

## 2021年硕士研究生招生专业目录

院系所	专业	研究方向	拟招收统考生数	拟招收推免生数	学习方式	初试科目		复试科目	同等学力加试科目	
						统考科目	自命题科目			
001机电工程学院	080200机械工程	01机械制造及其自动化	55	5	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语一③301数学一	④801机械设计或802控制工程基础	A01工程力学或A02电子技术或A03机械制造基础	a01单片机原理与运用 a02机械工程导论	
		02机械电子工程								
		03机械设计及理论								
		04车辆工程								
	080800电气工程	01电机与电器	18	2	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语一③301数学一	④814电力系统分析或815电路分析基础	A02电子技术或A04自动控制原理或A05电力电子技术	a01单片机原理与运用 a03电气工程导论	
		02电力系统及其自动化								
		03高电压与绝缘技术								
		04电力电子与电力传动								
		05电工理论与新技术								
	085500机械	01机械工程	120	5	(1)全日制	①101思想政治理论②204英语二③302数学二	④801机械设计或802控制工程基础	A01工程力学或A02电子技术或A03机械制造基础	a01单片机原理与运用 a02机械工程导论	
	002信息与通信学院	080900电子科学与技术	01物理电子学	30	5	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语一③301数学一	④806电路,信号与系统	B01电磁场与微波技术或B02半导体物理或B03通信原理	b01模拟电子技术 b02数字逻辑(数字电路)
			02电路与系统							
03微电子学与固体电子学										
04电磁场与微波技术										
081000信息与通信工程		01通信与信息系统	60	5	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语一③301数学一	④806电路,信号与系统	B03通信原理或B04数字信号处理或B05计算机网络	b01模拟电子技术 b02数字逻辑(数字电路)	
		02信号与信息处理								
085400电子信息	01电子与通信工程	185	5	(1)全日制	①101思想政治理论②204英语二③302数学二	④806电路,信号与系统	B01电磁场与微波技术或B02半导体物理或B03通信原理或B04数字信号处理或B05计算机网络	b01模拟电子技术 b02数字逻辑(数字电路)		
	02集成电路工程									
003计算机与信息安全学院	081200计算机科学与技术	01可信软件理论与应用	40	5	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语一③301数学一	④823数据结构	C01离散数学+程序设计基础	c01计算机组成原理 c02操作系统	
		02网络系统与网络安全								
		03大数据与人工智能								
		04图像处理与理解								
	083900网络空间安全	01密码理论与技术	45	5	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语一③301数学一	④823数据结构	C01离散数学+程序设计基础	c01计算机组成原理 c02操作系统	
		02可信软件与网络安全								
		03内容与应用安全								
085400电子信息	01计算机技术	175	5	(1)全日制	①101思想政治理论②204英语二③302数学二	④823数据结构	C02数据库系统概论+程序设计基础	c01计算机组成原理 c02操作系统		
	02软件工程									
004艺术与设计学院	130500设计学	00不区分研究方向	20	5	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语一	③702设计理论④820专业设计	D01命题设计A	d01设计速写 d02二维构成	
	135108艺术设计	00不区分研究方向	30	5	(1)全日制	①101思想政治理论②204英语二	③336艺术基础④906设计创作	D02命题设计B	d01设计速写 d02二维构成	

## 2021年硕士研究生招生专业目录

院系所	专业	研究方向	拟招收统考生数	拟招收推免生数	学习方式	初试科目		复试科目	同等学力加试科目
						统考科目	自命题科目		
005商学院	020100理论经济学	01政治经济学	8	2	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语一③303数学三	④810经济学	E01西方经济学流派	e01货币银行学 e02国际经济学
		02西方经济学							
		03世界经济							
		04人口、资源与环境经济学							
	120100管理科学与工程	01工业工程与管理	60	5	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语一③303数学三	④809管理学	E02管理运筹学或E03管理统计学	e03管理信息系统 e04电子商务概论
		02信息管理与电子商务							
		03物流与供应链管理							
		04科技创新与管理							
		05金融工程							
	125300会计	01会计信息化	37	5	(1)全日制	①199管理类联考综合能力②204英语二③-无④--无		E04财会综合（财务会计占50%、财务管理占20%、成本管理会计占20%、审计占10%） 思想政治理论（加试）	e05税法 e06中级财务会计
02财务金融大数据									
03管理会计									
006外国语学院	055100翻译	01英语笔译	30	5	(1)全日制	①101思想政治理论	②211翻译硕士英语③357英语翻译基础④448汉语写作与百科知识	F01英语综合测试（英汉互译+高级英语）	f01英语语法 f02中国文化
007数学与计算科学学院	025200应用统计学	00不区分研究方向	27	5	(1)全日制	①101思想政治理论②204英语二③303数学三	④432统计学	G01高等代数或G02计量经济学	g01概率论与数理统计 g02微观经济学
	070100数学	01基础数学	50	5	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语一	③601高等代数④811数学分析	G03常微分方程或G04概率与数理统计	g03离散数学 g04数值分析
		02计算数学							
		03概率论与数理统计							
		04应用数学							
05运筹学与控制论									

## 2021年硕士研究生招生专业目录

院系所	专业	研究方向	拟招收统考生数	拟招收推免生数	学习方式	初试科目		复试科目	同等学力加试科目	
						统考科目	自命题科目			
008电子工程与自动化学院	080300光学工程	00不区分研究方向	30	5	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语一③301数学一	④818物理光学	H01控制专业综合或H02电子测量技术或H03电子技术综合或H04计算机网络技术或H05光学	h01模拟电子技术 h02c语言程序	
	080400仪器科学与技术	01精密仪器及机械	20	5	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语一③301数学一	④807单片机原理及接口技术或817电子技术综合	H01控制专业综合或H02电子测量技术或H03电子技术综合或H04计算机网络技术	h01模拟电子技术 h02c语言程序	
		02测试计量技术及仪器								
	081100控制科学与工程	01控制理论与控制工程	02检测技术与自动化装置	17	5	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语一③301数学一	④807单片机原理及接口技术或808自动控制原理或817电子技术综合	H01控制专业综合或H02电子测量技术或H03电子技术综合	h01模拟电子技术 h02c语言程序
			03系统工程							
			04模式识别与智能系统							
			05导航/制导与控制							
			01仪器仪表工程							
	02控制工程									
	03光学工程									
009法学院	030100法学	01法学理论	18	2	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语一	③703法理学原理 ④819法学综合	I01诉讼法学	i01民法学 i02刑法学	
		02诉讼法学								
		03环境与资源保护法学								
		04民商法学								

## 2021年硕士研究生招生专业目录

院系所	专业	研究方向	拟招收统考生数	拟招收推免生数	学习方式	初试科目		复试科目	同等学力加试科目
						统考科目	自命题科目		
009法学院	035101法律（非法学）	00不区分研究方向	9	5	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语一③398法硕联考专业基础（非法学）④498法硕联考综合（非法学）		I02法理学	i01民法学 i02刑法学
	035102法律（法学）	00不区分研究方向	17	5	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语一③397法硕联考专业基础（法学）④497法硕联考综合（法学）		I02法理学	i01民法学 i02刑法学
010材料科学与工程学院	080500材料科学与工程	01材料物理与化学	50	5	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语一③302数学二	④813材料科学基础或816物理化学	J01金属材料及热处理或J02高分子化学或J03材料现代分析方法	j01工程材料 j02材料性能学
		02材料学							
		03材料加工工程							
	085600材料与化工	01材料工程	93	5	(1)全日制	①101思想政治理论②204英语二③302数学二	④813材料科学基础或816物理化学	J01金属材料及热处理或J02高分子化学或J03材料现代分析方法	j01工程材料 j02材料性能学
011马克思主义学院	030500马克思主义理论	01马克思主义基本原理	41	5	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语一	③701马克思主义基本原理④812思想政治教育教育学原理	K01毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系概论或K02思想政治教育方法论	k01思想政治教育原理 k02中共党史
		02马克思主义中国化研究							
		03思想政治教育							
		04中国近现代史基本问题研究							
012生命与环境科学学院	083000环境科学与工程	01环境科学	25	5	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语一③302数学二	④803环境学导论或804分析化学	L01仪器分析或L02传感器原理及应用或L03水污染控制工程	101环境工程原理 102环境监测
		02环境工程							
		03环境监测与信息							
	083100生物医学工程	01生物医学电子与仪器	25	5	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语一③301数学一	④824电路分析综合	L04单片机原理及应用或L05细胞生物学	103数据结构 104传感器原理及应用
		02医学传感材料与生物检测技术							
03医学成像与信息处理									

## 2021年硕士研究生招生专业目录

院系所	专业	研究方向	拟招收统考生数	拟招收推免生数	学习方式	初试科目		复试科目	同等学力加试科目
						统考科目	自命题科目		
013MBA教育中心	125100工商管理	00不区分研究方向	30	0	(1)全日制	①199管理类联考综合能力②204英语二③-无④--无		无领导小组讨论、综合素质测试 思想政治理论（加试）	
			100	0	(2)非全日制	①199管理类联考综合能力②204英语二③-无④--无		无领导小组讨论、综合素质测试 思想政治理论（加试）	
014海洋工程学院	085500机械	01船舶与海洋工程	6	2	(1)全日制	①101思想政治理论②204英语二③302数学二	④801机械设计或806电路,信号与系统或823数据结构	N01工程力学(B2)或N02通信原理(B2)或N03程序设计基础	3组选1组 I: n01机械原理 n02电工学 II: n03模拟电子技术 n04数字逻辑电路 III: n05数据库系统概论 n06计算机组成原理
015建筑与交通工程学院	082300交通运输工程	01智慧交通系统	20	5	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语一③301数学一	④821交通工程基础或822道路工程材料	001交通规划与设计或002智能运输系统或003道路工程	o01交通工程系统分析 o02材料力学
		02交通运输规划与管理							
		03道路工程							
		04交通安全与环境工程							
	085900土木水利	01结构工程	18	2	(1)全日制	①101思想政治理论②204英语二③302数学二	④901材料力学或902流体力学	004结构力学或005建筑环境学	4组选1组 I: o03土木工程材料 o05混凝土结构设计原理 II: o03土木工程材料 o06空调与制冷 III: o04传热学 o05混凝土结构设计原理 IV: o04传热学 o06空调与制冷
		02岩土工程							
		03数字建造与BIM应用技术							
		04供热供燃气通风及空调							
	086100交通运输	01交通运输工程	21	5	(1)全日制	①101思想政治理论②204英语二③302数学二	④821交通工程基础或822道路工程材料	001交通规划与设计或002智能运输系统或003道路工程	o01交通工程系统分析 o02材料力学