

## ——土木工程学院——

院系代码: 021

地 址: 郑州市科学大道 100 号

邮政编码: 450001

联系部门: 土木工程学院

电 话: 0371-67781692

联 系 人: 葛素娟

专业代码、名称 及研究方向	指 导 教 师	招 生 人 数	考 试 科 目	备 注
<b>021 土木工程学院 (0371-67781692)</b>		学术学位 44 人  专业学位 71 人		建筑与土木工程专业学位 拟招生 71 人, 其中 10 人和 郑州大学综合设计研究院 联合培养
<b>081401 岩土工程</b>				
01(全日制)基坑支护工程施工力学	郭院成 闫富有 时 刚 郜新军		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④971 结构力学(一) (含结构动力学)	同等学力和跨专业加试: ①钢结构 ②土力学与基础工程 专业课复试科目: 混凝土结 构基本理论 拟接收推免 生 2 人
02(全日制)岩土工程安全监控技术	宋建学 杜思义			
03(全日制)地基变形理论与控制技术	刘忠玉 闫长斌 李明宇 李永辉			
<b>081402 结构工程</b>				
<b>01(全日制)混凝土结构设计理论及应用</b>				
① 纤维增强混凝土结构性能	高丹盈 冯 虎 张 普		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④971 结构力学(一) (含结构动力学)	同等学力和跨专业加试 ①钢结构 ②土力学与基础工程 专业课复试科目: 混凝土结 构基本 理论 拟接收推免 生 12 人
② 混凝土及砌体结构基本理论	管品武 郝 彤 陈 萌			
③ 高性能混凝土结构理论及应用	赵 军 楚留声			
④ 高性能建筑材料研究与应用	郑娟荣			
<b>02(全日制)结构设计理论及其应用</b>				
① 钢结构基本理论与设计	李 天 张 哲 李静斌 张 猛 张俊峰			
② 工程结构分析	童丽萍 刘 伟			
③ 地基处理与深基坑工程	郭院成			
④ 结构性态设计理论研究	王东炜 宋国华			

⑤ 工程结构抗震与振动控制	王建强 钱 辉 赵桂峰			
03(全日制)土木工程结构分析与设计	陈 淮 葛素娟 李胜利 李 杰 梁 岩			
04(全日制)工程结构检测与评估				
① 建筑结构可靠性分析及鉴定、加固	王新玲 孙增寿 赵更歧 元成方			
② 工程结构健康监测	宋建学 杜思义 孙钢柱			
05(全日制)工程结构施工技术				
081404 供热、供燃气、通风及空调工程				
01(全日制)绿色建筑与空调系统节能技术	杨建中 李洪欣 范晓伟 朱佳音	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④973 流体力学(二)	同等学力和跨专业加试： ①建筑环境学 ②供供热学 专业课复试科目：暖通空调 拟接收推免生 2 人	
02(全日制)建筑环境的模拟与调控研究	李会知 沈 超			
081405 防灾减灾工程及防护工程				
01(全日制)纤维复合材料增强混凝土及其结构性能	冯 虎 李趁趁	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④971 结构力学(一) (含结构动力学)	同等学力和跨专业加试： ①钢结构 ②土力学与基础工程 专业课复试科目：混凝土结构基本理论 拟接收推免生 2 人	
02(全日制)工程材料与结构耐久性	赵 军			
03(全日制)工程结构抗震与防灾减灾	童丽萍 王建强 钱 辉 程站起 楚留声 朱俊涛			
081406 桥梁与隧道工程				
01(全日制)桥梁结构设计理论及应用	陈 淮 葛素娟 张军锋 梁 岩	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④971 结构力学(一) (含结构动力学)	同等学力和跨专业加试： ①钢结构 ②土力学与基础工程 专业课复试科目：混凝土结构基本理论 拟接收推免生 2 人	
02(全日制)桥梁监测、安全评价与加固技术	孙增寿 李 杰			

03(全日制)桥梁结构动分析	王贵春 陈代海 李 整			
082301 道路与铁道工程				
01(全日制)路网规划设计与修复	王东炜			①101 思想政治理论
02(全日制)路基稳定性与沉降控制技术	刘忠玉			②201 英语一
03(全日制)工程结构设计理论与方法	王贵春			③301 数学一
04(全日制)交通运输规划与管理	严亚丹			④971 结构力学(一) (含结构动力学)
087100 管理科学与工程				同等学力和跨专业加试: ①钢结构 ②土力学与基础工程 专业课复试科目: 混凝土结构基本理论 拟接收推免生 2 人
01(全日制)工程经济与管理	关 翌 曹明兰 林基础			①101 思想政治理论
02(全日制)投资决策理论与方法	宋健民			②201 英语一
03(全日制)工程项目管理	孙钢柱 朱芳振			③301 数学一
04(全日制)土木建筑工程信息化	陈 远			④972 工程经济学
085213 建筑与土木工程				同等学力和跨专业加试: ①施工组织学 ②建设工程合同管理 专业课复试科目: 工程项目管理 拟接收推免生 2 人
01(全日制)土木工程(岩土工程、结构工程、防灾减灾工程及防护工程、桥梁与隧道工程和道路与铁道工程)	土木工程 学院全体 硕士生指 导教师及 联合培养 单位-郑州 大学综合 设计研究 院导师(周 同和、于秋 波、王非、 杜朝华、王 娱、崔俊、 张四化)	拟招生 71 人, 其中土木工程 方向 58 人,工 程管理方向 7 人,建筑环境 方向 6 人。专 业学位中 10 人 为郑州大学综 合设计研究院 联合培养	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③301 数学一 ④971 结构力学(一) (含结构动力学)或 972 工程经济学或 973 流体力学(二) (专业课考试科目根 据报考研究方向进行 选择,详见表下备注 (1)、(2)和(3))	同等学力及跨专业加试科目 和专业课复试考试科目 根据报考研究方向进行选择, 详见表下备注(1)、(2) 和(3) 拟接收推免生 26 人

备注: 报考土木工程学院建筑与土木工程全日制专业学位的考生应注意以下内容:

(1) 报考土木工程学院建筑与土木工程全日制专业学位的考生,如果是报考岩土工程、结构工程、防灾减灾工程及防护工程、桥梁与隧道工程、道路与铁道工程等学科中的各研究方向,初试时专业课的考试科目应选择: 971 结构力学(一)(含结构动力学)。复试时专业课考试科目为: 混凝土结构基本理论;同等学力和跨专业考生加试科目为: ①钢结构和②土力学与基础工程。

(2) 报考土木工程学院建筑与土木工程全日制专业学位的考生,如果是报考 087100 管理科学与工程学科中的各研究方向,初试时专业课的考试科目应选择: 972 工程经济学。复试时专业课考试科目为工程项目管理;同等学力和跨专业考生加试科目为①施工组织学和②建设工程合同管理。

(3) 报考土木工程学院建筑与土木工程全日制专业学位的考生,如果是报考 081404 供热、供燃气、通风及空调工程学科中的各研究方向,初试时专业课的考试科目应选择: 973 流体力学(二)。复试时专业课考试科目为: 暖通空调;同等学力和跨专业考生加试科目为: ①建筑环境学和②供热学。

(4) 所有专业课考试均需使用计算器及直尺。