

# 湖南涉外经济学院

---

## 关于举办 2022 年湖南省大学生工程实践与 创新能力大赛校内选拔赛的通知

中国大学生工程训练综合能力竞赛是由国家教育部、财政部资助的 A 类国家级大学生科技创新竞赛，是由教育部高教司主办的具有重要影响力的 3 项国家级大学生竞赛之一。为了全面贯彻我国教育大会精神，围绕创新驱动和制造强战略，应对新一轮科技革命和产业浪潮，贯彻落实《关于深化高等学校创新创业教育改革的实施意见》、《关于加快建设发展新工科实施卓越工程师教育培养计划 2.0 的意见》、《关于深化本科教育教学改革全面提高人才培养质量的意见》等文件精神，根据全国大学生工程训练综合能力竞赛组委会关于竞赛实行校、省、全国三级竞赛制度的要求，经研究，决定举办 2022 年湖南省大学生工程实践与创新能力大赛湖南涉外经济学院校内选拔赛，现将竞赛相关事项通知如下：

## 一、竞赛组织机构

主办单位：教务处

承办单位：信息与机电工程学院

协办单位：各二级学院

## 二、参赛对象与要求

1. 具有我校正式学籍的全日制在校本科学生。

2. 以团队为单位参赛，每个参赛队队员数不多于3人（建议以高年级为主，形成高低年级合理搭配），每队限报一项，每队可设指导老师1-2名，可自行选择指导老师或者学院指派。

## 三、参赛内容

本届竞赛包含3个赛道9个赛项（具体命题见附件1-附件3）：

1. 新能源车赛道：太阳能电动车和生物质能电动车等2个赛项。

2. “智能+”赛道：智能机器人物料搬运、生活垃圾智能分类和智能配送无人机等3个赛项。

3. 技能发展与技术创新赛道：（1）人工智能；（2）机器人；（3）未来材料；（4）智慧能源。

## 四、参赛步骤

报名的同学加入竞赛QQ群：445694872。

1. QQ群下载填写报名表，并发送至电子邮箱87251584@qq.com。

2. 各参赛队自行组队，联系指导老师并在其指导下进行方

案初步设计，由专家组评审、确定初选名单。各组入选的学生在教师指导下进一步完善设计方案，完成实体制作。

3. 校内选拔赛答辩时间：2022.11.10 晚 19:00 点；地点：7 教 201

4. 校内选拔赛设置一等奖 20%，二等奖 30%，三等奖 30%。优秀团队或表现优异个人备选参加第七届湖南省大学生工程训练综合能力竞赛省赛。

## 五、报名时间与联系方式

1. 报名时间：即日起到 11 月 10 日

2. 联系人：谭老师，电话：18874080101

附件：1. 新能源赛道命题与运行

2. 智能+赛道命题与运行

3. 技能发展与技术创新赛道命题与运行

4. 2022 年湖南省大学生工程实践与创新能力大赛  
报名表

湖南涉外经济学院

2022 年 10 月 31 日