**关于开放智能制造创新实践中心迎新参观的通知**

为迎接福州大学至诚学院机械工程系2023级新生入学，我系机械创新协会将在智能制造创新实践中心（科报厅斜对面）开展新生入学参观暨机械创新协会纳新预热活动，协会成员将为2023级新生介绍实验室设备、竞赛作品、协会特色、技术简介等，帮助2023级新生了解学科竞赛、科研项目、学习流程等，并为有想法的新生提供平台，为之后机械创新协会的正式纳新做准备。

1. 组织机构

主办单位：福州大学至诚学院机械工程系机械创新协会

1. 参与对象

机械工程系2023级全体新生

1. 时间安排

2023年9月9日15：30（新生辅导员见面会结束后）

1. 活动地点

智能制造创新实践中心（科报厅斜对面）

1. 活动内容

参观3d打印工作室、智能制造实验室、PLC与数控实验室、机械制造实验室、钳工室等区域，了解实验室设备、观看学生竞赛作品、感受协会氛围、亲身体验技术。

1. 智能制造创新实践中心简介

机械创新实验室创建于2022年，是机械工程系面向全校师生的开放性实验室之一，实验室占约1400平方米，拥有3D打印机、激光切割机、卧式车床、可编程控制器等各型加工设备，设备价值达于80余万元。本实验室主要以培养学生综合设计、创新设计和工程实践能力为目，打破传统的演示性、验证性、单一性的实验模式，建立新型的设计型、综合型、开放性的实验体系，以学生为中心，项目驱动为导向，强调理论与实践相结合，面向机械工程系全时开放，为学生课内、课外等实践活动、参加机械创新大赛、工程训练大赛、大学生创新创业大赛等学科竞赛提供服务。

福州大学至诚学院机械工程系机械创新协会