

2019 年湖南省现代学徒制项目 工 作 任 务 书

单 位 名 称

(加盖公章) 湖南有色金属职业技术学院

单 位 类 型

高职院校

项 目 负 责 人

陈志勋

职 务 / 职 称

副院长

填 表 日 期

2019-07-25

湖南省教育厅 制

2019 年 7 月

填 写 要 求

- 一、请申报单位依据现代学徒制实施方案如实填写。
- 二、单位类型分为：市州政府、省内区域性行业组织、市州区域内行业组织、高职院校、中职学校、企业。三、用A4 纸双面打印，一式两份。

1. 项目基本情况（800 字）

建设 总目标 及具体 目标	<p>建设总目标：</p> <p>以学生双身份、双主体育人、培养过程工学交替（省内试点班每年分四个小学期，第1、3学期在学校，第2、4学期在企业；省外试点班第1年在学校，第2年第1学期在企业、第2期在学校，第3年第1学期前10周在学校、后10周及第2学期在企业）、资源共建共享为切入点，扎实推进学徒制试点；与CATL、湖南邦普等企业合作，创建校企联合双元培养、联合招生招工机制，促进“学生+学徒”双身份的内化认同；合作建设符合现代学徒制要求的教学资源平台；系统化重构“六融合、三递进”人才培养模式；培育适合现代学徒制发展的双师型教师队伍；完善现代学徒制培养的教学管理运行机制、多元化评价考核机制与学徒管理保障机制；构建“搭平台、引项目、育人才”的大学生创新创业素质提升模式，使我院储能材料技术专业现代学徒制试点项目能发挥引领示范标杆作用。</p> <p>具体目标：</p> <ol style="list-style-type: none">建立校企联合招生、双元培养、多方评价的“双主体”协同育人长效机制，完善现代学徒制运行服务保障体系。制定校企联合招生选拔考核标准、一体化招生招工实行办法与制度，实现招生与就业的高度统一。制订《湖南有色金属职业技术学院现代学徒制试点专业学徒考核评价标准（试行）》，建立政府部门、行业协会、学校专业和社会层面等多元考核评价机制。校企共同制定完善学院导师和企业师傅的遴选机制、校企双导师的互聘标准和聘任程序、校企互聘共用的管理机制等，建立双导师人才库，建设双导师工作室。校企合作开发建设符合现代学徒制要求的丰富、共享、可持续型教学资源平台。实施“六融合、三递进”人才培养模式，校企共同制定储能材料现代学徒制人才培养方案，实现学生的专业技能和职
------------------------	---

业素养的同步提升。

7. 建立健全校企“全程介入、联合培养、职责明确”的教学管理制度、建立“多方参与、定期检查、及时反馈”的考核评价制度、制订“保障有力、双重身份、督促到位”的学徒管理制度。
8. 构建大学生创新创业基地和大学生创新创业孵化基地。

2. 分年度目标及验收要点

建设内容	2020 年 9 月 (预期目标、验收要点)	2021 年 9 月 (预期目标、验收要点)
1. 校企“双主体”育人机制 负责人：邱智海	<p>预期目标：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 组建储能材料技术专业建设及现代学徒制试点指导委员会； 2. 初步明确委员会决策、管理、执行层面的职责与分工； 3. 签订校企合作协议。 4. 制订校企合作办学相关管理办法并明确校企职责与分工。 <p>验收要点：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 商讨筹建储能材料技术专业建设及现代学徒制试点指导委员会会议记录； 2. 有关委员会等机构成立文件； 3. 有关委员会决策、管理、执行层面的职责与分工文件； 4. 校企合作协议； 5. 制定《储能材料技术专业建设及现代学徒制试点指导委员会章程》、《校企合作现代学徒制教学与实践管理办法》、《现代学徒制校企课程安排管理实施条例》、《现代学徒制校企教学资源使用管理办法》、《现代学徒制校企权责界限备忘录》、《现代学徒制校企资金投入框架协议》、《储能材料技术专业现代学徒制试点实施质量评价考核办法》等管理制度。 	<p>预期目标：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 进一步优化完善学徒制试点指导委员会结构； 2. 完善明确校企双方职责与分工； 3. 进一步推进校企合作； 4. 进一步完善校企合作办学相关管理办法。 <p>验收要点：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 调整储能材料技术专业建设及现代学徒制试点指导委员会的会议记录； 2. 修改完善有关委员会等机构成立文件； 3. 修改完善有关委员会决策、管理、执行层面的职责与分工文件； 4. 探讨现代学徒制办学合作协议履行情况会议记录； 5. 修订《储能材料技术专业建设及现代学徒制试点指导委员会章程》、《校企合作现代学徒制教学与实践管理办法》、《现代学徒制校企课程安排管理实施条例》、《现代学徒制校企教学资源使用管理办法》、《现代学徒制校企权责界限备忘录》、《现代学徒制校企资金投入框架协议》、《储能材料技术专业现代学徒制试点实施质量评价考核办法》等管理制度。

<p>2.招生招工一体化 负责人：胡卓民</p>	<p>预期目标：组建招生招工工作小组，明确校企双方职责与分工。校企共同制定《招生招工工作方案》和《学徒（学生）入职（入学）考核细则及标准》</p> <p>验收要点：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 商讨组建招生招工工作小组的会议记录； 2. 招生招工工作小组职责； 3. 招生招工文件资料及图片。 4. 校企研讨会议记录； 5. 《招生招工工作方案》； 6. 《学徒（学生）入职（入学）考核细则及标准》； 7. 三方协议书。 	<p>预期目标：完善招生招工工作小组的管理机制，进一步加强校企联合招生工作。进一步完善《招生招工工作方案》和《学徒（学生）入职（入学）考核细则及标准》，制定《储能材料技术专业学徒管理细则》。</p> <p>验收要点：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 招生招工研讨会会议记录； 2. 招生招工工作小组职责； 3. 招生招工文件资料及图片。 4. 校企研讨会议记录； 5. 修订《招生招工工作方案》； 6. 修订《学徒（学生）入职（入学）考核细则及标准》； 7. 《储能材料技术专业学徒管理细则》； 8. 三方协议书。
<p>3.标准体系建设 负责人：江名喜</p>	<p>预期目标：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 召开校企专家研讨会，制定《储能材料技术专业人才培养标准》； 2. 召开校企专家研讨会，制定《人才培养方案》、《专业教学标准》、《专业课程标准》、《专业师资标准》、《实训场地标准》、《职业岗位标准》、《企业师傅标准》； 3. 召开校企专家研讨会，制定《湖南有色金属职业技术学院现代学徒制试点专业学徒考核评价标准（试行）》； <p>验收要点：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 研讨会记录； 2. 《储能材料技术专业人才培养标准（试行）》； 3. 相关教学标准初稿； 	<p>预期目标：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 进一步修订《储能材料技术专业人才培养标准》； 2. 进一步修订《人才培养方案》、《专业教学标准》、《专业课程标准》、《专业师资标准》、《实训场地标准》、《职业岗位标准》、《企业师傅标准》。 3. 进一步修订《湖南有色金属职业技术学院现代学徒制试点专业学徒考核评价标准（试行）》； <p>验收要点：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 研讨会记录； 2. 《储能材料技术专业人才培养标准》修订稿； 3. 相关教学标准修订稿； 4. 《湖南有色金属职业技术学院现代学徒制试点专业学徒考核评价标准（试行）》修订稿。

	4.《湖南有色金属职业技术学院现代学徒制试点专业学徒考核评价标准（试行）》试行稿。	
4.双导师团队建设 负责人：陈涛	<p>预期目标：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 召开校企专家研讨会，制定《湖南有色金属职业技术学院现代学徒制双导师管理办法》《现代学徒制双导师考核细则》； 2. 召开校企专家研讨会，制定《双导师的遴选标准》《现代学徒制双导师互聘标准》、《现代学徒制双导师聘任程序》、《现代学徒制双导师聘任申请表》、《现代学徒制试点双导师选拔与培养制度》； 3. 召开校企专家研讨会，制定《现代学徒制双导师双向挂职锻炼办法》； 4. 召开校企专家研讨会，制定《双导师工作室实施细则》。建设至少 1 间双师工作室，教学名师定期开展专业知识讲座，带领学生开展横向课题研究与技术服务；开展技能比武大赛、企业名师指导技能展示。 <p>验收要点：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 研讨会记录； 2. 相关制度试行稿； 3. 双专业带头人名单及培养资料； 4. 双导师名单、聘书、教学资料等； 5. 挂职锻炼文件、总结及图片等资料； 6. 专业知识讲座课件及图片等资料； 7. 技能比武图片以及相关的产品。 	<p>预期目标：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 进一步修订完善《湖南有色金属职业技术学院现代学徒制双导师管理办法》《现代学徒制双导师考核细则》； 2. 进一步修订完善《双导师的遴选标准》、《现代学徒制双导师互聘标准》、《现代学徒制双导师聘任程序》、《现代学徒制双导师聘任申请表》、《现代学徒制试点专业导师选拔与培养制度》； 3. 召开校企专家研讨会，进一步完善修订《现代学徒制双导师双向挂职锻炼办法》； 4. 进一步修订《双导师工作室实施细则》。建设 1 间双师工作室，教学名师定期开展专业知识讲座，带领学生开展横向课题研究与技术服务；开展技能比武大赛、企业名师指导技能展示。 <p>验收要点：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 研讨会记录； 2. 相关制度修订稿； 3. 双专业带头人名单及培养资料； 4. 双导师名单、聘书、教学资料等； 5. 挂职锻炼文件、总结及图片等资料； 6. 专业知识讲座课件及图片等资料； 7. 技能比武图片以及相关的产品。
5.教学资源建设 负责人：唐守层	<p>预期目标：</p> <p>校企合作开发建设符合现代学徒制要求的立体化、数字化、共享型教学资源平台，包括基础教学资源（理</p>	<p>预期目标：</p> <p>校企合作开发建设符合现代学徒制要求的立体化、数字化、共享型教学资源平台，包括基础教学资源（理</p>

	<p>论教学）、行业案例整合资源（实践教学）。</p> <p>验收要点：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.《锂离子电池》核心课程材料及课程资源； 2.制定《现代学徒制校企教学资源使用管理制度》； 3.制定生产实习报告、实习规程、实习计划、实习内容。 	<p>论教学）、行业案例整合资源（实践教学）。</p> <p>验收要点：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.《锂离子电池》、《锂离子电池材料》2门核心课程材料及课程资源； 2.完善《现代学徒制校企教学资源使用管理制度》； 3.网络教学资源平台的建立
6.培养模式改革 负责人：吕连灏	<p>预期目标：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.储能材料企业生产现场调研； 2.校企双方签订现代学徒制人才培养协议； 3.校企共同制定储能材料现代学徒制人才培养方案； 4.校企共同制定储能材料核心课程标准、单元教学设计； 5.建设储能材料技术专业实训室； 6.制定“多元监控，闭环控制，持续改进”的人才培养质量评价体系。 <p>验收要点：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.储能材料企业调研报告； 2.现代学徒制人才培养协议； 3.储能材料现代学徒制人才培养方案； 4.储能材料核心课程标准、单元教学设计； 5.储能材料技术专业实训室$\geq 500m^2$； 6.人才培养质量评价文件。 	<p>预期目标：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.校企共同完善储能材料现代学徒制人才培养方案； 2.校企共同完善储能材料技术专业课程标准、单元教学设计； 3.校企共同优化和补充储能材料技术专业毕业设计题目库； 4.完善储能材料技术专业实训室建设； 5.优化人才培养质量评价体系。 <p>验收要点：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.储能材料现代学徒制人才培养方案； 2.储能材料专业课程标准、单元教学设计； 3.储能材料技术专业毕业设计方案； 4.储能材料实训教学视频； 5.人才培养质量评价文件（修订）。
7.管理机制建设 负责人：王梦蕾	<p>预期目标：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.建立健全与现代学徒制相适应的、校企“全程介入、联合培养、职责明确”的教学管理制度； 2.建立“多方参与、定期检查、及时反馈”的考核评价制度； 	<p>预期目标：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.进一步完善教学管理制度； 2.进一步完善考核评价制度； 3.制订和完善“保障有力、双重身份、督促到位”的学徒管理制度。

	<p>验收要点:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 制定《湖南有色金属职业技术学院现代学徒制班管理办法》; 2. 制定《湖南有色金属职业技术学院现代学徒学分制和弹性学制管理办法》; 3. 制定《湖南有色金属职业技术学院现代学徒制学生(学徒)考核评价实施办法》。 	<p>验收要点:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 制定《湖南有色金属职业技术学院现代学徒制班管理办法》; 2. 制定《湖南有色金属职业技术学院现代学徒学分制和弹性学制管理办法》; 3. 制定《湖南有色金属职业技术学院现代学徒制学生(学徒)考核评价实施办法》; 4. 制定《学徒权益保护办法》; 5. 制定《学徒管理办法》，签订《学徒协议书》； 6. 制定《学徒晋级管理制度》； 7. 制定《学徒(准员工)实习管理制度》、《学徒(准员工)实习考核制度》、《优秀学徒奖励办法》。
8.大学生创新创业素质提升 负责人：谢圣中	<p>预期目标:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 建设大学生创新创业平台(先进材料技术研究中心、大学生创新创业孵化基地); 2. 制定大学生创新创业平台相关制度; 3. 师生协同创新科研项目; 4. 参加大学生创新创业比赛。 <p>验收要点:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 大学生创新创业平台$\geqslant 500m^2$; 2. 实验室管理文件; 3. 仪器设备操作文件; 4. 大学生创新创业比赛获奖证书。 	<p>预期目标:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 师生协同创新科研项目; 2. 参加大学生创新创业比赛; 3. 创新大学生创新创业培养途径。 <p>验收要点:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 师生共同发表科技论文、专利; 2. 大学生创新创业比赛获奖证书; 3. 大学生创新创业研究论文。

3.资金预算表

序号	时间	支出项目	企业投入资金 (万元)	学校投入资金 (万元)	省级财政投入资金 (万元)	其他资金 (万元)
1	2019~2021	校企“双主体”育人机制	2	17	1	
2	2019~2021	招生招工一体化	20	30	20	
3	2019~2021	标准体系建设	60	140	100	
4	2019~2021	双导师团队建设	10	65	25	
5	2019~2021	教学资源建设	25	45	30	
6	2019~2021	培养模式改革	3	5	2	
7	2019~2021	管理机制建设	7	10	3	
8	2019~2021	创新平台建设	6	12	2	
9	2019~2021	住宿、差旅、培训费	10	25	15	
10	2019~2021	其他	3	5	2	
合 计			146	354	200	

4.项目单位意见

单位承诺:

我院承诺从人财物和政策层面全力支持储能材料技术专业开展现代学徒制试点工作。学院成立书记院长任组长的试点工作领导小组，引进有丰富实践经验的储能材料技术专业博士作专业带头人，招聘专业骨干教师，配齐相关工作人员，完善相关考核和奖励政策，配套不少于354万试点工作经费，确保试点工作任务圆满完成。

承担单位（公章） 湖南有色金属职业技术学院

2019年7月25日



5.主管部门意见

省级教育行政部门意见:

(公 章)

年 月 日

附件2

2019年湖南省现代学徒制项目申报汇总表

院校/市州:

(盖章)

工作联系人:邱智海

电话: 18907331509

序号	牵头单位名称	专业代码	专业名称	主要合作院校/企业	学生人数	是否有学生、学校和企业之间的三方协议	项目负责人	联系电话(手机)	类型
1	湖南有色金属职业技术学院	530505	储能材料技术	宁德时代新能源科技股份有限公司、湖南邦普循环科技有限公司、湖南中伟新能源科技有限公司、浙江华友钴业股份有限公司	120	有	陈志勋	15343038401	高职高专院校

注: 1、一个项目填写一行, 一个项目中有多个专业或合作院校/企业, 请分格填写;

2、专业代码和专业名称对照教育部发布的《中等职业学校专业目录(2010 年修订)》和《普通高等学校高等职业教育(专科)专业目录(2015 年)》填写;

3、类型包括“市州”、“高职高专院校”、“中职学校”、“企业”、“行业”五种。