附件1：

南京航空航天大学“中航津电杯”第十三届电子电路设计竞赛暨2019年全国大学生电子设计竞赛

参赛选拔工作组织实施细则

一、组织机构

主办单位：教务处 学生处 科学技术研究院 校团委

承办单位：自动化学院

协办单位：电工电子国家级实验教学示范中心

由校领导及教务处、学生处、科技部、校团委与自动化学院的领导组成南京航空航天大学“中航津电杯”第十三届电子电路设计竞赛暨2019年全国大学生电子设计竞赛校内选拔赛的组委会和工作组，组委会办公室设在教务处，负责协调相关工作，自动化学院负责组织实施竞赛相关活动。

组委会组成如下：

主 任：孔垂谦

副主任：姜 斌 刘建成

委 员：朱建军 宋 凯 吴咏梅 丁 琛 王晓琳

张 跃 宋晓峰

秘 书：袁 磊 刘斐文

工作组组成如下：

组 长：姜 斌 刘建成

副组长：王晓琳 张 跃 宋晓峰

成 员：唐超颖 张绍杰 黄旭珍 曹 鑫 朱永凯

陆 熊 杨雅敏 谢 征 葛玉蓝 李 洁

刘斐文 陆苗苗 王克杰

二、竞赛内容

竞赛以电子电路（含模拟和数字电路）应用设计为主，以给定命题方式为主，若自行选题，须到工作组备案。学生根据命题自行完成电路设计、解决方案、理论分析和仿真数据，按照给定的格式要求撰写论文，鼓励制作电路实物。

本次竞赛评选标准以学生动手能力、工程实践能力和实际电路设计能力为主，鼓励有条件的学生动手操作调试实际电路，以电路设计的创新性、复杂性为辅。

三、参赛要求

（一）参赛对象

凡我校全日制在籍本科生都可申报作品参赛，欢迎金城学院在籍学生参赛。

（二）参赛方式

必须以团队的形式参赛，参赛团队至少由3名同学组成，最多不得超过5名。禁止一人报名多队！最终队伍名单确定以作品登记表为准！鉴于竞赛对多学科知识的要求，鼓励跨学科、跨专业、跨学院组队，并对跨院组合的队伍给予一定的附加分奖励。

四、竞赛实施步骤与方法

（一）组织发动、宣传动员

1.组委会下发《通知》。

2.同时积极利用网络、海报、横幅、广播等方式宣传，为大赛的进行营造气氛。

（二）参赛报名

报名采用学院推荐和个人自由组队报名相结合的方式，请至https://jinshuju.net/f/Rj2po5 报名，报名截止2018年11月10日23:00。

（三）竞赛试题解析

暂定2018年11月10日将在将军路校区举行竞赛试题发布会，届时将有竞赛命题组专家现场讲解本次比赛的各命题，并进行具体的竞赛指导。

（四）竞赛场地

校电工电子实验教学中心面向全体参加竞赛学生开放，需要进入电工电子实验教学中心进行竞赛作品制作和调试的同学可以根据工作组安排的时间按时进入电工电子实验教学中心开展相关工作。

（五）参赛作品提交

各参赛队伍填写附件2《南京航空航天大学“中航津电杯”第十三届电子电路设计竞赛作品登记表》，于2018年11月26日前将《南京航空航天大学“中航津电杯”第十三届电子电路设计竞赛作品登记表》、团队合照、作品报告打包发送至竞赛工作组邮箱dzdlsj2018@163.com。

初赛时间及地点

暂定于2018年12月2日举行初赛，地点为3号楼实验室，由相关专家进行初赛测试评审。

（七）进入决赛作品公布

由本次竞赛工作组组织相关专家进行初审，并于2018年12月5日前由组委会公布进入决赛作品及参赛队伍。

（八）决赛、评审

暂定于2018年12月16日进行决赛，内容包括队员任务分解、协作情况、设计思路、理论计算与分析、详细阐述电路原理和使用说明等部分，将现场打分评奖。

（九）竞赛所需元器件或耗材原则上由参赛队伍自行解决。

五、竞赛时间节点安排

1.报名截止日期：2018年11月10日；

2.试题发布时间：2018年11月10日；

3.大赛作品登记表、作品报告、团队合照提交截止时间：

2018年11月26日；

4.电赛初赛时间：2018年12月2日；

5. 2018年12月5日前公布通过初审进入决赛的作品；

6. 2018年12月16日在将军路校区进行决赛，公开展示获奖作品。

六、奖项设置

（一）奖项设置

本次竞赛设特等奖1名（可空缺），一、二等奖名若干名,依参赛实际情况设最佳工程实践奖、最佳工程创意奖等单项奖。获奖作品颁发证书，奖金。

（二）奖金金额

特等奖:2000元 一等奖: 800元 二等奖: 500元

七、其他

未尽事宜，由竞赛工作组负责解释。