

铜陵学院处室函件

院创字[2023]3号

关于举办铜陵学院2023年睿抗机器人开发者大赛通知

各二级学院:

为进一步提升大学生创新创业能力,做好全国大学生“2023睿抗机器人开发者大赛”预选工作,我校将举办“铜陵学院2023睿抗机器人开发者大赛”校赛。现将有关事项通知如下:

一、大赛介绍

2023睿抗机器人开发者大赛以“机器照护人”为主题,积极搭建机器人交流平台,以推动机器人在细分产业的应用、协同高校学科建设、促进行业高质量发展,加快机器人自主创新和各层次机器人产业人才梯队构建。

大赛连续入选中国高等教育学会《全国普通高校大学生竞赛排行榜》榜单,为了突出大赛内容,2023年度大赛名称从“RoboCom 机器人开发者大赛”升级为“睿抗机器人开发者大赛(RAICOM)”。

二、竞赛组织

本次竞赛由创新创业学院、教务处主办,工程实训中心、大学生创客空间承办,大学生创客俱乐部协办。

本次校赛设立评委会,负责规则制定、评审公告、异议处理等。评委成员名单将在竞赛开始时公布。

三、参赛对象

全校全日制本科生均可以团队参赛。每个团队参赛学生3-4人,指导教师不超过2人,每位指导老师指导参赛队不得超过2个。

四、竞赛内容

本届大赛下设4个赛道，分别为：数字创意赛道（CAIA）、编程设计赛道（CAIP）、工程竞技赛道（CAIR）和工程创客赛道（CAIM）

CAIR 工程竞技赛道项目包括：家庭照护、乒乓乐扣、伦理辩论、火线速递、智慧果园、夺宝奇兵、平安城市、物资运送、足球竞技、智慧零售。

CAIA 数字创意赛道项目包含四项主题赛和两项专题赛。其中主题赛包括传统文化类、智能生活类、视觉创意类、未来体验类；专题赛包括中国历代绘画大系数字创意类、智能网联汽车交互设计类。

CAIP 编程设计赛道项目包含：主题赛、编程技能普及赛和专题赛。

CAIM 工程创客赛道项目包含：信息技术应用赛项、数字“三品”创意赛项和工程创客技术赛项3个赛道赛项。

各赛项介绍与规则可查询竞赛官网：

<https://www.robocom.com.cn/match-item.html?id=73>

五、竞赛安排

1、校赛报名：2023年4月24日-5月15日

报名需提交报名表（见附件），5月15日前电子版提交至27898912532@qq.com，以收到邮箱回复为准。

2、联系人：陈老师(18855581287) 张老师(18805622887)

3、比赛时间：2023年5月20日上午8:30

4、比赛地点：工程实训大楼北楼307

竞赛评委会将根据报名情况，在创新创业学院网页公告具体的校赛编组和场地安排。

六、奖项设置

竞赛评委会在创新创业学院网页公告校赛成绩。校赛成绩按各团队得分总分排序，设置一、二、三等奖，比例为参赛队总数的10%、20%、30%，分别颁发荣誉证书及奖金400元、200元、50元，同时设优秀奖若干，颁发荣誉证书。

获奖学生可依据《铜陵学院大学生创新创业学分认定及学籍管理办法(试行)》规定获得相应创新创业实践学分。

根据本次竞赛成绩，学校将组织省赛训练队，推荐参加省赛。

七、其他

- 1、参赛队员和指导教师对参赛作品所涉知识产权负完全责任。学校享有所有参赛作品的推荐、展示等形式宣传的权益。
- 2、推荐参加省赛的项目，以省赛正式通知的要求为准。
- 3、其他事项由创新创业学院负责解释。



附件:

2023 睿抗机器人开发者大赛 (RAICOM) 铜陵学院校赛报名表

参加赛项:

指导教师:

序号	学生姓名	年级/专业	学号	班级	联系电话
1					
2					
3					
4					
5					

备注：参赛队伍需自行携带比赛所用电脑、软件、作品、备件等。