

安徽信息工程学院文件

校科字〔2022〕14号

关于举行安徽信息工程学院 第七届大学生专利创新大赛决赛的通知

各单位：

现将我校第七届大学生专利创新大赛决赛的有关事项通知如下：

一、时间：2022年12月7日（周三）下午18:30

二、地点：博学楼（A3）W401 智慧教室

三、决赛方式

本次入围决赛的作品由各二级学院按名额推荐，共计12项（详见附件1）。采用“5+3”（作品陈述时间5分钟，答辩时间3分钟）选手答辩的方式进行，答辩包括三个环节：答辩人作品陈

述、评委提问、评委打分。答辩材料（含汇报 PPT、视频等）由各二级学院科研秘书统一发送至科技处汪婷婷邮箱 549932055@qq.com，PPT 命名方式“答辩序号+作品名称+作品负责人”，提交截止时间 12 月 5 日下班前。

四、决赛评分

决赛分数按 100 分计，评委打分为 90 分，专利状态客观分由组委会提供（详见附件 2）。

五、人员安排

- （一）参赛团队主要成员和指导教师均需到场；
- （二）各学院观摩比赛的师生（不含参赛人员和指导教师）人数分配详见附件 3。

安徽信息工程学院
2022 年 11 月 25 日

附件 1

安徽信息工程学院第七届大学生专利创新大赛决赛作品表

答辩 序号	作品名称	专利 类型	作品 负责人	指导 教师	参赛单位
1	一种电气工程用线缆支撑架	发明专利	苗同志	刘传柱 吴猛	电气与电子工程学院
2	一种基于神经网络算法下智能无人搬运装置	发明专利	方强龙	吴锦华 冷自永	计算机与软件工程学院
3	一种可自动开沟的通信管道埋设	发明专利	朱琳	陈永煌	电气与电子工程学院
4	一种电缆损伤检测修复装置	发明专利	王雨	陈玲	电气与电子工程学院
5	一种座椅的自动调节方法、系统	发明专利	甘贤婷	刘晴晴 张玲	管理工程学院
6	一种FPC柔性电路板与专用载板压合装置	发明专利	刘杰	张松林	电气与电子工程学院
7	一种回转式管件内壁清扫机构	发明专利	杨媛	耿杰	通识教育与外国语学院
8	一种基于微波感知车牌图像的占用充电桩车位的检测装置及方法	发明专利	苏蓉	万家山 何灏	计算机与软件工程学院
9	一种电气柜运输车	发明专利	詹鹏鹏	刘传柱 陶旺发	电气与电子工程学院
10	新中式主义风格衣柜	外观设计	陈欣欣	胡芮瑞	艺术设计学院
11	熊头保温杯	外观设计	王龙飞	张超 范李敏	艺术设计学院
12	一种喷水式水面垃圾回收船	实用新型	张佳乐	王彻 王清清	机械工程学院

附件 2

安徽信息工程学院
第七届大学生专利创新大赛决赛评委打分表

作品参赛序号:

序号	评分类	评分内容	作品得分
1	创新水平 (35 分)	创造性 (15 分)	
		新颖性 (10 分)	
		实用性 (10 分)	
2	市场前景 (30 分)	技术成熟度 (15 分)	
		应用及产业关联性 (10 分)	
		试制 (实物) 情况 (5 分)	
3	现场表现 (25 分)	PPT 演示及陈述 (10 分)	
		选手表现 (10 分)	
		答辩情况 (5 分)	
4	专利申请、授 权情况 (10 分)	发明专利授权 (10 分)	
		发明专利实审 (8 分)	
		实用新型或外观设计授权 (6 分)	
		发明专利申请 (5 分)	
		实用新型或外观设计申请 (3 分)	
合计 (满分 100 分)			

评委 (签字):

附件 3

决赛现场各二级学院观摩人数分配表

序号	学院	观摩人数
1	计算机与软件工程学院 (大数据与人工智能学院)	10
2	电气与电子工程学院	20
3	机械工程学院	10
4	管理工程学院	10
5	艺术设计学院	10
合计		60