**人工智能训练师（五级）操作技能考核要素细目表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 认定范围 | | | | | 认定点 | | |
| 职业功能 | | 工作内容 | |  | 代码 | 技能要求 |  |
| 名称 | 认定  比重 | 名称 | 认定  比重 | 选考方式 |  |
| 代码 | 代码 | 试题分值 |
| 1.数据采集和处理 | 30 | 1.1业务数据采集 | 15 | 必考 | 1.1.1 | 能够利用设备、工具等完成原始业务数据采集 | 5 |
| 1.1.2 | 能够完成数据库内业务数据采集 | 10 |
| 1.2业务数据处理 | 15 | 必考 | 1.2.1 | 能够根据数据处理要求完成业务数据整理归类 | 5 |
| 1.2.2 | 能够根据数据处理要求完成业务数据汇总 | 10 |
| 2.数据标注 | 60 | 2.1原始数据清洗与标注 | 40 | 必考 | 2.1.1 | 能够根据标注规范和要求，完成对文本、视觉、语音数据清洗 | 15 |
| 2.1.2 | 能够根据标注规范和要求，完成文本、视觉、语音数据标注 | 25 |
| 2.2标注后数据分类与统计 | 20 | 必考 | 2.2.1 | 能够利用分类工具对标注后数据进行分类 | 10 |
| 2.2.2 | 能够利用统计工具，对标注后数据进行统计 | 10 |
| 3.智能系统运维 | 10 | 3.1智能系统基础操作 | 5 | 必考 | 3.1.1 | 能够进行智能系统开启 | 2 |
| 3.1.2 | 能够简单使用智能系统 | 3 |
| 3.2智能系统维护 | 5 | 必考 | 3.2.1 | 能够记录智能系统功能应用情况 | 2 |
| 3.2.2 | 能够记录智能系统应用数据情况 | 3 |
| 题量合计 |  | | | | 6题 | |  |
| 分数合计 |  | | | | 100分 | |  |