



山东省优质高等职业院校建设工程

工作简报

2019年第12期（总第12期）

主办：学院优质校建设办公室

2019年10月28日

本期要目

★ 2019 全国职业院校无人机应用创新技能大赛圆满结束——我院参赛队连续两年蝉联大赛一等奖

★ 我院与麦可思数据有限公司合作共建职业教育大数据协同创新中心

★ 第十四届全国高等职业院校“发明杯”大学生创新创业大赛暨大学生知识产权培训开幕式在我院隆重举行

★ 第十四届全国高职院校“发明杯”大学生创新创业大赛决赛在我院圆满闭幕

编辑：宋瑞祥

排版：刘 奥

校对：于 蕾

审核：冯建雨

2019 全国职业院校无人机应用创新技能大赛圆满结束

我院参赛队连续两年蝉联大赛一等奖

10 月 17 日上午，2019 全国职业院校无人机应用创新技能大赛圆满落幕，并举行了盛大的颁奖典礼。我院参赛队取得优异成绩，其中派出的两支主赛参赛队伍均获得了一等奖的好成绩，在航拍挑战赛中，我院的两支参赛队伍分别获得了一等奖、二等奖。学院同时获得最佳组织奖。

全国航空工业职业教育教学指导委员会秘书长刘柱；无人机应用技术专业教学指导委员会主任委员浦黄忠；2019 年全国职业院校无人机应用创新技能大赛专家组长、裁判长杨伟群；我院党委书记许可、党委副书记时圣成、副院长李允志；武汉江南技术学校校长万维友，浙江省机电技师学院机电工程系主任王琪等领导，以及企业嘉宾出席了本次大赛的颁奖典礼。参加本次颁奖典礼的还有来自各个职业院校的指导老师、参赛选手，以及裁判、志愿者、机电工程学院。我院湖畔经典艺术团为大家带来了丰富多彩的文艺表演。

首先，本次大赛的总裁判长杨伟群对大赛进行了点评并公布成绩。

“本次大赛的成果丰硕，其一，在比赛模块进行了创新，在理论考核、固定翼飞机 VR 模拟飞行、FPV 竞速飞行比赛模块引进了自动评分系统，保证了大赛的公平性、公正性；其二，本次参赛队的成绩较去年提高了 20-30%，理论考试与 FPV 竞速飞行这两项尤为突出，其中理论的最高分达到了 96 分；其三，本次大赛体现出无人机行业的技术进步，并

且与行业结合越来越紧密。”杨伟群说。随后，他公布了本次大赛的成绩。

经过一天半的激烈比拼，分别角逐出了一、二、三等奖。随后，出席颁奖典礼的领导为获奖参赛队代表颁奖，为最佳组织奖获得院校颁奖。

我院参赛队在这次比赛中获得了优异的成绩。主赛中，我院由刘祥龙、李安续两名同学组成的参赛 1 队总成绩取得了第 1 名的好成绩，由侯晓栋、谢孟青组成的参赛 2 队总成绩第 4 名，两支主赛参赛队伍均获得一等奖，这已经是我院连续两年蝉联一等奖。在航拍挑战赛中，我院参赛 1 队的翟鹏、刘尚总成绩第 1 名获一等奖，2 队的刘浩、秦龙飙总成绩第 4 名，获二等奖。

最后，情景剧《脉动理工》的出演为颁奖典礼画上了圆满的句号。



情景剧《脉动理工》



颁奖典礼现场



我院参赛选手与学院领导老师合影

我院与麦可思数据有限公司合作共建职业教育 大数据协同创新中心

10 月 23 日下午，山东理工职业学院与麦可思数据有限公司战略合作签约暨职业教育大数据协同创新中心揭牌仪式在图书馆学术报告厅举行。学院党委班子成员，麦可思研究院院长、麦可思数据有限公司创始人、总裁王伯庆博士等出席仪式，学院全体教职员和大数据协会社团代表 700 余人参会并见证了合作签约暨揭牌仪式。仪式由党委书记许可主持。

仪式上，许书记首先代表学院向王伯庆博士表示热烈的欢迎。许书记强调，“大数据”已经成为当下和未来最重要的资源，是 21 世纪的石油和金矿。借力“大数据”助推高校快速发展，产教深度融合，助推职业教育“深改革、高赋能、强贡献”，已是大势所趋。

许书记介绍了职业教育大数据协同创新中心的筹建背景、重要意义和发展愿景，介绍了麦可思数据有限公司的发展历程、功能定位和未来使命，强调通过双方签署战略合作协议，共建职业教育大数据协同创新中心，从“共商共建共享”走向共赢，打造高水平职业教育领域的数据平台。

随后，李允志副院长代表学院与麦可思签署战略合作协议，许可书记和王伯庆总裁共同为职业教育大数据协同创新中心揭牌。

仪式后，王伯庆博士作了《基于大数据的高职就业分析与质量监测体系》的演讲报告。从生涯与招生指标体系、专业建设与成果指标体系、课程体系、教学质量指标体系、师资保障指标体系、应届毕业

生跟踪指标体系、用人单位评价指标体系等几个方面“数说”了高职就业分析与质量监测体系。王伯庆博士强调，双方签署战略合作协议，共建职业教育大数据协同创新中心，将致力于在教育决策参谋、教育治理咨询、教育改革规划等方面发挥智囊团作用，努力为职业教育改革提供智力支持和智库服务。

许书记表示，职业教育大数据协同创新中心的成立对于推动职业教育大数据研究与应用，弥合职业教育研究与职业教育决策间的鸿沟，高效、迅速地为决策提供服务，促进政行企校的深度融合发展，具有重要的战略意义。中心成立后，要从职业教育产教融合度、专业设置与产业需求匹配度、职业教学工作诊断与改进、学生发展、教师发展及现代职业教育治理等领域开展研究，致力打造职业教育的大数据生态圈，成为中国职业教育大数据应用领域人才培养、产业服务和国际交流合作的基地。



仪式现场



许可书记和王伯庆总裁共同为职业教育大数据协同创新中心揭牌



李允志副院长代表学院与麦可思签署战略合作协议

第十四届全国高等职业院校“发明杯”大学生创新创业大赛 暨大学生知识产权培训开幕式在我院隆重举行

10月26日，第十四届全国高等职业院校“发明杯”大学生创新创业大赛暨大学生知识产权培训开幕式在我院隆重举行。来自全国20个省市132所参赛院校的1600名大学生选手汇聚我院，同台竞技。

本届大学生创新创业大赛由中国发明协会、山东省教育厅、山东省人力资源和社会保障厅、山东省科学技术厅、山东省市场监督管理局（知识产权局）、山东省科学技术协会主办，参加开幕式的领导有中国发明协会党委书记、常务副会长、秘书长，世界发明家协会总干事长余华荣；山东省市场监督管理局、知识产权局党组成员、副局长贾峰；济宁市人大常委会副主任、市总工会主席张玉华；山东省人力资源和社会保障厅创业处主持工作副处长戚燕群；山东省市场监督管理局、知识产权局知识产权运用促进处副处长王华伟；山东省科学技术协会学会部副部长孔海生；山东省科学技术厅高新技术发展及产业化处冯凯；《中国发明与专利》总编彭耀林；中国发明协会高等职业院校发明创新分会副理事长、成都航空职业技术学院党委常委、纪委书记武智慧；中国发明协会常务理事、高等职业院校发明创新分会副理事长、山东发明协会常务副理事长兼秘书长刘鲁山；中国发明协会高等职业院校发明创新分会理事长、山东理工职业学院党委书记许可以及济宁市相关部门负责同志，省内外各兄弟院校负责同志。

科技是国家强盛之基，创新是民族进步之魂。这是我院第三次承

办“发明杯”大学生创新创业大赛，在不断的探索发展中，为 广大有志青年提供了挥洒激情、投身双创的广阔舞台，助力大批优秀项目落地转化。学院党委书记许可在致辞中说，我院累计培育创新创业团队 600 余个，支持学生开展大学生创新创业项目 528 项，在省级以上创新创业大赛中获奖 300 余项。学院创业基地被省女企业家协会、省妇联授予“山东省女大学生创业培训基地”。2016 年，学院大学生创新创业孵化基地被山东省人社厅、财政厅联合评审为“省级大学生创业孵化示范平台”。学院获批与山东省中小企业局共建“山东省创业创新学院”，学院创客空间获评山东省首批“创客空间”。与此同时，学院还积极推动科学研究和知识产权工作，每年立项市级以上课题数十项，自主申请和联合企业申请各类专利 500 余件。学院成立科技成果转化中心，累计实现技术交易额 4176.7 万元，并成为山东省首家通过《高等学校知识产权管理规范》国家标准现场审核认证的高校。2018 年，学院当选中国发明协会高等职业院校发明创新分会理事长单位，学院成立了“济宁知识产权学院”。现在中国科协信息服务济宁中心也顺利落户我院，对接 12000 家企业，2 万多件专利精准推送至相关企业。学院在服务新旧动能转换、产业转型升级、推动科技专利成果转化方面探索了路子，积累了经验。

中国发明协会党委书记、常务副会长、秘书长余华荣对全体参赛队提出要求，希望大学生们赛技术、赛创新、赛贡献、赛风格，为建设创新型 国家和世界科技强国努力奋斗。仪式最后，余华荣宣布第十四届全国高等职业院校“发明杯”大学生创新创业大赛决赛开幕。

全国高等职业院校“发明杯”大学生创新创业大赛自 2006 年成功创办以来，大赛的规模和质量不断提高。本届大赛共吸引来自全国 20 个省 132 所高等职业院校代表队参加，共收到专利类、发明制作类、创业类、创意类比赛作品 8264 件，经过初评晋级 790 件作品团队汇聚于山东理工职业学院，进行最终的角逐。



开幕式现场



决赛主会场——学院文体中心

第十四届全国高职院校“发明杯”大学生创新创业大赛决赛 在我院圆满闭幕

10月27日，经过决赛的巅峰之战，第十四届全国高职院校“发明杯”大学生创新创业大赛在我院落下帷幕。

本届大赛举办以来，得到了多所兄弟院校的关注和广大大学生创业者的积极响应，共有8264件作品参赛，经过校赛、网评和现场终评阶段的比拼，在专家评委的共同评审下，最终311项作品获得一等奖，273项作品获得二等奖，362项作品获得三等奖。出席闭幕式的各位领导为获奖选手颁奖。

本届大赛决赛总裁判长、军事科学院谭凯家教授对大赛进行点评，他对参赛作品的质量、选手表现出的创新意识和竞技风貌给予充分肯定，整个大赛组织管理严密高效，作品数量和质量较之往届都有了很大提升，尤其是台湾龙华科技大学首次派出队伍参赛，参赛项目涉及的技术领域更加多元，整体水平较高，为参赛院校学生搭建了一个展现创新创业成果的舞台，引导他们学习技术技能，激发创新活力，提高创业能力。

闭幕式上，我院艺术团为远道而来的各个院校的参赛选手带来了一场艺术盛宴，充分体现了承办院校山东理工职业学院位于孔孟之乡、礼仪之邦热情好客的情怀，节目《采薇》、《俏花旦》、《脉动理工》等充分展示了我院培养“君子人格、大国工匠”的育人成果。自本次大赛启动以来，我院抽调精干力量，秉承“科学组织、规范工作、周到服务”的方针，确保了大赛安全、平稳、有序的进行，提供的接待、

组织、宣传、保障工作赢得了主办单位高度评价。最后在在热烈的掌声中学院党委书记许可宣布第十四届全国高职院校“发明杯”大学生创新创业大赛圆满闭幕！

闭幕式期间举办了知识产权培训。国家知识产权局知识产权发展研究中心主任韩秀成就《知识产权在创新驱动发展的基础保障作用》等方面内容为参赛队伍和我院学生做讲座，对我国知识产权工作的主要作用进行了详细的解析，用典型案例向师生们讲解了创新发明、知识产权保护的重要性，可谓是干货满满，引导师生们将知识产权相关知识应用到平时的学习生活当中，为师生们进行发明创造、专利申请提供了实用性强的操作指南。



闭幕式现场



学院党委书记许可、国家知识产权局知识产权发展研究中心主任韩秀成为获奖代表颁奖



学院艺术团在闭幕式上表演了精彩的文艺节目