101思想政治理论②204英语(二)③302数学(二)④839物理化学	复试科目: 工业催化
		08材料化工	(2)非全日制	①101思想政治理论②204英语(二)③302数学(二)④863高分子化学与物理	复试科目: 高分子化学与物理
		09材料加工	(2)非全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③302数学(二)④830材料加工基础	复试科目: 焊接方法及工艺
		10金属材料	(2)非全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③302数学(二)④862金属材料科学基础	复试科目: 固态相变
		11高分子材料	(2)非全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③302数学(二)④863高分子化学与物理	复试科目: 高分子材料科学基础与实验
		12无机材料	(2)非全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③302数学(二)④864无机材料科学基础	复试科目: 无机材料专业基础
		13功能材料	(2)非全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③302数学(二)④839物理化学	复试科目: 功能材料基础

院系所	专业	研究方向	学习方式	考试科目	复试科目
	085700资源与环境	01环境工程	(2)非全日制	①101思想政治理论②204英语(二)③302数学(二)④851环境工程原理与分析监测	复试科目:环境工程专业综合分析监测
		02环境生态工程	(2)非全日制	①101思想政治理论②204英语(二)③302数学(二)④852环境学	复试科目:环境保护与可持续发展
		03供热、供燃气、通风及空调工程	(2)非全日制	①101思想政治理论②204英语(二)③302数学(二)④850暖通空调	复试科目:传热学
		04海洋科学与技术	(2)非全日制	①101思想政治理论②204英语(二)③302数学(二)④870海洋科学导论	复试科目:海洋科学与技术
	085800能源动力	01动力工程	(2)非全日制	①101思想政治理论②204英语(二)③301数学(一)④829热力学	复试科目:传热学与燃烧学
		02化工过程机械	(2)非全日制	①101思想政治理论②204英语(二)③302数学(二)④826化工原理	复试科目:过程设备设计
	085801电气工程	01不区分研究方向	(2)非全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④811电路	复试科目:电气控制或电力系统系统基础
	085900土木水利	01土木工程(含岩土工程、结构工程、防灾减灾工程及防护工程、桥梁与隧道工程、工程技术与工程、工程技术与工程)	(2)非全日制	①101思想政治理论②203日语或204英语(二)③302数学(二)④818结构力学	复试科目:土木工程专业综合
		02水利工程(水文、水力、水工、水电、风能)	(2)非全日制	①101思想政治理论②204英语(二)③302数学(二)④819水力学	复试科目:工程水文学或水工建筑物或风能工程学
		03水利工程(港口、海岸及近海工程)	(2)非全日制	①101思想政治理论②204英语(二)③302数学(二)④819水力学	复试科目:港口工程学
		04水利工程(岩土力学与工程)	(2)非全日制	①101思想政治理论②204英语(二)③302数学(二)④817土力学	复试科目:岩土工程
		05船舶与海洋工程	(2)非全日制	①101思想政治理论②204英语(二)③302数学(二)④822船舶总论与设备	复试科目:船舶与海洋工程原理
	086000生物与医药	01制药工程	(2)非全日制	①101思想政治理论②204英语(二)③302数学(二)④827生物化学.	复试科目:制药工艺学
		02生物工程	(2)非全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③302数学(二)④827生物化学.	复试科目:微生物学
		03合成生物学	(2)非全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③302数学(二)④827生物化学.	复试科目:细胞生物学
		04食品工程	(2)非全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③302数学(二)④827生物化学.	复试科目:食品科学综合
	086200风景园林	01不区分研究方向	(2)非全日制	①101思想政治理论②203日语或204英语(二)③344风景园林基础④910景观规划设计(三小时设计)	复试科目:风景园林设计综合
105500药学	01不区分研究方向	(2)非全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③349药学综合④--无	复试科目:药物化学、药物分析、生药学、药剂学、生物与生化药学五部分,任选两部分作答	
135700设计	01不区分研究方向	(2)非全日制	①101思想政治理论②203日语或204英语(二)③729中外设计史及理论④911艺术设计(三小时设计)	复试科目:设计原理	
239分子+研究院 (统考拟招收全日制11人)	0817Z2能源化工	01不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③302数学(二)④839物理化学	复试科目:综合化学
242分子聚集态 科学研究院 (统考拟招收全日制7人)	070300化学	01不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③718有机化学④839物理化学	复试科目:综合化学
	0703Z1分子光电科学	01不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③718有机化学④839物理化学	

院系所	专业	研究方向	学习方式	考试科目	复试科目
244智能与计算学部 (统考拟招收全日制200人)	081200计算机科学与技术	01不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④868数据结构与程序设计	复试科目:操作系统、数据库、计算机组成原理、计算机网络、软件工程
	083500软件工程	01不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④868数据结构与程序设计	
	083900网络空间安全	01不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④868数据结构与程序设计	
	085400电子信息	01不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④868数据结构与程序设计	
	140500智能科学与技术	01不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④868数据结构与程序设计	
245新媒体与传播学院 (统考拟招收全日制10人)	050300新闻传播学	01不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③726新闻传播实务④440新闻与传播专业基础	复试科目:新闻传播学综合
	055200新闻与传播	01不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②204英语(二)③334新闻与传播专业综合能力④440新闻与传播专业基础	
	085400电子信息	01新媒体	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④868数据结构与程序设计	复试科目:数据库、人工智能、自然语言处理及社交网络分析
246医学院 (统考拟招收全日制113人,非全日制20人)	083100生物医学工程	01研究方向一	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④810生物医学工程基础	复试科目:医用电子学及微机应用
		02研究方向二	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④811电路	
		03研究方向三	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④815信号与系统	
	0831Z1医学物理学	01研究方向一	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④810生物医学工程基础	
		02研究方向二	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④815信号与系统	
	0831Z2智能医学工程	01研究方向一	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④868数据结构与程序设计	
		02研究方向二	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④815信号与系统	
		00单考不区分研究方向	(2)非全日制	①111思想政治理论(单独考试)②241英语(单考)③601高等数学(含线性代数)(单考)④891生物医学工程基础(单考)	复试科目:医学科学与工程基础
	085400电子信息	01生物医学工程方向一	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④810生物医学工程基础	复试科目:医用电子学及微机应用或医学科学与工程基础(二选一)
		02生物医学工程方向二	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④811电路	
		03生物医学工程方向三	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④815信号与系统	
		04生物医学工程方向四	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④868数据结构与程序设计	
	086000生物与医药	01生物医学工程	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③302数学(二)④869细胞生物学基础	复试科目:医学科学与工程基础
100200临床医学	01不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③306临床医学综合能力(西医)④--无	复试科目:内科学与外科学	
105100临床医学	01不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③306临床医学综合能力(西医)④--无		
107200生物医学工程	01不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③736医学科学与工程基础④--无	复试科目:医学科学与工程基础	
247人文艺术学院 (统考拟招收全日制6人)	050100中国语言文学	01不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)或203日语③722文学基础④845语言学基础	复试科目:中国语言文学专题

院系所	专业	研究方向	学习方式	考试科目	复试科目	
248未来技术学院 (统考拟招收全日制41人)	085400电子信息	01电子与通信工程方向一	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④814通信原理	复试科目:信息工程基础	
		02电子与通信工程方向二	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④815信号与系统	复试科目:通信工程基础	
		03自主无人系统方向三	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④812自动控制理论	复试科目:微型计算机控制或过程参数检测与控制(二选一)	
	085900土木水利	01智能建筑方向一	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③302数学(二)④824建筑技术综合	复试科目:建筑构造及物理	
		02智能建筑方向二	(1)全日制	①101思想政治理论②204英语(二)③302数学(二)④850暖通空调	复试科目:传热学	
		03智能建筑方向三	(1)全日制	①101思想政治理论②204英语(二)③302数学(二)④818结构力学	复试科目:土木工程专业综合	
		04智能建筑方向四	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④807工程光学与光电子学基础	复试科目:光电检测技术与图像传感器应用技术	
		05智能建筑方向五	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④811电路	复试科目:电气控制或电力系统基础	
		06智能建筑方向六	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④812自动控制理论	复试科目:微型计算机控制或过程参数检测与控制(二选一)	
	251外国语学院 (统考拟招收全日制72人)	050200外国语言文学	01不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②246二外日语或247二外德语或248二外法语③723基础英语④847专业英语	复试科目:英语综合技能
		055100翻译	01不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②211翻译硕士(英语)③357翻译基础(英语)④448汉语写作与百科知识	复试科目:英语翻译综合技能
252储能科学与工程研究院 (统考拟招收全日制6人)	085800能源动力	01储能方向一	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③302数学(二)④839物理化学	复试科目:化工热力学或理论电化学	
		02储能方向二	(1)全日制	①101思想政治理论②204英语(二)③302数学(二)④839物理化学	复试科目:功能材料基础或无机材料专业基础或固态相变	
		03储能方向三	(1)全日制	①101思想政治理论②204英语(二)③301数学(一)④829热力学	复试科目:传热学与燃烧学	
		04储能方向四	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④832运筹学基础	复试科目:系统工程概论	
	089904储能科学与工程	01不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④811电路	复试科目:电气控制或电力系统基础	
253卫生应急学院 (统考拟招收全日制16人)	109901救援医学	01研究方向一	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③736医学科学与工程基础④--无	复试科目:救援医学装备	
		02研究方向二	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③736医学科学与工程基础④--无	复试科目:救援医学技术综合	
308国际教育学院 (统考拟招收全日制14人)	0401Z2跨文化教育	01不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)或203日语③311教育学专业基础④--无	复试科目:中外文化与跨文化交际	
	045300国际中文教育	01不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)或203日语③354汉语基础④445汉语国际教育基础	复试科目:跨文化传播理论	
429天津纳米颗粒与纳米系统国际研究中心 (统考拟招收全日制10人)	070200物理学	01不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③717普通物理④837量子力学	复试科目:固体物理学、电动力学及电子线路基础	
	070300化学	01不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③718有机化学④839物理化学	复试科目:综合化学	
	085400电子信息	01不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③302数学(二)④806测控技术基础	复试科目:信号与系统及测控技术基础	
	085600材料与化工	01不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③302数学(二)④864无机材料科学基础	复试科目:材料科学、材料分析方法、固体物理	
439天津大学福州国际联合学院 (统考拟招收全日制201人)	070200物理学	01不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③717普通物理④837量子力学	复试科目:固体物理学或电动力学	
	070300化学	01不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③718有机化学④839物理化学	复试科目:综合化学	
	083300城乡规划学	01不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)或203日语③356城乡规划基础④912城乡规划设计(三小时设计)	复试科目:城乡规划原理	
	085300城乡规划	01不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)或203日语③356城乡规划基础④912城乡规划设计(三小时设计)		

院系所	专业	研究方向	学习方式	考试科目	复试科目
	085400电子信息	01光学工程	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④807工程光学与光电子学基础	复试科目:光电检测技术与图像传感器应用技术或光电子技术基础(二选一)
		02仪器仪表工程	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④806测控技术基础	复试科目:仪器科学与技术基础(大学物理)
		03集成电路工程	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④813半导体物理与器件	复试科目:微电子学与固体电子学综合或电子电路基础(二选一)
		04电子与通信工程	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④815信号与系统	复试科目:工程信息论与数字通信或电子电路基础或通信工程基础(三选一)
		05计算机科学与技术	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④868数据结构与程序设计	复试科目:操作系统、数据库、计算机组成原理、计算机网络、软件工程
		06信息与通信工程	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④814通信原理	复试科目:信息工程基础
		07控制工程	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③301数学(一)④812自动控制理论	复试科目:微型计算机控制或过程参数检测与控制(二选一)
	085600材料与化工	01不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③302数学(二)④839物理化学	复试科目:固态相变或高分子材料科学基础与实验或无机材料专业基础或反应工程或化工热力学或精细有机合成化学及工艺学或理论电化学(七选一)
	085700资源与环境	01环境工程	(1)全日制	①101思想政治理论②204英语(二)③302数学(二)④851环境工程原理与分析监测	复试科目:环境工程专业综合
		02供热、供燃气、通风及空调工程	(1)全日制	①101思想政治理论②204英语(二)③302数学(二)④850暖通空调	复试科目:传热学
	086000生物与医药	01不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语(一)③302数学(二)④827生物化学.	复试科目:制药工艺学或生物学综合(二选一)

注:该计划以2024年招生数测算,仅供参考。2025年具体招生人数以国家当年下达给我校的招生计划为准。