

学院、学科领域、研究方向	导师	考试科目	备注
建筑与规划学院	联系人：张彤	联系电话：024-24690686	
081300 建筑学			
01 建筑创作理论与方法	张伶俐	①科目一：0001 思想政治理论 ②科目二：1001 英语/1002 俄语/ 1003 日语（任选其一） ③科目三：2001 建筑学理论 ④科目四：3001 建筑设计（6 小时）	已获硕士学位 者和应届硕士 毕业生可免试 思想政治理论
02 城市空间更新设计与理论			
03 寒地大空间公共建筑设计			
01 建筑创作理论与方法	黄勇		
02 城市空间更新设计与理论			
03 寒地大空间公共建筑设计			
01 建筑创作理论与方法	付瑶		
02 城市空间更新设计与理论			
03 北方绿色生态建筑技术			
01 建筑创作理论与方法	赵伟峰		
02 城市空间更新设计与理论			
03 北方绿色生态建筑技术			
01 建筑创作理论与方法	夏柏树		
02 城市空间更新设计与理论			
03 北方绿色生态建筑技术			
01 建筑创作理论与方法	王飒		
02 城市空间更新设计与理论			
03 建筑遗产保护与东北地方建筑			
01 建筑创作理论与方法	李存东 (校外兼职导师)		
02 城市空间更新设计与理论			
03 北方绿色生态建筑技术			

学院、学科领域、研究方向	导师	考试科目	备注
083300 城乡规划学			
01 东北城市空间发展与城镇设计	袁敬诚	①科目一：0001 思想政治理论 ②科目二：1001 英语/1002 俄语/ 1003 日语（任选其一） ③科目三：2002 城乡规划学理论 ④科目四：3002 城乡规划设计（6小时）	已获硕士学位者和应届硕士生毕业生可免试思想政治理论
02 城乡生态规划与区域空间统筹			
03 城镇安全与寒地人居环境			
01 城镇安全与寒地人居环境	严文复		
02 东北城市空间发展与城镇设计			
03 城乡生态规划与区域空间统筹			
01 城乡生态规划与区域空间统筹	秦文军 (校外兼职导师)		
02 城镇安全与寒地人居环境			
03 东北城市空间发展与城镇设计			
083400 风景园林学			
01 东北区域风景园林规划与生态修复研究	朴玉顺	①科目一：0001 思想政治理论 ②科目二：1001 英语/1002 俄语/ 1003 日语（任选其一） ③科目三：2003 风景园林学理论 ④科目四：3003 风景园林规划设计（6小时）	已获硕士学位者和应届硕士生毕业生可免试思想政治理论
02 开放空间艺术与后工业景观设计研究			
03 北方景园历史理论与遗产保护			
01 东北区域风景园林规划与生态修复研究	李辰琦		
02 开放空间艺术与后工业景观设计研究			
03 寒地群落微气候改善与参数化设计			
01 东北区域风景园林规划与生态修复研究	董玉宽		
02 开放空间艺术与后工业景观设计研究			
03 寒地群落微气候改善与参数化设计			
01 东北区域风景园林规划与生态修复研究	朱玲 (校外兼职导师)		
02 开放空间艺术与后工业景观设计研究			
03 寒地群落微气候改善与参数化设计			

学院、学科领域、研究方向	导师	考试科目	备注				
土木工程学院		联系人：李彤	联系电话：24691858				
081400 土木工程							
01 建筑工程安全管理	阎卫东	①科目一：0001 思想政治理论 ②科目二：1001 英语/1002 俄语/ 1003 日语（任选其一） ③科目三：2004 系统工程 ④科目四：3004 混凝土结构原理； 3005 钢结构原理； 3006 工程项目管理 （任选其一）	已获硕士学位 者和应届硕士 毕业生可免试 思想政治理论				
02 公共建筑安全保障技术							
03 结构抗火							
04 土木工程建造与管理							
05 城市安全管理工程							
01 结构健康检测与性能评价	李宇鹏	①科目一：0001 思想政治理论 ②科目二：1001 英语 ③科目三：2005 计算方法 ④科目四：3004 混凝土结构原理； 3005 钢结构原理； 3007 建筑结构抗震原理 （任选其一）					
02 小微集成电路结构可靠性分析							
03 复合与智能材料							
01 新型组合结构	李帼昌			①科目一：0001 思想政治理论 ②科目二：1001 英语 ③科目三：2005 计算方法 ④科目四：3004 混凝土结构原理； 3005 钢结构原理； 3007 建筑结构抗震原理 （任选其一）			
02 高性能组合结构的防灾减灾设计理论与方法							
03 新型装配式钢结构成套技术							
04 混凝土结构抗震性能提升技术	刘明				①科目一：0001 思想政治理论 ②科目二：1001 英语 ③科目三：2005 计算方法 ④科目四：3004 混凝土结构原理； 3005 钢结构原理； 3007 建筑结构抗震原理 （任选其一）		
01 装配式建筑设计理论与应用研究							
02 工程结构检测与加固							
03 现代砌体结构	孙丽					①科目一：0001 思想政治理论 ②科目二：1001 英语 ③科目三：2005 计算方法 ④科目四：3004 混凝土结构原理； 3005 钢结构原理； 3007 建筑结构抗震原理 （任选其一）	
01 高性能复材结构							
02 工程结构检测与加固							
03 智能材料与智能结构							
04 结构健康监测与控制	任庆新						①科目一：0001 思想政治理论 ②科目二：1001 英语 ③科目三：2005 计算方法 ④科目四：3004 混凝土结构原理； 3005 钢结构原理； 3007 建筑结构抗震原理 （任选其一）
04 结构健康监测与控制							
01 新型组合结构							
02 工程结构检测与加固							
03 结构抗火	张海霞		①科目一：0001 思想政治理论 ②科目二：1001 英语 ③科目三：2005 计算方法 ④科目四：3004 混凝土结构原理； 3005 钢结构原理； 3007 建筑结构抗震原理 （任选其一）				
01 新型组合结构							
02 工程结构检测与加固							
03 新型混凝土结构	王春刚	①科目一：0001 思想政治理论 ②科目二：1001 英语 ③科目三：2005 计算方法 ④科目四：3004 混凝土结构原理； 3005 钢结构原理； 3007 建筑结构抗震原理 （任选其一）					
01 钢结构							
02 新型组合结构							
03 结构风工程	杨志坚			①科目一：0001 思想政治理论 ②科目二：1001 英语 ③科目三：2005 计算方法 ④科目四：3004 混凝土结构原理； 3005 钢结构原理； 3007 建筑结构抗震原理 （任选其一）			
01 新型钢与混凝土组合结构							
02 混凝土结构抗震							
03 新型混凝土结构					①科目一：0001 思想政治理论 ②科目二：1001 英语 ③科目三：2005 计算方法 ④科目四：3004 混凝土结构原理； 3005 钢结构原理； 3007 建筑结构抗震原理 （任选其一）		

学院、学科领域、研究方向	导师	考试科目	备注
01 地基处理及复合地基	王凤池	①科目一：0001 思想政治理论 ②科目二：1001 英语/日语 (任选其一) ③科目三：2005 计算方法 ④科目四：3008 土力学	已获硕士学位者和应届硕士生可免试思想政治理论
02 复杂条件下的基础性能			
01 现代混凝土装配式桥梁	包龙生	①科目一：0001 思想政治理论 ②科目二：1001 英语 ③科目三：2005 计算方法 ④科目四：3009 桥梁工程	
02 桥梁与隧道施工控制			
03 桥梁与隧道工程检测与安全评估			
01 隧道结构损伤机制与性能恢复研究	孙雅珍	①科目一：0001 思想政治理论 ②科目二：1001 英语 ③科目三：2005 计算方法 ④科目四：3009 桥梁工程	
02 地下工程施工对周边结构物的影响预测与控制			
03 桥面铺装的力学行为与结构优化			
01 建筑工程安全管理	刘亚臣	①科目一：0001 思想政治理论 ②科目二：1001 英语/1002 俄语/ 1003 日语 (任选其一) ③科目三：2004 系统工程 (任选其一) ④科目四：3004 混凝土结构原理； 3005 钢结构原理； 3006 工程项目管理 (任选其一)	
02 土木工程建造与管理			
03 城市安全管理工程			
01 先进土木工程材料	王晴	①科目一：0001 思想政治理论 ②科目二：1001 英语 ③科目三：2005 计算方法 ④科目四：3004 混凝土结构原理； 3005 钢结构原理； 3007 建筑结构抗震原理 (任选其一)	
02 固体废弃物建材资源化			
03 硅酸盐建筑材料固碳强化理论与制备技术			
01 土木工程边坡稳定性监测	李如仁	①科目一：0001 思想政治理论 ②科目二：1001 英语 ③科目三：2005 计算方法 ④科目四：3008 土力学	
01 绿色能源建筑系统工程	凌文 (校外兼职导师)	①科目一：0001 思想政治理论 ②科目二：1001 英语 ③科目三：2005 计算方法 ④科目四：3004 混凝土结构原理； 3005 钢结构原理； 3007 建筑结构抗震原理 (任选其一)	
01 高性能和绿色混凝土材料与结构	乔丕忠 (校外兼职导师)		
02 结构健康监测与控制			
03 智能材料与结构			
04 土木基础设施韧性量化与提升			
01 智能材料与结构	刘军 (校外兼职导师)		
02 高性能和绿色混凝土材料与结构			
03 快速修复材料与结构			

学院、学科领域、研究方向	导师	考试科目	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 工程陶瓷零件精密制造	张 珂	①科目一: 0001 思想政治理论 ②科目二: 1001 英语/1002 俄语/ 1003 日语 (任选其一) ③科目三: 2006 矩阵与数值分析 ④科目四: 3010 磨削及超精密加工技术 3011 最优化原理 3012 机械工程控制论 3013 工程热力学 (任选其一)	已获硕士学位者和应届硕士生可免试思想政治理论
02 数字化制造技术与应用			
03 数控机床关键部件系统			
04 建筑装备现代设计理论及应用			
01 特种计算机硬件系统结构可靠性	李宇鹏		
01 新型车辆动力工程	孙 红		
02 新能源转化原理及应用			
01 隧道掘进装备设计方法研究	何恩光		
02 建筑装备现代设计理论及应用			
01 工程陶瓷零件精密制造	李颂华		
02 数字化制造技术与应用			
03 数控机床关键部件系统			
04 建筑装备现代设计理论及应用			
01 机器人技术	朱春霞		
02 机械系统动力学及控制			
03 数字化设计与制造			
04 建筑装备现代设计理论及应用			
01 数控机床关键部件系统	石怀涛		
02 机械系统智能诊断与远程运维研究			
03 旋转机械系统故障动力学研究			
04 欠驱动工程机械智能化方法与应用研究			
01 微纳机器人	梁文峰		
02 微流体机械与控制			
03 生物机械检测系统与应用			
04 有限元理论与方法			

学院、学科领域、研究方向	导师	考试科目	备注		
01 数字化制造技术与应用	栾方军	①科目一：0001 思想政治理论 ②科目二：1001 英语/1002 俄语/ 1003 日语（任选其一） ③科目三：2006 矩阵与数值分析 ④科目四：3010 磨削及超精密加工技术 3011 最优化原理 3012 机械工程控制论 3013 工程热力学 （任选其一）	已获硕士学位者和应届硕士生可免试思想政治理论		
02 机器人与智能控制					
01 工业生产管理优化理论及应用	孙亮亮				
02 建筑分布式能源优化技术与应用					
01 系统建模优化与控制	邢双云				
02 智能制造与控制					
01 数字化制造技术与应用	宋晓宇				
02 智能制造与控制					
01 数字化制造技术与应用	刘子金 (校外兼职导师)				
02 建筑装备现代设计理论及应用					
01 微纳检测与运动控制	祁峰 (校外兼职导师)				
市政与环境工程学院 联系人：余红 联系电话：24690700					
081404 供热、供燃气、通风及空调工程					
01 人工环境安全与健康	冯国会 王宏伟 于水 黄凯良	①科目一：0001 思想政治理论 ②科目二：1001 英语 ③科目三：2008 高等传热学 ④科目四：3014 高等流体力学 3015 现代空调基础 （任选其一）	已获硕士学位者和应届硕士生可免试思想政治理论		
02 相变储能理论与技术					
03 可再生能源综合利用技术					
04 建筑围护结构性能保障理论与技术					
081403 市政工程					
01 给水处理及安全保障理论与技术	李亚峰 唐玉兰 马兴冠 潘俊 李军 晁雷	①科目一：0001 思想政治理论 ②科目二：1001 英语/1002 俄语/ 1003 日语（任选其一） ③科目三：2007 水处理微生物学 ④科目四：3016 水化学 3017 水处理理论基础 （任选其一）	已获硕士学位者和应届硕士生可免试思想政治理论		
02 污水处理及资源化理论与技术					
03 水源突发污染应急理论与技术					
04 污泥处理处置及资源化理论与技术					