

[学校官网 \(https://www.jnu.edu.cn/\)](https://www.jnu.edu.cn/)
[校区主页 \(https://zq.jnu.edu.cn/\)](https://zq.jnu.edu.cn/)
[学术科研](#)
[人才培养](#)
[学生工作](#)

[校内通知 \(https://www.jnu.edu.cn/tz/list.psp\)](https://www.jnu.edu.cn/tz/list.psp)
[轨道交通研究院 \(https://rail.jnu.edu.cn/\)](https://rail.jnu.edu.cn/)
[学院党建](#)

[科研平台](#)
[招生就业](#)
[招生专栏](#)
[服务指南](#)
[专业认证](#)
[党建工作](#)

[\(/kypj.htm\)](#)
[\(/gjhz/list.htm\)](#)
[\(/zszl/list.htm\)](#)
[\(/fwzn/list.htm\)](#)
[\(/zyrz/list.htm\)](#)
[\(/dj/list.htm\)](#)





## 学院新闻

当前位置: 首页 (/main.htm) > 学院新闻 (/xyxw/list.htm)

# 我院学生在省、市、校各级各类创新比赛中喜获佳绩

[发布日期: 2019-12-12]

[首页](#)
[学院概况](#)
[师资队伍](#)
[学术科研](#)
[人才培养](#)
[学生工作](#)

[科研平台](#)
[gdcxy/jj招博硕士dm/](#)
[js招生专栏.htm/](#)
[k服务指南.m/](#)
[/j专业认证m/](#)
[/x党建工作.htm/](#)

[教授指导](#)
[/kyp研究院.htm/](#)
[gjhz/list.htm/](#)
[zszl/list.htm/](#)
[fwzn/list.htm/](#)
[zyrz/list.htm/](#)
[dj/list.htm/](#)

近来，暨南大学电气工程学院“基于模糊贝叶斯网络的森林预警防火系统”项目组在省、市、校各级各类创新竞赛中喜获佳绩。该项目组由电气工程学院严冬松副教授指导，项目组成员包括学院自动化、电气工程及其自动化专业2015-2018各级同学。

针对森林防火形势严峻问题，该项目组主要采用无人机等新技术，结合状态检测、模糊贝叶斯网络、无线传输、自动控制等技术，以“预防为主，积极消灭”为方针，研发了一套监测智能分析系统——基于无人机的森林预警防火系统，此系统适应市场经济条件下森林防火工作的需要，可及早发现火灾可能发生或已经小规模发生的区域并发出预警信号，实现对森林火灾的监测、识别和反馈，一定程度上预防森林火灾，减少经济损失。

在严冬松老师的悉心指导下，学院2015级林君、李俊龙、董瀚江等同学成功获得2018年广东大学生科技创新培育专项-攀登计划项目立项支持，已发表论文一篇，并已申请了相关发明专利一项，在2019年暨南大学“互联网+”大学生创新创业大赛上荣获高校主赛道优胜奖。随后董瀚江、王涛、马婷钰、胡建硕、王乐怡五位同学参与并发展了项目的研究，先后在2019年广州大学城“论克杯”青年公益微创投暨南大学校际公开赛上荣获一等奖，在2019年ICAN国际创新创业大赛华南赛区选拔赛上荣获二等奖，在2019年珠海市大学生创业大赛暨第一届珠澳大学生创业大赛荣获铜奖，在2019年暨南大学港澳台侨学生创新创业大赛上荣获二等奖。



首页

学院概况

师资队伍

学术科研

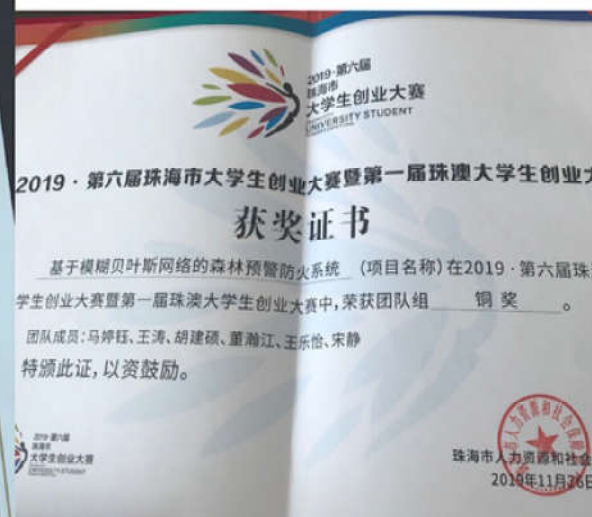
人才培养

学生工作

(<http://dqcxy.jnu.edu.cn/>) (<http://jsgz/zt/zt.htm>) (<http://zs/zt/zt.htm>) (<http://kfwz/zt/zt.htm>) (<http://jyzy/zt/zt.htm>) (<http://xwz/zt/zt.htm>)

(<http://kypj/zt/zt.htm>) (<http://gjhz/list.htm>) (<http://zszl/list.htm>) (<http://fwzn/list.htm>) (<http://zyrz/list.htm>) (<http://dj/list.htm>)

(<http://rail.jnu.edu.cn/>)





项目组奖杯及证书  
 (http://rail.jnu.edu.cn/) 优异成绩的取得离不开指导教师严谨认真的教学精神，同学们刻苦好学的品格，更是我校校训“忠信笃敬”的集中体现。我院一直十分重视培养、提高学生创新能力，大力支持学院老师指导学生参加各类创新项目实践及比赛，近年来学院学生在国家、省、市、校级比赛中均有获奖，表现突出。

来源：电气工程学院

### 师生成果

- 教师成果 (<http://dqqcxy.jnu.edu.cn/jscg/list.htm>)
- 学生成果 (<http://dqqcxy.jnu.edu.cn/xscg/list.htm>)
- 媒体报道 (<http://dqqcxy.jnu.edu.cn/mtbd/list.htm>)

### 暨南学习在线

- 在线课程中心 (<https://learning.jnu.edu.cn/portal>)
- 网络教学应用平台 (<https://study.jnu.edu.cn/>)

### 实践平台

许继电气实践教学基地 (<http://120.25.210.181:8080/indx-xjqd/>)

[首页](#)

[学院概况](#)

[师资队伍](#)

[学术科研](#)

[人才培养](#)

[学生工作](#)

[留学项目](#)

[科研平台](http://dqcxy.jnu.edu.cn/) ([http://dqcxy.jnu.edu.cn/](#)) ([招生专栏](#)) ([服务指南](#)) ([专业认证](#)) ([党建工作](#))

[研究院](#) ([/kyj/](#)) ([gjhz/list.htm](#)) ([zszt/list.htm](#)) ([fwzn/list.htm](#)) ([zyrz/list.htm](#)) ([dj/list.htm](#))

(<http://rail.jnu.edu.cn/>) Copyright © 2019 暨南大学电气工程学院 版权所有

学院地址：广东省珠海市前山路206号 邮编：519070 电话：0756-8585603

访问统计

1 9 1 8 2