

土木建筑学院简介

河南大学土木建筑学院前身为筹建于 1931 年的土木工程系,1988 年学校恢复成立了工艺美术与建筑工程系,1994 年单独设立建筑工程系,2002 年成立土木建筑学院。学院位于河南大学金明校区,拥有总建筑面积两万平米的教学、实验大楼。学院下设建筑工程系、建筑学系、路桥工程系、地下空间工程系、城乡规划系。现有河南省装配式建筑工程技术研究中心、河南省轨道交通智能建造工程研究中心 2 个省级工程研究中心。建有河南省古建筑健康评价与修复杰出外籍科学家工作室、开封市不可移动文物修复与安全评价重点实验室、开封市特殊土改性与修复工程技术研究中心、开封市工程修复与材料循环工程技术研究中心等。下设 9 个研究机构,其中岩土与轨道交通工程研究所、钢与空间结构研究所与循环与功能建材实验室为校级重点科研机构。设置有土建基础实验室、岩土工程实验室、建筑技术实验室、结构工程实验室,其中土建基础实验教学中心为河南省实验教学示范中心,土木建筑虚拟仿真实验教学中心为河南省虚拟仿真实验教学中心。实验设备总值近 4000 万。

现有土木工程、建筑学 2 个一级学科硕士学位授权点,土木水利硕士、工程管理硕士(MEM) 2 个专业学位授权点;土木工程及建筑学为河南省重点一级学科。建筑学顺利通过国家专业认证、入选河南省一流本科专业,土木工程专业入选河南省卓越工程师计划项目(河南省工程教育综合改革试点专业)、河南省一流本科专业。

现有专业教师 85 人,其中兼职院士 1 人,973 首席科学家 1 人,河南省特聘教授 1 人,博士生导师 2 人,硕士生导师 46 人,黄河学者 2 人,学校特聘教授 2 人,教授 17 人,副教授 30 人,高级工程师 2 人、高级实验师 2 人,中国建筑学会第十届青年建筑师奖 1 人,河南省教学名师 2 人,河南省优秀教师 1 人,河南省骨干教师 7 人,河南省教育厅学术技术带头人 4 人,具有博士学位 50 余人,国家注册建筑师 5 人,国家注册结构师 12 人,国家注册土木工程师(岩土)5 人,国家注册城市规划师 1 人,国家注册公用设备工程师(给水排水)1 人,国家注册环保工程师 1 人。

学院与美国伊利诺伊州立大学、迈阿密大学、佐治亚理工学院、北达科达州立大学,澳大利亚莫纳什大学、格里菲斯大学,德国安哈尔特应用技术大学,清华大学、同济大学、天津大学、华南理工大学、西安建筑科技大学、河南省建筑科学研究院、河南省文物建筑保护研究院、河南省建筑设计研究院、河南省城乡规划设计研究院、河南省交通规划设计研究院等单位在学术研究、技术协作、人才培养方面建立了长期合作关系,聘请一批校外专家为我院兼职导师。已形成“土木结构与材料”、“地下结构与特种岩土”、“交通工程”、“历史建筑与土遗址保护”和“建筑历史与理论”等多个学术群体。