

# 全国大学生数学建模 电子设计竞赛湖北赛区组委会

鄂电子设计竞赛〔2022〕1号

## 关于举办 2022 年湖北省 大学生电子设计竞赛（TI 杯）的通知

有关高等学校：

为进一步推动高等学校电子信息类专业教学内容和课程体系改革，促进大学生创新能力和综合素质的提高，经研究，决定举办 2022 年湖北省大学生电子设计竞赛（TI 杯）活动，现将有关事项通知如下：

### 一、竞赛目的

大学生电子设计竞赛是面向大学生的群众性科技活动，目的是在着重基础、注重前沿的前提下，促进电子信息类专业和课程的建设，引导高等学校在教学中注重培养大学生的创新能力、协作精神；加强学生动手能力的培养和工程实践素质的训练，提高学生针对实际问题进行电子设计、制作的综合能力；吸引、鼓励广大学生踊跃参加课外科技活动，为优秀人才脱颖而出创造条件。

### 二、竞赛规则

1. 参赛学生应是高等学校中具有正式学籍的全日制在校本科或专科学学生。

2. 鼓励参赛学生优先选用 TI 所推荐的高性能模拟器件及单片机。

3. 参赛学生必须按照全省统一时间参加竞赛，按时开赛，准时交卷。

赛区各学校要按时收回学生的答卷（报告和实物），及时封存。

4. 竞赛期间，参赛学生可以使用各种图书资料和计算机网络资源，但不得以任何方式与队外人员进行讨论交流，教师和其他非参赛队员必须回避。

5. 竞赛期间，参赛队学生应尊重有关工作人员，除参赛学生及有关工作人员外，其他人员不得进入竞赛场地。

6. 在竞赛中如发现教师参与、队与队之间交流、队员与队外人员讨论、不按规定时间发题和上交以及赛前泄题等违纪现象，将取消获奖名次并通报批评。

### 三、组织形式

1. 以各高校为单位组织学生进行课外电子设计、制作及科技活动并组队（3名学生为一队）报名参加竞赛。

2. 2022年TI公司将会提供多个竞赛参考命题，方向涵盖电源、测控、仪器仪表、信号处理、通信及机器人应用等。参考命题不限定本科还是专科使用。

3. 竞赛结束后，各学校将各参赛队的设计报告（设计报告格式要求与往年要求一致）和制作实物密封后，在指定时间内送交竞赛组委会办公室指定地点。

4. 竞赛组委会组织专家对参赛队的作品进行测试和论文评审，根据成绩确定省特等奖和一、二、三等奖，并在特等奖中产生“TI杯”。原则上，获奖总数不超过参赛学生总数的60%。本科组和高职高专组将分开评奖。

5. 2022年湖北省大学生电子设计竞赛活动继续由德州仪器半导体

技术（上海）有限公司（以下简称 TI 公司）冠名赞助，省赛名称：2022 年湖北省大学生电子设计竞赛（TI 杯）。

5. 全国大学生电子设计竞赛湖北赛区组委会联系人：余茜蒙（武汉大学），联系电话：（027）68774232，邮箱：hbuedc@126.com。

#### 四、时间安排

1. 报名时间：2022 年 6 月 25 日前，各参赛学校请将报名表发送至邮箱 hbuedc@126.com（报名表见附件）。

2. 2022 年 6 月 25 日前，各参赛学校将竞赛报名费（每队 400 元）汇至武汉大学账户。武汉大学账户信息如下：

收款单位：武汉大学；账号：576857528447；开户行：中国银行股份有限公司武汉东湖开发区支行；邮编：430072；同城清算行号：846022。人民银行大额支付系统中的联行号：104521006117。

请在汇款时注明“电子设计竞赛报名费”，并截图发送至组委会邮箱 hbuedc@126.com。

3. 今年的竞赛参考命题相关的元器件和仪器仪表清单会在 6 月，在全国大学生电子设计竞赛培训网上进行公布。

（<https://www.nuedc-training.com.cn>）

4. 竞赛时间：本次竞赛定于 2022 年 7 月 27 日上午 8 时（周三）至 7 月 30 日（周六）晚 8 时举行。

#### 五、其他事项

有关 2022 年湖北省大学生电子设计竞赛的其他事宜，由竞赛组委会另行通知，请各校做好协助工作。

附件：《2022 年湖北省大学生电子设计竞赛（TI 杯）报名表》

全国大学生电子设计竞赛

湖北赛区组织委员会

2022 年 6 月 8 日

