**郑州铁路职业技术学院电子工程学院**

**关于职业教育铁道通信与信息化技术专业教学资源库项目**

**网站应用对接提升服务招标要求**

按照教育部《职业教育专业教学资源库建设指南》和资源库平台提升调整的情况，在确保年度监测指标有关要求的情况下，需完成以下任务。

1.门户对接及优化

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **建设内容** | **类别** | **软件系统** | | | |
| **拟购主要**  **设备** | **主要性能参数** | **单**  **位** | **数**  **量** |
| **专业资源库平台门户**  **优化** | 专业资源库平台门户 | 模块名称 | 栏目参数 | 套 | 1 |
| 专业首页 | 1.网站首页  用符合本专业特色的颜色和风格开发搭建平台门户。包括：导航、轮播、资源库介绍（支持视频图文）、最热课程、最热素材、四类用户（教师用户、学生用户、社会学习者、企业用户）等。 |
| 专业建设 | 2.专业建设  包含行业概况、职业标准、岗位能力、专业标准、人才培养方案、课程标准、在线教学标准、职业发展规划等。 |
| 课程中心 | 3.课程中心  本专业资源库课程中心页面，支持不同分类筛选及关键词查询功能。包括：核心课、基础课、拓展课、微课、前沿信息技术等。 |
| 素材中心 | 4.素材中心  本专业资源库素材中心页面，支持不同分类筛选及关键词查询功能。如按所属知识点、媒体类型、应用类型、适用对象、所属课程等。 |
| 个性化栏目与内容 | 5.个性化栏目与内容  体现专业教学资源库特色的栏目与内容，包括：虚拟工厂、技能训练、1+X证书、社会服务、创新创业等。 |

2.数据服务提升

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **建设内容** | **类别** | **软件系统** | | | |
| **拟购主要**  **设备** | **主要性能参数** | **单**  **位** | **数**  **量** |
| **专业资源库平台数据**  **服务中心** | 专业资源库平台数据  服务中心 | 门户网站模块数据提升服务 | 对资源库门户及相关模块数据提升服务，包括数据概览、用户统计、素材统计、题库统计、课程统计、日志统计、参建单位统计、核心指标、子项目等内容是数据提升。 | 套 | 1 |

3.在约定的时间内完成资源库的应用提升，并达到所要求的的目标。

4.具有国家级资源库应用推广提升经验者优先。