



揭阳职业技术学院
JIEYANG POLYTECHNIC

教研室工作手册

系、部(院): 机电工程系
教 研 室: 数字化设计与制造技术
教研室主任: 钟朝晖
2025-2026学年度第二学期

教务处印制

教研室活动记录

时间	2026.3.6号	地点	22668
主持人	申红凤	记录人	申红凤
参加人 (签名)	申红凤 曹艳彬 许跃锐 胡晓明 林芳		
缺勤人			
活动主题	学期初工作会议		
	一、本学期的工作安排		
	① 学生实习指导工作 (落实)		
	② 常规期初、期中、期末教学检查 (配合)		
	③ 学生就业指导工作		
	④ 教学文件 (教案、课件、试卷) 的审核		
	⑤ 教材、课程表的到位		

⑥. 培训学时 机械模块 制图员 证书 评价等.

⑦. (开展) 职称申报 计划.

⑧. 做好 职称 建设工作.

⑨. 做好 职称 人才培养 计划、制定 及 完善 工作.

教研室活动记录

时间	3.19	地点	教608
主持人	申凤	记录人	申凤
参加人 (签名)	许跃锐 林博 刘隆兴 蔡艳彬 申凤		
缺勤人			
活动主题	征集科技节竞赛项目竞赛交流		
	一. 科技节竞赛情况交流		
	①. 3月13. 14日(蔡艳彬)带学生去广州培训(总决赛, 四强五强机审赛及加工. 学校设备欠缺). 效果还行. 为技能竞赛做准备.		
	②. 3月13. 14日(蔡艳彬)带师4名学生去和“数字创意设计5制造”技能竞赛三等奖. 名次靠后. 后读得(世读和冲)		
	a. 有一名同学因为太紧张. 导致数据丢失. 损失较大. 以后选手除了备技能还要看应变能力.		
	b. 竞赛分5大块. 4名选手分工合作		

合作安排要合理。

c. 五大块中的创新这块分值高，题分就多，学校要加强。

d. 教师要组团：~~要~~希望大家在课程中
积极引导及加入竞赛内容。

② 接下来的科技节项目需对接竞赛各
位都动员学生参与。（以大-为主）

揭阳职业技术学院第 14 届大学生科技节竞赛项目征集表

项目名称:	数字化设计与制造		
面向专业:数字化设计与制造技术	<input checked="" type="checkbox"/> 团体 <input type="checkbox"/> 个人	项目负责人及联系方式	曹艳彬 13539259461
参与学生规模	116 人	对接省赛项目	数字化设计与制造
经费预算(元)	5000		
近三年省赛获奖情况	2025、2026 年两次获得省级三等奖,		
<p>项目简介(不少于 400 字,可附页。该部分为工作手册的重要组成部分,请认真填写):</p> <p>工业产品数字化设计技术是工业化和信息化两个深度融合与产业转型升级创新发展的推动力,是数字经济的基础设施,贯穿于产品设计、制造、管理、市场、服务、消费等各个环节,是开启“工业互联网”和“互联网+”变革的竞争基点。工业产品数字化设计与制造注重学生实践技能的培养,曾在全国技能比赛广东省选拔赛中获得三等奖。为促进模具专业的市场适应性发展,加强模具专业学生创新、动手能力,举办三维逆向造型比赛。大赛主旨响应“中国制造 2025”,</p> <p>本次大赛以发现和培养模具制造人才为目标,突出时代特征,弘扬正能量;突出创新,注重首创;本项目主要培养学生的逆向造型、产品设计,数控编程与加工等全方位技能。通过技能的培养使学生在工业产品逆向造型和数控编程与加工等技能有一个质的飞跃,进一步培养学生吃苦耐劳的工匠精神。实现“以赛促教”,提高本专业学生的专业技术水平。</p>			
<p>系(部、院)意见:</p> <p align="right">签章:</p> <p align="right">年 月 日</p>			

教研室活动记录

时间	4.7	地点	212608
主持人	申明凡	记录人	申明凡
参加人 (签名)	曹艳彬 申明凡 胡廷波 许跃锐 杜博		
缺勤人			
活动主题	2026人才培养方案修订		
	一. 根据指导文件文件精神融入人才培养方案中(学习文件)		
	二. 现有课程分为公共课、专业课、拓展课。各教师对自己教授课程进行分析反馈, 指出问题。		
	三. 优化课程		
	① 公共基础课按文件精神开出。		
	② 如何将专业课与专业技能比赛及考证相结合。现有软件(如UG, Pro/E 建模是否改成 Solidworks, 中望软件)		

③实践教学学时增多，且文件要求高
出一点，可将部分全部实践课程改
为实践+理论。

4月10日，机电工程相关专业教研室主任和教师抵达广东顺峰电力科技有限公司开展学生岗位实习巡视与企业人才需求调研。机电工程系一行受到了公司厂长吴壮浩和人事经理许丽群的热情接待，深入生产车间与研发部门一线，实地考察了学生实习实训环境、企业生产工艺流程及技术创新成果。在座谈会上，教师们细致询问了学生在岗位实习工作、生活及专业成长等方面的详细情况，并就学生在职业规划、个人发展意愿提供了建设性意见。会上，校企双方围绕后续企业人才需求、人才校企联合培养、企业招聘对接、学生职业规划及实践教学体系优化等议题展开了深入探讨。





同日，机电工程一行还前往汕头市拓荒者户外用品有限公司开展学生岗位实习巡视与企业人才需求调研。企业负责人周敏向机电工程系一行详细介绍了公司主营业务、核心技术优势及学生岗位实习表现。在参观数控铣床生产车间的过程中，教师们重点考察了实习学生在安全生产规范遵守与团队协作配合方面的表现，并对学生在实操岗位上的专业素养与精神风貌给予了充分肯定，并特别叮嘱同学们务必注意生产安全，严格遵守设备操作规范，珍惜实践机会，注重在真实产品开发项目中积累经验，为未来的职业生涯奠定坚实基础。



此次岗位实习巡视与企业人才需求调研，进一步加强了机电工程系与区域优质企业的常态化沟通，有效推动了校企双方在资源共享、人才共育领域的深度合作，为培养适应产业转型升级需求的高素质高技能人才提供了有力支持。

教研室活动记录

时间	4:30	地点	220605
主持人	傅亚光	记录人	申亚凤
参加人 (签名)	申亚凤 许跃航 明锐明 黄艳彬 封博		
缺勤人			
活动主题	学期中工作安排		
	一. 教学工作		
	①. 人才培养设置要合理. 学期 2025 年开始做 能力培养.		
	②. 教师队伍建设. 进行诚信教育		
	③. 课堂管理松散. 教学内容不到位		
	④. 鼓励大家积极申报课题.		
	二. 资产管理		
	财务部门资产管理清查 数字化建设		
	资产管理清查方便. 后期不找个人清		
	查资产. 个人项目买的设备也要在账		
	面:		

三. 总结.

总结评价的老师们注意时间安排
不要忘记. 5月11日. 403. 五一节后回来
资料到系办后分子.

四. 期中教学检查.

期中教学检查资料. 试卷问题^{series}及时
订. 作业. 作业要及时订.

学生评教. — 新任教师和新进人员

教研室活动记录

时间	5.28	地点	研605
主持人	陈和芬	记录人	申和凤
参加人 (签名)	申和凤 许跃航 胡廷学 胡博 曹艳彬		
缺勤人			
活动主题	就业、双选会、产教融合等工作		
	一. 就业率		
	现在系的就业率为70.37%。模具专业为72%。 数控专业为68.7%。胡为50%。申为27.5%。 数控为60%。材料为88.24%。请各二级学院 再接再厉。		
	二. 产教融合		
	① 2024年双选会(产教融合)和2026届毕业生就业双选会于2026年6月8日14:30-16:30在产教研楼一楼中庭邀请教师对已指导的学生到场指导 2024年		
	② 请各二级学院安排产教融合、毕业设计、实习等指导教师。		

③ 下学期的毕业设计可以让学弟学妹选择
毕业设计题目

三. 资产清查