

# "楚怡"双高校建设动态

(2024年第3期9月30日)

# 本期要目

第-	一部分	"楚怡"双高校建设动态	2
	工作简词	刊】	2
	项目一	加强党的领导	2
	项目二	建设德技并修育人体系	4
	项目三	建设高水平师资队伍	6
	项目四	推进专业集群发展	10
	项目五	推进新型基础设施建设	11
	项目六	提升科技创新能力	15
	项目七	提升社会服务能力	17
第	二部分	"楚怡"高水平专业群建设动态	25
智	能控制力	支术专业群	25
	【工作	简讯】	25
机	械制造及	及自动化专业群	38
	【工作	简讯】	38
智		气车技术专业群	
	【工作	简讯】	53

#### 第一部分"楚怡"双高校建设动态

#### 【工作简讯】

#### 项目一 加强党的领导

- 1.积极申报高校"双带头人"教师党支部书记"强国行"专项行动项目。为创新落实立德树人根本任务,充分发挥高校"双带头人"的示范引领作用,引导广大师生在以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业新征程上砥砺新担当、展现新作为,教育部开展了高校"双带头人"教师党支部书记"强国行"专项行动,我校组织教师党支部书记积极申报,经过校级、省级评选,机械工程学院党总支第二党支部书记被推荐参加全国高校"双带头人"教师党支部书记"强国行"专项行动项目评选。(组织部供稿)
- 2.增强党员干部的理论水平和工作能力,切实推动基层党务工作取得新成效。9月1日学校举办了2024年党务干部培训,省委党校唐琦玉教授在培训班上作了题为"新时代新征程党务干部能力建设"的专题讲座。他以党的二十届三中全会精神为引领,以习近平总书记对新时代党务干部的要求为切入点,从党务干部的角色定位、党务干部能力建设意义、党务干部能力建设途径三个方面展开,深入浅出地阐述了新时代党务干部能力建设的方法,为党员干部下一步工作指明了方向。(组织部供稿)
- 3."未巡先改"工作入选典型案例获省委教育工委巡察办高度评价。 2024年8月,湖南机电职业技术学院报送的"未巡先改"典型案例经过

严格筛选与评审,获得省委教育工委巡察办认可并被正式汇编成册,作为在全省范围内推广学习的典范,为全省教育系统的巡察整改工作提供了可靠经验和有益借鉴。(党政办供稿)

录 湖南师范大学问题整改典型案例 .... "未巡先改"典型案例 湖南工业大学问题整改典型案例..... 长沙理工大学问题整改典型案例 ..... 湖南人文科技学院问题整改典型案例... 湖南理工职业技术学院问题整改典型案例.. 湖南化工职业技术学院问题整改典型案例... 湖南石油化工职业技术学院问题整改典型案例... 株洲师范高等专科学校问题整改典型案例...... 湖南信息职业技术学院问题整改典型案例 ..... 湘中幼儿師范高等专科学校问题整改典型案例... 湖南省教育科学研究院问题整改典型案例 ....... 怀化市教育局问题整改典型案例...... 常德市教育局问题整改典型案例...... 郴州市教育局问题整改典型案例...... 中共湖南省委教育工委 编印 2024年8月

4.公共课部直属党支部开展党建共建单位合作签约。公共课部直属党支部始终坚持党建引领,以"强党建、抓文化、促民生"为牵引,与长沙市第二社会福利院总支部党建共建活动,统筹谋划、精准施策,扎实推动基层党建与社会治理同向发力、同频共振,持续筑牢基层战斗堡垒,以高质量党建为基层治理注入"红色动能",形成"校地携手合作,共筑党建新阵地"典型案例。(公共课部供稿)



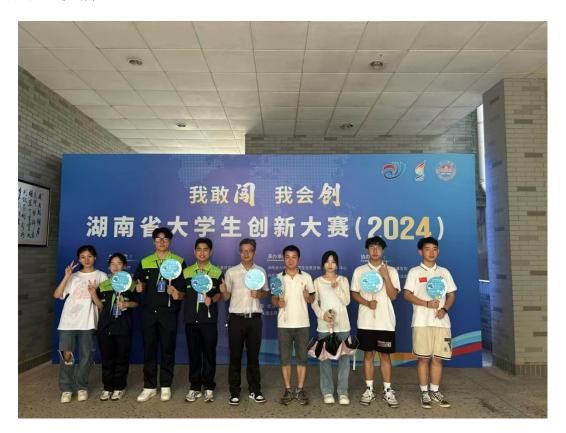
#### 项目二 建设德技并修育人体系

1.学校在全省教育系统优秀共产党员、优秀党务工作者和先进基层党组织评选中喜获佳绩。2024年7月,中共湖南省委教育工委发布了《关于表彰全省教育系统优秀共产党员、优秀党务工作者和先进基层党组织的通报》以及《关于表彰 2024年度湖南省普通高校优秀大学生党员的通报》。学校在此次评选中喜获佳绩,马克思主义学院直属党支部荣获"全省教育系统先进基层党组织"称号,机械工程学院党总支学生党支部李岩捷同学荣获"全省优秀大学生党员"称号。(组织部供稿)



2.2024 年湖南省大学生创新大赛推荐参加国赛 6 项,获省级以上

**奖励 18 项。**颜克伦、夏仲林、申俊、陶东波、朱永波、吴正乾等老师指导的 6 个项目推荐参加中国国际大学生创新大赛国赛。(智造创客学院供稿)



3.学院作为高校唯一代表在全省外出人员返乡创业和高校师生创新创业工作推进会上作典型发言。8月26日,全省外出人员返乡创业和高校师生创新创业工作推进会在长沙召开。学院作为全省高校唯一代表,学校党委书记伍光强在会上作了典型发言。





项目三 建设高水平师资队伍

1.陈娟教授入选全国优秀教师。教育部公布 2024 年全国教育系统

先进集体和先进个人拟表彰对象名单,其中,我校陈娟教授入选"全国优秀教师"。陈娟教授扎根职业教育一线教学 30 年,她启智润心,潜心育人,建立"教师教+导师带+学长帮+学生练"的四级培优育人机制,培养高素质技能人才。她甘于奉献,发挥传帮带作用,主持湖南省"双师型"名师工作室、国家级名师团队培育项目、国家级名师工作室专题研修项目,帮助 3000 余名教师教学能力得到提升,打造了名师团队。入选教育部新时代职业学校教学名师培养对象,曾获湖南省优秀教师、湖南省芙蓉教学名师、湖南省黄炎培职业教育杰出教师奖、湖南省黄炎培职业教育杰出教师奖、湖南省黄炎培职业教育杰出教师奖、湖南省黄炎培职业教育杰出教师奖、湖南省黄炎培职业教育杰出教师奖、湖南省黄

## 2024 年全国教育系统先进集体和先进个人 拟表彰对象名单

#### 三、全国优秀教师拟表彰对象名单

#### 湖南省

陈艳辉	(女)	株洲市茶陵县界首中心小学
陈娟	(女)	湖南机电职业技术学院
林亲录		中南林业科技大学

2.我校开展 2024 年新进教师入职培训。8 月 22 日-28 日,我校开展了为期7天的新进教师入职培训。本次培训主要分为了三个阶段。第一个阶段的培训主要通过廉政教育、师德师风教育、学院章程解读、公文写作常见错误例析、校园信息系统使用、财务政策、资产政策、人事政策等专题培训,旨在让新进教师更好的熟悉学校政策,适应新环

境。第二个阶段的培训主要是专职辅导员(班主任)工作技能培训,包括思想政治教育、党团班级工作的指导、学生学业交友、心理、就业等方面的咨询指导,以及宿舍管理、帮困助学、安全稳定等工作,指导新进专职辅导员(班主任)了解具体工作职责。第三阶段的培训主要是教学设计与教学能力培训,培训过程中,分组为每组教师配置一名导师,一对一指导课程标准与授课计划制定,部分新进教师代表也汇报了自己的教学设计,通过分享共同学习,共同进步。(教务处供稿)



3.组织完成"楚怡"项目申报工作。经过学校组织完成了 2024 年湖南省职业教育"楚怡"教师教学创新团队、名师(名匠)工作室、教学名师申报工作,共推荐"楚怡"教师教学创新团队 3 个、"楚怡"名师(名匠)工作室 7 个、"楚怡"教学名师 3 名,不断加强学校教师队伍建设,充分发挥名优教师的引领、示范和辐射作用,推动我校职业教育内涵式高质量发展。(教务处供稿)

4.学校举办新生辅导员专题培训。为助力新生辅导员系好职业生涯的"第一粒扣子",铭记"为党育人、为国育才"的初心与使命,9月9日下午,学生工作部(团委)举办了针对2024级新生辅导员的集中培训。学校副校长李盖虎出席并讲话。各二级学院相关负责人、学生工作部(团委)全体成员和24级新生辅导员参加培训。(学生工作部供稿)



5.学校顺利开展 2024 年教职工集体培训。为加强高素质专业化师资队伍建设,推进人才强校战略,8 月 29 日至 9 日 1 日,学校组织开展教职工集体培训,全体教职工参加培训。学校高度重视本次教职工集体培训工作,坚持分类分级、全员覆盖,除了集体重点专题培训,还针对辅导员、党务干部等人员进行分层分类培训。邀请行业大咖倾情授课,培训内容丰富、形式多样,培训内容既紧跟高职教育改革方向,又紧密结合学院实际情况,涵盖教育教学能力、教师心理健康维护和师德师风。长沙航空职业技术学院教授文韬讲授了模块化课程教学改革创新与实施,

中南林业科技大学心理健康教育研究中心主任袁红梅讲授了高校教师 心理健康与压力管理,湘潭大学纪委副书记蔡一文讲授了坚持立德树 人,牢固树立良好师德师风。(人事处供稿)



#### 项目四 推进专业集群发展

1. 教育部公示! 我校信息工程学院工业设计专业 2 件作品入选全国榜单。近日,教育部公示了第七届全国大学生网络文化节和全国高校网络教育优秀作品推选展示活动的遴选结果。信息工程学院卢维佳老师指导的工业设计专业 2022 级学生李冰冰团队的《学党史游湖南——青年毛泽东游学之路》和吴雨团队的《皮影——穿越千年的声光影艺术》荣获 2 项其他创新类全国"优秀展播作品"。(信息工程学院供稿)



附件: 1.第七届全国大学生网络文化节入选作品公示名单

2.第七届全国高校网络教育优秀作品推选展示活动入选作品公示名单

教育部思想政治工作司

2024年8月22日

附件1

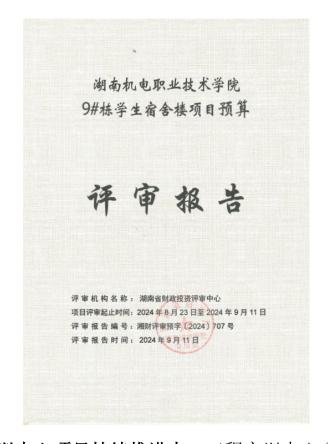
#### 第七届全国大学生网络文化节入选作品公示名单

#### 九、其他类网络创新作品

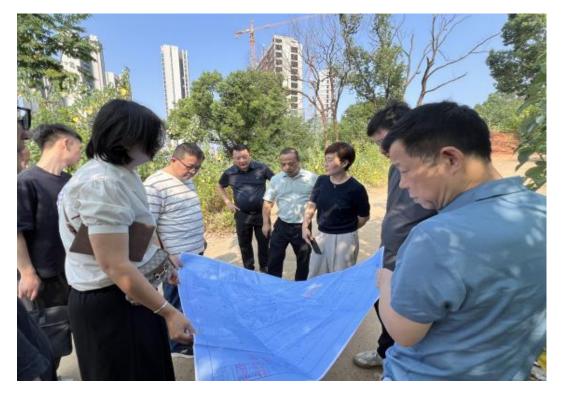
其他创新	学党史 游湖南——青年毛泽东游学之路	李冰冰、陈颖、马彦淳、吴雨、肖伟红	湖南机电职业技术学院	卢维佳	优秀展播作品
其他创新	皮影——穿越千年的声光影艺术	吴雨、马彦淳、陈颖、李冰冰、彭祜玮	湖南机电职业技术学院	卢维佳	优秀展播作品

#### 项目五 推进新型基础设施建设

**1.9\*学生宿舍楼项目持续推进。**9\*\*栋学生宿舍楼项目已于 9 月 11 日取得湖南省财政投资评审中心报告,已报予招标办进行招标进窗工作,预计本月招标挂网。(基建处供稿)



2.工程实训中心项目持续推进中。工程实训中心项目已于9月4日由省重点建设项目事务中心召开了可研评审会,现已根据专家意见调整可研报告,待事务中心出具评审报告中。(基建处供稿)





- 3.长沙县职业中专路口校区、创新创业大厦装修、垃圾站改造等 重点项目建设稳步推进中。
- (1)长沙县职业中专路口校区项目目前已向长沙县政府提交了相 关请示报告,待政府确认后,双方再进一步磋商谈判。
- (2)创新创业大厦 2-5 层装修项目现已完成施工图设计与预算编制工作,湖南省财政投资评审中心正在进行招标控制价审核。
- (3)垃圾站改造项目已竣工,正在进行验收准备工作。(基建处供稿)



**4.顺利推进全光网络建设。**经过前期设计、公开招标等环节,2024年8月1日正式启动了学校的弱电管网、光网络改造工程。此次改造将新建弱电管道 3500 多米,布放光缆 8000 多米,布放皮线光纤和混合光缆达 25000 余米。目前已完成了此项目的主体工程,预计 11 月完成整体调试并网工作。此次改造后学校网络带宽将整体提升,最终实现多网融合。(信息技术中心供稿)



#### 项目六 提升科技创新能力

1.学校成功立项教育部人文社科研究规划基金项目 1 项。学校伍 慧玲老师立项 2024 教育部人文社科研究规划基金项目 1 项,项目名称 《乡村全面振兴视阈下高职院校精准培养"乡村 CEO"路径研究》。杨 非等老师立项湖南省教育科学"十四五"规划课题 5 项,推荐申报湖南 省教育教改就业创业教改专项、湖南省教学改革研究项目、湖南省教 育厅科学研究项目等 24 项。(科研处供稿)



2.学校成功举办职业教育高质量发展论坛。2024年9月29日, 学校举办了职业教育高质量发展论坛。湖南省知名专家学者、企业专 家、湖南机电职院教师代表等齐聚一堂,共同参加此次论坛。本次论 坛以"产教融合、科教融汇助推职业教育高质量发展"为主题,专题座 谈邀请专家围绕"职业教育高质量发展"展开了学术研讨与经验分享。 与会代表们纷纷就报告内容以及自己在职业教育领域的实践和困惑,

面对这些问题,各位专家学者进行了耐心细致的解答。(科研处供稿)





3.公共课部与企业合作开展教育教学改革研究。"教育数字化背景下高职院校职业英语"PBLL"教学模式的研究与实践"拟申报湖南省职业院校教育教学改革研究项目;"文化自信视阈下中国优秀文化融入汉

字教学的创新研究与实践"作为优秀青年项目被推荐为 2024 年湖南省教育厅科学研究项目;"健康中国背景下湖南城市社区体育公共服务联动发展研究"拟申报湖南省体育局科技项目(社会科学类)。(公共课部供稿)

#### 项目七 提升社会服务能力

1.湖南国防工业职业技术学院 2024 年暑期骨干教师培训班在我校顺利举办。7月22日至27日,湖南国防工业职业技术学院2024年暑期骨干教师培训班在我校顺利举办,来自湖南国防工业职业技术学院的54名骨干教师参与本次培训。本次培训内容涵盖了团队建设、专业群建设、高职专业人才培养方案制定、教师职业能力竞赛、国家在线精品课程建设与申报等多个领域。此次暑期骨干教师培训班的成功举办,不仅为湖南国防工业职业技术学院的骨干教师们提供了一个学习交流的平台,也为我校国家级"双师型"教师培训基地的发展与建设提升注入了新的活力和动力。(教务处供稿)



2.2024 湖南省中职教师教学能力提升专题研修(沅陵职中访学项目第一阶)培训在我校顺利举办。7月15日至8月3日,2024年湖南省中职教师教学能力提升专题研修(沅陵职中访学项目第一阶)培训在我校顺利举办,来自沅陵职业中专的15名教师代表参与本次培训。本阶段培训以理论学习为主,培训内容涵盖了专业人才培养方案制定、教师职业能力竞赛、在线精品课程建设与申报、教案撰写等多个领域。第二阶的培训将与跟岗实践相结合,预计在10月份开展并完成本次培训的全部内容。(教务处供稿)



3.公共课部直属党支部携手长沙市第二福利院共同举办中秋国庆主题活动暨"天使之翼"基金启动仪式。9月19日上午,学校公共课部直属党支部与长沙市第二社会福利院举办了一场"我们的节日·中秋、国庆节之爱心音乐集市活动暨'天使之翼'基金启动仪式",公共课部直属党支部全体教师参与本次活动和选送表演节目,并担任爱心集市和互动游戏的志愿者。(公共课部供稿)



4.湖南机电职院首次独立开展职业技能等级认定。2027年7月学院圆满完成了2024年度职业技能等级自主认定工作。本次认定工作自7月6日至7月9日进行,是在新政策、新标准、新要求指导下首次独立开展的认定活动,覆盖多个职业领域,参与人数众多,要求严格。认定工作由实习培训中心负责牵头,电气工程学院、汽车工程学院、机械工程学院、信息工程学院等多个二级学院积极支持和配合,确保了认定工作的顺利进行。认定工作共分为两个批次,共计802人参与认定。在第一批次中,有335人接受了技能认定,涵盖汽车维修工三级、四级,数控铣工四级和装配钳工四级等多个职业等级。第二批次则有467人参与,主要包括电工四级(含补考14人)和电工三级等职业等级。(实习培训中心供稿)

#### 项目八 提升国际化水平

1.多样化开展留学生交流项目。9月6日,党委委员、副校长周亮一行前往长沙县侨联,就国际化项目合作事宜进行深入洽谈。双方围绕如何发挥各自优势,拓宽海外高校合作渠道,开展多样化的留学生交流项目,以及如何助力海外侨胞企业实现高质量发展等议题,进行了深入而细致地讨论。(国际交流处供稿)



2.赴兄弟院校交流国际化相关工作。9月9日,党委委员、副校 长周亮率队赴湖南有色金属职业技术学院与湖南化工职业技术学院开 展国际化专题调研,就留学生招收和教学实施等具体事项的开展环节 进行了较为深入的交流探讨和经验分享。(国际交流处供稿)



3.参加中国-乌兹别克斯坦职业教育合作发展研讨会暨中乌职业教育联盟成立大会。9月14日,国际交流处副处长唐冬梅和电气工程学院专任教师李婕妤赴无锡参加中国-乌兹别克斯坦职业教育合作发展研讨会暨中乌职业教育联盟成立大会。与会专家学者以联盟为平台共同探讨了"对方所需、我方所长、资源共建、成果共享"的职教出海路径。联盟成立大会上,学校当选为联盟理事单位。(国际交流处供稿)



4.长沙县侨联、香港 JIG 家族办公室代表一行前来我校考察交流。9月14日,长沙县侨联、香港 JIG 家族办公室代表一行前来我校考察交流,我校党委委员、副校长周亮、国际交流处参加了座谈会。三方就人才的国际化培养、教师队伍建设、教科研合作等开展了洽谈。通过洽谈,周亮提出,我校将与香港优质大学保持联系、争取未来在教学、科研、人才培养等方面加强合作,促进友好交流。(国际交流处供稿)



**5.召开国际学生教学管理工作协调会。**为促进国际学生教学和管理工作有序开展,9月23日科研处(国际交组织召开了国际学生教学管理工作协调会。教务处、学工部、后勤处、电气工程学院、公共课部等部门的主要负责人参加了协调会。大家就教学安排、学生管理和后勤保障等一系列关键问题进行了深入而细致的讨论。各部门通力合作为国际学生入学筹备工作注入了强大的动力。(国际交流处供稿)

# 第二部分"楚怡"高水平专业群建设动态 智能控制技术专业群

#### 【工作简讯】

1.虚拟仿真基地建设项目校内调研。2024年9月20日,电气工程学院开展虚拟仿真基地建设项目校内调研。智能控制示范性虚拟仿真实训基地2024年度建设工作主要有二个任务,一是虚拟仿真实训教学管理及资源共享平台(简称虚仿管理平台),二是依托校内已有的实践条件配套建设工业机器人虚拟仿真工作站、电机装配数字孪生产线、智能制造虚拟工厂等虚拟资源,其中包含专业虚拟仿真体验、专业公共实训虚仿实训资源、专业实训资源和研创资源。随后,调研组成员到实训场地进行实地调研。(电气工程学院供稿)



2.我校成功加入长沙市工程机械行业协会。长沙市工程机械行业

协会是在党中央、国务院为加快建设制造强国战略部署,培育发展先进制造业集群号召下,为充分整合行业资源,促进行业资源共享、技术共享、信息共享、服务共享,加快工程机械产业建设发展而成立的工程机械产业促进机构。我校成功加入长沙市工程机械行业协会,为提高人才培养质量,打下了坚实的基础。(电气工程学院供稿)

# 长沙市工程机械行业协会

#### 批准人会通知书

湖南机电职业技术学院:

贵单位的入会申请,已通过协会秘书处审核,准予入会。希 望贵单位遵守本会章程,积极参加协会活动。请于接到此通知后 7个工作日内按会员单位标准(2000元)缴纳会费,会费缴纳账 户信息如下:

账户: 长沙市工程机械行业协会 账号: 8100 0012 3503 0000 02 开户行: 长沙银行金霞支行

特此通知。

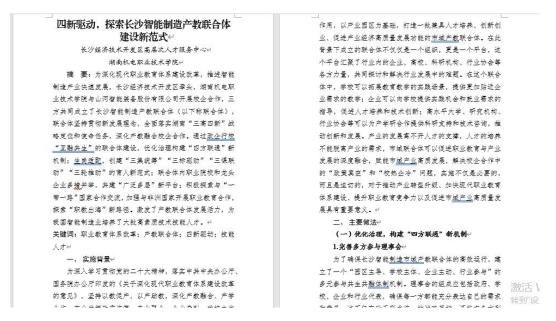


(联系人: 陈康, 联系方式: 18670092323)

3.电气工程学院完成两项省级项目验收。近日,湖南省教育厅下发了《关于组织"楚怡"行动有关项目验收的通知》,电气工程学院立即组建专班,对照任务书和验收要求,撰写了验收报告和佐证材料,顺利提交了"楚怡"示范性职业教育集团(联盟)和"楚怡"产教融合实训基地的验收材料。(电气工程学院供稿)

TOTAL METRIC ALCOHOL:	at Landscape	TOTAL MICHIGANICALIZATION PROTECTIONS			
	₽	. 目 录↔			
No //-	+17 m -+-47 = 1 A -4-30/44 1/1	一、目标任务完成情况	1⊬		
湖南"舞	セ怡"产教融合实训基地↩	(一)总体目标达成情况	1		
		(二)具体目标完成情况	14		
	4	1. 建立了产数融合机制	1⊬		
~	*\0 \*\0 +\T\0 +	2. 打造了基地软硬件环境	1⊬		
Ź	建设情况自评报告 ↩	3. 优化了实践数学体系	2⊬		
	4	4. 提升了社会服务能力	2⊬		
		二、推进工作主要做法	2⊬		
	4	(一) 建章立制,创新产数融合机制	2⊬		
实训基地名称↩	智能控制技术专业群产教融合实训基地♂	1. 创新了"五融五化"基地建设新模式	2⊬		
关加基地石标·	首形江南汉小 <u>乡亚群广教</u> 成首关州圣地·	2. 建设了基地运行长效机制	3+-		
单位名称↔		3. 深化了校业合作育人机制			
平124	湖南机电职业技术学院。	(二)校企耦合,完善软硬件环境	5⊬		
(加盖公童) ↩		1. 虚实结合壳誊实践数学条件			
(加血五草/		2. 模块化构建课程数学团队	6⊬		
学校负责人₽	邓李卓	3. 聚焦共键推进技术应用	6		
子仅从从入户	和英一	(三)对岗折能,优化实践数学体系			
项目负责人∉	朱光耀中	1. 优化了专业核心课程模块化设计			
项目贝贡入□	<b>本</b> 无順←	2. 完成了优质核心课程资源建设与数材编写	BH		
联系电话↩	15273183568₽	3.整合校企硬件资源,开展实践课程建设	94		
联杀电话□	132/3183308-	(四)项目导向,提升社会服务能力	gu		
*		1. 开展技术服务工作	9		
T.		2. 推进差异化企业员工培训	10		
		3. 推进社区服务和师资培训	10		
	二零二四年八月。	三、存在问题	10⊬		
		(一)资源建设力度不足	10+		
		(二)智能管理平台欠缺	11€		

**4.撰写产教融合案例。**根据湖南省教育厅转发的教育部职成司《关于征集产教融合、校企合作典型案例的通知》文件要求,电气工程学院联合长沙经济技术开发区高层次人才服务中心,依托长沙智能制造产教联合体,联合撰写了"四新驱动,探索长沙智能制造产教联合体建设新范式"的典型案例,并已报送省厅。(电气工程学院供稿)



**5."海康威视订单班"合作项目启动。**9月19日中午,电气工程学院院长霍览宇与海康威视总部校企合作负责人李岩松及海康移动机器

人负责人杨忠良就校企合作订单班事宜进行了富有成效的会谈。双方经过深入讨论,一致同意采用虚拟班的形式来组织班级,并计划实施为期3年或2年的企业课程计划。课程安排将从第一学年或第二学年开始,第一年的课程重点在于认知性的课程,采用短学时课程或讲座的形式。第二年,学生将进行专业课程学习,部分课程将在校内实训室进行,部分课程在合作企业如艾博特公司进行现场教学。第三年,学生将进行岗位实习,以获得实际工作经验。本次会谈的成功标志着我们与海康威视在电气自动化专业领域的合作迈出了坚实的一步,为学生提供了一个结合理论与实践的学习平台,同时为企业培养了未来的专业人才。(电气工程学院供稿)

6.有序推进电气自动技术专业校企合作项目。电气自动化专业带头人伍东亮教授近期与湖南普泰充填矿山设备有限公司及湖南海格力士智能科技有限公司签订了校企合作框架协议。此次合作致力于深化产教融合,旨在通过校企双方的紧密合作,加强学生的实践能力培养,提升专业技能,同时满足企业对高素质技术人才的需求。合作内容将围绕共同开发课程、企业实习实训、技术研发合作、人才联合培养等方面展开。双方将遵循资源共享、互惠互利、合作共赢的原则,共同探索校企合作新模式。合作期限为三年,期满后双方可根据合作效果协商续签。同时,双方将严格遵守保密协议,保护合作过程中产生的知识产权和商业秘密。此次合作的签订,不仅为电气自动化专业学生提供了更广阔的实践平台和就业机会,也为专业建设注入了新的活力。(电气工程学院供稿)

7.2024 级电气自动化技术专业人才培养方案修订。针对 2024 级电气自动化技术专业人才培养方案, 教研室专业带头人和全体教师线

上线下进行了全面修订。修订的主要目标是提升课程体系的合理性和实用性,增强学生的实践能力和就业竞争力。主要工作成果:增加了人工智能及 PYTHON 应用课程作为基础课,旨在培养学生的编程能力和人工智能应用知识,提升他们的创新和实践能力;同时,结合学校实训条件和现状,对专业核心课程进行了优化,确保了课程的重点和难度适合学生的学习能力;统一优化了课程课时安排,以及课程的顺序和时间安排合理,确保学生能够深入学习和实践专业知识,并且充分保证课程学习效率和学生的实践时间。(电气工程学院供稿)

8.朱永波、阳霜老师指导的创新创业比赛喜获湖南省大学生创新大赛(2024)产业命题赛道一等奖、职教赛道三等奖。8月,湖南省大学生创新大赛(2024)传来好消息。在本次比赛中,电气工程学院朱永波、阳霜老师利用暑假时间加班加点,对学生的参赛材料和路演过程进行了详细指导,在决赛创新创业组别中,评审专家组依据作品的创新性、实用性、市场潜力等多个维度进行了全面的评审,朱永波、阳霜老师指导的《"精中求速"——国内集成电路封装高精度线性旋转电机领跑者》和《高速高精直线旋转集成电机》项目分别获得三等奖和一等奖的好成绩(电气工程学院供稿)

# 湖南省大中专学校学生信息咨询与就业指导中心

### 关于湖南省大学生创新大赛(2024) 省赛现场赛成绩的公示

根据《关于做好湖南省大学生创新大赛(2024)省赛有关事项的通知》《关于做好湖南省大学生创新大赛(2024)省赛现场赛有关事宜的通知》工作要求,8月4日省赛现场赛在湖南第一师范学院顺利举办。现将省赛现场赛各赛道(高教主赛道、"红旅"赛道、职教赛道)获奖情况予以公示(详见附件)。如有异议,请实名联系大赛组委会秘书处。

公示时间: 2024年8月8日-2024年8月14日;

大赛组委会秘书处联系人: 罗巍、王彬;

联系电话: 0731-82116068。

附件:湖南省大学生创新大赛(2024)省赛现场赛成绩汇总表

湖南省大学生创新大概(2024)组委会秘书处 (湖南省大中专学校学生信息咨询与魏山指导中心) 2024年8月8日

序号	参赛项目	所属学校	参赛组别	负责人	赛场	拟获奖 情况
31	一墙"酯"隔——开启建筑冬暖夏凉新时代	潇湘职业学院	职教賽道/创意组	刘佳颖	赛场七	三等奖
32	追光者一智能光伏清洁机器人先行者	湖南工业职业技术学院	职教賽道/创意组	谭思城	赛场八	三等奖
33	参萃肌源——人参 Rg3 皂苷靶向传递技术的开 拓者	永州职业技术学院	职教賽道/创意组	刘岸雄	赛场七	三等奖
34	精中求速——国内集成电路封装高精度线性旋转电机领跑者	湖南机电职业技术学院	职教賽道/创意组	义昌仕	赛场八	三等奖
35	智控捕参——海参捕捞远程控制系统的领航者	湖南网络工程职业学院	职教賽道/创意组	严钰坤	赛场七	三等奖
36	医心浄水——芬頓技术与 UV 直接光解法的双循环医疗废水治理技术应用	益阳医学高等专科学校	职教賽道/创意组	何天烨	赛场八	三等奖
37	蓝色引擎一绿色优质蓝莓引领者	湖南生物机电职业技术 学院	职教賽道/创意组	盘佳乐	赛场七	三等奖
38	污净其用——破解农村污水治理难题的绿色钥 匙	长沙环境保护职业技术 学院	职教賽道/创意组	杨攀	赛场八	三等奖
39	慧眼识"心"——基于云边协同的工业芯片智 能检测平台	湖南科技职业学院	职教賽道/创意组	马佳顺	赛场七	三等奖
40	合谷科技——创新微型囊针与传统中药融合的 创面康复领航者	湖南环境生物职业技术 学院	职教賽道/创意组	贺晓晰	赛场八	三等奖

# 湖南省大中专学校学生信息咨询与就业指导中心

#### 关于湖南省大学生创新大赛(2024)产业命题 赛道、萌芽赛道获奖名单的公示

根据《教育部关于举办中国国际大学生创新大赛(2024)的通知》(教高函[2024]9号)《关于举办"建行杯"湖南省大学生创新大赛(2024)的通知》(湘教通[2024]134号)要求和相关工作安排,近日大赛组委会秘书处组织专家对全省产业命题赛道、萌芽赛道的244个团队的项目计划书和项目展示PPT进行评审,共产生产业命题赛道一等奖17个、二等奖35个、三等奖48个(见附件1),萌芽赛道一等奖10个(见附件2),所获奖项不设奖金,现将获奖名单予以公示。如有异议,请实名联系大赛组委会秘书处。

公示时间: 2024年8月22日-2024年8月28日;

大赛组委会秘书处联系人: 罗巍、王彬;

联系电话: 0731-82116068。

附件: 1.湖南省大学生创新大赛 (2024) 产业命题赛道获奖公示名单 2.湖南省大学生创新大赛 (2024) 萌芽赛道获奖公示名单

湖南省大学生创新太赛 (2024) 大赛组委会秘书处 (湖南省大中专学校学生信息咨询与就业指导中心代章) 2024 年 8 月 22 日

序	W 61 62 W	0.001	45 (8 8) 35	Hs 15, 86-85	-75-16	の軍を分
12	高速高精直线旋转集成电机研究	路旭	文昌仕, 刘沈洋、何海干。高远、程攀飞、 刘常翔、黄焜、周琳玉、张启超	朱水波、阳霜、郭超、 徐利君	湖南机电职业技术学技	一等奖
	高性能、低成本钠离子电池层状正极材料	mari na	首兴。易小莉、罗倩、陈果、刘振宣、谭	李灵均、薄荔、王按	MARKET AND	20.00
	升及		常轶娇、陈杰、陈祁恒	器, 固果苷, 陈平		
14	A1 账能下的智慧交通	卜芳広	仇志雄、黎清尊、何杨、周晶盛、豨品、 沈永杰、宋俊、张非、许育升、刘叶、张 违。米立华、李飘、夏红芳	王力东、陈华、韩艳	长沙理工大学	一种奖
15	有机微切损火药、鞭炮生产额技术	胸李	原菁菁、田青霖、菸卓辰、龙虹羽、余俊 杰、谜炯明、罗登、胡蝶、谢陈果、张宇 新、夏颖、颐玲、罗危立、赵珊	解赞灵、尹青松、程 爱宝、陈灵彬、曾敬	湖南安全技术职业学院	一等奖
16	沥青铺面压实质量实时检测装置设计与 调控方案	59 10:	戰万、支德樂、同兴祥、刘静、钟斌、普 志伟、尚子轩、冯小龙、赵桥、宋林被、 邓娟妃、胡皮、张祖、史长云	于华南、铁国平、李 希、蔡军、徐朝	长沙理工大学	一等奖
17	基于人因工程学的外科手持医疗器械技 术创新与应用	假放班	黄侧斌,刘奕语、贺天字、石佳欢、王淑、 王琪。张宝若、林子欢、吴柯。王春艳。 周尚宽、杜甫佳、刘珂祥、曹珂	王海宁、英宫獭、蔡 高离、贺迅、贺焱	劉斯大学	一等奖
18	高效节能双吸中开高心泵的研发	宋传华	唐極差、黄始、宋毅、蒋斐燕、祝路峰。 尚琳敬、彭盦、陈炎辉、吴宣霖、白志凯、 李令梁	夏伶林、颜克伦、余 学军、肖鹏、王燕燕	湖南机电职业技术学院	二等奖
19	高附加值铝合金零部件涨光增材修复技 术开发及产业化	任子原	伍彪、王思涵、罗鑫、柳佳島、许祎、韩 相池、张玉代、唐萍	徐进军、张锐、郑佩 其、江荒、文一郎	长沙航空职业技术学院	二等奖
20	FPGA 开发与智能制造应用创新解决方案	张塔雅	邓字翔、黄辉、刘慧、刘文瑶。谢耀枝、 张洋宁、易寂碎、余钗、王时芳、赵璐、 欧阳云张、尹子汤、滕尉森、张惠泉	白斌、田祖伟、李林、 练知、李葵	湖南第一师孩学院	二等奖
21	AI 赋能下的工业安全	超雪板	王聪睿, 陈晨、吴瑶、朝亚清、王梓俎、 胡維辉、屠昭阳、郭陆祥、贾琪、王恕甜。 丁怡、陈方太	徐传胡、徐晓红	国防科技大学	二等奖
22	基于中药成分的创新伤口敷料技术与应 用研究	古之物	雙隆斯、游道線、鐵宮線、仇期字。周子 越、洪劫、尚赖东、袁婧、张蓝霁、钟文 静。陈硕、熊丽妍、安娇丽、罗湘伧	陈科,起思住,盛利, 周納字、周安附	湖南环境生物职业技术学院	二等奖
23	斯型光敏树脂纳米复合材料	龙伊丸	许科、司马轩廷、郑远、叶健鹏、杨勇、 曹字翔、邓宇、张严、郑智心	张凯,卢商文、文珍、 黄湘塚,龙婷	胡南工业职业技术学院	二等奖
24	光接块基座用高导热,纸膨胀电子封装材 料研究	主志返	起語前, 肖静、刘魁、杨彦、彭波、刘冠 麟、胡幼华、付晓波、周轶军、尚值、周 嘉湖、楚春伊、李祖雄、贺飞扬	黄艳丽、陈义、孙忠 例、周云	開南工业职业技术学院	二等奖

9.赴湖南驰众、开展访企拓岗。为贯彻落实教育部、省教育厅关于"访企拓岗"促就业专项行动工作部署,拓宽毕业生就业渠道和资源,全力促进毕业生更加充分更高质量就业,7月电气工程学院工业机器人专业教师赴湖南省内二十家企业开展访企拓岗工作,了解企业的用工需求、专业适配情况等,签订校企合作协议二十份。(电气工程学院供稿)





10.朱永波老师牵头的智能控制技术导师制班开始投入建设。

2024年8月智能控制技术专业导师制班正式成立,其旨在通过创新教育模式,深度整合教育资源,培养更多高素质的技术技能人才,为智能制造领域的发展注入新的活力。此次导师制班的建立,是该专业在教育教学改革方面的一次重要尝试,也是响应国家职业教育发展号召、深化产教融合的重要举措。智能控制技术专业导师制班将采用"1+N"人才培养模式,即每位学生将配备一名专业导师,并辅以多个教学团队和企业的技术支持。导师将根据学生的兴趣、特长及职业规划,制定个性化的培养方案,提供全方位、多层次的指导。同时,学院还将与多家知名企业建立紧密的合作关系,通过校企合作、工学交替等方式,为学生提供更多的实践机会和就业渠道。(电气工程学院供稿)

#### 第一期导师制班级(试行)成立计划。

- 二.目的:为了更好地满足学生个性化发展的需求,提高教育质量,培养符合社会和市场需求的高技能人才。通过导师制班级的培养,学生能够更好地锻炼创新思维和创新能力、了解行业需求、提前适应职场环境,从而提升其就业竞争力和职业发展潜力。
  - 二. 对象班级: 智控 2301 班
  - 三. 导师 (第一期): 朱永波 · ·袁栋 · ·梅凯↩
  - 四. 授课场地 (希望): 图南 4044
  - 五. 需要协调事项: ₽
  - ···1. ·智控 2301 班的专业课授课计划和教师需要进行调整。具体明细如下: ๗

序号₽	课程名称₽	授课时间₽	授课老师₽	课时₽	备注₽
1₽	电气 CAD₽	第10周₽	杨大江₽	24₽	ę
2₽	工业机器人 现场编程~	6-9, 11-18	李成₽	48₽	\$
3₽	传感器应用 技术₽	1−4₽	全靓₽	16₽	已开始₽
J**		5-9, 12-14	唐冬梅₽	32₽	φ
40	可编程控制 器及其应用。	4-9. 11-16₽	王燕燕。	48₽	ą.
5₽	数值化设计 与仿真₽	5-9, 11-150	罗建辉₽	40₽	₽

另袁栋老师 SolidWorks 40 学时;梅凯老师智能工厂与管控 40 学时↔

11.机电一体化技术专业推动与楚天科技的校企合作。7月5日-8月5日,机电一体化专业骨干教师深入我校产教融合实训基地楚天科技宁乡园区生产一线,从事医疗装备智能产线的安装与调试工作,学习企业的新技术、新工艺、调研企业的用人岗位需求、推进楚天科技维修电工现场工程师班的校企合作落地。(电气工程学院供稿)



12.机电一体化技术专业参与 3+2 中高职人才培养方案修订。7月 28 日,教务处召开中高职衔接人才培养研讨会。按照《湖南省关于做好五年制职业教育中职毕业转段工作的通知》要求,机电一体化专业与沅陵职业中学、蓝山职业中学共同进行机电一体化技术中高职衔接人才培养方案的修订。(电气工程学院供稿)



13.机电一体化技术专业参与第二批双高校的申报。8月中下旬开

始,机电一体化技术专业作为机电一体化专业群的核心专业,积极参与第二批国家级双高校申报的中心工作,相关骨干教师加班加点,做好数据采集、佐证整理、材料撰写等工作。在申报过程中,明确了工作差距,也理清了任务落实的工作思路。(电气工程学院供稿)

14.机电一体化技术专业参与国际化专题调研。9月9日,在周亮 副校长的带领下,机电教研室主任随同科研处和公共课部一同前往湖 南有色金属职业技术学院与湖南化工职业技术学院进行国际化专题调研,学习国际化建设的组织管理、师资队伍建设、人才培养、国际科研合作等方面的先进经验,为 24 级留学生的来华学习、中外合作办学 项目开展等工作的落实做好准备。(电气工程学院供稿)



15.机电专业参加无锡国际职业教育大会暨产教融合博览会。9月12日-14日,机电一体化技术教研室主任跟随科研处(国际交流处)领导一同参加 2024 EducationPlus(第八届)中国(无锡)国际职业教育大会暨产教融合博览会。对接中国-乌兹别克斯坦、中国-巴基斯坦

等国际化平台资源,学习"2024年走向世界中国职业教育方案——共建'一带一路'职业教育合作成果"优秀案例,这将有助于我校完成双高校建设任务,进一步提升对外交流合作水平。(电气工程学院供稿)



## 机械制造及自动化专业群

## 【工作简讯】

1.陶东波老师指导的创新创业比赛喜获湖南省大学生创新大赛 (2024)产业命题赛道一等奖。8月22日,湖南省大学生创新大赛 (2024)传来好消息,在本次比赛中,机械工程学院陶东波、刘彤老师利用暑假时间加班加点,对学生的参赛材料和路演过程进行了详细指导,在决赛中评审专家组依据作品的创新性、实用性、市场潜力等多个维度进行了全面的评审,最终《散装炸药混装车输送减阻关键技术及产业化》获得一等奖的好成绩。输送压力与输送距离的矛盾一直是困扰民爆行业的"两难"难题,如何在低输送压力条件下提高散装炸药输送距离是亟待解决的问题,由机械工程学院曹湘、谈芳苹、李格等同学组成的"安全卫士"团队,开发了一款水环润滑减阻器,即在管道内壁处形成一层水膜,减少散装炸药与管壁接触,从而降低输送阻力,成功地解决了这一问题。(机械工程学院供稿)

# 湖南省大中专学校学生信息咨询与就业指导中心

## 关于湖南省大学生创新大赛(2024)产业命题 赛道、萌芽赛道获奖名单的公示

根据《教育部关于举办中国国际大学生创新大赛 (2024)的 通知》 (教高函 [2024] 9号) 《关于举办"建行杯"湖南省大学生创新大赛 (2024)的通知》 (湘教通 [2024] 134号)要求和相关工作安排,近日大赛组委会秘书处组织专家对全省产业命题赛道、萌芽赛道的 244 个团队的项目计划书和项目展示 PPT 进行评审,共产生产业命题赛道一等奖 17 个、二等奖 35 个、三等奖 48 个 (见附件 1),萌芽赛道一等奖 10 个 (见附件 2),所获奖项不设奖金,现将获奖名单予以公示。如有异议,请实名联系大赛组委会秘书处。

公示时间: 2024年8月22日-2024年8月28日;

大赛组委会秘书处联系人: 罗巍、王彬;

联系电话: 0731-82116068。

附件: 1.湖南省大学生创新大赛 (2024) 产业命题赛道获奖公示名单 2.湖南省大学生创新大赛 (2024) 萌芽赛道获奖公示名单

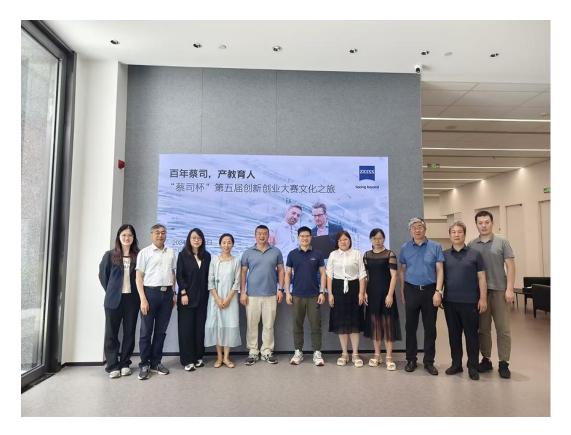
湖南省大学生创新太赛 (2024) 大赛组委会秘书处 (湖南省大中专学校学生信息咨询与就业指导中心代章) 2024年8月22日

### 湖南省大学生创新大赛(2024)产业命题赛道获奖公示名单

序号			参赛队员	指导教师	学校	省赛名次
1	泵用高 PV 值旋转动密封件研究	罗阳阳	何变、黎永祥、郭金成、李帅成、林正旭、 成宣、聂杰博、曾俊喆、史迪超、余思嘉	颜克伦、夏仲林、诸 红威、卢香利、何美 平	湖南机电职业技术学院	一等奖
2	高质、高效、智能的肿瘤标志物检测技术 的研究和优化	苏拓	刘芝琳、王煜州、陈锋、龙文涵、翁子龙、 周宇宸、袁琰东、郭子平、吴秀敏、张馨 然、王纪文、胡晓莹、陈自立、周昕煜	谢迟、阎威臻、郭书 畅、肖俊、颜坤	湖南师范大学	一等奖
3	當岩裝各高精度智能控制系统	殷俊杰	甘小莉、李永丰、彭湘华、彭波、张境容、 周全、鲁宇效、杨子怡、廖子琛、胡雨旋、 田培昊、杨珍、曾佳美、李湘琳	张宇驰、李楷模、刘 德玉	湖南工业职业技术学院	一等奖
4	针对治疗类风湿关节炎的民族药物活性 成分及其纳米酶靶向递送系统的设计研 邓雅思 发		李焕杰、孔昊然、白帆、湛鑫阳、张博文、 翟字歌、方叶婷、邓莹、陈雨昕、谢宇宣。 张哲思、郑豪、李云哲	余黄合、祖冰畴、李 斌、黄娟、课将	湖南中医药大学	一等奖
5	AI 在人力资源领域的创新产品开发与应 用 期远涵 型流流、江文钜、张问贺、田野、黄静波、 刘嘉敬、张议文、壮俊客、钟琳		王涛、张忠山、姚锋、 徐晓红	国防科技大学	一等奖	
6	变压器关键组部件智能监测方法	张冉	敷卓祥、菱炜杰、闵彤、兰楠、刘海奇、 丁丰哲、杨滢、陶思好、刘嘉鑫、李鑫、 刘元明、蒋兵兵		湖南铁路科技职业技术学院	一等奖
7	输电线舞动控制	彭文林	陈旭、颜虎斌、张孜航、王赛龙、刘叶、	胡朋、翟花玲、韩艳、	长沙理工大学	一等奖
8	散装炸药混装车输送减阻关键技术及产 业化	曹湘	谈芳草、李格、刘豪、刘效云、陈今海、 曾莅豪、唐经雁、舒常平、易定勋、胥利	陶东波、刘彤、蒋凡、 唐秀永、张晶	湖南机电职业技术学院	一等奖
9	针对大然气官超气体准确的智能化声字 监测方案	杨文浩	部怡诚、彭思怡、阳有泰、贺欣、怀悦悦、 胡慧慧、任家瑶	單业梅、赵慎	湖南工商大学	一等奖
10	低槽电压下实现高电流密度的碱性电解 水制氢技术	刘慧柔	张瀚方、陆伟钊、严逸菲、吴博宁、文天 朗、龚晗、饶渝、邝子睿	喻林萍、秦影、廖婉 茹、聂艳媚	长沙理工大学	一等奖
11	低轨卫星通导一体化终端	石浩楠	刘杭琦、邓翔凌、彭俊威、谭思迪、任淑 婧、易庭、邓沛、李志杰、付俊杰、李戎 檀、陈佳欣、陈静雯、沈全、周尚宽	吳鹏、朱培栋、冯璐、 仝海波、蔡离离	长沙学院	一等奖

2.数字化专业教师参加"蔡司文化之旅"。2024年7月中旬,机械

工程学院数字化设计与制造专业教师参加了光学与光电设备先进制造企业蔡司集团组织的为期两天的"蔡司文化之旅",第一天行业专家及各与会人员围绕产业人才需求与专业建设、新技术应用、科研及成果转化、人才就业与创新创业等方向开展交流研讨,参观了蔡司东莞演示中心并前往蔡司广州镜片工厂进行实地参观调研。(机械工程学院供稿)



3.先进制造技术科普基地面向中小学生开展科普教育活动。暑假期间,数字设计教研室老师在学校先进制造技术科普教育基地开展了"3D打印未来"、"双新相遇,风车转啊转"为主题的科普活动,来自周边社区的十几名中小学生正用 3D 打印笔描绘着各种模型,感受 3D 打印的魅力和风力发电的神奇。活动中,基地的卢香利老师带领小朋友们近距离接触 3D 打印设备及作品,详细介绍了 3D 打印的特点及应用,并指

导小朋友们亲自体验 3D 打印笔的使用。每位小朋友都亲手制作了自己的第一个 3D 打印作品,深刻感受到了先进制造技术 3D 打印的乐趣。基地的"兔子老师"用生动有趣的方式,为小朋友们揭开了风电的神秘面纱,从风力发电的基本原理,到巨大的风车如何捕捉风的能量转化为清洁的电能,每一个知识点都变得直观且有趣。学校先进制造技术科普教育基地将继续推出有趣、有意义的系列科普活动,欢迎广大中小学生关注并积极参与,共同感受先进制造技术的魅力。(机械工程学院供稿)





4.汇英模具现场工程师班召开开班仪式。2024年9月1日,机械工程学院在多功能报告厅举行了汇英模具现场工程师订单班开班仪式。 机械工程学院院长颜志勇、副院长庹前进,深圳汇英模具科技有限公司董事长周岳洪出席仪式。本次开班仪式标志着机械工程学院与汇英模具科技有限公司的校企合作取得了阶段性成果。双方将继续深化合作,共同推动"企业·专业·就业"的融合发展,为培养更多符合企业需求的高素质人才而努力。(机械工程学院供稿)



5.2024年机械行业职业教育师资培训"工业数字化关键技术"项目培训班。7月11日至7月15日,由北京数码大方科技股份有限公司和我校共同申报的"工业数字化关键技术"培训项目在机械工程学院举行。来自多个中职和高职院校的数字化设计与制造技术、工业工程技术等专业的带头人、骨干教师、实训教师以及机械工程学院数字化设计教研室的教师们参加了此次培训。讲座内容涵盖产教融合下数字化设计与制造技术专业技术人才的培养创新与实践、工业数字化技术如何驱动产业发展、以及制造生产企业在工业数字化技术应用与实践等多个方面,开展了涵盖3D模型设计、2D工程图绘制、CAPP项目教学、PLM全生命周期管理等多个方面的业务能力培训。此次培训活动不仅提升了教师们的业务能力,也为他们今后参加和指导工业数字化关键技术相关竞赛提供了积极帮助。(机械工程学院供稿)



6.与楚天科技股份有限公司合作开发焊接实训教材。 7月23日 在邓校长带领下在楚天科技股有限公司开始实训教材的编写工作。智 能焊接教研室承担《钣金焊接》、《压力容器焊接》两本实训教材的 编写任务。7月23日至7月28日白天,承担教材编写任务的四位老 师先与企业联系人廖金焊接技能大师一起深入各个焊接生产车间、工 艺部门遴选实训项目、跟踪产品生产过程、收集教学编写素材;晚上 整理资料确定实训教材项目、编写目录,完成样章编写。回校后,8 月份和9月份都在继续推动实训教材的编写工作。(机械工程学院供稿)





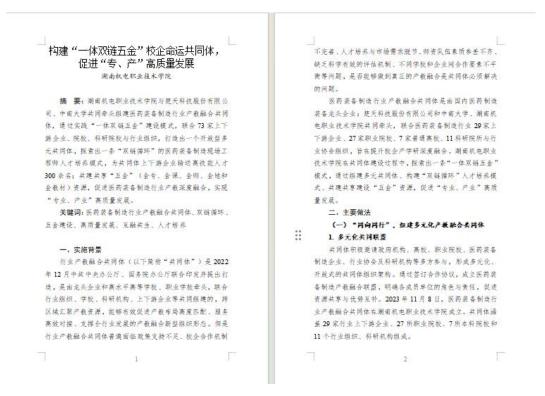
7.召开医药装备制造产教融合共同体 2024 年产教协同对接会。为深入贯彻党的二十大精神,推进产教融合、科教融汇,落实职业教育改革"一体、两翼、五重点"的任务,我校联合中南大学、楚天科技股

份有限公司成立的医药装备制造行业产教融合共同体,于 7 月 23 日在 楚天科技股份有限公司召开产教协同对接会。我校校长邓奕、副校长 郭凤鸣、教务处处长周李洪、机械学院院长颜志勇、电气学院院长霍 览宇及楚天科技股份有限公司高级副总裁刘水、人力资源管理中心副 部长刘曦等出席大会。本次对接会的核心目标是协调医药装备制造产 教融合共同体(简称共同体)关于六个工种七套培训教材的编写工作, 我校组织共同体职业院校教师共 19 人、企业技能培训师 7 人,预计在 3 个月内共同完成钣金焊、压力容器焊、管工、装配钳工、装配电工、 数铣、数车岗位的教材编写,推动创新链产业链人才链深度融合。(机 械工程学院供稿)



**8.撰写产教融合案例。**根据湖南省教育厅转发的教育部职成司《关于征集产教融合、校企合作典型案例的通知》文件要求,我院依托医

药装备制造行业产教融合共同体,通过实践"一体双链五金"建设模式, 联合 73 家上下游企业、院校、科研院校与行业组织,打造出一个开放 型多元共同体,探索出一条"双链循环"的医药装备制造现场工程师人 才培养模式,为共同体上下游企业输送高技能人才 300 余名;共建共 享"五金"(金专、金课、金师、金地和金教材)资源,促进医药装备 制造行业产教深度融合,实现"专业、产业"高质量发展。撰写了"构建 '一体双链五金'校企命运共同体,促进'专、产'高质量发展"的典型案 例,并已报送省厅。(机械工程学院供稿)



9."江苏心力量智能科技公司智能装备综合服务现场工程师"订单 开班。9月6日心力量 2023 级委培订单班开班仪式在学校多功能报告 厅隆重举行。心力量智能科技湖南分公司总经理危伟才、湖南机电职 业技术学院机械工程学院院长颜志勇、出席开班仪式。危伟才总经理 向订单班的师生详细介绍了心力量智能科技的基本概况、发展历程、 当前岗位需求及未来发展蓝图。表达了对人才的高度重视与迫切需求, 指出订单班的设立是公司人才培养战略的重要一环,旨在通过定制化 的教学课程与实训项目,助力学生将专业知识迅速转化为岗位技能, 实现个人与企业的共同成长。开班仪式后,心力量工程师投入到数控 机床安装调试检测实训课程教学。(机械工程学院供稿)



10.开展新生专业入学教育。2024年9月19日,机械工程学院开展机械制造及自动化专业新生入学教育。专业教师夏仲林、颜克伦、余学军、周小蓉老师详细介绍了机械制造及自动化专业的专业概述与历史沿革、培养目标与核心能力、课程设置与学习内容、行业应用与发展趋势等内容。他们通过生动的案例和丰富的图片展示,让新生们对专业学习内容有了更加直观和深入的了解。同时,各位老师就专业就业前景和职业发展进行了阐述,指出随着制造业的快速发展和产业

升级转型的加速推进,该专业的毕业生将拥有广阔的就业空间和良好的职业发展前景。他们的精彩分享赢得了现场阵阵掌声,也激发了新生们对未来学习生活的无限憧憬和热情。(机械工程学院供稿)









# 月13日中午,学校与长高电新科技股份公司在路演大厅举办了智慧能源装备制造现场工程师订单班开班仪式。学校校长邓奕,企业法人代表、执行董事欧献军等共同出席了此次仪式。机械工程学院相关领导及长高订单班首批40名全体学生参加。此次校企合作签约暨订单班开班仪式的成功举办,不仅是学校与长高电新深化合作、共谋发展的重要成果,也是双方携手并进、共创辉煌的新起点。未来,双方将继续拓展合作领域,深化合作内容,为培养更多高素质技能型人才、推动

行业发展和社会讲步贡献更大的力量。(机械工程学院供稿)

11."长高智慧能源装备制造现场工程师订单班"举行开班仪式。9



12.申俊、颜克伦、夏仲林老师指导的创新创业比赛喜获湖南省大学生创新大赛(2024)一等奖3项、二等奖3项,三等奖1项。8月,湖南省大学生创新大赛(2024)传来好消息。在本次比赛中,机械工程学院申俊、颜克伦、夏仲林老师带领学生项目团队进行项目现场路演展示与答辩汇报,其中《刚柔并济—国内领先新型高分子柔性缓冲防撞护栏》和《随心可调—智能可调泵技术开拓者》项目获得一等奖的好成绩。机械工程学院机械制造及自动化专业注重创新创业教育与创客工匠的培养,近年来组建金牌创业导师团队,引领学生创办企业5家,融合双创大赛国赛荣誉8项,省赛荣誉20余项。(机械工程学院供稿)





13.学院承办"星工杯"星沙工匠职工职业技能竞赛。2024年7月,湖南机电职业技术学院成功承办了2024年"星工杯"星沙工匠职工职业技能竞赛。本次竞赛聚焦钳工、焊工、数控车工等关键岗位,吸引了来自长沙县各企业的50余名选手参与,机械工程学院燕峰、李斌参

# 加比赛并获得一等奖。(机械工程学院供稿)



## 智能网联汽车技术专业群

## 【工作简讯】

1.唐娟、肖晓芳老师获"说专业竞赛"三等奖。2024年7月,唐娟、肖晓芳老师代表新能源汽车技术专业参加了学校举办的"说专业"竞赛,唐娟获二等奖,肖晓芳获三等奖。(汽车工程学院供稿)

附件

## 2024 年湖南机电职业技术学院 "说专业"竞赛获奖名单

专业名称	主讲人	获奖等级
软件技术	吴良圆	一等奖
机械制造及自动化	申俊	一等奖
智能控制技术	王燕燕	一等奖
智能网联汽车技术	李 勤	二等奖
数字化设计与制造技术	唐萌	二等奖
汽车技术服务与营销	唐 娟	二等奖
酒店管理与数字化运营	倪 雪	二等奖
工业产品质量检测技术	伍 凤	二等奖
工业机器人技术	韦晓慧	二等奖
数字媒体艺术设计	蔡恺怡	三等奖
工业工程技术	陶东波	三等奖
应用电子技术	荣继芳	三等奖
机电一体化技术	李文芳	三等奖
电气自动化技术	伍东亮	三等奖
新能源汽车技术	肖晓芳	三等奖
人工智能技术应用	仲柏同	三等奖
建筑智能化工程技术	陈燕红	三等奖

- 2.深入企业一线调研,开展访企拓岗,撰写新能源汽车技术专业调研报告,并修订 2024 级人才培养方案 1 份。
- (1) 2024年7月30日,汽车工程学院院长李宏策、新能源汽车技术专业带头人肖晓芳、汽车工程学院专职辅导员贺成龙到湖南国合

汽车服务管理有限公司进行调研,了解 22 级学生顶岗实习情况,与企业负责人深入交流人才需求、专业课程设置等问题,返校后及时总结企业调研情况并撰写企业调研报告,修订 2024 级人才培养方案。



赴国合汽车服务管理有限公司调研

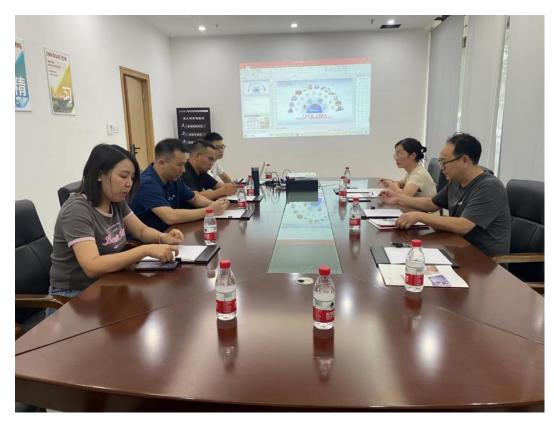
(2) 2024 年 8 月 12 日,汽车工程学院院长李宏策、新能源汽车 技术骨干教师丁泽峰、龙嘉美到广汽埃安进行调研,了解 22 级学生顶 岗实习情况,与企业负责人深入交流人才需求、专业课程设置等问题。





赴广汽埃安调研

(3) 2024年8月14日,汽车工程学院院长李宏策、新能源汽车 技术专业带头人肖晓芳、新能源汽车技术教研室专任教师龙嘉美到长 沙行深智能科技有限公司进行调研,与企业负责人深入交流人才需求、专业群组建、课程设置等问题,返校后及时总结企业调研情况并撰写企业调研报告,修订 2024 级人才培养方案。(汽车工程学院供稿)



赴行深智能有限公司调研

- 3.新一轮双高新能源汽车技术专业群材料撰写和数据采集。2024年9月19日全校召开新一轮双高建设动员会,新能源汽车技术专业群团队完成材料撰写和数据采集。(汽车工程学院供稿)
  - 4.新能源汽车技术专业楚怡教师教学创新团队申报并立项1项。

"楚怡"教师教学创新团队

专业名称	人员身份	姓名	身份证号码	是存郵郵何(/否	专业技术职程	相关高级及 以上职业资 格	是为 # 师 型 教 ( /否)	行金工经时()
	负责人	曹晓娟	430521198205170026	香	教授	汽车修理工 二級	是	i
	成员	唐海丽	<b>沙</b> 海雨 430482198612010027		讲师	汽车维修工 技师二级	是	1
	成员	唐娟	430503198112270527	歪	副教 授	二手车评估 柳一级	是	0, 7
	成员	肖晓芳	411302198411273728	香	讲师	中级工程师	是	10
	成员	周海荣	431081198501250821	香	割教 授		是	0.5
	成员	王平花	430525198612248543	香	讲师	二- 手车评估 - 师一级	是	1.5
新能	成员	代報维	430921199005292930	番	副教 授		Æ	13
源汽车	成员	张波	330821198607215322	歪	讲师	汽车高级维 修工	是	2
千技术	成员	丁泽峰	430223198004262211	香	讲师	汽车维修工 技师一级	是	2
や女生	成员	张柱云	433127197906215420	否	副教 授		35	
1	成员	谭筠	431021198411170012	歪	教授		35	10
	成员	易未华	430781197810237017	香	讲师	模具设计师 二级	是	1
	成员	胡月香	430422199003148328	委	讲师	湖南省技术 能手	Ł	0, 6
	成员	刘笑笑	430104198506093521	歪	斯教 授		是	1
	成员	胡慧	430181197910095527	<b>Æ</b>	教授		是	183
	成员	朱仲	430921198603161338	番	高级 技师	汽车维修工 一级	否	13

5.汽车工程学院转向埃塞俄比亚新能源汽车技术员/工程师 2-53

**级职业标准大纲。**汽车工程学院智能网联汽车技术专业成功入选中德 先进职业教育合作项目(SGAVE)。9月6日上午,中德先进职业教 育合作项目执行方上海中锐教育投资有限公司庞晶晶总经理、市场总 监黄超等一行来我校交流,双方就专业教学大纲、实训环境、师资培 训、班级组建、实习就业等具体问题进行研讨。我院将以 SGAVE 项目为依托,持续将智能网联汽车技术专业建设成为"国内领先,省内一流"的高水平示范专业。(汽车工程学院供稿)





- 6.深入兄弟院校、企业一线调研,开展访企拓岗,修订 2024 级人 才培养方案。
- (1) 2024年8月11日,汽车工程学院副院长吴正乾、汽营专业带头人唐娟、汽电专业带头人李丽云、汽修教研室石乃华老师到湖南帝豪汽车销售服务有限责任公司、湖南吉迈汽车贸易有限公司、长沙领致汽车销售服务有限公司、湖南众拓新能源科技有限公司、中国大地财产保险股份有限公司进行调研,了解22级学生项岗实习情况,与企业负责人深入交流人才需求、专业课程设置等问题,返校后及时总结企业调研情况并撰写企业调研报告,修订24级人才培养方案。(汽车工程学院供稿)





(2) 2024年9月23日,汽车工程学院党总支书记周峰及汽车工程学院教师唐娟、胡元波、李景、李哲一行五人,围绕毕业生就业市场开拓、汽车类专业人才培养、校企合作等主题,赴湖南汽车工程职业大学、大汉集团调研走访。(汽车工程学院供稿)

7.承办中职教师教学能力国培项目培训班。7月3日上午,由省教育厅主办、我校汽车工程学院承办的"职业院校教师素质提高计划2024年国家级培训项目—中职教师教学能力专题研修项目"开班仪式在汽车楼路演大厅举行,本次参训的学员共有50名,分别来自湖南省内50所中职院校,培训内容涵盖了师德师风、教师数字素养提升、课程思政建设、人才培养方案的制定、课程建设与重构、课程标准的制定和教案设计、教学实施报告的撰写、参赛视频设计与脚本准备、现

场教学展示与答辩准备以及新形态教材建设等多个方面。培训时间从7月3日开始,至7月12日结束,共计10天。(汽车工程学院供稿)

