

## 第九期

2019年7月21日



编者按：在当今信息社会的背景下，驱动社会变革的因素除了网络之外，还有无所不在的计算、数据。“互联网+”作为当前一种新的经济形态，充分发挥了互联网在生产要素配置中的优化和集成作用，将互联网的创新成果深度融合于经济社会各领域之中，从而增强新的经济发展动力，为大众创业、万众创新提供了环境。

## “互联网+”——“反弹琵琶”让捆香蹄成“网红”

近年来，商学院“e农同行”团队已经帮助徐州市丰县农户卖出农产品逾万斤。今年的他们有了一个新的名字——新农人。团队成员力图“跳出农业做农业”，将互联网思维、品牌化思维和融合性思维融入传统农业发展，再创辉煌。

互联网大潮来临，徐州捆香蹄产业就经历了这种“彷徨”。“先发展养殖、开设工厂，再销售，逐渐涉足电子商务”是传统产业惯用的模式，但由于产业发展规模小，难成气候。而“e农同行，电商升级”的到来，改变了徐州新沂市捆香蹄的产业格局。

捆香蹄这一在乡村无人问津的农产品，却是城里人羡慕不来的原生态绿色食品。经过他们的努力，捆香蹄走出徐州变成了炙手可热的“网红”，走上了五湖四海的家庭餐桌。而这成功的秘诀便是

互联网思维和“反弹琵琶”的发展路径。



蒋铭霁带领的团队通过观察、分析近年来一些“网红食品”的发展历程，发现在互联网时代，产业发展的历程相应发生了变化：拥有市场之后再投资建加工厂，然后再往养殖端延伸，自己做养殖。

在蒋铭霁看来，“新农人”要懂养殖、加工、销售，尤其是要懂互联网时代的营销模式。她们团队在妇联的大力帮助下，又借助自身团队多年来积累的市场，紧锣密鼓地鼓励农户推进自有养殖基地建设，把产业链延伸到养殖终端，养殖可溯源的有机捆香蹄。

“互联网时代，链接就是生产力，运用专业知识将更多的厂商和客户联结起来是我们所能做的事情。对上链接更多的养殖户，对下链接更多的客户。”蒋铭霁表示，“我们团队所帮扶的产品在很多线上平台都有销售，因此，团队将通过开发微信小程序，来壮大线上运营团队。”为避免传统农业的同质化，“新农人”定将在互联网思维下帮助农户找到差异化发展道路，提升“三农”的水平和

竞争力。

（李荣蓉）



## “互联网+” 盘式农机

“互联网+”是互联网思维的进一步实践成果，推动经济形态不断地发生演变，从而带动社会经济实体的生命力，为改革、创新、发展提供广阔的网络平台。近日，机械工程学院“盘式农机先锋队”实践团就将传统的农业机械行业与互联网结合在一起，实现了农业机械的又一次创新。



该团队首先到各地工厂参观现有的农业机械产品，观察现有农业机械产品的优缺点。创新地将鼓风盘输送的通道和脱粒合二为

一，实现脱粒后无残留。这在结构和思路上都是质的改变，缩小了体积，节约了空间，就好比晶体管代替电子管，填补科研育种实验脱粒设备空白。而盘式农机在水平、垂直和倾斜输送方面又都更具优势，并加以联网，以实现农机操作的智能化。加以联网系统的农机不仅能实现简便快捷地运作，更能够提高农业工作的精准度。

该团队负责人王煜铭表示：“本次社会实践活动的目的是创新出更加智能和便捷的农机产品，而‘互联网+’则给我们提供了新思路和新途径，我们将通过联网系统让农机产品更加自动化和智能化，希望我们的努力能给未来农业的发展带来一定助益。”

后期团队成员将开始执笔设计并申请专利，致力于将他们设计出的产品生产出来并进行实验，从而最终投放市场，助力农业发展。

（王秀娟）

## 锌-聚苯胺新型储能电池助力新能源产业发展

随着社会的发展，能源短缺和环境污染成为人类生存和发展的双重难题。为实现可持续发展，开发新能源和寻求新的储能方式是解决能源危机的重要举措。

为此，在化学化工学院阚锦晴、高延安、陈松庆老师的共同指导下，王楚、李冰等同学联合发起了《电化学储能之星——锌-聚苯胺电池》项目，致力于生产出价格低廉、绿色环保的储能电池。团队发现储能电池的续航能力制约新能源产业的发展，结合专业优势，他们发现了一种新型储能电池——锌-聚苯胺电池。

相比于传统的铅酸电池，该电池具有质量轻、比容量大、循环寿命长、充放电效率高以及绿色环保的优点。此前，由于析氢会造

成电极腐蚀，锌枝形成会造成电池短路、集流体腐蚀这三个问题，该电池一直停留在理论阶段。但该团队已申请两项国家专利，并依次解决上述问题，使得锌-聚苯胺电池的实际应用成为可能。

不久前，第五届中国“互联网+”大学生创新创业大赛江苏赛区在常州大学圆满落幕。该项目从全省 138 所高校共 4.2 万支参赛团队中脱颖而出，最终获得江苏赛区一等奖。



“如果我们可以将产品完全商业化、规模化投入市场，就可完全取代铅酸蓄电池千亿级的市场。” 团队负责人李冰告诉记者，“我们期待，在不久的将来，锌-聚苯胺电池可以有效改善光伏产业以及新能源汽车储能现状，为新能源产业添砖加瓦。”

（范晔希）

为开拓“互联网+教育”的教学新模式，生物科学与技术学院“以口为媒，益袋支农”暑期社会实践团队打造了一个集网上约课、退课、模拟仿真操作、课前预习等多种功能为一体的网络教学平台：口袋实验室。该实验室以虚拟仿真技术为基础，以学生、农民为受众，将书本知识运用于生产实践，大力发扬科技支农的精神，为农业生产发展出谋划策。

（夏珍珠）

7月21日，信息工程学院“光盐团队”在电子电工实验中心完成了微信小程序前端窗口的设计。他们以微信小程序为平台，结合大数据分析、数据挖掘技术，采用java和python语言开发了一个基于大数据分析的家教综合管理系统。这种兼具资质审核、学历核实等功能的系统，为家教环境提供了一个更加安全的平台，有助于解决家教市场混乱的问题。

（徐双皓）

近日，电气与能源动力工程学院“风力机叶片气弹特性分析”团队进行了实验室数据模拟。他们利用labview软件对风力机叶片在不同的情况下的气弹特性进行仿真及组合风速建模，分析组合风速对风力机叶片气弹特性的影响，并利用粒子群算法等先进算法结构对在组合风速情况下的风力机叶片气弹特性曲线进行优化。

（沈宇晨）





在农学院试验田的上空，两只“雄鹰”在盘旋。据悉，7月20日，“雄鹰一号”和“雄鹰二号”在刘涛老师带领的实践团队的操控下正在进行实地检测。“互联网+农业”已然成为现如今一大农业热点，无人机结合遥感技术，对田间作物生长、病害、土质进行全方位

监测也已然成为新型农业的发展趋势。研究员季姝表示：“以无人机代替人工，为我们的实验考察工作带来了极大的便利，在提高工作效率的同时也提高了数据的精确度。”

（董晓蕊）

近日，马克思主义学院“互联网+”大学生创新创业团队——“乡村宝藏”调研团前往苏州市盛泽镇进行调研考察活动。团



队以中国乡村为大背景，创设“乡村宝藏”协会，推广宣传美丽乡村。同时，团队还创建了包括乡村词典、大学生论坛、政策通晓和

团队管理四个板块的“全国大学生乡村生态旅游网”，并扩大项目服务对象范围，开拓乡村生态旅游市场。“我们致力于将传统媒体与新媒体结合起来，构建线上线下推介的长效机制，推动乡村生态旅游持续健康发展。”团长景文清如是说道。

（沈孟樱）



为深入调查远程教育的实施状况，7月21日，“‘互联网+’视域下西部远程支教路径优化探究”团队来到庄浪县六窑小学。通过教师座

谈会，队员们对学校的师资力量、课程安排有了深入的了解。他们在校长的带领下，参观了学校的远程教室，并与学校的同学深入交谈，了解远程支教中存在的问题。“互联网的介入，可以让偏远山区的孩子享受到名师的课堂。因此，解决好远程支教中的问题，是缩小教育差距的有效路径。”团长卢蝶兮说。

（朱心怡）



## 携手“美育娃娃”，共创“互联网+”

点下文档右上角的“关闭”时，看到左下角显示的文档页数：64页，这是为“互联网+”项目修改的最后一版策划书了。

从一无所知，到试着尝试，在不知道第几个夜里，我们终于完成了这份凝结了所有人智慧和汗水的策划书。合上电脑，想起的却不是我们深夜聚在一起，为了一个问题而争执的画面，也不是为了搜集一份资料时，盯着文档到眼前发花，而是一份难以言喻的情感充斥在心中，久久徘徊，不忍离去。

对外宣传时，我们总能官方地说：“‘诗经娃娃’美育课堂研发团队脱胎于经典传习社，是国内首批自主开发“诗经系列”美育课程及周边文创产品的大学生创业团队。团队旨在传承以《诗经》为代表的中国传统文化，利用互联网技术为学生及社会大众提供周边系列文创产品、相关课程和体验活动。”

事实上，“关雎”“黍离”“七月”“鹿鸣”……它们诞生于我们深夜的反复构思，诞生于一闪而过的灵感火花，它们从思维的平面上跳下，成为一个个Q萌有趣、立体可感的玩偶形象。有什么能够比得上，它们出现在你眼前时，你触手感知到的那一抹柔软呢？

《诗经》里有“桃之夭夭，灼灼其华”的鲜艳，又有“青青子衿，悠悠我心”的纯粹。《诗经》里还有丰富的韵律和动作，“伐木丁丁，鸟鸣嚶嚶”充满了人与自然的和谐之美，让我们享受着无

穷的乐趣。《诗经》更加丰富深厚的是美德，从“有匪君子，如切如磋，如琢如磨”的品德之美，到“春日迟迟，采芣苢”的劳动之美；从“毋金玉尔音，而有遐心”的友善之美，到“静女其姝，俟我于城隅”的情谊之美；从“我有嘉宾，鼓瑟吹笙”的礼仪之美，到“我心忧伤，念昔先人”的恭孝之美……

这些美好的品德是我们寄予在它们身上的美好愿望，也是我们希望依托“互联网+”平台，帮助更多孩子接受“美育教育”的期望。儿童是一个国家的未来和希望，“寓教于乐，走进经典”，让《诗经》中的韵律美、节奏美、情感美能够深入孩子们的心中，对国学经典有更浓厚的兴趣和认识，是我们坚持不懈的动力，也是我们一往无前的目标。

（沙钰彤 崔雨婷）



## 西北工业大学赴融水“互联网+”实践队到达融水并展开电商扶贫调研

打赢脱贫攻坚战，是党对人民的庄严承诺，习近平总书记在不同场合提出“开对了‘药方子’，才能拔掉‘穷根子’”。2019年7月14日，“电商智富践初心，工情融水小康路”西北工业大学赴融水“互联网+”实践队到达融水并展开电商扶贫调研。

7月14日凌晨4点，在一片漆黑中西北工业大学赴融水“互联网+”实践队的队员们，告别了美丽的秦岭，远赴广西壮族自治区柳

州市融水苗族自治县开展电商扶贫等相关情况调研。“依托西北工业大学的技术优势，充分利用电商平台，‘以智扶贫，以网增收’，充分发掘当地产业特色，充分发挥电商平台优势，电商扶贫，精准扶贫”，实践队的每一名成员对此行目的了然于心，也对未来几天的调研实践行程充满了期待。

经过近 12 小时的长途跋涉，实践队于下午 4 点到达融水县城。融水苗族自治县，隶属于广西壮族自治区柳州市，位于自治区北部，云贵高原苗岭山地向东延伸部分。县境地势中部高四周低，中西部和西南部为中山地区，东南部和东北部为低山地区，南端为丘陵岩溶区，全县面积 4665 平方公里。融水苗族自治县是国家扶贫开发工作重点县，多年来坚持特色发展，全县致力于推动电商进农村工作，助推农民脱贫致富。借助“我为家乡代言”融水电商大集活动启幕之东风，全县 115 个贫困村党组织可以向电商平台推荐贫困村、贫困户的农特产品，带动贫困群众通过发展特色种养、观光休闲农业、电商微商来实现脱贫，助推电商扶贫驶入快车道。

刚刚安置好行李，实践队员便不顾舟车劳顿，开始了当地电商发展情况的调研摸底工作。实践队员兵分三路，围绕当地政府电商政策、电商发展情况、电商发展中遇到的问题及对当地电商未来发展的看法等四方面内容展开调研工作。实践队员先后走访了京东专营店、华为手机直销店等电商营业网点，儿童玩具、床上用品、五金工具等个体商铺，以及当地土特产售卖点等个体摊主，分别对上述问题进行采访。

“精准扶贫、精准脱贫，关键在把握精准要义、念好精准‘真经’、做好精准文章。”电商扶贫，精准扶贫，最首要的要搞清

楚、弄明白当地的产业特色和电商发展情况。在提到当地的电商发展情况的时候，当地居民表现出极高的兴致。2016年，融水县成立了柳州市首条“电商一条街”，占地1000平方米，吸引了众多农企和电商服务业企业入驻。同时，街边的路人提到网络不断发展，通过电商平台选购日用产品和家用电器，大大增加了商品选择范围，极大程度的便利了当地的生活。但同时，当地电商发展仍然存在一定的问题。在走访过程中，个体经营者和消费者普遍反映，当地网络发展水平有限，大部分居民对电商不了解、不信任，同时部分商铺固定的供货和销售渠道，很难腾出精力发展电商业务，同时当地特色产品未形成规模，品牌意识不强，种种因素都限制了电商业务的进一步发展。

晚上9点，实践队在结束了一天的调研工作过后，召开会议汇总讨论当日调研情况，并针对第二日实践内容进行了安排部署。

（来源：西北工业大学新闻网）

## 2019年扬州大学社会实践简报征稿启事

为全面、及时、深入地反映我校今年大学生暑期社会实践活动情况，增强广大师生对我校暑期社会实践活动的了解，扩大我校暑期社会实践活动的影响，深化实践育人和服务社会的成效，校社会实践宣传报道组于7月13日开始编辑出版《2019年扬州大学社会实践简报》，主要栏目设置如下：

**热点直击**——主要以通讯的形式关注重点团队切合社会热点、有广泛影响的大型活动等；

**现场传真**——主要以消息的形式报道实践一线的活动进展情况（附图片更佳）；

**实践简讯**——以简讯的形式及时传递实践讯息；

**实践掠影**——以图片形式，直观反映实践现场的人和事；

**实践心得**——以活泼生动的新闻特写为主，记录实践中发生的新鲜事，包括人物小通讯、活动侧记、新闻小故事等；或由实践个人讲述见闻、抒发感情，可包括日记、书信、杂感等文学样式；

**实践前沿**——展示全国各地高校暑期社会实践典型事迹；

**外宣在线**——统计校、院对外宣传的成果，即在各大媒体发出的新闻报道；

现向全校师生员工真诚征集各类稿件，本报编委会将对各学院的来稿、用稿情况进行统计，在每期简报上公布，已公开发表的稿件经查实将在“外宣在线”中予以通报。为更好地反映各学院暑期实践活动成果，本报编委将根据各学院来稿情况选编学院专刊。活动结束后，学校将对宣传报道成绩突出的集体和个人进行表彰。

欢迎大家踊跃投稿！



稿件 \ 学院	水利学院	环境学院	农学院	园植学院	动科学院	兽医学院	生技学院	医学院	商学院	旅烹学院	音乐学院	美术学院	广陵学院	护理学院	
省级报道	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	0	
国家级报道	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	1	0	
网络报道	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
新媒体	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	

来稿寄送：扬州大学团委

（地址：荷花池校区大学生活动中心 S204，邮编：225009）

电子邮箱：yzuxcbd19@163.com

QQ 群号：902313147（2019 暑期宣报总群）

扬大团委微信：



联系电话：0514-87977851      传 真：0514-87975181

值班时间：上午：8:30-11:30      下午：14:30-17:30

指导老师：刘斯文 柏程伟

责任编辑：李梦玉

主 编：李耘锐

编 辑：于梦池 顾清钦 吴朵朵 徐 涛 耿珊珊 沈沁文 邵 丹

何晓春 罗绍妮 侯 漪 张子豪 赵祁楠 李 鹏 王诗喻

袁 敏