

# 2026 年现代学徒制自主招生考试大纲

## （工程测量技术专业）

试卷总分 100 分，测试时间为 120 分钟，内容包括文化素质测试（40 分）和职业技能测试（60 分）两部分。题型为单项选择题、多项选择题和问答题。

### 第一部分 文化素质测试

#### 一、考试内容

##### （一）语言综合素养

主要考察语言应用能力和基础文学素养。语言表达准确、简明、连贯、得体；了解中外重要作家及其作品、重要的文学事件或文学现象，具备基本的文学审美意识。

##### （二）文化常识

主要考察基本的文化常识。能理解并识记中华优秀传统文化中的哲学与思想、历史事件、科技与地理、传统节日与习俗、体育健康、人文风情等，具备较好的民族文化自信与文化认同感。

##### （三）人际交往常识

主要考察人际交往的基本知识。能够判断与辨析基本的礼仪规范（校园礼仪、职场礼仪、社交礼仪等）；能运用礼仪知识处理简单的人际交往问题，具备较好的与人协作的能力。

#### 二、参考教材

参阅教育部颁行的中等职业学校公共基础相关课程教学标准的要求。

## 第二部分 职业技能测试

### 模块一：思想政治素质和职业道德素养

本模块旨在考查学生对职业道德规范的理解与运用能力，重点考查学生职业认同感及分析解决实际职业问题的素养。

#### 一、考试内容

（一）职业道德意识：理解职业道德的内涵、特点与意义，认识其在职业发展与社会中的作用。

（二）职业道德规范：掌握爱岗敬业、诚实守信、办事公道、热情服务、奉献社会五项规范的具体要求，并能运用其分析典型案例。

（三）新时代职业精神：理解劳动精神、劳模精神、工匠精神的内涵，并能阐述其在个人职业实践中的价值。

（四）职业道德养成与提升：掌握职业道德修养的基本方法，并能简述良好职业行为习惯的养成途径。

#### 二、参考教材

《职业道德与法治（基础模块）》，教育部组织编写，高等教育出版社，2023年8月出版（2025年1月重印）

### 模块二：专业知识（工程测量技术）

#### 一、考试内容

##### （一）基本知识

- 1.掌握仪器基本构造和工作原理。
- 2.掌握工程测量技术的基本理论知识，三角函数以及几何平面图形的基本性质。
- 3.掌握小地区控制测量的理论方法。

- 4.掌握大比例尺地形图在工程建设中的应用方法。
- 5.掌握路桥工程施工测量的主要内容及方法。
- 6.掌握民用建筑施工测量内容,熟悉工程施工测量实施步骤及方法。7.熟悉测量工作原则和施工测量规范。

## (二) 职业素质

- 1.基本的思想政治素质和道德法律素、具备实事求是、一丝不苟的工作态度、吃苦耐劳的工作作风。
- 2.基本的职业兴趣、团队意识及妥善处理人际关系的能。
- 3.基本的心理素质、时间观念和责任心以及团结协作的良好习惯。
- 4.使用仪器工具的基本能力。

## 二、参考教材

张坤宜 等-测量技术基础, 武汉大学出版社, 2020。