

四川城市职业学院 2020 年单独招生考试 道路桥梁工程技术专业综合测试指南

一、 考试性质

单独招生综合测试是面向普通高中毕业生、中等职业技术学校考生（对口高职）考生参加的选拔性考试，是单招考试的组成部分。本测试指南适用于中等职业技术学校考生（对口高职）参加道路桥梁工程技术专业人才的选拔。

二、 制定依据

以教育部中等职业学校道路桥梁工程技术专业教学指导方案为依据，以教育部和四川省教育厅颁布的中等职业学校教学用书目录中本专业有关教材和教辅用书为主要参考材料，目的在于考查考生对所学知识和基础技能的掌握程度，以及考生运用所学知识分析解决实际问题的能力。

三、 考核方法

采用常规面试（专业技能测试）的形式，考官根据考生面试表现独立评分。

四、 考核要点及形式

考核要点		考核形式	考核内容
专业基本素质	基础素养	个人自述：主要介绍本人优缺点、特长及爱好等（自述内容不能涉及个人基本信息）；其次介绍本专业学习情况。	仪表举止、表达能力、基本素养和逻辑思维能力。
	专业认知		专业认知、职业能力倾向、专业潜力。
职业能力测试	工程测量技能	考生需要利用 DS3 自动安平水准仪进行两点间的距离测量	1.水准仪的基本操作。 2. 塔尺读数观测。 3. 水准测量记录表的规范填写和计算。 4. 操作规范、记录清晰无涂改、计算准确。

五、 考核标准及分值

考核要点	考核项目	评分标准	分值占比
专业基本素质	仪表仪容	主要考查学生的仪表举止、行为举止等。	10%
	逻辑思维	主要考查学生的思维逻辑、心理素养、语言表达。	10%
	专业认知	主要考查学生的专业认知、职业能力倾向、临场应变能力和专业潜力。	10%
职业能力测试	工程测量技能 (两点间距离测量)	1、考察考生是否会仪器操作和计算，计算符合要求。 2、在规定时间内完成准备用物、操作程序、注意禁忌、结束等操作。	70%

六、 其他事项

考生需自备服装，测试所需仪器设备由考点负责准备。