

北京航空航天大学文件

北航党政办字〔2020〕20号

关于启动第三十届“冯如杯”竞赛的通知

各单位：

为落实学校疫情防控工作安排，更好引导广大学生参与创新实践与科学研究活动，培养学生自主创新能力，大力营造有利于青年学生健康成长和实践创新的良好氛围，服务创新型国家建设，决定启动第三十届“冯如杯”竞赛。

“冯如杯”竞赛自举办三十年来，逐渐形成了以“创新、求实、团队、公平”为核心的竞赛精神，倡导协同创新、学科交叉、国际化发展，鼓励团队合作，崇尚学术道德，强调公平竞争。“冯如杯”竞赛精神是三十年来积淀而成的宝贵财富，激励了我校一代又一代学生积极参与科技创新实践。

“冯如杯”竞赛已经成为我校师生参与度高、范围覆盖面广、社会影响力大的品牌活动。竞赛充分贯彻《北京航空航天大学章程》中培养具备科学基础、人文素养、创新意识、实践能力和国际视野等综合素质的领军领导人才，坚持“把一流学生培养成一流人才”的工作理念，创新培养机制，提高人才培养质量。

本届“冯如杯”竞赛采用“一杯三赛”制度，即同时举办“冯如杯”学生创意大赛、“冯如杯”学生学术科技作品竞赛和“冯如杯”学生创业大赛，继续推动“创意、创新、创业”三创体系，激发创意思维，增强创新意识，提升创业能力，实现从创意到创新再到创业的传承与转化，同时引导学生立足国家经济社会发展需求，开展多学科交叉融合创新实践、推动优秀项目的可持续发展，进一步服务于学校领军领导人才培养体系。

为做好第三十届“冯如杯”竞赛的各项工作，现将相关事宜通知如下：

一、竞赛指导思想

本届“冯如杯”竞赛力争体现专业化、规范化、精细化、产业化；秉承“强化基础、突出实践、重在素质、面向创新”的理念，传承发扬冯如精神，营造航空航天特色学术科技氛围；培养具有学科前瞻性、多学科交叉性、结构多元化和广泛应用前景的科技项目，注重创新型人才培养工作；逐步实现从“重数量”向“重质量”转变、从“单学科”到“多学科”转变、从“课外”到“课内”转变、从“奖励重学院”向“奖励重团队”转变；以推进素质教育为主题，

以提高人才培养质量为核心，以创新人才培养机制为重点，促进通识教育与专业教育有机融合，完善学校创新创业人才培养体系，让创新成为每一位北航人的习惯。

二、竞赛组织机构

主办单位：北京航空航天大学科学技术研究院
北京航空航天大学教务处
北京航空航天大学学生处
北京航空航天大学招生就业处
北京航空航天大学科学技术协会
北京航空航天大学资产管理有限公司
共青团北京航空航天大学委员会

承办单位：北京航空航天大学科学技术协会
共青团北京航空航天大学委员会

组委会主任：赵 罡

组委会副主任：王荣桥、曹庆华、邓 怡、吴安青、肖 洪、
董卓宁、王晓峰

组委会委员：郭洪波、图 们、王 俊、郑 磊、郑 征、
王艳东、李 果、方 志、万志强、梁颖华、
胡春明、纪一鹏、李东升、从保强、秦中峰、
单 伟、张 筱、丁 丁、蒲 放、侯丹丹、
赵世奎、张 驰、董 敏、陈伟东、鲁光泉、
郑晓宁、刘 斌、梁帮龙、董云峰、苗建军、
谷 萌、钱 政、张京娟、李 伟、王雷华、

泮伟江、张 渊、宋 友、王 亚、于黎明、
徐墨客、张 巍、李 牧、胡 勇、董萍萍、
程群峰、张绍丽、杜治洲、于金龙、刘文龙、
丁永斌、孙小倩、赵秋迪、祝 贺、梁恩和、
康 旺、李俊良、李广玉、闵 敏、高 静、
陈晓娟

组委会秘书： 刘 洋、谢 琴

组委会办公室：校团委（知行北楼 107） 电话：010-82313231。

三、竞赛时间安排

2020 年 4 月 11 日 14:00- 2020 年 5 月 1 日 12:00	创业大赛、创意大赛	网上申报
2020 年 4 月 11 日 14:00- 2020 年 5 月 8 日 12:00	科技竞赛	网上申报
2020 年 5 月 9 日 8:00- 2020 年 5 月 20 日 18:00	创意大赛、科技竞赛、 创业大赛	学院有效性审查、生成排名
2020 年 5 月 20 日 08:00-18:00	创意大赛、科技竞赛、 创业大赛	学院提交科技竞赛排名、创意大赛项目汇总表、创业大赛项目汇总表、累进创新项目推荐表的表格电子版及签字盖章扫描版（科研副院长签字、盖学院行政章）；不涉密承诺书盖章扫描版；项目不涉密审查表签字盖章扫描版
2020 年 5 月 21 日 - 2020 年 5 月 24 日	创意大赛、科技竞赛、 创业大赛	学校有效性审查
2020 年 5 月 24 日	创意大赛、科技竞赛、 创业大赛	学校有效性审查结果公示

2020年5月25日 - 2020年6月5日	创意大赛	第一轮网评
2020年5月25日 - 2020年6月5日	创业大赛	第一轮网评
2020年5月25日 - 2020年6月5日	科技竞赛（哲学社科类）	第一轮网评
2020年5月25日 - 2020年6月11日	科技竞赛	第一轮网评
2020年6月6日	创意大赛	入围特等奖答辩结果公示
2020年6月6日	创业大赛	入围第二轮网评结果公示
2020年6月6日	科技竞赛（哲学社科类）	入围一等奖答辩结果公示
2020年6月12日	科技竞赛	入围第二轮网评结果公示
2020年6月7日 - 2020年6月12日	创意大赛	第二轮网评（特等奖答辩）
2020年6月7日 - 2020年6月12日	科技竞赛（哲学社科类）	第二轮网评（一等奖答辩）
2020年6月7日 - 2020年6月12日	创业大赛	第二轮网上申报
2020年6月13日 - 2020年6月14日	创业大赛	校级审查
2020年6月15日 - 2020年6月21日	创业大赛	第二轮网评（确定入围金奖答辩项目）
2020年6月22日	创业大赛	入围金奖答辩结果公示
2020年6月29日 - 2020年7月5日	创业大赛	第三轮网评（金奖答辩）
2020年6月29日 - 2020年7月5日	科技竞赛	第二轮网上申报

2020年7月6日 - 2020年7月7日	科技竞赛	校级审查
2020年7月8日 - 2020年7月17日	科技竞赛	第二轮网评（确定入围一等奖答辩项目）
2020年7月18日	科技竞赛	入围一等奖答辩结果公示
2020年7月20日 - 2020年7月24日	科技竞赛	第三轮网评（一等奖答辩）

注：1. 6月15日至28日为考期，原则上不在考期安排涉及学生的活动；

2. 竞赛安排可能会根据疫情防控工作进展调整，请以实际通知为准。

四、竞赛申报工作

1. 由各学院、书院主管科研和学生工作的领导担任本学院、书院竞赛领导小组成员，负责参赛项目选拔和推荐；原则上由各学院、书院分团委书记担任本学院、书院领导小组秘书。

2. 本届“冯如杯”竞赛申报采取网上申报。其它专项竞赛设置另行通知。具体申报方式详见附件1《北京航空航天大学第三十届“冯如杯”竞赛申报流程》。

3. 各学院、书院应严格按照启动文件要求和各项竞赛章程认真细致的做好项目申报工作，竞赛期间组委会对参赛项目的有效性进行审核确定，对出现的问题根据附件9《北京航空航天大学“冯如杯”竞赛奖惩条例》进行严肃处理。

五、竞赛评审工作

1. 在学校有效性审查前，各学院、书院完成所有项目有效性审查和“冯如杯”学生学术科技作品竞赛项目的院级评审，并向组委会提交项目学院、书院评审意见表。具体审核要求详见附件2《北京

航空航天大学第三十届“冯如杯”竞赛学院、书院审核说明》。

2. 本届“冯如杯”学生创意大赛项目经第一轮网络评审，确定部分二、三等奖的获奖项目，并选取优秀项目进入第二轮网络评审（特等奖答辩环节）。第二轮网络评审（特等奖答辩环节）答辩形式根据疫情防控工作进展另行通知。

3. 本届“冯如杯”学生创业大赛项目经第一轮网络评审，确定入围第二轮网络评审项目名单，并根据第二轮网络评审成绩确定铜奖获奖项目，并选取优秀项目进入第三轮网络评审（金奖答辩环节）。第三轮网络评审（金奖答辩环节）答辩形式根据疫情防控工作进展另行通知。

4. 本届“冯如杯”学生学术科技作品竞赛暂定采用院级评审、网上评审的方式，评审委员会综合考虑院级评审和第一轮网络评审成绩，其中科技发明制作类、自然科学类学术论文项目取各院级评审排名前40%（不含校级有效性审查未通过的作品）和第一轮网络评审排名前40%项目进入第二轮网络评审环节，根据第二轮网络评审成绩确定三等奖的获奖项目，并选取优秀项目进入第三轮网络评审（一等奖答辩环节）。第三轮网络评审（一等奖答辩环节）答辩形式根据疫情防控工作进展另行通知；哲学社会科学类社会调查报告和学术论文项目取院级评审排名前15%（不含校级评审无效项目）和校级第一轮网络评审排名前15%的项目进入第二轮网络评审（一等奖答辩环节），并确定部分三等奖名单，第二轮网络评审（一等奖答辩环节）答辩形式根据疫情防控工作进展另行通知。

六、工作要求

1. “冯如杯”竞赛的组织和参赛工作要与学校现阶段线上教学和人才培养工作紧密结合；要与学院科研工作有机结合，充分认识教师科研项目与学生创意作品和创新作品的区别与联系，做到理论知识与实践动手能力相结合；要与学生思想政治教育相结合，提高竞赛水平、提升参赛效果，为学生成长成才服务。

2. 为确保本届“冯如杯”竞赛的顺利进行，各相关部处、学院、书院要加强领导、狠抓落实，确保推荐优秀作品参加竞赛；要做好相关组织工作，责任落实到人，制定必要的应急预案，确保整个竞赛过程安全、公平、有序、高效，若组织过程中出现严重纰漏，组委会将根据实际情况取消学院、书院评选团体奖项资格。

3. 各学院、书院在组织动员学生参加竞赛时，要优先遵守学校和学生所在地对疫情防控工作的相关要求，积极鼓励和引导与抗击疫情高度相关的作品参赛。竞赛各项安排可能会根据国家、北京市和学校的疫情防控工作进展进行调整，请各学院、书院随时关注竞赛相关通知。

特此通知。

- 附件：1. 北京航空航天大学第三十届“冯如杯”竞赛申报流程
2. 北京航空航天大学第三十届“冯如杯”竞赛学院、书院
审核说明
3. 北京航空航天大学“冯如杯”学生学术科技作品竞赛
不涉密审查书

4. 北京航空航天大学“冯如杯”学生创意大赛章程
5. 北京航空航天大学“冯如杯”学生学术科技作品竞赛章程
6. 北京航空航天大学“冯如杯”学生创业大赛章程
7. 北京航空航天大学“冯如杯”竞赛组委会工作条例
8. 北京航空航天大学“冯如杯”竞赛评议条例
9. 北京航空航天大学“冯如杯”竞赛奖惩条例

北京航空航天大学

2020年4月8日

北京航空航天大学党政办公室

2020 年 4 月 9 日印发

共印 4 份