

关于组织我校学生参加第十届“大唐杯”全国大学生 新一代信息通信技术大赛的通知

为贯彻落实《中国教育现代化 2035》有关精神,响应国家信息通信 5G 技术发展战略部署,落实国家十四五规划布局。深化校企合作,促进产教融合,创新高校人才培养机制,构建信息通信产业人才发展新格局。工业和信息化部人才交流中心联合中国通信企业协会、中信科移动通信技术股份有限公司及北京市教委北京高校电子信息类专业群于 2022 年 12 月启动“第十届‘大唐杯’全国大学生新一代信息通信技术大赛”(原“大唐杯”全国大学生移动通信 5G 技术大赛)。大赛连续两年纳入中国高等教育学会“全国普通高校大学生竞赛榜单”。现将大赛有关事项通知如下

1、大赛简介

大赛以推广信息通信领域前沿技术、协同高校学科建设、推动行业创新发展为目的,旨在激发高校学生参赛热情,提升 5G 技术理论与工程实践创新能力,匹配工科学生毕业要求、现场工程师岗位能力要求及卓越工程师培养要求,推进高校“双一流”及“双高”建设,促进电子信息类相关专业教学内容和教学方法的改革创新,推动 5G+垂直产业应用创新,助力电子信息领域学生未来创业,促进高校 5G 相关技术的研究和成果转化,助力电子信息类专业高质量发展。

2、组织机构

校赛主办单位:

创新创业教育办公室

共青团西安建筑科技大学委员会

校赛承办单位:

信息与控制工程学院

3、参赛对象

2023 年度在校的本科生、研究生、一带一路国际留学生。

4、赛事安排

(一) 赛道一:信息通信工程实践赛该赛道

以 5G 技术为核心,融合信息通信系统认知、5G 网络关键技术、通信网络工程实践案例、人工智能及智能网联汽车特色应用案例。

(二) 赛道二:5G+创新应用仿真设计赛该赛道

以体现 5G 技术的应用价值为核心,以 5G 技术赋能垂直产业应用为导向,鼓励跨专业组队,采用指定的虚拟仿真开发环境和自选硬件平台作为载体,由竞赛团队自主命题,最终输出项目设计及开发成果。

5、大赛报名

(一) 报名要求

1. 信息通信工程实践赛

- (1) 参赛学生以 2 人为竞赛小组,由学校教师代表统一报名;
- (2) 每位参赛选手不可重复组队;
- (3) 每个竞赛小组只能报名一个竞赛组别;
- (4) 不同学校的学生不可联合组队;
- (5) 每组指导教师不超过 2 名,同一名指导教师可指导多组;

2. 5G+创新应用仿真设计赛

- (1) 以 4-6 名参赛选手组成竞赛小组;
- (2) 每所学校报名组数不超过 2 组;
- (3) 每个竞赛小组至少由 2 个专业方向学生组成;
- (4) 每位参赛选手不可重复组队;
- (5) 不同学校的学生不可联合组队;
- (6) 每组指导教师不超过 2 名, 同一名指导教师可指导多组;
- (7) 每竞赛小组指定一名学生为队长;
- (8) 鼓励与国际留学生联合组队。

(二) 报名时间

2 月 10 日——3 月 1 日

6、联系方式

咨询电话: 029-89019882 (孙老师)

电子邮箱: jdxkxytw@163.com

地 址: 草堂校区信控楼 503

7、其它

校赛报名二维码:



报名截至时间: 3 月 1 日晚 10 点

校赛交流 QQ 群:

