

046 土建与水利学院 共招收: 90名 硕士研究生					
招生专业及研究方向					
专业代码	专业名称	招生研究方向	考试科目	招生人数	专业备注
080102	固体力学	01 结构强度	查看考试科目	2	同等学力加试: 1.理论力学 2.结构有限析
		02 振动理论与应用	查看考试科目		
		03 固体实验力学	查看考试科目		
080104	工程力学	01 结构强度、可靠性研究及结构动态优化	查看考试科目	2	同等学力加试: 1.理论力学 2.结构有限析
		02 振动与噪声控制	查看考试科目		
		03 工程测试技术	查看考试科目		
		04 本构理论与宏细观力学	查看考试科目		
		05 复合材料力学与界面力学	查看考试科目		
081300	建筑学	01 古城与民居研究	查看考试科目	5	同等学力加试: 1.概念设计(手绘草图) 2.建筑技术科学
		02 传统宗教建筑	查看考试科目		
		03 建筑评论	查看考试科目		
		04 人居环境研究	查看考试科目		
		05 城市规划与园林设计	查看考试科目		
081401	岩土工程	01 复杂岩土介质的力学特性与锚固效应	查看考试科目	13	同等学力加试: 1.结构力学 2.工程地质
		02 地下工程施工过程力学	查看考试科目		
		03 岩土介质的数值模拟与物理模拟	查看考试科目		
		04 地质灾害预报与治理	查看考试科目		
		05 岩土渗流力学特征	查看考试科目		
		06 岩土工程施工监测与反馈分析	查看考试科目		
081402	结构工程	01 结构可靠性分析、维修加固、道路病害处治、新材料	查看考试科目	11	同等学力加试: 1.建筑材料 2.结构力学
		02 工程设计、施工技术与管理	查看考试科目		
		03 工程防灾减灾技术	查看考试科目		
		04 地基基础及加固技术	查看考试科目		
081405	防灾减灾工程及防护工程	01 工程结构抗震应用基础研究	查看考试科目	1	同等学力加试: 1.建筑材料 2.结构力学
		02 结构风工程应用基础研究	查看考试科目		
		03 建筑结构健康监测和检测技术研究	查看考试科目		
081406	桥梁与隧道工程	01 桥梁与隧道结构的力学理论	查看考试科目	1	同等学力加试: 1.建筑材料 2.结构力学
		02 桥梁与隧道的安全评价、损伤检测与加固技术	查看考试科目		
		03 桥梁与隧道工程的新技术与新工艺	查看考试科目		
		04 桥梁与隧道工程的可靠度与优化设计	查看考试科目		
		05 桥梁结构分析与工程控制	查看考试科目		
		06 桥梁与隧道测试方法	查看考试科目		
		07 桥梁与隧道信息化管理	查看考试科目		
081501	水文学及水资源	01 水资源开发利用	查看考试科目	5	同等学力加试: 1.水文学原理 2.水利规划
		02 环境水文及水资源保护	查看考试科目		
		03 区域水资源管理与配置	查看考试科目		
		04 水旱灾害规律与防灾减灾研究	查看考试科目		

		05 水文水资源信息技术	查看考试科目		
		06 水文、水资源与水环境领域新技术开发与应用	查看考试科目		
		07 水资源宏观战略研究	查看考试科目		
081503	水工结构工程	01 水工结构可靠度及风险分析研究	查看考试科目	6	同等学力加试： 1.材料力学 2.结构力学
		02 高边坡及地下工程	查看考试科目		
		03 水工安全监控与加固技术	查看考试科目		
		04 工程水力学及防洪水力学	查看考试科目		
		05 地基基础及堤坝防渗加固技术应用研究	查看考试科目		
		06 水利工程生态效应	查看考试科目		
082301	道路与铁道工程	01 道路设计与施工技术	查看考试科目	8	同等学力加试： 1.路面工程 2.材料力学
		02 道路病害诊断、防治与新材料	查看考试科目		
		03 道路生态与环境	查看考试科目		
		04 交通规划与管理	查看考试科目		
		05 工程项目经济与管理	查看考试科目		
082302	交通信息工程及控制	01 交通系统仿真与实验	查看考试科目	1	同等学力加试： 1. 交通管理与控制 2. 市道路与交通
		02 智能交通运输系统理论与关键技术	查看考试科目		
082303	交通运输规划与管理	01 区域与城市交通系统规划	查看考试科目	1	同等学力加试： 1. 交通管理与控制 2. 市道路与交通
		02 交通系统设计理论与方法	查看考试科目		
		03 绿色交通规划理论与方法	查看考试科目		
085213	建筑与土木工程	00 不区分研究方向	查看考试科目	19	同等学力加试： 1.结构力学 2.工程地质
085214	水利工程	00 不区分研究方向	查看考试科目	4	同等学力加试： 1.水利工程概论 2.工程地质