

Android 手机编程大赛

一、竞赛简介

“Android 手机编程大赛”由首都师范大学信工学院组织，旨在培养同学们移动互联网方面的工程能力和创新能力。

本次大赛主要聚焦通过 Android 应用解决实际问题，方向不限，例如通过 Android 实现的智能家居的功能，实现对设备的远程监测和控制。本次大赛旨在培养学生软件设计和开发能力、实践创新意识、实际动手能力和团队协作精神，为优秀人才脱颖而出创造条件，提供平台。

二、竞赛宗旨

勇于挑战、敢于创新

三、参赛对象

信息工程学院对软件开发设计有兴趣和有基础的学生。学生自愿组队参加竞赛，可以跨专业组队。

四、参赛设计要求

本次竞赛，参赛队自主命题，自主设计，独立完成一个具有一定功能的、能体现一定智能化的应用系统（竞赛作品），作品开始启动前需与指导老师沟通作品的可行性和方案。本次竞赛采用开放式，不限定竞赛场所，参赛队利用课余时间，在规定时间内完成作品的设计、调试及设计文档。鼓励原创并具有一定实用功能和市场潜力的作品。

五、提交作品

参赛作品请于 2024 年 12 月 10 日前提交，其中包括设计文档和作品展示视频，我们将集中组织答辩活动。提交作品请联系指导老师。指导老师张磊的联系方式：微信:13426406327，邮箱:lei.zhang@cnu.edu.cn

六、奖项设置

经过最终评审后，设一、二、三等奖若干，颁发奖品和证书。

信息工程学院
2024 年 10 月