

2021年硕士研究生招生专业目录

学院、专业 学习形式、研究方向	导师	初试科目	复试科目	拟招生数	备注	
建筑与规划学院						
联系人：张彤		联系电话：(024)24690686				
081300 建筑学						
全 日 制	01 建筑创作理论与方法	张伶俐、黄勇 赵伟峰、夏柏树 付瑶、吕海平 安艳华、吕健梅 沈欣荣、汝军红 王飒、马福生 张圆、孙洪涛 李绥、朴玉顺 袁敬诚、李辰琦 蔡新冬、严云波 王常伟、朱松 钟兆康、刘万里 王靖、焦洋 汤煜、高畅 张龙巍、张帆 谢占宇、郑志宇 鞠叶辛、侯静 曹亮功(兼) 李存东(兼) 郭肇立(兼) 王洪礼(兼) 杨晔(兼) 樊则森(兼) 曹辉(兼)	①101思想政治理论 ②201英语一或202俄语或203日语 ③355建筑学基础 ④501建筑设计与表达(6小时)	36	同等学力、跨专业考生复试加试科目： ①设计基础 ②美术基础 调剂考生复试加试科目： 建筑概念设计(4小时)	
	02 寒地大空间公共建筑设计					建筑设计原理
	03 东北地区城市空间更新设计与理论					中外建筑史
	04 建筑遗产保护与东北地方建筑研究					
	05 北方绿色生态建筑技术					建筑物理与构造
083300 城乡规划学						
全 日 制	01 区域发展与生态规划	袁敬诚、马青 严文复、姚宏韬 彭晓烈、李殿生 付士磊、李超 蔡新冬、路旭 哈静、张海青 赵天力、白涛 宋岩 朱京海(兼) 秦文军(兼) 邢铭(兼)	①101思想政治理论 ②201英语一或202俄语或203日语 ③701城乡规划基础 ④502城市规划设计(6小时)	17	同等学力、跨专业考生复试加试科目： ①设计基础 ②美术基础 调剂考生复试加试科目： 城市规划概念设计(4小时)	
	02 城乡社区人居环境规划					城乡规划相关知识
	03 寒地城镇设计与城市更新					
	04 城乡规划理论与方法					
	05 国土空间规划与城乡管理					

学院、专业 学习形式、研究方向		导师	初试科目	复试科目	拟招生数	备注
083400 风景园林学						
01	区域景观规划与生态设计	朴玉顺、李辰琦 董玉宽、夏柏树 赵伟峰、马雪梅 屈海燕、张健 汝军红、焦洋 孙振帮、于淼 丁鹏、侯钰 孙冬	①101思想政治理论 ②201英语一或202俄语或203日语 ③344风景园林基础 ④503风景园林设计与表达(6小时)	园林植物与工程	15	同等学力、跨专业考生复试加试科目： ①设计基础 ②美术基础 调剂考生复试加试科目： 风景园林概念设计(4小时)
02	园林设计与园林工程技术					
03	园林历史理论与景园遗产保护					
04	开放空间公共艺术与城市景观更新					
05	大地景观规划与生态修复					
085100 建筑学(专业学位)						
01	建筑创作理论与方法	张伶俐、黄勇 赵伟峰、夏柏树 付瑶、吕海平 安艳华、吕健梅 沈欣荣、汝军红 王飒、马福生 张圆、孙洪涛 李绥、朴玉顺 袁敬诚、李辰琦 蔡新冬、严云波 王常伟、朱松 钟兆康、刘万里 王靖、焦洋 汤煜、高畅 张龙巍、张帆 谢占宇、郑志宇 鞠叶辛、侯静 曹亮功(兼) 李存东(兼) 郭肇立(兼) 王洪礼(兼) 杨晔(兼) 樊则森(兼) 曹辉(兼)	①101思想政治理论 ②201英语一或202俄语或203日语 ③355建筑学基础 ④501建筑设计与表达(6小时)	建筑设计原理	61	同等学力、跨专业考生复试加试科目： ①设计基础 ②美术基础 调剂考生复试加试科目： 建筑概念设计(4小时)
02	寒地大空间公共建筑设计					
03	东北地区城市空间更新设计与理论					
04	建筑遗产保护与东北地方建筑研究			中外建筑史		
05	北方绿色生态建筑技术			建筑物理与构造		

学院、专业 学习形式、研究方向		导师	初试科目	复试科目	拟招生数	备注
06	非 全 日 制	建筑创作理论与方法	①101思想政治理论 ②201英语一或202俄 语或203日语 ③355建筑学基础 ④501建筑设计与表 达(6小时)	建筑设计原理	14	同等学力、跨专 业考生复试加试 科目： ①设计基础 ②美术基础 调剂考生复试加 试科目： 建筑概念设计 (4小时)
07		寒地大空间公共建筑设计				
08		东北地区城市空间更新设计与 理论				
09		建筑遗产保护与东北地方建筑 研究				
10		北方绿色生态建筑技术		中外建筑史		
				建筑物理与构造		
085300 城市规划(专业学位)						
01	全 日 制	区域发展与生态规划	①101思想政治理论 ②201英语一或202俄 语或203日语 ③356城市规划基础 ④502城市规划设计(6 小时)	城乡规划相关知 识	60	同等学力、跨专 业考生复试加试 科目： ①设计基础 ②美术基础 调剂考生复试加 试科目： 城市规划概念设 计(4小时)
02		城乡社区人居环境规划				
03		寒地城镇设计与城市更新				
04		城乡规划理论与方法				
05		国土空间规划与城乡管理				

学院、专业 学习形式、研究方向		导师	初试科目	复试科目	拟招生数	备注
06	区域发展与生态规划	袁敬诚、马青 严文复、姚宏韬 彭晓烈、李殿生 付士磊、李超 蔡新冬、路旭 哈静、张海青 赵天力、白涛 宋岩 朱京海(兼) 秦文军(兼) 邢铭(兼)	①101思想政治理论 ②201英语一或202俄语或203日语 ③356城市规划基础 ④502城市规划设计(6小时)	城乡规划相关知识	6	同等学力、跨专业考生复试加试科目: ①设计基础 ②美术基础 调剂考生复试加试科目: 城市规划概念设计(4小时)
07	城乡社区人居环境规划					
08	寒地城镇设计与城市更新					
09	城乡规划理论与方法					
10	国土空间规划与城乡管理					
095300 风景园林(专业学位)						
01	区域景观规划与生态设计	朴玉顺、李辰琦 董玉宽、夏柏树 赵伟峰、马雪梅 屈海燕、张健 汝军红、焦洋 孙振帮、于淼 丁鹏、侯钰 孙冬	①101思想政治理论 ②201英语一或202俄语或203日语 ③344风景园林基础 ④503风景园林设计与表达(6小时)	园林植物与工程	29	同等学力、跨专业考生复试加试科目: ①设计基础 ②美术基础
02	园林设计与园林工程技术					
03	园林历史理论与景园遗产保护					
04	开放空间公共艺术与城市景观更新					
05	大地景观规划与生态修复					
06	区域景观规划与生态设计				3	调剂考生复试加试科目: 风景园林概念设计(4小时)
07	园林设计与园林工程技术					
08	园林历史理论与景园遗产保护					
09	开放空间公共艺术与城市景观更新					
10	大地景观规划与生态修复					

学院、专业 学习形式、研究方向		导师	初试科目	复试科目	拟招生数	备注	
土木工程学院		联系人：李彤		联系电话：(024)24691858			
080100 力学							
固体力学							
01	全日制	工程波动问题的研究与应用	谷 凡、海 洪 贾连光、李宇鹏 刘铁林、刘永军 宋岩升、孙 丽 孙 彤、孙 威 王 伟、王 宇 张 皓 李宏男(兼) 乔丕忠(兼)	①101思想政治理论 ②201英语一或202俄语或203日语 ③301数学一 ④801材料力学或802结构力学	①材料力学 ②结构力学 (选一门与初试不同的科目)	4	
02		建筑结构损伤监测与加固研究					
工程力学							
03	全日制	工程结构的计算机仿真与模拟	谷 凡、海 洪 贾连光、李宇鹏 刘铁林、刘永军 齐宝欣、宋岩升 孙 彤、孙 威 王 冰、王凤池 王 伟、王 宇 张 皓 李宏男(兼) 乔丕忠(兼)	①101思想政治理论 ②201英语一或202俄语或203日语 ③301数学一 ④801材料力学或802结构力学	①材料力学 ②结构力学 (选一门与初试不同的科目)		
04		建筑结构抗火与抗爆性能研究					
081401 岩土工程							
01	全日制	岩土工程理论与技术	郭 超、侯世伟 解 磊、李 兵 李 伟、李 军 刘 潇、孟素云 孙 丽、王凤池 王宁伟、吴凤元 徐 岩、赵国庆 赵俭斌 邱战洪(兼)	①101思想政治理论 ②201英语一或202俄语或203日语 ③301数学一 ④801材料力学或802结构力学	土力学	15	同等学力考生复试加试科目： ①基础工程 ②混凝土结构

学院、专业 学习形式、研究方向		导师	初试科目	复试科目	拟招生数	备注
081402 结构工程						
01	工程结构设计与计算理论	陈 鑫、党永勤 谷 凡、郭凯 海 洪、贺小项 贾连光、贾世龙 焦 莉、金 路 金 峤、康天蓓 李 兵、李 畅 李帼昌、李立新 李 明、李宇鹏 刘海成、刘 莉	①101思想政治理论 ②201英语一或202俄 语或203日语 ③301数学一 ④801材料力学或802 结构力学	①混凝土结构设计原理 ②钢结构设计原理 (任选其一)	80	同等学力考生复 试加试科目： ①基础工程 ②结构抗震设计
02	工程结构检测与加固技术	刘 琳、刘 明 刘铁林、刘永健 刘永军、陆征然 孟宪宏、齐宝欣 任庆新、宋岩升 隋伟宁、孙立晔 孙 丽、孙 彤 孙 威、王 冰 王春刚、王凤池 王广林、王国业 王建超、王 强				
03	全 日 制 土木工程建造与管理	王庆贺、王 伟 王 宇、王晓磊 吴 潜、徐春一 许 峰、许 伟 阎 石、阎卫东 杨志坚、张海霞 张 皓、张延年 张逸超、张曰果 张壮南、赵 亮 赵国庆、周静海				
04	地下建筑工程	朱春阳 李宏男(兼) 乔丕忠(兼) 刘 军(兼) 刘耀鹏(兼) 陈 勇(兼) 程大业(兼) 董启灏(兼) 冯 鹏(兼) 李庆钢(兼)				
05	土木工程材料	马荣全(兼) 邱战洪(兼) 王晓锋(兼) 王元清(兼) 张 波(兼) 张春巍(兼) 赵唯坚(兼) 宗 亮(兼)				

学院、专业 学习形式、研究方向	导师	初试科目	复试科目	拟招生数	备注	
081405 防灾减灾工程及防护工程						
01 全日制	土木工程防灾减灾理论与应用技术	陈鑫、党永勤 谷凡、郭凯 海洪、贺小项 侯世伟、贾连光 贾世龙、焦莉 解磊、金路 金峤、康天蓓 李兵、李畅 李帼昌、李立新 李明、李伟 李宇鹏、刘海成 刘莉、刘琳 刘明、刘铁林 刘潇、刘永健 刘永军、陆征然 孟宪宏、齐宝欣 任庆新、宋岩升 隋伟宁、孙立晔 孙丽、孙彤 孙威、王冰 王春刚、王凤池 王广林、王国业 王建超、王宁伟 王强、王庆贺 王伟、王宇 王晓磊、吴潜 徐春一、徐岩 许峰、许伟 阎石、阎卫东 杨志坚、张海霞 张皓、张延年 张逸超、张曰果 张壮男、赵俭斌 赵亮、周静海 朱春阳 李宏男(兼) 乔丕忠(兼) 刘军(兼) 刘耀鹏(兼) 陈勇(兼) 程大业(兼) 董启灏(兼) 冯鹏(兼) 李庆钢(兼) 马荣全(兼) 邱战洪(兼) 王晓锋(兼) 王元清(兼) 张波(兼) 张春巍(兼) 赵唯坚(兼) 宗亮(兼)	①101思想政治理论 ②201英语一或202俄语或203日语 ③301数学一 ④801材料力学或802结构力学	①混凝土结构设计原理 ②钢结构设计原理 ③安全原理 (任选其一)	10	同等学力考生复试加试科目： ①基础工程 ②结构抗震设计

学院、专业 学习形式、研究方向		导师	初试科目	复试科目	拟招生数	备注			
085900土木水利(专业学位)									
01	全日制	结构工程方向	①101思想政治理论 ②204英语二或202俄语或203日语 ③302数学二 ④801材料力学或802结构力学	①混凝土结构设计原理 ②钢结构设计原理 ③土力学 ④安全原理 (任选其一)	170	同等学力考生复试加试科目： ①基础工程 ②结构抗震设计			
02		岩土工程方向							
03		防灾减灾工程及防护工程方向							
04	非全日制	结构工程方向			①101思想政治理论 ②204英语二或202俄语或203日语 ③302数学二 ④801材料力学或802结构力学		①混凝土结构设计原理 ②钢结构设计原理 ③土力学 ④安全原理 (任选其一)	11	同等学力考生复试加试科目： ①基础工程 ②结构抗震设计
05		岩土工程方向							
06		防灾减灾工程及防护工程方向							

学院、专业 学习形式、研究方向		导师	初试科目	复试科目	拟招生数	备注
机械工程学院		联系人：侯玲玲		联系电话：(024)24692192		
080200 机械工程						
01	硬脆材料加工制造技术	张 珂、李宇鹏 孙 红、何恩光 李颂华、须 颖 罗继曼、张丽秀 韩泽光、费 焯 陆 峰、石怀涛 朱春霞、任云鹏 邓华波、闵 莉 赵德宏、齐凤莲 王 丹、刘明贺 袁 哲、邹媛媛 魏春雨、安 冬 孙 佳、梁文峰 贾乾忠、周 鹏 马 龙、刘士明 孟丽霞、张晓冬 祁若龙、王 展 耿 聪、张 琦 王俊海、张 宇 李 洁、李 杰 范丽婷、李 冬 杨谢柳、张 阳 谢正义、邹德芳 李 强、朱晓岩 贾春强、岳国栋 赵晓旭、王 贺 白晓天、张啸尘 孙 健、邵 萌 田大可、李 婷 片锦香、钟 辉 薛志超 刘金国(兼) 刘子金(兼) 吴 杰(兼) 刘洪潭(兼) 王东红(兼) 李志国(兼) 刘 浩(兼)	①101思想政治理论 ②201英语一或202俄语或203日语 ③301数学一 ④803机械设计或804控制工程基础	①机械制造技术基础 ②机械原理 ③微机原理 (任选其一)	41	1.机械工程学院按机械工程一级学科大类招生，录取后可根据考生意愿选择机械制造及其自动化、机械电子工程、机械设计及理论、车辆工程、微机电工程五个二级学科方向。 2.同等学力考生复试加试科目： ①机电传动与控制 ②液压传动
02	建筑工程装备与技术					
03	全日制 数控机床关键技术					
04	新型车辆动力工程					
05	超精密运动控制技术					

学院、专业 学习形式、研究方向		导师	初试科目	复试科目	拟招生数	备注
085500 机械(专业学位)						
01	硬脆材料加工制造技术	张 珂、李宇鹏 孙 红、何恩光 李颂华、须 颖 罗继曼、张丽秀 韩泽光、费 焯 陆 峰、石怀涛 朱春霞、任云鹏 邓华波、闵 莉 赵德宏、齐凤莲 王 丹、刘明贺 袁 哲、邹媛媛 魏春雨、安 冬 孙 佳、梁文峰 贾乾忠、周 鹏 马 龙、刘士明 孟丽霞、张晓冬 祁若龙、王 展 耿 聪、张 琦 王俊海、张 宇 李 洁、李 杰 范丽婷、李 冬 杨谢柳、张 阳 谢正义、邹德芳 李 强、朱晓岩 贾春强、岳国栋 赵晓旭、王 贺 白晓天、张啸尘 孙 健、邵 萌 田大可、李 婷 片锦香、钟 辉 薛志超 刘金国(兼) 刘子金(兼) 吴 杰(兼) 刘洪潭(兼) 王东红(兼) 李志国(兼) 刘 浩(兼)	①101思想政治理论 ②204英语二或202俄语或203日语 ③302数学二 ④803机械设计或804控制工程基础	①机械制造技术基础 ②机械原理 ③微机原理(任选其一)	110	1.机械工程学院按机械工程一级学科大类招生,录取后可根据考生意愿选择机械制造及其自动化、机械电子工程、机械设计及理论、车辆工程、微机电工程五个二级学科方向。 2.同等学力考生复试加试科目: ①机电传动与控制 ②液压传动
02	建筑工程装备与技术					
03	全日制 数控机床关键技术					
04	新型车辆动力工程					
05	超精密运动控制技术					

学院、专业 学习形式、研究方向		导师	初试科目	复试科目	拟招生数	备注
市政与环境工程学院		联系人：余红	联系电话：(024)24690700			
080103 流体力学						
01	全日制 流体力学	冯国会、邹惠芬 李慧星、于水 郝红、李刚 康智强、王贵强 刘馨、黄凯良	①101思想政治理论 ②201英语一或202俄语或203日语 ③301数学一 ④801材料力学或805理论力学	流体力学	2	同等学力考生复试加试科目： ①传热学 ②工程热力学
081403 市政工程						
01	全日制	给水处理理论与技术研究	李亚峰、蒋白懿 刘强、唐玉兰 张吉库、晁雷 李军、张立成 班福忱、刘军 杨辉、许秀红 唐婧、王冰 郜玉楠、袁亚姝 吴娜娜、李微 王海曼、施恩 律泽、曾凡哲 张荣新 张伟(兼) 胡成(兼)	①101思想政治理论 ②201英语一或202俄语或203日语 ③301数学一 ④806水分析化学或807水污染控制微生物学	水质工程学	30
02		水污染控制理论与技术研究				
03		给水排水工程系统及其优化技术研究				
04		污水处理与资源化技术研究				
05		水资源系统管理与水污染综合防治研究				
081404 供热、供燃气、通风及空调工程						
01	全日制	供热空调节能技术	冯国会、王宏伟 李慧星、张晓明 邹惠芬、于水 尚少文、李刚 郭海丰、于靓 郝红、康智强 王贵强、刘馨 黄凯良、程铭远 李旭林、曹广宇 梁传志(兼) 李国柱(兼) 刘贵军(兼) 王庆辉(兼)	①101思想政治理论 ②201英语一或202俄语或203日语 ③301数学一 ④808流体力学或809传热学	暖通空调	23
02		建筑环境空气质量保障技术				
03		相变储能理论与技术				
04		通风与空调技术				
05		节能技术与新能源开发利用				

学院、专业 学习形式、研究方向		导师	初试科目	复试科目	拟招生数	备注
083000 环境科学与工程						
01	1.环境科学方向		①101思想政治理论 ②201英语一或202俄语或203日语 ③302数学二 ④807水污染控制微生物学	水污染控制工程	15	同等学力考生复试加试科目： ①环境质量评价 ②固体废弃物处理与处置
	环境污染形成机理和修复研究	潘俊、李亚峰 胡俊生、牛明芬 马兴冠、刘旭东				
	资源与环境信息系统	徐丽、魏婕 亢涵、孙剑平				
污染生态过程研究	林晔、由昆 王宇佳、鹿晓菲 徐厚生					
02	2.环境工程方向					
	污水处理的高新技术原理及技术开发研究	潘俊、李亚峰 胡俊生、牛明芬 马兴冠、刘旭东				
	固体废弃物处理与资源化	徐丽、魏婕 孙剑平、亢涵				
	环境污染控制与修复技术研究	林晔、由昆 王宇佳、鹿晓菲 徐厚生				
03	3.能源与环境工程方向					
	能源的耦合与转换	冯国会、潘俊 李亚峰、胡俊生 牛明芬、刘旭东				
	常规能源的低碳化利用	徐丽、魏婕 孙剑平、亢涵				
	生物质能源的开发与应用	林晔、由昆 王宇佳				
04	4.城市水资源方向					
	水资源安全与调配理论与技术	潘俊、李亚峰 胡俊生、李军 徐厚生、牛明芬				
	城市水源水质安全保障理论与技术	刘旭东、徐丽 亢涵、孙剑平				
	城市污水资源化与回用技术	魏婕、林晔 由昆、王宇佳				
05	5.环境监督管理方向					
	环境影响评价理论与技术	马兴冠、黄殿男 张黎				
	环境监理理论与技术					
	环境安全评价监测理论与技术					
	环境管理绩效评估理论与技术					
	环境治理技术评估理论与应用					
环境突发污染应急处置理论与技术						

学院、专业 学习形式、研究方向		导师	初试科目	复试科目	拟招生数	备注	
085900 土木水利(专业学位)							
1.市政工程方向					44		
01	给水处理理论与技术研究	李亚峰、蒋白懿 刘 强、唐玉兰 张吉库、晁 雷 李 军、张立成 班福忱、刘 军 杨 辉、许秀红 唐 婧、王 冰 郜玉楠、袁亚姝 吴娜娜、李 微 王海曼、施 恩 律 泽、曾凡哲 张荣新 张 伟(兼) 胡 成(兼)	①101思想政治理论 ②204英语二或202俄语或203日语 ③302数学二 ④806水分析化学或807水污染控制微生物学	水质工程学			同等学力考生复试加试科目： ①建筑给排水工程 ②水泵与水泵站
02	水污染控制理论与技术研究						
03	给水排水工程系统及其优化技术研究						
04	污水处理与资源化技术研究						
05	水资源系统管理与水污染综合防治研究						
06	给水处理理论与技术研究	李亚峰、蒋白懿 刘 强、唐玉兰 张吉库、晁 雷 李 军、张立成 班福忱、刘 军 杨 辉、许秀红 唐 婧、王 冰 郜玉楠、袁亚姝 吴娜娜、李 微 王海曼、施 恩 律 泽、曾凡哲 张荣新					
07	水污染控制理论与技术研究						
08	给水排水工程系统及其优化技术研究						
09	污水处理与资源化技术研究						
10	水资源系统管理与水污染综合防治研究						
全日制							
非全日制					2		

学院、专业 学习形式、研究方向		导师	初试科目	复试科目	拟招生数	备注
2.供热、供燃气、通风及空调工程方向					52	同等学力考生复试加试科目： ①建筑环境学 ②供热工程
01	暖通空调节能新技术	冯国会、王宏伟 李慧星、张晓明 邹惠芬、于水 尚少文、李刚 郭海丰、于靓 郝红、康智强 王贵强、刘馨 黄凯良、程铭远 李旭林、曹广宇 梁传志(兼) 李国柱(兼) 刘贵军(兼) 王庆辉(兼)	①101思想政治理论 ②204英语二或202俄语或203日语 ③302数学二 ④808流体力学或809传热学	暖通空调		
02	建筑环境保障及控制技术					
03	相变储能技术与应用					
04	建筑节能与可再生能源利用					
05	暖通空调节能新技术					
06	建筑环境保障及控制技术					
07	相变储能技术与应用					
08	建筑节能与可再生能源利用					
085700 资源与环境(专业学位)					40	同等学力考生复试加试科目： ①环境质量评价 ②固体废弃物处理与处置
01	水污染控制技术研究	潘俊、李亚峰 胡俊生、牛明芬 马兴冠、刘旭东 徐丽、魏婕 孙剑平、亢涵 林晔、由昆 王宇佳、鹿晓菲 徐厚生	①101思想政治理论 ②204英语二或202俄语或203日语 ③302数学二 ④807水污染控制微生物学	水污染控制工程		
02	大气污染控制技术研究	胡俊生、徐丽 魏婕、孙剑平 林晔				
03	环境污染控制与修复技术研究	潘俊、胡俊生 牛明芬、刘旭东 徐丽、魏婕 孙剑平、亢涵 林晔、由昆 王宇佳、鹿晓菲 黄殿男、张黎				
04	固体废弃物处理与处置	胡俊生、牛明芬 徐丽、魏婕 孙剑平、亢涵 林晔				

学院、专业 学习形式、研究方向		导师	初试科目	复试科目	拟招生数	备注	
信息与控制工程学院		联系人： 门蕊	联系电话：(024)24690042				
081100 控制科学与工程							
01	全日制	建筑信息网络化集成技术	刘 剑、李孟歆 沈 滢、高治军 许 可、韩忠华 郭彤颖、张 凤 刘美菊、张 颖 赵岚光、王长涛 袁 帅、林 硕 片锦香、侯 静 张 锐、孙亮亮 张 辉、夏兴华 王 鑫、郭喜峰 英 宇、王 娟 屈秋霞、靖 新 邢双云、孙海义 郑君刚 吴成东(兼) 祁 峰(兼) 何 新(兼)	①101思想政治理论 ②201英语一 ③301数学一 ④810电路	自动控制原理	18	同等学力考生复试加试科目： ①自动控制系统 ②计算机控制技术
02		建筑设备智能化					
03		智能控制					
04		机器人控制技术					
05		智能环境与网络研究					
06		状态监测及故障诊断技术					
07		建筑能耗监测与控制					
08		建筑设备节能控制技术					
09		过程控制与检测技术					
10		系统调度与规划					
11		系统建模与优化					
12		模式识别与智能处理					
081200 计算机科学与技术							
01	全日制	智能优化算法及应用	宋晓宇、李宇鹏 栾方军、孙焕良 李 贵、白乐强 王永会、钟 辉 刘天波、董 洁 刘俊岭、孙丽梅 赵 明、王凤英 王守金、陈智丽 曹剑钊、许景科 杜利明、曹 阳 曹科研、任 义 韩子扬、王佳英 单 菁、李征宇 郭 耸、师金刚 孙 平、孙艳玲 吴华瑞(兼)	①101思想政治理论 ②201英语一 ③301数学一 ④811C语言程序设计	数据库系统概论	22	同等学力考生复试加试科目： ①软件工程 ②数据结构
02		大数据管理与分析技术					
03		时空数据管理与挖掘					
04		计算机图形学					
05		模式识别与图像处理					
06		基于WEB的信息管理与集成					
07		嵌入式系统设计及应用					
08		无线网络技术					

学院、专业 学习形式、研究方向		导师	初试科目	复试科目	拟招生数	备注
083500 软件工程						
01	软件工程技术	宋晓宇、李宇鹏 栾方军、孙焕良 李 贵、白乐强 王永会、钟 辉 刘天波、董 洁 刘俊岭、孙丽梅 赵 明、王凤英 王守金、陈智丽 曹剑钊、许景科 杜利明、曹 阳 曹科研、任 义 韩子扬、王佳英 单 菁、李征宇 郭 耸、师金刚 孙 平、孙艳玲 吴华瑞(兼)	①101思想政治理论 ②201英语一 ③302数学二 ④811C语言程序设计	数据库系统概论	6	同等学力考生复试加试科目： ①软件工程 ②数据结构
02	智能并行计算					
03	Web数据挖掘与集成					
04	时空数据管理					
085400 电子信息(专业学位)						
01	控制科学与工程方向	刘 剑、李孟歆 沈 滢、高治军 许 可、韩忠华 郭彤颖、张 凤 刘美菊、张 颖 赵岚光、王长涛 袁 帅、林 硕 片锦香、侯 静 张 锐、孙亮亮 张 辉、夏兴华 王 鑫、郭喜峰 英 宇、王 娟 屈秋霞、靖 新 邢双云、孙海义 郑君刚 吴成东(兼) 祁 峰(兼) 何 新(兼)	①101思想政治理论 ②204英语二 ③302数学二 ④810电路	电子技术	39	同等学力考生复试加试科目： ①自动控制系统 ②计算机控制技术
02	电气工程方向					
03	信息与通信工程方向					
04	计算机科学与技术方向	宋晓宇、李宇鹏 栾方军、孙焕良 李 贵、白乐强 王永会、钟 辉 刘天波、董 洁 刘俊岭、孙丽梅 赵 明、王凤英 王守金、陈智丽 曹剑钊、许景科 杜利明、曹 阳 曹科研、任 义 韩子扬、王佳英 单 菁、李征宇 郭 耸、师金刚 孙 平、孙艳玲 吴华瑞(兼)	①101思想政治理论 ②204英语二 ③302数学二 ④811C语言程序设计	数据库系统概论	23	同等学力考生复试加试科目： ①软件工程 ②数据结构

学院、专业 学习形式、研究方向		导师	初试科目	复试科目	拟招生数	备注
05	非全日制	控制科学与工程方向	①101思想政治理论 ②204英语二 ③302数学二 ④810电路	电子技术	3	同等学力考生复试加试科目： ①自动控制系统 ②计算机控制技术
06		电气工程方向				
07		信息与通信工程方向				
08	非全日制	计算机科学与技术方向	①101思想政治理论 ②204英语二 ③302数学二 ④811C语言程序设计	数据库系统概论	3	同等学力考生复试加试科目： ①软件工程 ②数据结构
125500 图书情报(专业学位)						
01	全日制	图书馆管理现代化	①199管理类联考综合能力 ②204英语二	①思想政治理论 ②信息检索	18	同等学力考生复试加试科目： ①信息系统概论 ②计算机应用基础
02		情报研究与应用				
03		信息资源开发与利用				
04	非全日制	图书馆管理现代化	①199管理类联考综合能力 ②204英语二	①思想政治理论 ②信息检索	10	同等学力考生复试加试科目： ①信息系统概论 ②计算机应用基础
05		情报研究与应用				
06		信息资源开发与利用				

学院、专业 学习形式、研究方向		导师	初试科目	复试科目	拟招 生数	备注
管理学院		联系人：师一凡		联系电话：(024)24692220		
120100管理科学与工程						
01	建设工程管理	于 淼、马世骁 王利印、王 玥 王盼盼、王 星 王秋菲、王洪明 王素君、王婉娜 王 静、孔凡文 田 坤、包红霏 毕天平、任家强 刘 宁、刘亚臣 刘光忱、刘 颖 孙艳丽、苏立红 杜 冰、李丽红 李南芳、李 朔 李海英、李 森 李惠玲、李德智 吴访非、何海英 佟 曾、宋煜凯 张 嵩、张德海 陆征然、金晓玲 周 莹、周 琳 周鲜华、项英辉 赵玉岩、赵 愈 栾世红、常春光 阎卫东、蒋明卓 韩 凤、薛 立 王宝令(兼) 张晓芬(兼) 笪可宁(兼)	①101思想政治理论 ②201英语一或202俄 语或203日语 ③303数学三 ④812工程经济学或 813管理学	工程项目管理	25	1.导师排名按姓 氏笔画为序。 2.同等学力考生 复试加试科目： ①房地产经营管 理 ②经济学
02	房地产经营管理					
03	建筑经济与企业管理					
04	城镇管理科学与工程					
05	管理系统工程与信息化					

学院、专业 学习形式、研究方向		导师	初试科目	复试科目	拟招生数	备注
085900土木水利(专业学位)						
01	全日制	工程营造技术与管理	①101思想政治理论 ②204英语二或202俄语或203日语 ③302数学二 ④812工程经济学	工程项目管理	55	1.导师排名按姓氏笔画为序。 2.同等学力考生复试加试科目： ①房地产经营管理 ②经济学
02		房地产开发与管理				
03		现代建筑产业化				
04		工程管理信息化				
05		工程法律				
125601工程管理(专业学位)						
01	非全日制	建设工程管理	①199管理类联考综合能力 ②204英语二或202俄语或203日语	①思想政治理论 ②工程项目管理	30	1.导师排名按姓氏笔画为序。 2.同等学力考生复试加试科目： ①房地产经营管理 ②经济学
02		房地产开发与管理				
03		物流与供应链管理				

学院、专业 学习形式、研究方向		导师	初试科目	复试科目	拟招生数	备注
125300会计(专业学位)						
01	工程财务与项目融资	马世骁、王秋菲 王婉璐、田 坤 田 野、包红霏 兰国海、乔立新 刘 宁、刘亚臣 刘益彤、刘 颖 孙艳丽、苏立红 李南芳、李 朔 李 森、李德智 吴访非、何海英 何 敏、佟 曾 宋煜凯、张 嵩 张慧彦、岳文赫 岳 红、金晓玲 周 莹、周鲜华 孟庆鹏、祝慧洁 栾世红、常春光 寇 鑫、韩 凤 魏春波 连家明(兼) 张晓芬(兼)	①199管理类联考综合 能力 ②204英语二或202俄 语或203日语	①思想政治理论 ②会计综合	52	1.导师排名按姓氏 笔画为序。 2.同等学力考生 复试加试科目： ①经济法 ②经济学
02	全日制 管理会计与财务决策					
03	财务会计与审计(含法务会计)					
04	工程财务与项目融资				61	
05	非全 全日制 管理会计与财务决策					
06	财务会计与审计(含法务会计)					

学院、专业 学习形式、研究方向		导师	初试科目	复试科目	拟招生数	备注	
交通工程学院		联系人：张筱薇	联系电话 (024)24694692				
081406 桥梁与隧道工程							
01	全日制	桥梁健康监测与安全评估	包龙生、李艳凤 宋福春、孙雅珍 孙兆辉、王凤池 王占飞、薛兴伟 杨大勇、于玲 叶友林、俞家欢 张海、张可心 王彤(兼) 王福春(兼) 马宁(兼)	①101思想政治理论 ②201英语一或202俄语或203日语 ③301数学一 ④814结构设计原理或801材料力学或802结构力学	桥梁工程	9	同等学力考生复试加试科目： ①土力学 ②基础工程
02		装配式桥梁性能与施工					
03		现代桥梁结构设计理论					
04		隧道及桥梁基础工程					
081600 测绘科学与技术							
01	全日制	大地测量学与测量工程	杜茜诗慧、李如仁 刘茂华、孙立双 王井利、王岩 谢志伟、阎卫东 张丹华	①101思想政治理论 ②201英语一或202俄语或203日语 ③301数学一 ④815测量学	测绘学综合	9	同等学力考生复试加试科目： ①GPS原理与应用 ②数字化测图
02		摄影测量与遥感					
03		地图制图学与地理信息工程					
04		工程变形监测理论与方法					
082301 道路与铁道工程							
01	全日制	新型路面材料及路面结构	包龙生、李艳凤 刘赫、宋福春 孙宝芸、孙雅珍 孙兆辉、王凤池 王占飞、杨大勇 杨彦海、于保阳 于玲、俞家欢 张海、张怀志 朱广山 徐剑(兼) 高照宇(兼)	①101思想政治理论 ②201英语一或202俄语或203日语 ③301数学一 ④816路基路面工程或801材料力学	道路工程材料	8	同等学力考生复试加试科目： ①土力学 ②基础工程
02		路面评价、养护与决策					
03		路基路面损伤理论和方法					
04		软土路基变形和加固处理					
082302 交通信息工程及控制							
01	全日制	智能交通信号优化	白竹、高治军 关峰、关醒权 黄明霞、邵乾虔 邢岩、俞家欢 张思奇、张云凤 周鹏	①101思想政治理论 ②201英语一或202俄语或203日语 ③301数学一 ④817交通工程学	交通管理与控制	2	同等学力考生复试加试科目： ①交通规划 ②物流信息系统
02		物流系统仿真优化					
03		交通大数据分析					
04		车辆智能控制					

学院、专业 学习形式、研究方向		导师	初试科目	复试科目	拟招生数	备注	
082303 交通运输规划与管理							
01	全 日 制	交通管理与控制	白 竹、高治军 关 峰、关醒权 黄明霞、邵乾虔 孙宝芸、邢 岩 俞家欢、张思奇 张云凤、周 鹏	①101思想政治理论 ②201英语一或202俄 语或203日语 ③301数学一 ④817交通工程学	交通管理与控制	4 同等学力考生复 试加试科目： ①交通规划 ②物流信息系统	
02		交通组织规划					
03		物流系统规划与设计					
04		港口与区域物流规划与管理					
085900 土木水利(专业学位)							
01	全 日 制	桥梁与隧道工程	包龙生、李艳凤 宋福春、孙雅珍 孙兆辉、王凤池 王占飞、薛兴伟 杨大勇、于 玲 叶友林、俞家欢 张 海、张可心 王 彤(兼) 王福春(兼) 马 宁(兼)	①101思想政治理论 ②204英语二或202俄 语或203日语 ③302数学二 ④814结构设计原理 或801材料力学或802 结构力学	桥梁工程	23	同等学力考生复 试加试科目： ①土力学与基础 工程 ②材料力学
02	非 全 日 制	桥梁与隧道工程设计与施工				1	
03	全 日 制	测绘科学与技术	杜茜诗慧、李如 仁 刘茂华、孙立双 王井利、王 岩 谢志伟、阎卫东 张丹华	①101思想政治理论 ②204英语二或202俄 语或203日语 ③302数学二 ④815测量学	测绘学综合	15	同等学力考生复 试加试科目： ①GPS原理与应 用 ②数字化测图
04	非 全 日 制	精密工程测量				1	
086100 交通运输(专业学位)							
01	全 日 制	道路与铁道工程	包龙生、李艳凤 刘 赫、宋福春 孙宝芸、孙雅珍 孙兆辉、王凤池 王占飞、薛兴伟 杨大勇、杨彦海 于保阳、于 玲 俞家欢、张 海 张怀志、朱广山 徐 剑(兼) 高照宇(兼)	①101思想政治理论 ②204英语二或202俄 语或203日语 ③302数学二 ④816路基路面工程 或801材料力学	道路工程材料	18	同等学力考生复 试加试科目： ①土力学与基础 工程 ②材料力学
02	非 全 日 制	道路设计与施工				1	
03	全 日 制	交通运输规划与管理	白 竹、高治军 关 峰、关醒权 黄明霞、邵乾虔 孙宝芸、邢 岩 俞家欢、张思奇 张云凤、周 鹏	①101思想政治理论 ②204英语二或202俄 语或203日语 ③302数学二 ④817交通工程学	交通管理与控制	16	同等学力考生复 试加试科目： ①交通规划 ②物流信息系统
04		交通信息工程与控制					

学院、专业 学习形式、研究方向		导师	初试科目	复试科目	拟招生数	备注	
材料科学与工程学院		联系人：贺天妹	联系电话：(024)24690300				
080500 材料科学与工程							
1.材料学方向							
01	全日制	北方区域绿色建筑材料	王 晴、徐长伟 时方晓、赵 苏 谷亚新、丁向群 万 晔、刘运学 陈彦文、许 峰 佟 钰、戴 民 李 晓、王秀梅 马 颖、王玲玲 唐 宁、李天微 孙小巍、颜婷婷 于云武、喜冬阳 房延凤、吴丽梅 张 淼、潘文浩 赵明宇、刘 鹏 李 婷、李 强 于智清 刘 军(兼) 曾 尤(兼) 叶金蕊(兼)	①101思想政治理论 ②201英语一 ③302数学二 ④818土木工程材料 或819材料科学基础 或820物理化学	新型建筑材料	17	同等学力考生复试加试科目： ①材料概论 ②材料分析测试技术
02		寒地绿色混凝土高性能化					
03		节能建材与新型墙体材料					
04		装配式建筑预制混凝土高性能化					
05		光电薄膜材料					
06		先进高分子建筑材料					
2.材料物理与化学方向							
07	全日制	新型玻璃与陶瓷材料	①101思想政治理论 ②201英语一 ③302数学二 ④818土木工程材料 或819材料科学基础 或820物理化学	新型建筑材料	17	同等学力考生复试加试科目： ①材料概论 ②材料分析测试技术	
08		高性能建筑材料制备及改性					
09		先进功能材料制备及性能研究					
10		材料的腐蚀与防护					
3.材料加工工程方向							
11	全日制	先进高分子材料成型与加工技术	①101思想政治理论 ②201英语一 ③302数学二 ④818土木工程材料 或819材料科学基础 或820物理化学	新型建筑材料	17	同等学力考生复试加试科目： ①材料概论 ②材料分析测试技术	
12		新型建筑材料制备与加工					

学院、专业 学习形式、研究方向		导师	初试科目	复试科目	拟招生数	备注
085600 材料与化工(专业学位)						
1.材料学方向		王 晴、徐长伟 时方晓、赵 苏 谷亚新、丁向群 万 晔、刘运学 陈彦文、许 峰 佟 钰、戴 民 王秀梅、李 晓 马 颖、唐 宁 王玲玲、李天微 孙小巍、颜婷婷 于云武、喜冬阳 吴丽梅、房延凤 张 淼、潘文浩 赵明宇、刘 鹏 李 婷、李 强 于智清 刘 军(兼) 曾 尤(兼) 叶金蕊(兼)		新型建筑材料	58	同等学力考生复试加试科目： ①材料概论 ②材料分析测试技术
01	生态建筑材料工程技术					
02	寒地混凝土高性能化及其应用					
03						
04	先进道路建筑材料与工程					
2.材料物理与化学方向						
05	先进功能建筑材料制备及其应用技术					
06	新型玻璃陶瓷材料及其应用技术					
07	环境与能源功能材料技术					
3.材料加工工程方向						
08	装配式建筑混凝土部品预制及配套技术					
09	高性能高分子材料工程					
4.材料学方向						
10	生态建筑材料工程技术					
11	寒地混凝土高性能化及其应用					
12	节能建筑材料工程技术					
13	先进道路建筑材料与工程					
5.材料物理与化学方向						
14	先进功能建筑材料制备及其应用技术					
15	新型玻璃陶瓷材料及其应用技术					
16	环境与能源功能材料技术					
6.材料加工工程方向						
17	装配式建筑混凝土部品预制及配套技术					
18	高性能高分子材料工程					
081400 土木工程						
土木工程材料方向		王 晴、徐长伟 时方晓、赵 苏 谷亚新、陈彦文 丁向群、刘运学 万 晔、许 峰 佟 钰、戴 民 李 晓、唐 宁 王玲玲、孙小巍 房延凤、吴丽梅 张 淼、潘文浩 赵明宇 刘 军(兼) 叶金蕊(兼)		新型建筑材料	3	同等学力考生复试加试科目： ①材料概论 ②材料分析测试技术
01	北方区域绿色建筑材料					
02	节能建材与新型墙体材料					
03	混凝土环境行为及服役性能					
04	寒地绿色混凝土高性能化					
05	装配式建筑用高性能建筑材料及其应用技术					
06	先进道路建筑材料及其应用技术					

学院、专业 学习形式、研究方向		导师	初试科目	复试科目	拟招生数	备注	
设计艺术学院		联系人：杨静		联系电话：(024)24694269			
130500 设计学							
01	全日制	环境艺术设计及理论	孙 迟、洗 宁 周 耀、刘敬东 傅 毅、杨 淘 王 鹤、迟家琦	①101思想政治理论 ②201英语一 ③702设计艺术综合理论 ④504环境艺术快题设计(6小时)	环境设计及理论	38	同等学力考生复试加试科目： ①色彩 ②素描
02		城市空间艺术研究					
03		产品设计及理论	马广韬、刘闻名 吕 明、席秀良	①101思想政治理论 ②201英语一 ③702设计艺术综合理论 ④505产品快速设计(6小时)	产品设计及理论		
04		人机工程设计					
05		视觉传达设计及理论	于 莹、汪振泽 郭绍义、李 刚 刘 健、赵 明 吕 美、贾 琼 高 品、张天爽 赵丹丹、汪兰川	①101思想政治理论 ②201英语一 ③702设计艺术综合理论 ④506平面招贴创意设计(6小时)	视觉传达设计及理论		
135108 艺术设计(专业学位)							
01	全日制	环境设计	孙 迟、洗 宁 周 耀、刘敬东 傅 毅、杨 淘 王 鹤、迟家琦 戴 巍、沈海泳 张 娜、徐 昊	①101思想政治理论 ②204英语二 ③702设计艺术综合理论 ④504环境艺术快题设计(6小时)	环境设计及理论	46	同等学力考生复试加试科目： ①色彩 ②素描
	非全日制	环境设计					
02	全日制	产品设计	马广韬、刘闻名 吕 明、席秀良	①101思想政治理论 ②204英语二 ③702设计艺术综合理论 ④505产品快速设计(6小时)	产品设计及理论		
	非全日制	产品设计					
03	全日制	视觉与媒体设计	于 莹、汪振泽 郭绍义、李 刚 刘 健、赵 明 吕 美、贾 琼 高 品、张天爽 赵丹丹、汪兰川	①101思想政治理论 ②204英语二 ③702设计艺术综合理论 ④506平面招贴创意设计(6小时)	视觉传达设计及理论		
06	非全日制	视觉与媒体设计					

学院、专业 学习形式、研究方向		导师	初试科目	复试科目	拟招生数	备注
外国语学院		联系人：符聘				联系电话：(024)24691982
055101 英语笔译(专业学位)						
01	通用英语笔译	李家坤、赵世忠 陈 平、徐淑玉 曹新然、王 冰 苏柳梅、韩 松 赵 博、刘剑锋 梁甜甜、丛 丽 李琳琳①、秦艳辉 李琳琳②、蒋彤彤 刘 伟、王 星 张 宏(兼)	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	英汉互译	27	同等学力考生复试加试科目： ①高级英语 ②英文写作
02	全日制 工程英语笔译					
03	科技英语笔译					
04	通用英语笔译				12	
05	非全日制 工程英语笔译					
06	科技英语笔译					

学院、专业 学习形式、研究方向		导师	初试科目	复试科目	拟招生数	备注	
理学院		联系人：靖新		联系电话：13940312685			
080101 一般力学与力学基础							
01	全日制	扰动材料力学	孙雅珍、侯祥林 翟中海、王 逊 孙常春、颜婷婷	①101思想政治理论 ②201英语一 ③301数学一 ④805理论力学	材料力学	2	同等学力考生复 试加试科目： ①结构力学 ②弹性力学
02		基于断裂与损伤耦合的材料破 坏理论					
03		非线性动力学					
0801Z1 计算力学							
01	全日制	工程分析与计算力学	孙雅珍、侯祥林 翟中海、王 逊 孙常春、颜婷婷	①101思想政治理论 ②201英语一 ③301数学一 ④805理论力学	材料力学	2	同等学力考生复 试加试科目： ①结构力学 ②弹性力学
02		计算结构力学					
03		计算力学的数值方法及其应用					
083500 软件工程							
01	全日制	智能计算模型与算法	靖 新、马 龙 陈仲堂、孙海义 邢双云、李 鹏 赵恩良、刘国奇 孙艳玲	①101思想政治理论 ②201英语一 ③302数学二 ④821离散数学	①C语言 ②JAVA语言 ③数据结构 (任选其一，不 得与初试科目相 同)	10	同等学力考生复 试加试科目： ①数据库 ②数据结构
02		数据驱动与网络控制技术					
03		智能信息处理					
04		图形图像处理					
05		智能搜索与挖掘					
06		大数据技术与软件开发					

学院、专业 学习形式、研究方向		导师	初试科目	复试科目	拟招生数	备注
马克思主义学院		联系人：张锦兰		联系电话：(024)24692269		
030500 马克思主义理论						
01	全日制	马克思主义基本原理	董玉宽、宁先圣 陈瑞三、张慧欣 唐日梅、杜晶波 刘鲁红、刘春兰 喻冰、王灿平 武青艳、侯微 张晶、任巧华 阚迪、王洪明 吴哲、顾世春 寇福生、李睿 高天、林慧 张雨欣、石峰 刘世昱 田鹏颖(兼) 胡承波(兼)	①101思想政治理论 ②201英语一或202俄语或203日语 ③703马克思主义中国化理论与实践 ④822中国近现代史或823马克思主义基本原理	思想道德修养与法律基础	35
02		马克思主义中国化研究				
03		思想政治教育				
同等学力考生复试加试科目： ①马克思主义哲学 ②当代世界经济与政治						

注：2021年各专业拟招生人数根据2020年招生规模设置，最终招生人数将以国家正式下达招生计划为准。