

睿抗机器人开发者大赛组委会

睿抗机开[2024]23号

关于举办 2024 年睿抗机器人开发者大赛（RAICOM）

CAIP 信息技术创新赛道的通知

各相关高校和单位：

为落实国家人才强国战略、创新驱动发展战略，加速推进信息技术发展，现就 2024 睿抗机器人开发者大赛（RAICOM）- CAIP 信息技术创新赛道的相关事宜通知如下。

一、比赛宗旨

为更好地构建自主可控的软硬件环境，CAIP 信息技术创新赛道（原“编程设计赛道”）围绕新一代信息技术的发展，从网络安全、云平台技术与应用、人工智能、大数据、融合媒体、人机物三元融合等应用出发，通过多种比赛方式，推进高等教育与创新实践的结合，助推教育与产业的对接与融合，继而实现信息技术的可持续发展。大赛致力于发掘学习型、知识性、创新型、复合型的技能人才，积极落实以赛事促进产业高质量发展的目标，为经济社会的数字化转型做出积极贡献。

二、组织架构

主办单位：工业和信息化部人才交流中心

运营单位：北京搜获科技有限公司

协办单位：中国电子信息行业联合会金融科技专委会

湖北兴华教投信息技术有限公司

技术支持单位：武汉噢易云计算股份有限公司、北京普开数据技术有限公司、

曙光信息产业（北京）有限公司、奇安信科技集团股份有限公司、中科物栖（南京）科技有限公司、新华融合媒体科技发展（北京）有限公司（新华社国家重点实验室）、杭州百腾教育科技有限公司、杭州一募信息科技有限公司。

三、赛项主题

CAIP 信息技术创新赛道包括云平台技术与应用、网络安全、大模型应用开发、大数据、人机物三元计算、媒体融合、编程技能、任务应用、算法调优、金融科技等多个竞赛项目，具体赛项内容详见赛事安排文件。

四、办赛形式

编程技能、任务应用、算法调优赛项为线上赛；其他赛项以线上为主，如承办院校条件具备，则以线上线下结合形式开展；线下参赛将采用申请审批制，以保证赛项正常执行。

五、赛程安排（拟）

（一）省赛

编程技能、任务应用、算法调优赛项报名截止时间：2024 年 5 月 20 日。

省赛选拔（线上）：2024 年 7 月 6 日-7 月 9 日。

晋级公示时间：2024 年 7 月 9 日（公示时长不少于 5 个工作日）。

其他赛项报名截止时间：2024 年 8 月 20 日。

省赛选拔：2024 年 9 月 30 日（最晚截止时间）。

比赛结束后 5 日内公示省赛成绩，公示时长不少于 5 个工作日。

“编程技能、任务应用、算法调优”赛项，由组委会统一安排赛程，线上组织比赛；各竞赛项目发生与相关地区省赛时间安排存在差异的情况，以组委会补充通知为准。

（二）国赛

编程技能、任务应用、算法调优赛项报名截止时间：2024 年 7 月 20 日（最晚截止时间）。

国赛选拔（线上）：2024 年 8 月 4 日-8 月 8 日（以国赛实际通知为准）。

国赛成绩公示时间：2024 年 8 月 8 日（公示时长不少于 5 个工作日）。

其他赛项报名截止时间：2024 年 10 月 15 日（最晚截止时间）。

国赛举办时间：2024 年 11 月 30 日（以国赛实际通知为准）。

比赛结束后 5 日内公示国赛成绩，公示时长不少于 5 个工作日。

注：国赛具体报名日程和比赛地点，以各项具体通知为准。

六、获奖设置

1.奖项比例：省赛一、二、三等奖获奖比例分别不超过 10%、15%、20%，0 分和弃赛者不计入总数。国赛根据评审得分从高到低排名，按照 10%、15%、20% 比例分别设置一、二、三等奖，0 分不得奖。

2.晋级规则：省赛一、二等奖队伍，以及承办校推荐赛队（不超过本校晋级总队伍数的 5%，最少可推荐 1 支队）获得参加国赛资格。

3.证书：电子版获奖证书由工业和信息化部人才交流中心颁发。

国赛设置一、二、三等奖，奖项具体解释权归大赛组委会所有。

七、报名参赛

（一）参赛对象

正式注册的全日制在校生（含中职、高职高专、本科生、硕博研究生、海外留学生）均可报名参赛。不同竞赛项目参赛组别设置略有不同，详见各赛项参赛要求。

（二）参赛要求

1.报名者根据所选竞赛项目的参赛要求，分个人方式的个人赛和组队形式的团队赛。一般情况下，团队赛每支赛队学生人数不超过 6 人，每队指导老师人数不超过 2 人。

2.无论团体或个人均需通过各级选拔赛晋级，最终获得国赛资格。

（三）报名方式

睿抗官网：<https://www.raicom.com.cn>。

（四）参赛费用

1.每位参赛学生的省赛报名费标准（指导老师不收费）为 200 元/人（除个别地区和赛项外，以官网报名信息为准），参赛选手在官网报名后，须在各省赛报名截止时间前完成缴费，逾期者视为报名弃权。

2.省赛选手可通过查询官网、微信公众号（睿抗机器人大赛）或短信提示查询省赛成绩，获得晋级资格的选手须在官网缴纳国赛报名费，每位参赛学生的国赛报名费标准（指导老师不收费）为 300 元/人，须在国赛报名截止前完成缴费，逾期则取消国赛参赛资格。

3.选手和带队教师在竞赛期间的食宿、交通等费用自理。

4.大赛组委会授权北京搜获科技有限公司统一收取报名费并为各报名单位开具电子发票，发票项目为“服务费”，备注“2024 睿抗机器人开发者大赛（RAICOM）报名费”

八、联系方式

（一）大赛组委会秘书处

潘老师（电话：0571-81214800）

洪老师（电话：010-59227475）

田老师（电话：13971508686）

（二）大赛组委会邮箱

官方邮箱：robocom@163.com

（三）报名咨询联系人

彭老师（电话：13707156264 邮箱：plt@raicom.com.cn）

蒋老师（电话：13653707829 邮箱：jh@raicom.com.cn）

（四）CAIP2024 赛道队长 QQ 交流群

群号码：883173031

