附件3:

立项年度	2021年
项目编号	2021gszyjy-25

# 甘肃省职业教育教学改革研究项目 中期评价报告

项目名称: 职教改革背景下新型活页式教材建 设研究——以《电工实训》课程为 例 项目来源: 甘肃省教育厅 立项时间: 2021年7月 计划完成时间: 2023年6月 项目主持人: 程建峰 联系电话:

甘肃工业职业技术学院制

13830833902

一、项目研究进展情况总结(包括完成研究计划的情况;研究方案的调整变动及其理由;项目研究中的困难、难点;未按计划完成的内容及原因等。)

## (一) 完成研究计划的情况

已经完成了如下研究计划:

- 1. 完成课题初步研究,明确问题、制定完成"行动研究"的计划。
- 2. 组织课题组成员开展调研工作,完成天水华天科技股份有限公司、新疆天业(集团)的企业调研。
  - 3. 完成岗位能力的分析。
  - 4. 改善了校企共育的人才培养模式
  - 5. 完成教材内容分析、整理。
  - 6. 完成阶段性评估,交流经验,总结研究情况。

## (二) 研究方案的调整变动及其理由

1. 研究方案没有调整变动

# (三)项目研究中的困难、难点

- 1. 由于时间和人员协调问题,对企业的调研广度不够。
- 2. 课程对应的岗位能力对接教学任务时,目前实训室有些相应的实训条件不能完全满足。

# (四)未按计划完成的内容

所有研究内容都按计划完成

- 二、已取得的阶段性成果(以条文式列述,包括成果名称、成果形式、发表时间、发表刊物名称、卷、期号或出版社名称,引用、转载或获奖情况等。)
  - 1. 建立了应用电子技术专业校企共育的人才培养模式。
  - 2. 完成了应用电子技术专业人才培养方案的制定。
  - 3. 明确了课程对应的岗位能力。
  - 4. 完成了《电工实训》课程内容分析。
  - 5. 完成了活页式教材的构建框架。
  - 6. 省级以上职业院校学生技能大赛获奖。

#### 三、目前存在的问题及困难

- 1. 课程对应的岗位能力对接教学任务时,目前实训室有些相应的实训条件不能完全满足。
- 2. 校企合作深度不够,校企合作只是停留在顶岗实习和个别课程的开发上,从教学过程和科研、培训等还没有实现学校和企业的真正融合。
- 3. 由于实际条件的一些限制,课程辅助教学资源中视频的录制和制作出现一些局限性。

#### 四、下阶段研究计划、预期成果及保证措施

# 下一阶段将完成以下研究计划:

- 1. 《电工实训》课程活页式教材"内页"的建设。
- 2. 《申工实训》课程视频、微课教学资源的完善。
- 3. 活页式教材的应用推广。
- 4. 发表相关学术论文1篇。

#### 预期取得以下成果:

- 1. "职教改革背景下新型活页式教材的建设研究——《电工实训》课程为例"研究报告1份。
  - 2. 以《电工实训》为例,课程活页式教材电子版1份。
  - 3. 以《电工实训》为例,课程辅助教学资源库初步建设1个。
  - 4. 相关学术论文1篇。

#### 保证措施:

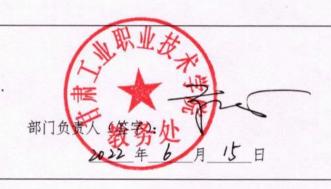
- 1. 项目负责人统筹安排,划分子任务并落实到每个项目组成员。
- 2. 每个项目组成员都必须明确自己的任务及关键实践节点,保质保量完成。
  - 3. 定期组织会议,督查项目进展,解决项目实施中面临的问题。

## 五、项目中期评价意见

序号	专家	所在单位	职称	评价结果	签字
1	牛永江	天水师范学院	教授	进度正常	to In
2	夏鸿鸣	天水师范学院	教授	进度正常	I wand
3	吴彦文	天水师范学院	教授	进度正常	菜席支
4	孙永忠	甘肃机电职业技术学院	教授	进度正常	孙忠
5	何彦峰	甘肃林业职业技术学院	教授	进度正常	仍在

#### 六、项目管理部门审核意见

门京专家经意况.



#### 七、学校审核意见

- 1、完成计划情况
  - □按计划进度超前,继续研究工作
  - ○按计划完成任务,继续研究工作
  - □计划变更合理并完成任务,继续研究工作
- □未完成计划任务,理由充分,准予延期,继续研究工作
- □未完成变更计划任务,理由充分,准予延期,继续研究工作
- □未完成计划或变更计划任务,理由不充分,停止资助
- □未完成计划任务,项目予以撤消
- 2、是否通过中期检查: 是○ 否□

