

土木建筑学院招生专业目录（学术型）

单位代码: 012

联系人: 原老师

咨询电话: 0371-23887583

专业代码、专业名称 研究方向	拟考试招生 人数	初试 考试科目	复试 笔试科目	同等学力 加试科目
081400 土木工程 01 岩土工程 02 结构工程 03 防灾减灾工程及防护工程 04 桥梁与隧道工程	16	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④822 结构力学（可携带计算器）	混凝土结构原理	①土力学
087200 设计学 01 建筑设计及理论 02 建筑历史及理论	8	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③639 建筑设计基础 ④839 建筑历史	建筑与城市快速设计（4小时）	①设计构成 ②设计制图
初试参考书目				
822 结构力学:《结构力学》(第4版),龙驭球主编,高等教育出版社 或《结构力学教程》,包世华主编,武汉理工大学出版社,2017。 639 建筑设计基础:《公共建筑设计原理》张文忠主编(中国建筑工业出版社第4版);《建筑构造》(上册)李必瑜等主编;《建筑构造》(下册)刘建荣等主编(中国建筑工业出版社第6版)。 839 建筑历史:《中国建筑史》(第7版),潘谷西主编,中国建筑工业出版社;《外国建筑史》(19世纪末叶以前)(第四版),陈志华编著,中国建筑工业出版社,2010;《外国近现代建筑史》(第2版),罗小未主编,中国建筑工业出版社。				
复试笔试科目参考书				
081400 土木工程:《混凝土结构基本原理》(第二版),张誉主编,中国建筑工业出版社,2012. 或《混凝土结构》(上册)(第七版),东南、天大、同济主编,中国建筑工业出版社,2020。 087200 设计学:不指定参考书目				
同等学力加试参考书				
土力学:《土力学地基基础(土力学部分)》(第5版),陈希哲、叶青编著,清华大学出版社,2013. 或《土力学》(第四版),东南大学、浙江大学、湖南大学、苏州大学合编,中国建筑工业出版社,2016。 设计构成:《建筑形态设计基础》,同济大学建筑系建筑设计基础教研室,中国建筑工业出版社,第1版,2011年。 设计制图:《画法几何及建筑制图》,郭淑媛等编著,同济大学出版社,2012。				