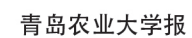
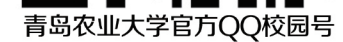
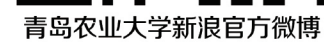
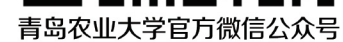


2016年社会媒体报道汇编



党委宣传部 编印

二〇一八年三月

目 录

人民网：青岛农大高效构建吡啶衍生物研究取得重要突破	1
半岛都市报：210 名小学生开启“奇妙海洋”之旅	2
央视网：科技创新做支撑 昔日盐碱滩成“大粮仓”	3
青岛晚报：“接地气儿”大学生田间地头当“讲师”	5
中国教育报：寒假：拥抱不一样的青春	7
半岛都市报：义务支教 15 所学校 500 余名同学受益	10
大众网：你有口福啦！青岛农大成功培育扇贝新品种	11
青岛晚报：农大学生崔海川 300 多公里回家路连骑带走用 6 天	12
中国青年报：优秀团干部筑梦在大漠高原	13
青岛市科协网：社会科学研究必须接地气 为社会发展服务	15
青岛新闻网：绿柳遍地百花争艳	18
齐鲁晚报：青岛农大国旗护卫队挑选条件堪比天安门国护队	19
城市信报：青岛农大俩女学生捡到两万元 半小时等来失主	20
青岛农业大学毕业生创业在央视焦点访谈播出	21
中国教育报：跨洋混血的“渤海红”难产记	23
山东省科协网：青岛农大著名农机专家尚书旗教授受聘“中国科协首席科学传播专家”	26
大众日报：做好“第一车间”工作最关键	27
半岛都市报：拔根头发能“造人”青岛生殖科学研究获重要进展	28
何甜：心系边疆的大漠百灵	29
大众网：青岛农大主持制定全国首个鹅肥肝生产行业标准	30
青岛日报：未毕业先入股，青农大智能农机团队获威海机械企业青睐	31
青岛早报：“青麦 6 号”盐碱地也能亩产上千斤	33
大众网：和山区儿童携手度六一 青岛农大为其点亮梦想	34
齐鲁网：园林专家为邹平绿化“把脉开方”	35
中国教育报：“乙酰化修饰”真相大白	36
城市信报：巧用高校平台，大学生译书收入近万元	37
人民数字：农大首届“金种子”微电影节开幕	38
青岛网络电视台报道我校两学一做开展情况	40
青岛早报：校长用 3 天给每名毕业生拨穗	41
齐鲁网：青岛农业大学“三下乡 千村行动”走进山亭徐庄	43
《中国青年》：许法卿“小灯光”照亮大世界	44
鲁网：青岛农大深化大学生对于党性理解 实践队员倾听老党员心声	47
中国青年网：青岛农大社会实践团进大棚普及农药知识	48
大众网：青岛农大感谢“明明”与其同行	49

山东教育电视台：最美教师候选人霍兴花.....	50
鲁网：青岛农业大学奔赴“中国西瓜第一镇”进行宣讲活动.....	51
大众网：青岛女大学生开发 APP 登央视 获阿里巴巴关注.....	52
凤凰网：青岛农大获全国日日顺物流创客训练营阶段比赛最高奖项	54
中国青年网：“蓝色马甲”支招防震减灾与自救互救 10 万人受益.....	55
青岛早报：青岛农业创客空间升为“国家级 ” 90 后当上 “ 灵芝王”	57
青岛早报：芝麻粘上机械化“节节高”	59
光明网：青岛农业大学“绿茵青春”实践队来我市宣传绿色环保.....	61
中国青年网：舌尖上的“快闪” 全民“啃菜”助力果蔬农残处理	63
大众网：青岛农业大学学生来聊城 16 个村庄宣讲农药知识	64
中国青年网：青岛农大实践团赴甘肃支教：开设奥运知识课	66
中国青年网：青岛农业大学调研山东 13 个地市环保情况	68
青岛早报：岛城大学生创新团队进京领奖.....	69
半岛网：青岛农大“悦来越有趣”夏令营在甘肃开展如火如荼.....	71
中青网：传媒学子带青山渔村村民玩转“互联网+”	73
中青网：青岛农业大学实践队多形式开展社会实践活动	74
青岛早报：大学新生独行侠多起来：两名 14 岁新生来报到	75
中国青年网：用爱心倾注成长之路.....	77
中国青年网：海洋科学与工程学院社会实践团调研海参养殖业	78
中国畜牧兽医报：山东引导肉鸡屠宰实行“临终关怀”	79
大众网：科协牵线搭桥，中日大学生青岛开展环保学术交流	81
中国教育报：青岛农大为家庭经济困难学生制定专属“绿色成长”方案.....	82
半岛网：东西文化的交臂与邂逅，国际教育实践队走进“外国人眼中的山东”	83
半岛都市报：大学巧“施肥”，高产“实业派”	85
大众日报：青岛农大选育鲜食加工兼用苹果新品系	88
中国教育报：“学的自由” 课改深处的风景	89
青岛早报：青农大学生“一田二农”项目帮农民搭上互联网快车.....	92
半岛都市报：农大老教授携手小学生展才艺.....	93
老徐带你逛果园——青岛农大专家和技术的传播平台	94
半岛都市报：“大手领小手”，学生社团一起走	95
青岛日报：青农大获批国家工程实验室 山东仅三所高校过审	97
中国青年报：“萌番姬杯”国际大学生农业创新创业大赛落幕	98
青岛新闻网：农大女硕士——我在青岛养国宝	99
半岛都市报：种下绿植,长出生态电视墙.....	101
青岛财经日报：农村电子商务有了“智囊团”	102
临沂日报：农业部副部长张桃林来我市调研	103
半岛网：青岛农大平度校区开建 2018 年建成使用	104
青岛早报：岛城晚熟桃再添“新丁”	105

鲁网青岛：青岛农业大学实习基地落户即墨国立	106
青岛日报：办好中国特色社会主义高校	107
半岛都市报：小记者进农大,学当“小小科学家”	109
半岛都市报：放弃山东优越工作扎根新疆 校友故事添彩课堂	110
青岛晚报：VR“重走”长征路“微传播”核心价值观	113
青岛财经日报：青岛农大志愿者：有一种青春叫奉献	114

人民网：青岛农大高效构建吡啶衍生物研究取得重要突破

时间：2016-01-05 来源：宣传部

人民网青岛 12 月 30 日电 吡啶类化合物广泛存在于自然界，与人类生活密切相关。由于其独特的化学结构和生理活性，不但是非常重要的精细化工中间体，而且广泛应用于医药、农药、染料、香料、饲料、食品及添加剂等领域。尽管很多药物分子中含有这种结构，但其抗癌功效更使得吡啶类抗癌药物目前备受关注，成为未来抗癌抗肿瘤药物发现的重要方向。绿色、高效、原子经济性地合成具有潜在生物活性的吡啶类衍生物，一直是有机化学和药物化学研究的前沿领域和重要课题。

近日，青岛农业大学肖建教授团队及其合作者通过科研攻关，发展了吡啶醇的水相 SN1 反应，并提供了高效构建各种 3 取代吡啶衍生物的方法。该研究成果发表在绿色化学旗舰期刊 *Green Chemistry* (2016, DOI: 10.1039/c5gc01838b)(IF = 8.020)上。

据肖建教授介绍，该反应过程不仅无需任何催化剂参与，产物收率高，底物普适性广，可以对 3 取代吡啶进行广泛官能化。据了解，此前这类反应一般由酸催化，往往副产物较多，产率低，底物狭窄。肖建教授课题组使用了水这类特殊溶剂，成功解决了这一难题，不但各类亲核试剂均可参与反应，而且产物收率非常高。作为有机合成反应介质，水不但具有价廉、安全、无污染、产物易于分离等优点，而且有很多与常用有机溶剂所不同的独特物理及化学性质，如大表面张力、大介电常数以及容易形成氢键网络等。反应中产生的吡啶碳正离子中间体不但没有被水淬灭，反而通过水的氢键作用得以稳定，实现了较为少见的水相 SN1 反应。

近年来，青岛农业大学肖建教授团队一直致力于基于分子催化与转化的绿色高效合成方法学研究。通过进一步研究发现，无需任何催化剂，使用三氟乙醇作为溶剂也可以实现上述反应，这两个反应体系有一定的互补性。该工作发表于 *Advanced Synthesis & Catalysis* (*Adv. Synth. Catal.* 2015, 357, 4023-4030)上并荣登杂志封面和选为“VIP Paper”。该团队近期还发展了高效合成神经类药物库的方法，该方法创新性强，简洁高效，远低于市场路线及成本，有望从中发现新的神经类药物，具有重大科学价值和应用价值，该工作正在专利申请中，研究论文将于 2016 年发表。（刘颖婕 陈太安 周维维）

（本新闻同时被人民网、大众网、中国山东网、科技日报报道）

半岛都市报：210 名小学生开启“奇妙海洋”之旅

时间：2016-01-05 来源：半岛都市报

本报讯（记者 焦红红 通讯员 许颖）近日，城阳区实验小学的 210 名小学生走进青岛农业大学，在蓝丝带海洋保护协会志愿者的带领下开启了一段“奇妙海洋”之旅。据悉，这次奇妙旅行是自然学堂课程的一部分，目前，蓝丝带协会已与岛城 8 所学校 32 个班级达成合作，2016 年，将在空港小学开设自然学堂，并编写相关教材，将海洋、自然知识带给更多人。

活动当天，志愿者带领孩子们参观海洋学院实验室、水产养殖中心及昆虫博物馆，以真实的生物标本、化石向孩子们耐心讲解海洋生物知识。昆虫博物馆内，孩子们积极与志愿者互动，争先恐后地抢答标本的名称，并认真学习标本知识。自 2014 年起，青农大蓝丝带海洋保护协会便在实验小学开设了“走进海洋”兴趣班，至今授课学时累计达 134 课时，身穿蓝色 T 恤的志愿者们带领学生们认识美丽海洋，学习动人手语，参观实验室、参观大洋样品馆，用手中彩笔绘出心目中的海洋，丰富有趣、形式多样的课程深受学生们喜爱。志愿者宋稼豪表示：“我们这是第一次在青岛农大给孩子们上课，授课的方式和形式都有很大的变化。海洋生物及标本激发了孩子们的学习兴趣，让本次授课更加高效。”

记者了解到，“海之子——青少年自然学堂”是由蓝丝带海洋保护协会青岛农业大学志愿者服务社组织开展，以向青岛市小学生传播海洋保护知识、提高海洋保护及环境保护意识为目的，将“宣讲课堂”和“体验课堂”结合实施的志愿服务项目，项目包括“呵护蔚蓝，人人有责”环保课堂、“泥好，青岛”湿地体验、“拥抱海浪，亲近自然”三部分内容。自 2014 年自然学堂开课至今，青农大蓝丝带协会已与城阳实验小学、城阳实验二小、市南区实验小学、崂山区实验小学等 8 所学校 32 个班级达成合作，先后开设“海之心”海洋环境课堂、“海之眼”海洋生物课堂共计 287 课时，举办“我以我手绘海洋”主题绘画比赛 14 场，开展“科普大篷车进校园”活动 12 次，组织湿地观鸟 18 次、手语培训 34 次、亲子净滩活动 46 次，服务人次总计达 960 人，影响带动约 3600 人了解海洋、保护海洋，参与活动的大学生志愿者累计达 297 人。

“2016 年打算在流亭街道空港小学开设相关课程，同时跟中小学教师一起探讨，形成比较完善的教材；课外实践活动内容进一步丰富，带领学生们更好地认识海洋世界，认识大自然。”蓝丝带协会杜欣欣告诉记者。

央视网：科技创新做支撑 昔日盐碱滩成“大粮仓”

时间：2016-01-08 来源：央视网

央视网讯（记者 李文亮）科技是第一生产力。“渤海粮仓科技示范工程”，是由中科院、科技部联合河北、山东、辽宁和天津 4 省(市)实施的国家重大科技支撑项目。去年，山东省把实施“渤海粮仓”工程写入政府工作报告，今年在刚刚制定的“十三五”规划纲要中，又明确提出加快实施进程。依托科技创新、技术攻关，盐碱地也能变成丰产田。在地处黄河入海口的东营，“渤海粮仓”示范面积已由 2012 年的 1027 亩发展到 2015 年的 34.5 万亩，成为山东面积最大、增长最快的区域。

科技攻坚 碱地也丰产

“冬天白茫茫，春天水汪汪，夏天苗发黄，秋天见草不见粮。”东营市有广袤的盐碱区，2012 年未利用宜农荒碱地达 224 万亩，中低产田 200 多万亩。怎样破解盐碱地上种粮的难题？

今年 69 岁的农艺师张成喜和盐碱地打了几十年交道，他说以前这里就是山东的“北大荒”，种啥啥不长，要让盐碱地变粮仓，一是土壤改良，二是良种培育，“渤海粮仓”战略的实施让这一切成为可能。

为改变盐碱地低产低效，东营与省内外多家高校院所和企业开展合作，重点建设了中科院黄河三角洲海岸农业联合研究中心、山东省农科院博士科研工作站、山东种业集团东营育种基地、青岛农业大学东营研究院等 13 个创新平台，进行多项技术攻关。东营市科技局副局长宋建业介绍说，目前已实现盐碱地暗管灌排模式转换、耐盐作物品种选育、高抗逆肥料研制、水稻工厂化育苗以及稻鸭稻鳊混养等五大技术突破。暗管排灌高效改良技术，节水节地率均超过 20%以上；高抗逆肥料研制技术，通过激发作物自身多重抗性和增加土壤多种有机质，小麦增产效果达到 11.19%，水稻增产达到 15.9%；智能水肥一体化膜下滴灌技术，土地节水率达 70%，土地利用率提高 10%。

在耐盐作物品种选育上，东营市先后引入 75 个水稻、32 个小麦和 40 个玉米试验品种进行试验，再选出适宜性作物品种。经专家实打测产，今年，小麦品种“青麦 6”最高单产达到 547.8 公斤，再次创造全省单产最高纪录，玉米品种“鲁单 9066”在中度盐碱地最高单产达到 683.3 公斤。

丰产增收 农民笑开颜

“以前盐碱地最多只能种棉花，那时候看棉花的行情好，这里地多又便宜，之前几年也挣了些钱。但这两年不行了，棉花价格低，人工、化肥、种子都涨价，一年下来很辛苦还得赔钱。”53 岁的戚哲远并不是东营当地人，2002 年从沾化来到渤海农场租地种棉花，这几年棉花市场的疲软让他一筹莫展。

从前年开始，戚哲远看到一些老乡跟当地的汇邦农业公司合作，把棉田改成粮田，他也心动了。2015 年，戚哲远从汇邦农业流转了 500 多亩地，种了小麦和玉米。尽管缺少种植经验，但汇邦农业不仅提供良种，还提供技术指导，帮助测土配方，科学管理，第一年小麦就达到了亩产过千斤，加上玉米，今年收入 30 多万。尝到甜头的戚哲远脸上笑开了花，准备一心一意弃棉种粮。

盐碱地改良，让农民大大受益，很多农户逐渐改变种棉模式，在重度盐碱地上种水稻，中轻度盐碱地上种小麦、玉米等旱粮。位于垦利县永安镇的“渤海粮仓”万亩核心示范基地，项目总面积 1.2 万亩，涉及附近二十八村、二十师村、前七村等 7 个村庄的土地，通过平整土地、建设水源地、配套灌排设施和建设生态林，形成了“田成方、路成网、林成行、沟相通、渠相连”的高产高效农田，农民收入稳步增加。

二十八村党支部书记马广华同时也是一名农业技术人员，他告诉记者：“以公司化、专业化、规模化的大规模种植，提高了土地的利用率，也有利于技术推广。原来村里 60%的土地不能耕种，40%的土地利用率很低，以每亩 700 元的价格流转以后，经过配套整理，荒地改成了稻田。现在年轻人

大多选择去企业打工，年纪大、有种植经验的人则留在项目区内的农业公司打工，村民有了稳定的收入，把地交给会种地、懂管理、懂技术的公司，大家也跟着受益。

优化升级 建现代农业

建设“渤海粮仓”，实现种粮增收，不只要能种地，还要种好地。东营市坚持以“高效、生态、规模、创新”为主题，推进现代农业技术创新。

大数据为东营规模化种植提供了有力支持。被广泛应用的物联网数据采集技术，可以根据不同土壤墒情精细划块，通过对土壤、苗情、地下水、气象等 20 多种粮食生产关键因素数据的动态监测、即时分析，得出最优生产条件组合，进行精细化调控和管理，形成了智慧农业、精准农业发展模式。

因地制宜，东营市不断创新复合种养模式。试验成功的稻麦轮作，稻鸭、稻虾蟹等稻田混养模式，每亩纯收入分别达到 1376 元、3539 元、5000 元，分别是普通稻田的 1.6 倍、3.9 倍、5.5 倍。突出节本增效，探索创新农业种植技术，像水稻“盘育机插”，实现工厂化育秧与机械化插秧的成套技术创新，每亩可增产水稻 220 斤，节约插秧成本 180 元。

渤海粮仓专家组成员张立宾介绍说，在盐碱地上探索适宜品种和技术的应用推广，东营采取了核心区与示范区联建、规模经营与订单农业模式并举的办法，目前，全市建成核心区 3 个（一邦公司建设的万亩水稻种植核心区、汇邦公司建设的万亩旱粮种植核心区，鑫源、一邦公司共建的万亩作物良种繁育核心区），总面积 3.2 万亩，带动发展示范区已有 42 个，总面积达到 31.3 万亩。

“2013 年 4 月 9 日，国家‘渤海粮仓’科技示范工程在东营正式启动，今年全市‘渤海粮仓’粮食总产达到 2.4 亿斤，同比增加 1.8 亿斤，示范面积达到 34.5 万亩，计划到 2020 年建成核心区 6 万亩，示范区 50 万亩，争取让‘渤海粮仓’给老百姓带来更大的实惠。”东营市科技局局长李寿凯表示。

青岛晚报：“接地气儿”大学生田间地头当“讲师”

时间：2016-01-29 来源：青岛晚报

上午头顶大日头，跑到果园里跟种植户交流如何打农药；中午冒着 30℃ 的高温，在各田间地头捡拾农药废弃物；下午阴凉地里，蹲在村口路边与农户们讨论化肥使用情况；晚上回到小旅馆，分工整理白天收集来的问卷……在岛城高校的各大社团里，青岛农业大学的“绿之益”社团无疑是最为“接地气儿”的一支，从 2012 年成立至今，每一年的暑假，他们都会活跃在省内各个农村，日日与农户、果园、蔬菜、农药和化肥打交道。在 1 月 14 日公布结果的第七届山东省大学生“调研山东”社会调查活动中，青农大“绿之益”社团两个项目荣获二等奖和优秀奖。

“大学生下乡”深受老乡欢迎

“绿之益”社团现任团长于燕飞告诉记者，他们这个社区成立于 2013 年 7 月，当初的成员只有 20 多人，创始人则是当时化学与药学院学生会社会实践部部长。“听学长们说，社团首次进行社会实践是在蒙阴地区，当时针对蒙阴蜜桃的特点，我们老师和队员们一起到果园里，对农户如何施药给出建议，在当地农户那里产生了很大的影响。”于燕飞说，就在这一年的暑假，这支由化学与药学院各个专业学生组成的社团，奔赴日照、菏泽等 5 个地市，开展了第一期的科技文艺下乡社会实践活动，在这些蔬菜、果树集中种植区，进行安全用药等技术培训，赢得了当地老百姓的认可。

到了 2014 年暑假，“绿之益”社会实践团升级为校级社团，当选为青农大唯一一支国家级重点团队，在省内的青岛、烟台等 9 个地市和安徽、江苏等地区，开展了一次大规模的实践调研，内容仍然围绕学生们最熟悉的农药和化肥。“现在我们社团累计队员达到了 500 多人，队员们大多来自于药学、制药工程、化学工程与工艺等专业，也有部分来自于经管学院、海洋学院的学生。”于燕飞说，经过两年多的发展，现在社团已经跑遍了省内的 17 地市。

不到 3 年跑遍省内 17 地市

对大学生社会实践来说，调研地区和调研经费都是大难题，于燕飞介绍，他们社团中的大部分同学都是山东人，其中的绝大多数又来自于农村，这让他们在选择调研地点方面，有了天然的优势。

“我们一般会选择果树和蔬菜的传统种植区进行调研，这些作物主产区往往也是农药和化肥使用较多的地区，在队员的选择上，我们采用就近原则。”每年暑假，生源地在当地的学生提前联系好后，其他的队员按照就近原则，按时聚集到一起，开始暑期调研。

2014 年、2015 年连续两年的暑期实践，“绿之益”社会实践都可以达到十多支小分队，总参与人数达到 100 多人。以 2015 年为例，为了了解山东省农药包装废弃物现状和回收处置情况，他们选取了烟台、潍坊等农业较发达的 11 个地区，出动了近百名队员。截至目前，“绿之益”社团共回收有效问卷 2480 份，发放农药科普知识宣传单页及海报 2300 份，分发农药科普知识宣传手册 100 份，受益群众近 25000 人，在他们调研的各地取得了不错的效果。

头顶烈日田间地头忙科普

“每次社会实践都是在夏天进行，说实话真的很辛苦，大家一个暑假下来，皮肤颜色都分了层，被衣服盖住的部分和露在外面的部分黑白分明，还有的几天下来脖子后面就晒曝了皮。”于燕飞说，他们去年暑假到栖霞做调研时，每天早上 6 时就要起床，坐公交车抵达目标村，然后再步行到目标果园。“早上出门的时候还很凉爽，等到从村碑走到果园里完成实地考察，就到了太阳特别毒的时候，这时地里果园里基本都没人了，我们还需要再走回村里，到路边村头大家集体乘凉的地方，做一些调研和宣传。”

中午太阳最厉害的时候，大学生们往往需要在果园和村子之间来回奔波，到农田时，还要停下来，统计每亩地里的农药废弃物情况，进行各种数据分析。“现在去农村搞推销的很多，一些农户

一看到我们，还以为我们是推销农药和化肥的，一开始会很戒备，但跟我们聊着聊着，听说我们是大学生，警戒心就放下了。”在于燕飞的记忆中，队员水土不服、大家集体被晒伤、遭遇不配合的农户等，都成了实践过程中的家常便饭，但无论多困难，到了目的地，他们都会耐心地把自已知道的知识传授给当地农户。

收获无数次陌生人的友善

因为天天奔波在田间地头，来自于农民们最淳朴的友善，也常常打动这群大学生。一次于燕飞他们出门的时候还是万里无云，到了村里却突然下起急雨。因为天气预报是晴天，十几个学生谁也没有带雨具，正当大家站在村口等着挨淋时，一名路过的大娘突然叫住了他们。“这位大娘主动邀请我们去她家避雨，还给我们倒水喝。夏天调研比较热，我们虽然每人都带水杯，但常常很快就喝完了，每次去农户家里要水，大家都特别热情，从来没有拒绝的。”在于燕飞的印象中，每次社会实践都伴随着这样的温馨回忆。

“当地的农户真的很淳朴，看到我们这些大学生下乡也都很欢迎，去年夏天太阳特别毒，地也旱得厉害，我们去农民的果园里，他们都是一边浇地一边跟我们聊天，什么问题都跟我们说。”从化肥如何使用最高效、哪些天气因素会对农药药效有影响，到打完农药后个人需要做哪些防护，再到平时农药和化肥的保存，这些大学生们把自己的专业知识，用最容易接受的方式，教给这些需要的农户。

田间“果树医生”帮农户解难题

对这些大二大三的队员们来说，他们给当地农户的帮助还体现在信息搜集上。“我们曾经遇到过一家农户，他种植的苹果因为遭遇了冰雹，苹果表面有疤，他就跟我咨询如何从化肥和农药入手，让苹果的表面变得更加光滑。”遇到这样的问题，于燕飞他们就通过在网络上搜寻专业论文、求助老师等方式，第一时间给出解答，帮助这些农户解决实际问题。

于燕飞介绍，他们的社会实践除了做科普之外，很重要的一点是调研农村情况，当年果蔬种植出现的病症、施肥状况如何、哪种病得病概率高，这些来自田间地头的第一手资料，在交谈中都被他们收集了上来，写成调查报告为下一步解决问题做准备。

（2016.1.19 青岛晚报/掌上青岛/青网 记者 王晓雨）

中国教育报：寒假：拥抱不一样的青春

时间：2016-02-20 来源：中国教育报

日前，江苏大学京江学院的大学生志愿者们，走进镇江市京口区特殊教育中心，开展“用爱唱响快乐之歌”主题活动。大学生志愿者牵手这里的孩子，一起包饺子、做饼干、说心愿，迎接新年到来，为孩子们送去爱心关怀，共同度过了“特殊”的一天。

当猴年的钟声悄然敲响，这一轮的羊年便在历史的车轮下匆匆远去。我们常问时间去了哪里？其实答案就在脚下。在已然度过的大半寒假中，无数个大学生放弃休息，有的选择在奋斗中放飞梦想，有的选择在奉献中收获成长，有的选择在行走中丈量世界，……时间不因选择而增减，但青春确在追逐中濯濯闪光。让我们跟随这些实践者的脚步，听这个“最强寒潮”里——

感恩是一首分享之歌

“信心比成绩更重要；高考是一道坎，但并不是人生的全部；大学里有太多精彩的梦，但在圆梦前需要自己脚踏实地去践行……”1月25日上午，福建省上杭一中的课堂上来了两名特殊的“老师”——北京交通大学的大学生朱文锦和余晴。他们正在向高中母校的学弟学妹们介绍自己的高考经验和大学生活。

相同的场景在全国28个省（自治区或直辖市）的700多所中学同时上演着。“感恩母校”主题活动是今年北京交通大学最具特色的社会实践活动。据了解，为帮助即将高考的学生坦然面对这场人生大考，并提前了解大学生生活，该校师生利用寒假返乡之际，组建了近千支社会实践团队，深入到自己学习过的高中母校，为高三学弟学妹答疑解惑。

“大学图书馆有数百万册藏书，哗啦啦的书籍一辈子也读不完；大学课堂没有固定教室，身边的同学也来自不同班级……”教室里不时传来一阵阵惊讶声，听了学长学姐的分享，很多学生不禁好奇地询问大学的生活和学习情况，两位学长一一回答，还为提问的学生送上精心准备的礼物。

活动组织者，北京交通大学招生宣传志愿者协会负责人魏同学介绍，此次活动最大的目的是让大学生利用寒假的时间回到昔日的高中母校，与恩师团聚，同时把在大学的所见、所学、所感分享给高中的学弟学妹，帮助即将面临高考的他们树立信心和目标。

“我们让千千万万的大学生把大学的信息带给高中生，这能帮助他们真正的了解和认识大学，而不是局限于仅仅知道大学的名字。”

在高考结束后，很多考生因为不了解大学，不了解大学的专业设置，不考虑自己的喜好和实际情况，只看分数填报志愿，等到上大学之后才发现这个问题，但为时已晚，不得已选择适应。“感恩就是一首分享之歌。组织此次活动就是要让用自己的经验，告诉即将过独木桥的他们，大学究竟是什么样，应该怎样选择自己的大学。”魏同学如是说。

据悉，北京交通大学寒假招生宣传社会实践已经连续开展三年，参与人数累计已超过2000人次，2016年寒假更是有将近1300名学生参与此次活动。

奋斗中写就无悔的书

寒假的校园静悄悄，但武昌理工学院汉语言文学专业4名大学生的宿舍里却温暖如春。这个假期，她们接到导师范文琼的编书邀约，4人毅然放弃休息，选择了留校著书并以此作为寒假专业实践的一部分。据了解，该书主要是反映上世纪80年代以来下海经商的商人群体和商业发展大潮，有着独具特色的历史价值和艺术价值。

在准备阶段，4位成员花费了大约一个月的时间，查找大量的历史资料以及相关书籍，以此来了解当时的时代背景和商业文化。为了使作品更加紧密联系历史，他们拜访了多位专家，并分赴多地参观考察。

“为了增强书本的可读性，我们在老师的带领下找了许多有关商战和海南的地域形式、历史变迁等方面书籍。”成员谢伟介绍，范老师给大家分别定阅读量，限时限量地进行阅读和收集材料，经过魔鬼般的训练，大家对于商战的历史背景算是了如指掌了。

去年12月起，团队正式开始辛勤创作，学校为他们准备了办公室，4人将各自的想法集结在一起进行一系列故事大纲整合，之后再每个章节的大纲做一个系统的规范和概述。这个看似简单的工作却花费了整整两个月的时间。寒假期间，几位成员更是每天坚持从上午九点半一直工作到晚上九点。

“这4位学生的工作态度让我感到欣慰，他们在整整两个月的大纲策划过程中遇到了很多困难，但是毫无怨言，踏实肯干。”该校汉语言文学创作指导教师范文琼副教授介绍说，4位学生创作的内容，极具市场效应，大纲刚出来，便有个投资商找到团队接洽，希望能够完成出版发行。

“奋斗的过程才是一部真正无悔的书。看着自己设计好的人物和情节一点点丰富起来，成就感远远大于疲惫感。”成员谢伟感慨道，在这次寒假实践中，除了完成编写本书之外，最大的收获是书写了一本人生的奋斗之书。编写过程是一次成长与历练，对心性、创作和文学素养的培养都是大有裨益的。

奉献是一场自我坚守

1月23日，学校刚放寒假，武汉纺织大学会计学院大二男生程志强就背起简单的行李踏上了贵州山区支教的火车。对于这个95后来说，到山区支教是他多年的梦想。放假前，看到中旅义工支教组织发布的“寒假支教招募公告”，便立马心动报名了，经过招募组面试、理事会面试和试卷考核，成为这支赴贵州永新村新希望小学11人支教团队中的唯一一名来自武汉、且年纪最小的支教老师。

“永新村新希望小学坐落在贵州省毕节市纳雍县治昆乡的大山里，这里共有五个年级100余名学生。”村里唯一一位杨老师介绍说，因为路途遥远，教学条件落后，每天上学的人数并不固定，很多学生家里有事就不来上课了。

当成员们提出将在这里驻扎一个月的时候，杨老师的眼神里流露出特别的感动。后来大家才得知在他们之前先到达的一个支教小队，来了以后难以适应村里艰苦的生活条件上午刚离开。

“晚上刚到，就有两三个孩子十点多来看老师，见到这场景，我的心里有一种莫名的感动翻滚着。”程志强介绍说，第一天天刚亮，就有很多孩子来学校，老师们本打算先休整一天，但看到他们这么渴望上学，上午和孩子们相互自我介绍，下午就正式开始上课。

在为期一个月的支教中，程志强负责科学课。“每天共有三节科学课和一节阅读课，嗓子都快冒烟了。中间还会去学生家里家访，看到学生家里异常艰苦的家庭环境，以及和他年纪相仿就早早辍学的同龄人，他都会油然而生出一种责任感。”

“老师，山外面还是山吗？”……“每次听到孩子们这样提问，感觉自己的眼睛都会湿润。”程志强介绍，这里的孩子对于外界的了解，仅仅来自父母和老师的讲解。他们没见过高楼大厦，没见过飞机火车，甚至不知道山外有平原和大海。

“大山遮住了他们眼睛，但不能阻挡梦想的翅膀。”讲起自己的支教原因，这个95后男孩坚定地认为，“支教对我来说只是一件单纯而有意义的事情，这里艰苦的环境让我想起了童年。我自己也来自农村，所以帮助他们也是帮助过去的自己。”

在游与学中行走课堂

“这次游学冬令营为我们提供了一次开阔国际视野的机会，亲身体验到了异国大学生的校园学习生活，对我的专业学习和规划很有启发。”日前，受韩国全北国立大学邀请，青岛农业大学29名大学生赴韩国参加了一场感受韩国的国际冬令营活动。

在这场以文化为主题的异国之旅中，第一次跨出国门的大学生们参观了全州韩屋村等原生态文化，品尝了韩国传统饮食，学习了跆拳道等传统体育项目，还参与制作了拌饭、陶艺、手工纸扇，体验了传统婚礼、传统乐器等传统文化项目。

韩国对传统文化的尊重与保护给大学生们留下深刻影响，很多师生纷纷反思，“韩国是个非常重视文化的国家，处处强调礼节，对传统文化的传承也做得比较好。这是我们应该多多学习的地方，我们也要更加重视中国传统文化的保护和传承。”

相比于青岛农业大学的文化之旅，同样游学韩国的苏州大学城市轨道交通学院的师生们，却显得充实而忙碌。这个假期，他们结合专业特点，在韩国又松大学进行了一场深层次的学术交流。该校位于韩国第二大行政首都、素有韩国硅谷之称的大田广域市，其铁道学院在韩国业内有着极高的知名度，也是韩国铁道公社认证的具有发放轨道司机驾驶证资格的学校。

“让我印象深刻的是在仿真铁驾驶室里操作驾驶，所有的场景就好像我真的在驾驶地铁一样。”车辆工程专业大三学生宋柳说，“每一位学生在模拟驾驶室操作时，老师会通过监控器随时提醒纠正错误，这样的现场教学非常有针对性，解决了很多实际应用型的问题。”

“利用寒假组织游学冬令营活动对大学生来说很有意义。走出国门亲身体验国外大学生生活，通过文化交流体验让学生感受到不同的校风和学风，对他们的学业和人生发展都有很大的启发。”苏州大学城市轨道交通学院院长朱忠奎介绍，该校每年都会组织学生前往海外参加游学交流活动，并提供交流奖学金，鼓励学生出国放眼世界。

（稿件统筹：袁芳 杜佳晨郎丽 丁珊 周维维）（中国教育报 2016 年 2 月 15 日 4 版）

半岛都市报：义务支教 15 所学校 500 余名同学受益

时间：2016-02-22 来源：半岛都市报

“你们知道为什么会有大雾吗？我们所说的大雾就是雾霾，家里燃烧秸秆、工厂释放废气等都会引起雾霾……”1月10日~20日，青岛农业大学“蓝色的梦”社会实践队队员奔赴山东10个市的15个地区展开义务支教活动，实践队以中小学生为主要教学目标，根据专业所涉及的知识，在临沂、潍坊、烟台等地的乡村小学进行环保课程宣讲。

32名成员组成“蓝色的梦”

“蓝色的梦”实践队由化学与药学院材料化学专业的32名成员组成。1月9日，实践队于教学区召开培训会，大队长李熙来就本次实践的目的、内容及注意事项进行讲解。“我们的实践主要就是要给中小学生们教授环保知识，支教过程中一定要耐心、细心、用心，积极与他们互动，确保他们真正学习到环保知识。”培训后，李熙来将32名成员分为六个小组，分别奔赴15个地区的学校进行支教活动。

实践队员刚抵达学校，便受到了学校领导的欢迎。“大学生能为学校学生们义务讲课，是学校很乐意的事情。不仅让学校学生获得了额外的知识，给学校增添年轻朝气，也给这些大学生们一次锻炼的机会，给他们一个接触社会的平台，为他们以后走向社会或担任岗位打基础。”潍坊一所乡村小学校长如是说。

多种教学模式受同学们欢迎

支教过程中，实践队员采用PPT演讲、课堂问答互动、奖励答题、分发环保小贴士等形式展开教学，详细讲解节约用电、节约用水、合理使用农药、空气污染等方面知识。一位参与支教的学生告诉记者，讲课过程中，学生们踊跃回答问题，不懂的地方积极询问，听到错误及时提出，与实践队员互问互答，积极交流。

“我们组在讲空气污染的时候，和小学生们说起了雾霾，我们以为小学生们不懂得雾霾，所以一开始讲课用大雾来解释灰色的天气，结果张振东小朋友站起来给我们纠正，说那是雾霾。我们当时很尴尬，并且立即承认了‘错误’。他们的环保意识和有错就指的勇气让我们佩服。”队员赵子良说道。

予人知识的同时也被“教”

1月20日，团队成员召开视频会议，汇报各自地区的讲课成果，并对本次实践进行总结。32名队员相互交流支教感悟。“他们年纪虽小，却懂得尊敬他人，在别人讲话时他们会抬起头认真倾听。课堂上，他们积极热情，有错误及时给我们指正。反观我们大学生，很多地方都不如他们做的好。虽然我们是来当老师的，但他们对学习的热情与认真也给我们上了一课。乡村小学教学环境差，但当我们看到学生们认真听课的模样，我不舍得浪费这次机会，我一定会继续把环保宣传工作做下去的！”周雪梅说道。

据统计，实践队共支教学校15所，所教学生五百余人次。记者了解到，实践队还将利用暑假及课余时间扩大范围展开有关环保的支教活动。

（记者 焦红红 本报通讯员 马莹）

大众网：你有口福啦！青岛农大成功培育扇贝新品种

时间：2016-03-02 来源：大众网

青岛大众网 3 月 2 日讯（通讯员 刘晓华 刘兴华）日前，一种集适应性强、生长快、个头大、病害少等众多优势于一身的扇贝新品种正式通过国家水产新品种审定。这一扇贝新品种就是由青岛农业大学王春德教授科研团队历时 10 多年培育而成的“渤海红”，这是我国培育推广的首个海湾扇贝种间杂交新品种，填补国内国际空白。

据了解，我国北方的扇贝养殖业一直以海湾扇贝为主，但随着养殖密度越来越大，加上近年来养殖过程中种质退化等问题的困扰，导致商品贝规格越来越小，在国际市场上沦为低档产品，而且种质退化也导致了育苗养殖过程中有较高的死亡率，有时甚至高达 70%，“扇贝越来越难养”成了广大扇贝养殖户的心病，扇贝替代新品种也成了扇贝养殖业的迫切需要。

为解决这一生产难题，青岛农业大学教授王春德自 2004 年开始开启了培育杂交扇贝新品种的征程。“2004 年我们在秘鲁发现了一种紫扇贝，它比我国现在大规模养殖的海湾扇贝在个体大小和寿命等方面更胜一筹。但后来发现紫扇贝的温度适应范围较窄，无论在我国北方还是南方都不适宜生长，”王春德介绍。所以自 2007 年起，他开始用紫扇贝与海湾扇贝进行种间杂交以对海湾扇贝进行种质改良，培育适合于在北方开展规模化养殖的新品种。

历经 10 年而成的扇贝“渤海红”就是以从秘鲁引进的紫扇贝和青岛本地养殖的海湾扇贝为双亲杂交获得的 F1 代为基础群体，以生长速度和壳色为选育指标，采用群体选育技术，经连续 4 代选育而成的。新品种遗传了紫扇贝和海湾扇贝的优良基因，壳色鲜艳、产量高、营养丰富、肉质鲜美，比普通海湾扇贝湿重提高 37%以上，肉柱重提高 49%以上，适合于在黄渤海水域养殖，目前已在山东、河北和辽宁等传统海湾扇贝主产区大规模养殖，并在福建和广东等南方海域试养。扇贝新品种的成功培育，能够有效提高扇贝质量，开拓海产品市场，让老百姓吃到个大、肉鲜、味美的扇贝。

（本新闻同时被大众网、青岛早报、信网今日头条、科技日报等报道）

青岛晚报：农大学生崔海川 300 多公里回家路连骑 带走用 6 天

时间：2016-03-04 来源：青岛晚报

1月10日8时，从青岛农业大学出发，独自一人，凭借导航指路，途径青岛、潍坊、东营、淄博、滨州等9市2区4县，行程336.9公里，最终在1月15日13时，安全抵达位于滨州市惠民县大年陈镇华兴村的家中。在刚刚开始的这个寒假，来自青岛农业大学的90后小伙崔海川，历时6天，以骑行的方式完成了一次不一样的回家之旅。

提前1个月做准备

崔海川是青岛农业大学软件工程2015级3班的学生，从高中开始他就想来一次单车旅行，“大学总该做一些值得纪念的事情，以后才能不后悔。”崔海川说。虽说有人陪同才会更加安全和方便，但由于没有找到“同路人”，经过深思熟虑以后，崔海川还是决定自己骑行回家。

尽管是崔海川的第一次长途骑行，但从计划骑行到正式出发仅仅用了不到一个月的时间。崔海川说，自己的旅行包、帽子、手套、口罩等装备都是在出发前匆匆在网上准备的，甚至出发时的自行车都是从舍友处借来的。“硬装备”虽然准备匆忙，但计划路线等方面崔海川一点都不马虎。青岛到滨州距离并不算很近，骑行回家的线路上，地标建筑物、旅馆、人流量这些因素都需要详细考虑到，为此，崔海川写了一份策划书。

六分之一路程徒步行进

1月10日8时左右，崔海川从学校南门出发，开始了为期6天的回家之旅。没有遮风挡雨的东西，崔海川只能往身上一件一件地套衣服，天气寒冷，风也大，虽然带着手套，他的手和脚也经常冻得发麻。“尤其是骑车的时候，风刮在脸上特别疼。”导航显示的大部分道路都是没有修好的路，有时候崔海川要推着车子走上十几里，他粗略地计算过，大约六分之一的路是徒步走下来的。“有时候感觉自己坚持不下去了，现在回想，人在最疲惫的时候，保持乐观的精神才能战胜一切。”

在经历六天的辛苦行程后，1月15日13时03分，崔海川终于平安到家。“爸妈，我回家了！”崔海川在和爸妈打过招呼后，第一时间躺到床上安心睡了一觉。骑行过程中，他每晚给父母打电话报平安，随时报告自己的情况。每天出发和到达旅馆时，也会在qq上及时发布动态，告诉他们自己很安全，免得父母和好友担心。“不想按部就班，趁着年轻要敢闯敢做，以后回忆青春才没有遗憾。”崔海川说，这不一样的回家之旅将会成为他青春里最珍贵的记忆。

作者：记者 王晓雨 实习生 尹楠

中国青年报：优秀团干部筑梦在大漠高原

时间：2016-03-16 来源：中国青年报

28 岁的新疆青年库尔班江头一回走出家乡疏勒县巴仁乡，来到 4000 公里之外的山东省会济南。这个已在当地小有名气的创业青年盘算着如何让自己加工的骏枣牢牢拴住内地顾客的胃口，然后将销路拓至大江南北。

他很快梦想成真。2015 年 11 月 20 日，第九届中国（山东）国际糖酒会上，在团山东省委联合山东广播电视台专程举办的新疆喀什青年创业农产品专场展销活动中，库尔班江随身带来的 3 箱样品不仅当场被一位济南经销商悉数买走，双方还签订了长期合作的合同。主办方的中国原产地销售平台承诺，每卖出一单，会向山东的援疆项目资助 2 元钱。

在这届国际糖酒会上，50 名身着民族服饰的新疆创业青年以他们的好客以及生产加工的杏仁干、巴旦木、葡萄干等特色产品，将展位变成一片热情之海，闻讯赶来购买的市民络绎不绝，部分产品甚至当场脱销。

“我们的创业青年完全没想到自己的产品会如此受欢迎，而内地创业青年的理论素养、时间观念也让我们获益匪浅。”随行的团疏勒县委副书记麦尔耶姆古说。

新疆、西藏、青海……在广袤的大漠高原，一批批优秀的团干部被选派至此，担负起人才支持、志愿者动员、创业帮扶、精准援助等重任，一段段民族情谊的佳话广为流传。

35 岁的山东团干部何甜是其中一名筑梦人。

没有丝毫犹豫，2013 年 10 月，得知团中央选派团干部支援新疆的消息后，青岛农业大学艺术学院团委书记何甜立即向组织提出申请，选择到新疆基层工作。

两年间，何甜历任喀什地区麦盖提县团委副书记、喀什地区团委副书记。从陌生到赢得当地民众信任、从而得心应手地开展工作，何甜身上浓缩了很多援疆团干部的真实历程。

她曾因语言不通，一时难以融入当地生活，去乡里走访或举办活动，由于存在语言障碍，很多信息收集不全。如今，经过两年多的相处，何甜掌握了生活中基本的维语，也越来越适应当地生活，爱上了当地的民族饮食和文化，很多民族青少年主动和她交朋友，分享他们的成长故事。

信任在一点点的努力中逐步建立。“多为青少年做雪中送炭的事，多争取资源为青少年提供服务和帮助。”她曾在几个月内走遍了麦盖提县 6 个乡镇 15 所学校，惊讶地发现有“刀郎之乡”美誉的麦盖提县竟没有一所真正意义上的青少年艺术学校。建一所音乐学校，让“刀郎木卡姆艺术”这一世界非物质文化遗产更好传承的大胆想法就此萌生。

为筹集资金、乐器，何甜远赴广州、青岛寻求爱心企业；为解决师资问题，她向团中央申请选派大学生西部计划志愿者文艺支教；她还带领 13 名当地教师远赴北京、青岛培训学习。

在山东各级团组织的帮助下，她终于筹集了 100 多万元在麦盖提县建立了青少年音乐艺术中心。在这里，少数民族的孩子可以学习钢琴、古筝等乐器，汉族孩子可以学习木卡姆艺术，不同的艺术得以充分交融。

何甜也在关注当地青年创业问题。她发现当地青年创业面临太多困难：首先是语言障碍，当地部分农村青年还不能用流利的汉语与他人交流；其次因地处偏远，冷链物流系统不太完善，很多优质鲜果运输困难；针对农产品包装和销售技巧方面的培训少；许多农村青年制作的有民族特色的手工艺品和文化产品需要有实力、有文化理念的投资者参与开发。

“他们有好想法、好产品，但是缺乏资金、技术和渠道，无法将这些想法付诸实践。”正在何甜一筹莫展之时，远在千里外的山东“娘家人”再度伸出援助之手。团山东省委派出了电商专家、技术人员和创业青年远赴喀什指导，并通过远程教育等方式帮助喀什青年发展电商。

不仅如此，在团山东省委的引荐下，喀什团干部、青联委员、创业青年得以走进浪潮集团、韩都衣舍等知名“大咖”企业，以及博兴农村电商基地等电商创业园区实地观摩。

经过多次学习考察，2015 年 8 月，何甜在山东援疆的麦盖提县、疏勒县试点筹建了喀什首批青年创业基地，并针对不同群体定制了不同的培训内容，联系企业资助合作，成功地将当地的干果特产、手工艺品通过网络电商平台在全国销售。

何甜们为民族地区青少年鼓与呼的背后是各地团组织实实在在的努力与付出。

以山东团组织为例，仅 2015 年，山东共青团全年完成援疆项目 5 大类 14 项，总金额 433.3 万元，完成新增援疆项目 13 项，增加投入 102.1 万元。此外，还完成援藏项目 4 大类 12 项，援青项目 4 大类 11 项，100%完成全年任务，青少年民族团结教育工作走在全团前列。

这其中包括对口支援民族地区团干部、少先队辅导员的培训工作，开班典礼第一课由团山东省委书记张涛亲自授课，也包括优秀青联委员、青年企业家的互通有无，沟通交流；既包括 27445 名山东学生与新疆学生以书信方式结对交流，也包括上百名受援地中小学生在山东参加“手拉手”系列活动和夏令营活动。

在山东共青团对口支援工作的版图中，捐建希望小学、希望书屋，强化少先队阵地建设等有形的公益行动在继续；“青联公益医疗大篷车”、服务青年创业就业、农业种植技术远程指导等无形的公益项目也同时在进行。

如今，山东共青团援疆项目已被纳入全省“大盘子”，充分享受山东省委、省政府援疆工作的政策和资金等方面的支持。

中国青年报 中青在线记者 邢婷 《中国青年报》（2016 年 03 月 13 日 T03 版）作者：邢婷

青岛市科协网：社会科学研究必须接地气 为社会发展服务

时间：2016-03-17 来源：青岛市科协

在今年的政府工作报告中，李克强总理提出 2016 年要重点做好“积极发展多种形式农业适度规模经营，完善对家庭农场、专业大户、农民合作社等新型经营主体的扶持政策，鼓励农户依法自愿有偿流转承包地，开展土地股份合作、联合或土地托管。”在青岛农业大学，有这样一位教授，他早已潜心在农业新型经营主体领域开展多年研究，学术成果丰硕，尤其是他于去年年底提交的调研报告《粮食生产家庭农场优势开始凸显》，日前分别获得中央农村工作领导小组副组长、办公室主任陈锡文，山东省政协主席刘伟、副主席陈光的重要批示。该报告以多年来对山东省粮食生产家庭农场和农户进行的深入研究，认为我省家庭农场与快速发展的社会化服务相得益彰，在提高粮食生产的竞争力方面具有显著效果。有关批示都对报告给予高度评价。

在现代农业高度发展的时代形势下，社会科学研究人员该如何做出这样“接地气”的科研成果？记者近日采访了青岛农业大学中国农村发展研究院院长牟少岩教授。

视角：做真正接地气的研究

作为一所地方农业院校的社会科学专业研究人员，科研工作该如何选准角度、力求推广？牟少岩教授用三年时间，摸索出了一条颇有借鉴意义的科研之路。山东省政协副主席陈光的批示对牟少岩教授的报告给予高度评价，指出：“牟少岩院长的调研报告材料详实，数据准确，分析深刻，结论令人信服。实践证明，解决三农问题，增加农民收入，必须坚定不移地深化农村改革，而大力发展适度规模经营，办好粮食农场，是深化改革的重要举措，必须注重宣传和推广。请在今年的调研和界别活动中加强这方面的工作。”

时间回到 2012 年，牟少岩开始担任学校中国农村发展研究院院长。对他来说，这个转机很重要，站在一个新的起点上，如何利用这个平台组织好校内外力量、支持好服务地方经济社会发展？如何选准方向走好自己今后的学术道路？牟少岩反复琢磨了很久。

“必须选准点，才能做出一些自己确实满意的东西，走一条适合的科研道路。”

也就在这个时候，党和国家相继出台一系列政策大力发展现代农业，与“三农”相关的系列问题再次成为整个社会关注的热点。与此同时，一方面是新政策、好政策频繁推出，各地农业实践轰轰烈烈，另一方面则是不少人对政策的解读和理解各有不同。

“政策是上层建筑，是战略性的，不可能面面俱到，更多代表一种导向。而具体实施政策的是各个省市县政府，并最终落到乡镇政府和农业生产一线上来。在这种层层落实的传递过程中，往往会存在认识的误区、执行上的偏差。同时由于各地实际情况复杂多样，因此，就可能弱化了政策落地的效果。”牟少岩说，长期以来对政策的持续关注，再加上自己早年曾有的两年多地方政府挂职经验，让他及时、敏感地找到了自己的主攻方向。“我坚定地认为，地方农业院校的社会科学专业教师应该做好政策从制定到落地之间的参谋沟通作用。要充分吃透政策，明白到底是什么意思、政策执行的主体和政策对象到底是什么想法、应该如何贯彻落实在工作方案里。让他们能够不走弯路，按照中央指出的正确方向来发展现代农业。同时在这个‘上传下达’的过程中，充分走进农村、走近农业、了解农民，掌握政策在落地过程中可能出现什么偏差、甚至已经出现了什么偏差，从而以科学的方法进行研究、分析、总结，最终为政策制定者提供参考。”

事实上，早在 2008 年，十七届三中全会首次提出“家庭农场”概念时，牟少岩就在自己的授课和报告中加入了相关内容。2013 年中央一号文件大力提倡发展“家庭农场”，此时“家庭农场”四个字成

为社会热点，而牟少岩早已开始着手进行深度调研了。因此，2014年，他申报的课题《公平视阈下粮食生产家庭农场适度规模和补贴问题研究——以山东省为例》，顺利获批国家社科基金项目立项。

谈起自己这次的“一出手，就成功”，牟少岩坦诚地说：“国家社科基金立项基本上一定要有前期积累的科研基础，我此前并没有相关基础。之所以能够顺利立项，一是得益于‘家庭农场’当时正是热点、受人关注；二是得益于作为一个新生事物，也几乎没有其他人做过相关研究，等于说大家都是从零开始；三则得益于我紧密结合实际的思考，相关内容已经在自己的报告会中多次使用。”

牟少岩告诉记者，与其他项目书中更多是一种对后期研究成果的展望和预测相比，他的这一份项目书可以说就是自己一年多的深入思考。换句话说，项目还没有立上，他就已经有了部分较为成熟的看法。

工作中，牟少岩在工作中也接触了大量的人文社科类课题，在他看来，有些目前还是没能走出“为论文而论文”的老路，这确实值得大家深思。

方法：“科研就是要努力走出去”

牟少岩坚持“科研就是要努力走出去”的基本方法，认为只有深入到实际中，才能真正为农民解决问题。

2013年，《大众日报》与青岛农业大学中国农村发展研究院合作开展了一项“强镇路径探析”活动。先后有全省40多个乡镇将各自的做法总结出来，刊登在《大众日报》上，而《大众日报》则邀请牟少岩教授对每一个乡镇的发展思路进行详细点评。这一活动持续了整整一年，牟少岩也利用这一机会，详细了解了各地镇域经济发展的现实情况、面临问题和解决思路。与此同时，他在山东各地举办了6场报告会，给地方政府领导和乡镇企业负责人讲政策、讲办法。

“报纸上点评过的乡镇，一般都经济发展很有特色，是非常宝贵的资源。有在点评时把握不准的或者有着某方面代表性的，我又专门跑了一趟，就是要把问题看准、看透。”这项工作持续了一年，当时觉得很辛苦，但事后牟少岩觉得很值，这为他后期的研究提供了大量的一手资料。

“从政策制定到落地，这个过程就需要研究人员紧盯着发展现状，总结成功经验的同时，也随时发现问题，及时纠偏。”调研中，他对一些地方在城乡一体化的过程中盲目撤村并居、强迫农民上楼的做法深感忧虑，多次在相关座谈会和报告会上阐述自己的观点。

除此之外，他还关注着城乡一体化这个大题目之下的城镇化定位和路径、城镇化特色发展、村经济发展、镇域经济发展如何因地制宜发挥优势、村镇经济的主导产业如何做大做强、小城镇建设等相关问题，并形成了一系列理论研究成果。

“家庭农场”发展的过程中，有些地方出现了贪大的认识倾向，为了纠正这一偏差，2015年1月，牟少岩在《大众日报》上以《家庭农场不可“盲目求大”》为题发表文章，开宗明义地指出家庭农场作为我国“以家庭承包经营为基础、统分结合的双层经营”农村基本经营制度的补充和完善，是实现农业适度规模经营的主要形式。“所谓‘适度’是指家庭农场规模要有一个合理的上下限。有了上限和下限的设定，才能使家庭农场的规模处在一个适度的空间。”

发展家庭农场必然涉及土地流转，有些地方就开始比拼土地流转的面积和速度，觉得流转越快越好。牟少岩在2015年12月召开的“强镇路径探析——山东(烟台)部分镇街科学发展研讨会”上明确提出，要对土地流转现状进行关注。“现在搞土地流转很火，很多地方往往注重加快推进，但忽略了平等自愿有偿，忽略了基本的经营制度就是家庭联产承包责任制不变，一提到土地流转就想到规模经营，喜欢‘集中连片’”。牟少岩说，过分强调集中连片，肯定有农民不满意，土地流转的发展速度不能大于农民自愿空出土地的速度，否则就会出现问題。

而在此次获中央农办和省政协领导批示的报告中，他通过详细的调研和数据对比，得出结论认为，就山东目前情况而言，最为适宜的家庭农场规模在306-1000亩之间，能够实现效益的最大化。

服务：努力担起地方发展智库职责

当“家庭农场”成为全社会热议的一种新型经营主体，牟少岩教授却早早将关注点放在了“适度规模”上——家庭农场是不是越大越好、土地流转是不是越快越好，也正是通过广泛调研和深入研究，才得出了更为理性、冷静的结论。

该校党委书记李宝笃非常认同牟少岩教授所走的这一条科研之路。在他看来，“社会科学研究必须‘接地气’，为社会发展服务。”他认为，牟少岩教授选取的研究视角往往具有一种“冷思考”特征，能“冷眼旁观”热点问题，甚至有时敢于给“过热”的事物和观点“泼泼冷水”，从而做出更理性、科学的判断。

同时，李宝笃形象地将牟少岩教授的研究方法称为“软科学的硬方法”。所谓“硬方法”，就是突破以往软科学研究中过分注重文献分析的方法，而是让所有的结论都来自于大量的实践调研和分析。

这样的研究思路和方法，鲜明地体现出牟少岩的学术理念和价值追求。他始终认为，农民属于相对弱势群体，农民利益很容易被侵害，因此做好三农问题的研究，就要理解农民、尊重农民，更切实为农民办实事、保护农民利益不受损害。

近年来，牟少岩教授一直从事着有关中国三农的政策研究和实际问题研究。“为农业发展、农村建设、农民致富解决问题”，也就成为他日常思考的核心。他认为，发挥智库作用，引导地方经济社会的发展，是社科类专业教师服务社会的一种高级形式。而智库也有一定的层次性。

“能够直接参与国家层面政策的制定，是高层次的智库，地方院校更重要的是为政策在地方的落地保驾护航。”牟少岩说，作为为政策保驾护航和引导地方经济健康发展层面的智库人员，应该吃透、吃准国家政策的真正含义，同时深入掌握政策执行者和政策对象的真实情况，并向政策的执行者讲明白、说清楚，同时结合实际情况，告诉他们应该怎样实施。只有这样才能起到政策推动者的作用。

（本新闻同时被 青岛市科协网、山东省科协网发表）

作者：周维维

青岛新闻网：绿柳遍地百花争艳

时间：2016-03-25 来源：青岛新闻网

原标题：【最美校园】青岛农业大学:绿柳遍地百花争艳

3月的青岛阳光明媚，处处可见春暖花开、万物复苏的景象。踏青赏春不必非得去公园，周边的大学校园也是不错的去处。近日，青岛新闻网记者走进青岛各大高校校园，带您领略美如画的春光，发现春天里最美的校园。

青岛农业大学位于青岛市城阳区，由于地处内陆，农大的“春天”比沿海高校来得更早一些。虽然是3月份，但农业大学的校园里早已是一片生机盎然。路边的柳树长出新芽，变得郁郁葱葱，似乎有了绿树成荫的气质；草地里的迎春花、金钟花纷纷开放，远远望去一片金黄；宿舍区内，几颗山桃树枝头绽放了成片的山桃花，白中透着粉嫩，美艳动人。

除此之外，农大的校园里还处处可见绽放的玉兰花和杏花，人工湖边栽种的榆叶梅也露出花骨朵含苞待放，粉嫩欲滴。春天的农业大学，可谓绿柳遍地、“百花齐放”。（青岛新闻网记者 孙志文 摄影报道）

（本新闻同时被齐鲁壹点发表）

齐鲁晚报：青岛农大国旗护卫队挑选条件堪比天安门国护队

时间：2016-03-29 来源：齐鲁晚报

朝气蓬勃的面貌、整齐有力的步伐,每天伴着朝阳升旗、踏着余晖降旗,她们就是青岛农业大学的国旗护卫队。在青岛农业大学近百个学生组织里,提起国旗护卫队,没有不竖大拇指的。

明星社团两次被央视报道

青岛农业大学国旗护卫队成立于 2003 年,是一支以女生为主体的大学生团体,目前已成长为全国非军事院校中最正规的高校国护队之一。

早在 2014 年 10 月,作为一所高校里的国旗护卫队,青岛农大的国护队就上过中央电视台新闻频道的《共同关注》栏目了。团队上了央视新闻,这一消息着实让全校师生都大为振奋!没想到,2015 年 9 月 4 日,央视的《开学第一课》特别节目在一套播出,国护队又“火”了。早在节目播出之前,由节目组与微博联合举行了号召全社会参与的“我向老兵敬个礼”话题,并使这个话题在微博上迅速走红。而这一创意,就来自青岛农大的国旗护卫队。原来,在此前的 2015 年暑假里,国护队大学生们深入各地探访老兵,并在微博上发起“#我向老兵敬个礼#”的话题,赢得上亿次的转发。队员们清晨升旗、傍晚降旗的庄严场景,以及平日里威武潇洒的训练场景,早已成为校园里一道亮丽的风景线。

队员从军训时就进入“海选”

在青岛农大,国护队从大一新生军训时就开始挑选队员。从军训时候进入“海选”,到最终成为团队里一名正式成员,这个经过,可不是说说那么简单。“感觉要脱几层皮才能真正留到最后。不过,我们好像都有‘受虐倾向’似的,再苦也不愿意被提前淘汰。”国旗护卫队成员张承程告诉记者。

团委王光辉老师介绍,国护队每年招收女队员 60 人、男队员 20 人,13 年来,1000 多名学生有幸成为国旗护卫队的正式队员。

在队员挑选方面,条件和天安门的国护队一样严格,对身高的基本要求是男生在 183cm-188cm,女生在 168cm-176cm,必须符合品学兼优的条件才能进入预备队。从大一新生中选出的预备队员人数大约有 140~150 人,根据训练情况不定期淘汰,到第二年 4 月,精选出 80~90 人正式入队,真可以说是百里挑一。

作者：记者 李珍梅 通讯员 周维维

城市信报：青岛农大俩女学生捡到两万元 半小时等来失主

时间：2016-04-05 来源：信网—城市信报

3月9日下午，过路的一位老太太对手里拿着包的俩姑娘说“小姑娘，你们发财了。”原来是这两姑娘路上捡到了一个背包，里面有两万元现金，还有苹果手机等物品，本来打算去找份兼职的俩青岛农业大学海都学院的大学生，愣是在风中等了半个多小时，一直等到焦急的失主来到，失主以酬相谢，她俩婉言谢绝。3月23日上午，失主刘春梅拿着一面印有“拾金不昧，品德高尚”的锦旗来到了青岛农业大学海都学院，感谢拾金不昧的学生姜亚琳和张晓菲。此事引起了媒体的广泛关注，莱阳电视台、《今日莱阳》等都对此事进行了报道。

“小姑娘，你俩发财了”

3月9日中午，青岛农业大学海都学院工程系学生姜亚琳与经管系财务管理专业的张晓菲想找一份实习工作，后经一名朋友介绍去工作地看一下，朋友打车带她们两人去了阳光城，具体工作则是一份关于保健品推销的工作。由于并不是她们理想的工作，于是，她俩决定回学校，由于觉得打车太奢侈，又没有直达学校的公交车，再加上时间又不算太晚，她俩决定在附近逛一下再回学校。

当走到金山国际酒店附近的一个小胡同时，一个紫色的方形布质单肩背包就那么躺在地面上，她俩意识到这一定是别人不小心丢失的。“我俩打开吓了一大跳，好多现金，于是赶紧把拉链拉上，我俩当时并没有多想什么，只是想在包里找出能联系失主的东西，里边有好多夹层，有驾照、身份证，可就是没有能联系到失主的东西，最后还有一部苹果4s手机，但是没电了。”姜亚琳说道，“我们也没有充电器，没办法打开手机，现在能做的就是原地等待，”她俩开始向过往的路人询问着身份证上的人。而当时还有位老太太经过时对我们说：“小姑娘，你们发财了！”

风中半小时，等来焦急的失主

过了大概十几分钟，有位大姐上前，看到身份证上的地址后说，“我哥和失主是一个地方的，这样吧，我先跟我哥联系一下，让他帮忙问问。”半小时后，说是还没查到失主信息。但这时，一位骑电动车的女士神情慌张地来到这里，看到紫色的包，长长舒了一口气，“看到这种情形，我俩当时想这位便是失主了，便让她报了身份证号，询问包里有哪些东西来确认，虽说身份证上照片有些偏差，但驾驶证上照片很像本人，我俩的心也就放下来了，”姜亚琳笑着说道。

失主名叫刘春梅，工作地点是在金山国际酒店附近，从事服装加工工作。“当天，我因为要急着去送样品，就把包放在踏板上了，也不知道什么时候丢的，当我意识到包丢了时，已经走到大润发那儿了。”失主刘春梅懊悔地说道，“当时我是不抱希望了，心想包肯定被别人拿去了，也根本没想到居然会有人拿着包在这等我……”刘春梅十分激动。“真是想不到，这样充满正能量的事让我碰到了，我无论如何都要感谢她俩！”失主刘春梅非常恳切地说道。

她当即拿出一沓钱分为两份，想以此感谢她们。姜亚琳和张晓菲婉言谢绝，失主百感交集。“给她们钱不要，做面锦旗她们说不用，最后我说实在不行你们也要答应一块吃顿饭，让我好好感谢一下你们。”失主刘春梅说。但当时，姜亚琳和张晓菲以还有事为由便婉拒了失主的好意。于是，发生了本文最开始的一幕，刘春梅找到学校送上了一面锦旗。

《信网—城市信报》2016年3月30日 A3版作者：记者 任波 通讯员 冯艳华 秦建茹

青岛农业大学毕业生创业在央视焦点访谈播出

时间：2016-04-07 来源：央视焦点访谈

央视焦点访谈：地球上的绝大部分能量，都是太阳能转化的，煤炭、石油、粮食，没有太阳就不存在。在现代科技的帮助下，还能把太阳能直接转化为电能，这就需要太阳能光伏发电系统，简称光伏。中国是世界上最大的光伏市场，也连续 8 年成为全球最大的光伏电池生产国。2015 年，中国光伏发电量已经达到 400 亿度左右，差不多相当于半个三峡。光伏系统已经深深影响着我们的生活了。

在青岛即墨市大信镇，有一片占地 500 亩的光伏农业园区，走进这个园区，你会发现每个大棚上面都铺设了太阳能电池板。青岛昌盛日电太阳能公司总经理吴晓峰介绍：“这个大棚跟其他传统大棚不一样在几个地方，第一这个大棚可以发电，第二不影响底下农业的生长种植，第三这个大棚寿命可以长达 25 年到 30 年。”

上面发电，下面种植，发电种植两不误。青岛昌盛日电的农业大棚三期项目总占地 9000 亩，全部装机并网发电后，每年的总发电量将达到 2.2 亿度，按照一般家庭每年消耗 3000 度电来计算，可供 7 万多个家庭一年使用。在光伏农业园区里，每个光伏大棚太阳能电池板的铺设也不相同，这是为什么呢？

青岛科技大学讲师王海玉告诉记者：“这个棚形是双膜双网，它是专门跟蘑菇生产结合的，因为蘑菇生产过程中不需要光，正好可以利用光伏发电这个阴面进行蘑菇生产。前面一些属于阴阳棚，阳面可以种蔬菜，阴面可以做一些喜阴的或者蘑菇生产；再有一个棚形就是砖砌的冬暖棚，这样可以实现一年四季都可以生产。”

茶叶原本产自我国南方地区，由于气候原因，北方无法种植，但是，在光伏园区的茶叶大棚里，成片的茶树郁郁葱葱，长势很好，实现了“南茶北种”。

建设光伏电站需要占用大片土地，而我国中东部地区，土地资源极其珍贵，像这样建光伏农业大棚，把光伏发电与农业生产结合起来，不仅获取了绿色环保的新能源，还提高了土地利用率，而且像这样种植蔬菜、蘑菇、茶叶、名贵药材等高价值作物，也增加了当地农民的收入。

村民孙允堂拥有 10 多亩农田，过去主要种花生玉米小麦，一年的收入最多有两、三万元。光伏农业园区建成后，孙允堂的部分农田被园区租用，他每年都能获得土地租金收益，他自己还承包了园区里的 3 个光伏大棚，每年还有更多的收益。

光伏农业大棚不仅让孙允堂这样的农民家庭收入翻番，还吸引了不少大学生返乡创业，成为农业园区的创客。**青岛农业大学毕业生张金**说自己专业对口，感觉蛮有前景的，一年的产值大概在 20 万元左右；**青岛农业大学毕业生王健**说自己的想法得到了很好实现，收益也比以前成倍增长，一年收入将近 10 万元。

据统计，目前我国已建农业温室大棚约 70 亿平方米，如果大面积推广光伏大棚，5 年内可达到万亿元市场规模。光伏发电可以在大片土地上与规模农业结合，也可以在一家一户的农家房顶、院落里安装太阳能电池板。每个家庭所发的光伏电量除去自己家使用之外，多余的可以卖给国家电网。近年来，很多地方的农村，比如安徽省的金寨县等地在政府扶持下，给村民安上了太阳能电池组，光伏发电又成为政府扶贫的一个好办法。

国家能源局新能源和可再生能源司副司长梁志鹏表示，计划在今后 5 年支持 200 万户贫困人口用上光伏发电，给每一户每年带来 3000 元的稳定收益。

光伏发电最大的优势就是只要太阳光照好的地方都可以用,不仅在农村山间田野村落,在城市,工业厂房、机关、学校、医院、车站、居民楼等闲置的楼顶上都可以安装太阳能电池板,每个建筑物都可以变成一个小的“发电站”。

记者了解到,虽然我国光伏产业已经取得了很大成绩,但是,光伏发电量占总发电量的比例非常低,还不到 1%,还有很大发展空间。目前光伏电价每度电在 8 毛钱到 1 块钱,成本偏高,专家指出,随着技术进步,光伏电价可以降到 5 毛钱左右,在总发电量中的比例可以提升到 10%左右。

梁志鹏表示,十三五期间,预计平均每年光伏工程的投资要达到 1500 亿元,光伏产品每年要达到 1500 亿元,总的对经济增长贡献每年要达到 3000 亿元。估计在 10 年以后,光伏发电就可以具备全面与煤电竞争的能力。

中国的光伏产能领先世界,主要得益于我们所处的时代。在这个时代,我们可以和世界一同起步、平等竞争,有更多的机会走在前面,我们应该倍加珍惜这样的机遇。研究表明,在 2035 年至 2040 年,中国的太阳能发电可以占到全国发电总量的 10%,达到 1.2 万亿度,替代煤炭 5 亿吨,减少二氧化碳排放 9 亿吨。那时天会更蓝、水会更清,阳光会更明媚,是一幅值得期待与努力的图景。

作者: 央视焦点访谈

中国教育报：跨洋混血的“渤海红”难产记

时间：2016-05-30 来源：中国教育报

多年来，我国北方渔民主要以养殖海湾扇贝为生。由于海湾扇贝种质和养殖环境退化等原因，海湾扇贝的个头越来越小，价格越来越低，种质退化更导致了育苗养殖过程中较高的死亡率，个别年头的死亡率甚至高达 70%。“扇贝越来越难养”，一时成为渔民们的一块“心病”。

不久前，青岛农业大学海洋科学与工程学院水产养殖专家王春德教授历时十年选育而成的扇贝新品种“渤海红”，一举解开了困扰广大扇贝养殖户的“心病”。也因为在杂交扇贝领域研究成果转化等方面突出贡献，王春德教授成功入选最新一批国家“千人计划”创业人才。

引种紫扇贝，缓解种质退化

在国家最新审定公布的水产新品种中，一个名为“渤海红”的扇贝新品种赫然在列。此前，我国仅有 7 个审定通过的扇贝新品种。这个“渤海红”，就是青岛农业大学王春德历经十年选育出来的新品种，不过，他的选育之路，真可谓是“一波三折”。

2004 年，王春德在秘鲁出差时，意外发现了“渤海红”的上一代——秘鲁紫扇贝。这种扇贝个大肉肥，外壳漂亮，寿命较长，肉质鲜美，是公认的优良养殖品种。朋友告诉他，这种扇贝加工成半壳贝在欧美市场非常受欢迎，价格可以达到每磅 5 美元，而同期中国产的海湾扇贝柱的价格每磅还不到 1 美元。王春德当时立刻想到，如果能够把这种扇贝引进国内，说不定能缓解已经出现多年的海湾扇贝种质退化问题。

成功引进来，然后摸索出一套成熟的国内养殖办法，实现紫扇贝的跨地域生存，这就是王春德最初的打算。

引种成功让王春德对前景充满信心，“只要有了种贝，用国内成熟的育苗技术把它们繁育起来，就是水到渠成的事了。”果然，初来乍到的紫扇贝在青岛繁殖得异常成功。王春德趁热打铁，迅速将育出的扇贝苗种进了大海。没想到，紫扇贝刚到海里时生长得还很正常，可天一热就开始大面积死亡。剩下的少量活着的，也长得很小，完全失去了品种优势。

王春德苦苦思索，寻找答案。原来，紫扇贝既不耐高温，也不耐低温，原来生活的南美洲秘鲁与智利海域常年水温保持在 8-20℃，而青岛地区夏天最高可达 29℃，冬天最低至 2℃左右。

雌雄同体杂交，开创国际先河

远跨重洋而来的紫扇贝水土不服，直接养殖不现实，那可怎么办？

王春德重新将自己埋进文献资料里，再次琢磨起这种紫扇贝。经过大量研究，他惊喜地发现，紫扇贝与我国大规模养殖的海湾扇贝是近亲，染色体数甚至染色体形态十分相似，完全可以通过种间杂交，把紫扇贝的优良品质传递给海湾扇贝，从而改良当地海湾扇贝的种质。

说起来容易做起来难。紫扇贝和海湾扇贝都是雌雄同体扇贝，在两种雌雄异体的扇贝之间进行杂交，或者在雌雄同体的海湾扇贝的不同种群之间进行种内杂交，都有先例，可唯独在两种雌雄同体扇贝之间进行种间杂交，在国际上还从来没有过成功的案例。

雌雄同体，即每个扇贝既可以当爸爸又可以当妈妈，它们在繁殖时几乎同时排精和排卵，自己的卵子很容易被自己的精子受精，一旦一个卵子被自己的精子受精，就不能再被另外一种扇贝的精子受精了，因此导致杂交很难完成。

从来没有过成功案例，这意味着很大程度上失败的可能，但也意味着更具开创性的成果。经过长期观察，王春德深入研究了两种扇贝的排卵规律，发现扇贝排精和排卵的时间虽然非常接近，并且顺序上没有什么规律，但排精和排卵之间还是有一定的时间间隔的。因此理论上可以利用这个短短的时间差，分别收集每个扇贝的精子 and 卵子，再用人工受精的方法获得完全的杂交后代。就这样

不断摸索着，王春德终于在 2010 年获得了紫扇贝与海湾扇贝的受精卵，成功育成完全的杂交子一代，开创了国际先河。

杂交子一代刚出现，就让敢于“尝鲜”的渔民兴奋不已。当最早养殖“渤海红”的胶南扇贝养殖户葛明军看到从自己养殖场捞出来的这种扇贝，惊讶地张大了嘴巴：“我养了十几年扇贝，还从来没见过这么大、这么好看的，最大的将近半斤重……”

良种衰退长远课题，持续推进品种革命

“渤海红”让山东沿海的渔民看到了希望，黑市种贝价一度达到了 70 元一斤。成功似乎近在咫尺，而就在王春德开足马力准备尽快培育出大量的杂交扇贝苗种时，一个更大的看起来几乎不可逾越的难题又拦在了面前——杂交扇贝不育。

杂交后代往往雄性不育，最常见的例子就是马和驴杂交的后代——骡子通常都是不育的。这其实是生物界的正常现象。“但也有例外情况呀”，王春德说，为了实现这个“例外”，他带领团队开始了被他称为“大兵团作战”的更大规模的群体实验，将几百个杂交扇贝放在一个池子里一起产卵，然后逐一检查，发现受精卵。

最终幸运的结果又一次站在了王春德一边。在大规模的产卵实验中，他在显微镜下发现了一个正常发育的受精卵。“显微镜下发现一个，就说明池子里肯定还有第二个、第三个……”通常养殖一般扇贝能出 3000 万贝苗的池子，最终只出了几十万的杂交贝苗，但这少量的一批杂交贝苗，却标志着杂交扇贝成功繁育出了自己的后代——“渤海红”。

育种需要不断优中选优，一个良种从杂交到最终过审，需要至少十余年，稍一走眼便会前功尽弃。如今，这一杂交扇贝经过五代选育之后，性状更加稳定。尽管产量不如子一代那么高，但比海湾扇贝还是高出了三四成。

一传十，十传百，“渤海红”还没正式推广，就已经成了广大渔民的抢手货。在山东、河北和辽宁等传统海湾扇贝主产区中，“渤海红”已经大规模“安家落户”。据不完全统计，目前“渤海红”在以上三省海域的养殖面积已占据半壁江山。与此同时，“渤海红”还顺海南下，“游”进福建和广东等南方海域。2014 年它远渡重洋，在马来西亚的婆罗洲成功扎根。

王春德的这一重大突破，给扇贝养殖业带来一场新的“革命”。“但没有永不衰退的良种，育种家的工作也永远没有尽头。”青农黑贝、青农金贝、紫墨杂交扇贝……扇贝育种专家王春德和他的团队正在努力让杂交扇贝在各方面表现更加优良，在新品种抗病性上不懈探索，同时为全国的扇贝养殖户提供更多、更好的新品种……



(本新闻同时被·中国科学报、中国教育报、中国青年杂志、山东卫视、大众网、青岛早报、发表)

山东省科协网：青岛农大著名农机专家尚书旗教授 受聘“中国科协首席科学传播专家”

时间：2016-04-05 来源：山东省科协

3月30日，青岛农业大学机电工程学院院长尚书旗教授在北京中国科技会堂，接受了中国科协颁发的“首席科学传播专家”聘书，成为我国科技界第四批“首席科学传播专家”中的一员。

组建“科学传播专家”团队工作由中国科协于2013年启动，是为全面贯彻落实党的十八大和全国科技创新大会精神，加强科普人才队伍建设，提升科普公共服务能力，促进公民科学素质建设目标实现而实施的重要举措。继中国科协三年来在全国聘任了三批首席科学传播专家后，经全国40多个学会组织的推荐，今年决定聘任包括青岛农大尚书旗教授在内的全国55位专家为第四批全国首席科学传播专家，聘期三年。

科学普及和传播工作在我国任重道远。据我国第8次公民科学素质调查显示，到2010年，全国公民具备基本科学素质比例为3.27%。这个数字虽然较过去有了提高，但只相当于发达国家上世纪80年代末的水平。作为我国著名的农业机械化专家，青岛农大尚书旗教授为山东省现代农业产业体系创新团队花生机械岗位专家，山东省教学名师，兼任国际田间试验机械化学会(IAMFE)主席、中国分会主席。他三十多年致力于根茎类作物生产机械化技术、田间育种机械化技术研究，取得了多项国际领先水平的技术成果，先后获国家科技进步二等奖1项、教育部科技进步二等奖1项、山东省科技进步二等奖1项、三等奖2项。

多年来，尚书旗教授充分发挥专业优势，带领团队投身新型农机装备研发与推广应用，致力于农机装备和农机化技术的科普传播和宣传，发挥了积极和重要的作用，在全国农机行业和农机化领域做出了突出贡献，形成了良好的影响力。

据悉，受聘的首席科学传播专家开展公益性科普活动时，可以以“**学科首席科学传播专家”的名义，进行宣传和介绍，围绕党和国家经济社会发展中心任务和人民群众生产生活实际需求，大力开展科普创作、科学传播，推动拓展学科科普工作，团结引领广大科技工作者，积极投身公民科学素质建设。各全国学会、各级科协组织都将为科学传播专家搭台服务，紧紧依托首席科学传播专家及科学传播专家团队大力推进科学传播工作，不断提升学科科普服务水平和社会影响力。

（本新闻被同时被·青岛市科协网、山东省科协网站、大众日报发表）

大众日报：做好“第一车间”工作最关键

时间：2016-04-08 来源：大众日报

本报青岛讯 草莓保鲜期短,物流运送困难,“有订单,无法快递”,让很多农村电商遭遇“甜蜜的烦恼”。青岛农业大学“草莓教授”姜卓俊建议,让草莓搭上“互联网+”快车最根本、最关键的还是做好“第一车间”的工作,在栽培管理的过程中下足功夫。

姜卓俊建议,首先要在产区对草莓进行“预冷”处理。就是对刚采摘的草莓马上进行低温处理,去掉它的“田间热”,然后再通过加强包装进行冷链运输。此外,从品种上,可以采用“京藏香”、“妙香”、“艳丽”等品质和硬度俱佳的草莓品种,来进行电商销售。在姜卓俊看来,让草莓搭上“互联网+”快车最根本、最关键的还是做好“第一车间”的工作。“管理更科学、技术更到位,草莓有了更加适宜的生长环境,硬度、品质等各方面品质自然就好起来了”。

姜卓俊教授介绍,山东的草莓种植面积达到 36.8 万亩,是全国第一草莓种植省。他表示,我们在草莓科学种植、管理、育种、设施等方面与草莓发达国家还有较大的差距,增强中国草莓的国际竞争力,实现从草莓大国向草莓强国的梦想还任重道远。

每年草莓大面积上市的季节,也是“草莓教授”姜卓俊最忙碌的季节。今年,除了走进田间地头现场指导,62 岁的姜卓俊还在“线上”答疑解惑,通过新媒体开展草莓科技服务。

他开设了一个名为草莓人“草莓教授工作室”的手机微信号,“开这个微信,想的是能更多、更全、更细、更明白地给草莓种植户传递有关草莓各类信息,给草莓消费者做一点草莓科普。”姜卓俊微信活跃度直追当下的年轻人,平均每天光更新就六七条,多的时候一天有 20 多条。 “现在草莓也大量‘上网’走上电商销售的路子,我得多关注一下。”姜卓俊说。

记者 薄克国 通讯员 陈太安 刘晓华 报道

(本新闻同时被·大众日报、CCTV-10、中国农村科技发表)

半岛都市报：拔根头发能“造人”青岛生殖科学研究获重要进展

时间：2016-04-13 来源：半岛都市报

半岛都市报 4 月 12 日讯（通讯员 陈太安 刘晓华 记者 张同顺）神通广大的孙悟空在紧要关头常常拔撮猴毛，吹口仙气，就能变出一群活灵活现的小孙悟空，《西游记》里的这一神话故事在未来的某一天或许就不再是“神话”了。近日，青岛农业大学生殖科学研究院沈伟教授课题组就在干细胞分化配子研究方面取得了重要进展，使利用皮肤来源干细胞分化得到生殖细胞成为可能，也让许多不孕不育患者看到了新的希望。

由沈伟教授课题组牵头，携手中国科技大学、中国科学院动物研究所、加拿大圭尔夫大学和意大利罗马第二大学，历时 8 年的研究，在实验室成功地将人的皮肤来源干细胞体外分化，得到了类单倍体生殖细胞样细胞，标志着皮肤来源干细胞在体外培养条件下，具有向生殖细胞分化的潜能。沈伟教授表示，这就意味着研究人员在将来有可能利用人体的干细胞，通过体外培养，分化成可以用来受精的精子或卵子。

据了解，2006 年和 2011 年，加拿大科学家曾成功实现了利用猪和小鼠的皮肤来源干细胞向卵母细胞样细胞的诱导分化，而在人类皮肤来源干细胞定向分化上一直没有相关的报道。沈伟教授课题组的研究人员利用体外分离培养的的皮肤来源干细胞，通过一些含有特定诱导因子的条件培养基定向诱导分化，使其在体外条件下进入减数分裂，并形成类单倍体细胞。这些结果预示着人皮肤干细胞具有体外向精子分化和发生的可能。

“如果人皮肤来源干细胞可以在体外诱导形成功能性的配子，这无疑将为人类不孕不育的治疗提供一种新的治疗策略。”沈伟教授介绍，“打个比方说，就好比《西游记》里孙悟空拔下根猴毛变个小孙悟空那样”，我们也可以通过人头发根部的毛囊干细胞或皮肤干细胞培养生成精子或卵子，最终成功“造人”。

沈伟教授课题组的这一研究成果已分别在《科学报道》、《细胞周期》、《干细胞和发育》、《细胞死亡与疾病》、《遗传学与基因组学杂志》等国际科学杂志上发表。

■相关新闻

中国首次用小鼠干细胞体外制造出功能精子

中国科学家 2 月 25 日说，他们首次实现小鼠胚胎干细胞体外分化并获得具有功能的精子细胞。这被认为是干细胞研究的一项重要进展，为无精子症男性生育后代带来希望。

这项研究由南京医科大学沙家豪教授和中国科学院动物研究所周琪院士、赵小阳教授（现单位为南方医科大学）等人合作完成，研究论文当天发表在新一期美国《细胞—干细胞》杂志上。

“我们的研究首次实现了完全在体外再现精子发生的过程，为该技术向临床应用的转化奠定了理论基础，”赵小阳对记者说，该成果已在项目内的研究组得到重复验证，产生了数十只小鼠后代，这些小鼠发育良好，并能正常繁殖下一代。

周琪与赵小阳表示，下一步将改进技术，并尝试在其他物种如灵长类动物身上进行类似研究，以验证该技术的安全性、有效性与可行性，包括用这种精子产生的后代是否有癌症风险等。据新华社

（本新闻被同时被·青岛日报、半岛都市报、科技日报、中国科学报、大众网发表）

何甜：心系边疆的大漠百灵

时间：2016-04-15 来源：青年力量

扎根边疆，她无惧无悔；践行诺言，她为爱前行；东奔西走，她执着公益；创新思维，她建立青年电商服务中心；从温文尔雅的大学老师到热情如火的援疆干部，何甜用一千多个日日夜夜践行着扎根新疆、奉献青春的诺言，然而究竟是什么让她在这一路上披荆斩棘，勇往直前，今晚 21 点，敬请期待山东电视公共频道播出的《青年力量》——《何甜：心系边疆的大漠百灵》。

嘉宾简介：

何甜，党员，青岛农业大学艺术学院团委书记。现挂职喀什地区团委党组成员、副书记。

2013 年，在得知团中央选派团干部支援新疆的消息后，她毫不犹豫地向上级提出申请，义无反顾的投身到支援新疆建设的工作中，迄今为止她已经在边疆奉献将近三年。

三年时间里，她远离家乡和亲人，只身一人远赴北京、广东、山东等地，经过多方面的协调努力，共筹集募捐价值 100 余万元的教育器材和爱心礼品，作为儿童节礼物送给全县 57 所学校的孩子们。

三年时间里，为了让“大爱”永远传递下去，她与多家慈善机构、爱心企业进行洽谈合作，打造了“大爱无疆、情系刀郎”的爱心品牌；到地区团委工作后更是开展一系列对口捐赠，爱心帮扶合作项目，为孩子们提供更大更多的支持和援助，使得“大爱无疆捐助活动”变成一种爱心接力，传承、延续下去。

三年时间里，她费尽周折，动员各方力量，筹建了当地第一所团属青少年音乐艺术学校，传承保护刀郎木卡姆艺术，让当地喜欢音乐的青少年们有了一个真正可以学习之所。为喀什地区青少年的文化教育事业东奔西走，呕心沥血，在平凡的岗位上做出了不平凡的事迹。

三年时间里，她致力于沙漠绿化，抗击风沙，她和大学生西部计划志愿者在沙漠种了 500 多棵树，和当地的人民群众一起为沙漠绿化而奋斗，功在当代、利在千秋，和塔克拉玛干沙漠抗争，为边疆绿色生态尽力。

三年时间里，她凝聚青年，牵线搭桥，把东部投资者带到西部，筹建了麦盖提县青年电商服务中心，凝聚了 30 名大学生西部计划志愿者和农村青年通过电商创业，培训了 200 名农村青年电商知识，农副产品和手工艺品销往全国 29 个省市，年销售营业额 80 余万，并对贫困的农村青少年开展了五期爱心公益行动。积极对接上海、山东爱心企业，积极筹备上海徐汇区、山东济南的喀什农村创业青年的农副产品馆。带领 47 名喀什创业青年赴山东参加农产品展，洽谈对接业务。将喀什地区的农副产品通过多方力量销往内地，带领青年致富。

（本新闻同时被 青年力量、山东网络台发表）

大众网：青岛农大主持制定全国首个鹅肥肝生产行业标准

时间：2016-05-17 来源：大众网

大众网青岛5月16日讯（通讯员 刘晓华）5月12日，由国家水禽产业技术体系岗位科学家、青岛农业大学食品科学与工程学院王宝维教授主持制定的《鹅肥肝生产技术规范》，顺利通过国家审定。这是自1981年我国首次试验成功鹅肥肝以来全国首个属于鹅肥肝自己的行业标准，同时标志着我国鹅肥肝产业标准化生产终于“有章可循”。

技术规范缺乏 鹅肥肝产业发展受制约

据了解，鹅肥肝起源于2000多年前的古埃及，兴盛于法国路易十六时期，是法国美食的代表，和鱼子酱、松露一起被誉为世界三大美食，是国际上公认的名贵美食。我国早在2005年就是世界第一养鹅大国，但直到1981年才开始生产鹅肥肝，鹅肥肝目前产量位居世界第三。

据王宝维教授介绍，我国鹅肥肝产业化起步晚，生产技术还不够成熟，产业化程度也不高，在饲养管理、产品质量控制等方面还缺乏技术规范，导致鹅肥肝生产过程中死淘率高、血肝多、产品质量差，鹅肥肝生产监管也无章可循，使中国鹅肥肝很难进入国际市场，严重制约了我国鹅肥肝产业的可持续发展。

团队合作呕心沥血 水平标准达国际先进

近年来国内鹅肥肝市场需求量在持续增加，针对产业中出现的这一关键问题，王宝维教授科研团队进行了多年潜心研究，攻克了肥肝品质调控、最佳填饲时间、最佳取肝时间、减少死淘率和血肝率等一系列技术难关。与四川农业大学、中国农业科学院家禽研究所协作，制定出《鹅肥肝生产技术规范》。该标准包括雏鹅引进、饲养管理、卫生防疫、屠宰取肝、档案记录、环境保护等内容。

受农业部畜牧业司的委托，全国畜牧业标准化技术委员会组织有关专家对农业行业标准《鹅肥肝生产技术规范》送审稿进行了审定。专家组在听取了标准制定首席王宝维教授汇报的基础上，对标准送审稿进行了认真的讨论和修改，并查阅了编制说明等文件。一致认为，该标准是在生产实践调研和开展大量科学试验的基础上根据鹅肥肝生产实际需要而制定的。标准在制定过程中对鹅肥肝生产进行了充分的调查研究，并广泛征求和采纳了国内相关领域专家的意见和建议，所制定的标准适合我国家禽生产发展需要，具有先进性、科学性、实用性和可操作性，标准水平达国际先进。

王宝维教授表示，山东是全国鹅肥肝生产大省，这一顺利通过国家审定的生产规范，将有利于促进山东以及全国鹅肥肝产业实施标准化生产，有利于进一步提升生产水平，有利于加快产品质量与国际接轨。

（本新闻同时被·科技日报、农民日报、中国科学报、中国畜牧兽医报、中国教育新闻网、科学网、青岛日报、大众网、青岛早报发表）

青岛日报：未毕业先入股，青农大智能农机团队获威海机械企业青睐

时间：2016-05-20 来源：青岛日报

虽然还有一年才毕业，青岛农业大学机电工程学院的研究生刘涛和他的小伙伴们，已经接到了威海一家机械企业提出的“技术入股”邀请；让他们获得“入股”邀请的技术，是一项小型农机发明——秸秆打捆机。

从2013年开始，青农大“智能农机创新团队”有了一个新的小组——农民之星创新团队。作为青农大机电工程学院院长、国际田间试验机械化协会主席尚书旗教授的研究生，刘涛、田连祥、张婷婷、佟庆坦、何小宁、武丰、刘晓蛟、张甜甜等人后来陆续加入，团队建立以来主要致力于秸秆集束打捆机的研发。

经过三年研究，该成果已获得六项专利，其中有三项为发明专利。日前，威海加力公司邀请刘涛等人以整体技术入股，占比、具体分配细节等还在商谈之中。

全国一等奖作品卖给企业

刘涛说，老师在专业指导的时候总是要求他们发挥“啄木鸟思维”，去找出产业发展中的“问题虫子”。因此，团队结合自己的学科特色，早早就盯上了“智能农机”、“小型农机”这种目前国内最缺乏的农机领域，让想法瞄准产业需求，更好地应用到市场。

他们通过调研找到了“问题虫子”：小型农机体积小，更需要巧妙设计结构，才能实现预期作业效果。团队就此攻关，研发出了适宜我国丘陵山区作物整秆收获的系列轻简化秸秆集束打捆机。在研发过程中，刘涛团队突破了精准送绳、快速打结等关键技术，发明了自立输送归集、时序相位控制等结构，才最终得到了现在的效果。

去年11月，这项研究成果在第十四届“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛中获得一等奖。而最近，威海加力农业机械有限公司邀请他们“技术入股”，让团队成员的想法变成产品，实现创新与产业对接。

据介绍，威海加力农业机械有限公司与刘涛团队合作，在企业建立了年产3000台机器的生产线。“前期我们小规模投产试用，实验性地推广应用了300多台适宜不同地区水稻、谷子、青稞、芝麻、燕麦、芦苇等作物的机具，确认了机械的稳定性，”刘涛说，“现在，证实了这些设备能显著降低劳动成本，增加经济、社会和环境效益，今年我们就要大规模投产了。”

因地制宜，“迷你版”农机应运而生

提起小型农机的生产，刘涛认为这是丘陵地区农业生产所必需的：“我国丘陵山区约占土地总面积的10%，这些地区农作物收获的机械化程度还普遍较低，受地形限制，大中型机械在这里根本不适用；而且现在农村加工业大多要求作物秸秆必须保持完整性，因此，最好的办法就是设计出轻便、灵活、整捆集束的小型农机。”

在机电工程学院的实验室里，记者见到了这台应运而生的秸秆打捆机样机。不同于常见的大型农机，这台“小家伙”长约80厘米、高约90厘米、宽1米左右，重量只有180千克，对丘陵地区的作物收获来说非常轻便。

刘涛介绍说：“这种秸秆打捆机适用性很强，生产厂家还可以根据不同作物的秸秆高度改变具体机型的高度，生产上非常简单。”

秸秆打捆机研发团队里另一名成员田连祥表示，国家支持创新创业，他们也积极当创客，“但很多大学创新创业仅仅是‘第二课堂’，学生作品止步于‘试验品’，而我们希望自己的想法能对社会有用，能变成‘产品’，实现创新与产业对接。”

得到威海加力农业机械有限公司“技术入股”的邀请，他们算是如愿以偿了。

小型机械是片新蓝海

“大型机械研发周期长、要求高，因此对在校生来说，搞创新实验，还是小型机械更容易一些。”尚书旗告诉记者，不论是在学生创新创业项目选择上，还是市场应用上，“智能农机”、“小型农机”都是目前国内最缺乏的农机领域，从这个领域下手，更容易瞄准产业需求。

目前，刘涛等人又在进行新的研发项目——智能海带打结机、大蒜收获机，以及打捆机的实验平台，探索更深层次的理论问题。火锅、麻辣烫里常见的一种食材，就是打结的海带扣，滑溜溜的海带怎么快速打结的？目前市场上绝大多数海带扣都是人工打结，机械化的海带打结尚未有一款成熟的产品推向市场。刘涛和团队成员们正在研发的智能海带打结机通过运用机械手臂模拟人工打结的原理，可以实现海带方便、高效地打结过程，目前产品样机已经设计出来，正在进行优化试验，预计最快 2016 年底就可以进行小规模推广。

作者：记者 王 娉 通讯员 周维维

青岛早报：“青麦 6 号”盐碱地也能亩产上千斤

时间：2016-05-20 来源：青岛早报

记者昨天获悉，近日由青岛农业大学培育的抗旱耐盐小麦新品种“青麦 6 号”通过国家审定，这是我市通过国家审定的第一个小麦新品种。“青麦 6 号”不仅抗旱而且耐盐碱，经示范田实打测产，平均亩产达到 547.82 公斤，这是山东省盐碱地小麦种植单产的最高纪录。

抗旱王不再“靠天吃饭”

“青麦 6 号”是青岛农业大学林琪教授历经十年科技攻关，于 2007 年培育而成的，具有丰产、抗旱、品质优良和适应性好等显著特点。“青麦 6 号”种子表皮有天然蜡质层，能有效减少水分蒸发；其叶片也比普通小麦厚，背部绒毛较密，可以从空气中吸收更多的水分；根系发达，能最大限度吸收土壤中的水分。”林琪教授说，这些特性使“青麦 6 号”在全年不灌溉，只能“靠天吃饭”的状态下也能获得丰收。

作为山东省近十年来育成的唯一旱地小麦品种，“青麦 6 号”早在 2009 年就被列为山东省小麦主推品种和直补品种。曾分别在 2010 年和 2012 年创出旱地全生育期无浇水情况下千亩方和百亩方平均亩产 620.7 公斤和 703.5 公斤的高产纪录，其中一个十亩方平均亩产更是达到 712.9 公斤。

盐碱地三破高产纪录

除了耐旱，“青麦 6 号”还有一个特点，就是耐盐碱性。2012 年，“青麦 6 号”被选中参加“渤海粮仓科技示范工程”山东示范区试种，2013 年麦收时实打测产，创出盐碱地亩产达 449.01 公斤的高产纪录，比当年山东省小麦平均亩产 402 公斤还要高，创造了中重度盐碱地种植小麦并取得高产的奇迹。

2014 年，“青麦 6 号”又在东营市现代畜牧业示范区实打验收平均亩产 538.1 公斤，实现了盐碱地小麦破千斤产量纪录。去年 6 月 15 日，在东营市垦利县黄河口镇的验收现场，专家们选取的“青麦 6 号”经现场收获、称重、去杂、去湿后，换算得出平均亩产为 547.82 公斤。

将在全国推广种植

“青麦 6 号”通过国家审定意味着什么呢？林琪教授说，小麦新品种进入国审阶段前先要通过省级审定这道坎，而一旦通过省级审定，就意味着可以在全省推广。也就是说，今后“青麦 6 号”将在全国进行推广种植。我国现有盐碱地约 5.2 亿亩，其中山东省大约 1600 万亩。充分利用这部分盐碱地，发展盐碱地小麦种植，对保障我国粮食安全、增加农民收入有着十分重要的意义。

据了解，我市农业部门近年来大力实施现代种业振兴工程，农业科研院校和种子企业的小麦育种能力显著提升。目前我市自主培育的“青丰 1 号”“青农 2 号”小麦新品种已经通过山东省审定推广，“青农 3 号”今年通过安徽省审定。

(记者王涛)

大众网：和山区儿童携手度六一 青岛农大为其点亮梦想

时间：2016-06-02 来源：大众网

大众网青岛6月2日讯（通讯员 周维维）在六一国际儿童节即将到来之际，青岛农业大学与青岛市华泰公益基金会共赴枣庄山亭、菏泽曹县和城阳棉花社区，举办2016中央财政支持社会组织参与社会服务示范项目奖助学金发放仪式，80名家庭困难、品学兼优的学生接受了每人1000元的助学金。青岛农业大学党委委员、副校长杨同毅，青岛市华泰公益基金会秘书长潘元一等出席发放仪式。

小小少年感动中立志向 学校善举获点赞

仪式上，杨同毅代表学校向青岛市华泰公益基金会的支持表示感谢，希望受资助的同学们不辜负国家和社会的殷切期望，不辜负父母家人的厚爱，立志图强，发奋努力，勤奋学习，在校做一名好学生，在家做一名好孩子，在社会上做文明的小公民，通过自己的努力成长为对社会有用的栋梁之才，以才学回报家乡，回报社会，报效祖国。

受资助学校当地政府有关领导出席了仪式，对青岛农业大学的善举表示诚挚感谢，对青岛农业大学在“精准教育扶贫”工作、公益支援农村教育事业发展中做出的重要贡献表示感谢。受助学生代表做了发言，受助学生家长参加了仪式。

志愿足迹遍布全国 农大爱心不断延续

据了解，青岛市华泰公益基金会近年来一直与学校合作开展“支援农村教育”行动，志愿者的足迹已走进全国40余个地市，以小小科学家公益服务团、手拉手义务支教队、蓝丝带海洋保护青岛农大志愿者服务社、三农学会、虹书屋、“郭送志愿服务队”等为代表的一批支教志愿者，利用寒暑假时间赴枣庄山亭等地开展支教行动，建立爱心书屋，受到了当地政府、百姓和学生的一致认可。2016年初，华泰公益基金会与学校合作的“‘点对点’志愿者孵化圆梦示范项目”得到了国家民政部的肯定，获得中央财政支持社会组织示范项目的资金支持。专项资金用于为山亭区徐庄镇明德小学、宋庄小学、涝岭小学、东良子口小学的40名学生，菏泽曹县孙老家镇中心小学、柳河集小学、李集小学、玉璋小学等4所小学的30名学生以及城阳惜福镇街道棉花小学的10名学生发放奖助学金，让更多家庭困难的孩子看到希望，实现梦想。

据悉，今年暑假，青岛农业大学还将继续选派优秀大学生支教队员赴受助学校开展系列支教帮扶活动，将“点对点”志愿者孵化圆梦示范项目”、“支教行动”“爱”支援农村教育”活动推向深入。

作者：记者刘秋怡 通讯员周维维

齐鲁网：园林专家为邹平绿化“把脉开方”

时间：2016-06-08 来源：齐鲁网

齐鲁网滨州6月4日讯（邹平台记者 王润齐）今年1月下旬，邹平县遭遇“霸王级”寒潮天气，随着时间的推移，极端寒冷天气给县园林绿化工作留下的“后遗症”也逐渐显现，为此，邹平县邀请青岛农业大学园林与林学院院长刘庆华教授，为城市绿化“把脉开方”。

今年天气转暖后，邹平县城部分景观乔木并未飘绿，尤其以雪松、高杆女贞最为普遍。针对这一反常现象，县城管局园林部门积极组织人力，对受伤树木采取浇水、追肥、查除虫害等措施加以养护。

青岛农业大学园林与林学院院长刘庆华教授说：“女贞和雪松的死亡，主要的原因是由于天气寒冷，根据你们园林处在气象局所查到的气象资料，去年冬天的极端低温是（零下）21℃，这两种植物在这种温度下是很难不出问题的，所以出现死亡是非常正常的现象，像这种情况不仅仅是你们这，我今年四月份到昆明，那整个街道比你们惨多了，在去年冬天的严寒状态下，大树有一半死掉了，那么小树很多就冻死了，所以我想对这种情况，我们要科学的客观的去判断。”

专家还表示，植物大部分会有自我代谢、修复的功能，对于冻伤的植物不要急于铲除，等气温持续回暖后观察有无潜伏芽生出，根据情况再确定下一步得处理办法。

在实地查看的过程中，每到一处专家都会就树种选择、植被搭配、整体规划、实施方法等问题与我县园林设计人员进行交流，并根据现场绿化情况，为我县园林绿化水平的提升提出了很多好的意见和建议。

中国教育报：“乙酰化修饰”真相大白

时间：2016-06-13 来源：中国教育报

细胞作为人体最基本的结构和功能单位，通过蛋白质执行复杂任务来延续人体机能。存在于人体代谢酶之中调节代谢通路及代谢酶活性的“乙酰化”，是改变蛋白质功能最主要的修饰方式之一，蛋白质一旦被接上“乙酰基”基团，就会“被修饰”成乙酰化蛋白质。揭开蛋白质“乙酰化修饰”的机理之谜，对于破解蛋白质修饰规律的生命之谜至关重要。

作为一种普遍存在的、可逆且高度调控的蛋白质翻译后修饰方式，乙酰化修饰在几乎所有的生物学过程中都起重要调控作用。日前，青岛农业大学农学与植物保护学院梁文星教授所带领的团队运用蛋白质组学方法，首次发现了蛋白乙酰化修饰能够影响核酸酶活性，进而调控底物 RNA 的水平以及细胞的抗逆反应，即生物可以通过核酸酶来实现细胞的自动调节。梁教授介绍说，由于第 501 位赖氨酸位于 RNase II 的催化活性中心，这一修饰能够降低 RNase II 结合底物的能力并最终影响该酶的活性。当细胞遭遇如饥饿胁迫等逆境后，RNase II 的乙酰化水平会升高，从而使生物能够更好地适应不同的生长环境。

科学家早在 50 多年前就在组蛋白上首次发现乙酰化修饰能调控基因转录这一现象,但由于乙酰化蛋白质比较隐蔽,局限了对其功能的认识。截止目前为止,非组蛋白的乙酰化研究处于边缘地带。而梁文星教授团队的这一成果为研究其它酶类的调控提供了思路,也为发掘乙酰化修饰的新功能提供了指导作用。

该研究得到国家自然科学基金以及山东省“泰山学者”建设工程等项目的资助。并与美国迈阿密大学合作，在国际上进行了首次报道。这一研究论文发表在生物化学领域的国际著名期刊《核酸研究》，该杂志主编巴里·斯托达德教授认为，这一研究成果使人们对 RNA 酶调控的认识又向前迈进了一大步，并被评为该刊的突破性进展成果。（周维维）

中国教育报
CHINA EDUCATION DAILY

返回首页 | 广告刊例

2018年06月13日 星期一

● 上一篇 ●

“乙酰化修饰”真相大白

细胞作为人体最基本的结构和功能单位，通过蛋白质执行复杂任务来延续人体机能。存在于人体代谢酶之中调节代谢通路及代谢酶活性的“乙酰化”，是改变蛋白质功能最主要的修饰方式之一，蛋白质一旦被嫁接上“乙酰基”基团，就会“被修饰”成乙酰化蛋白质。揭开蛋白质“乙酰化修饰”的机理之谜，对于破解蛋白质修饰规律的生命之谜至关重要。

作为一种普遍存在的、可逆且高度调控的蛋白质翻译后修饰方式，乙酰化修饰在几乎所有的生物学过程中都起重要调控作用。日前，青岛农业大学农学与植物保护学院梁文星教授所带领的团队运用蛋白质组学方法，首次发现了蛋白乙酰化修饰能够影响核酶活性，进而调控底物RNA的水平以及细胞的抗逆反应，即生物可以通过核酶酶来实现细胞的自动调节。梁教授介绍说，由于第501位赖氨酸位于RNase II的催化活性中心，这一修饰能够降低RNase II结合底物的能力并最终影响该酶的活性。当细胞遭遇如饥饿胁迫等逆境后，RNase II的乙酰化水平会升高，从而使生物能够更好地适应不同的生长环境。

科学家早在50多年前就在组蛋白上首次发现乙酰化修饰，此后，随着科学的发展，人们逐渐认识到乙酰化修饰在细胞代谢、信号转导、基因表达调控等方面的重要作用。近年来，随着蛋白质组学技术的飞速发展，人们对乙酰化修饰的研究不断深入，发现其在多种生物过程中都起着关键的调控作用。例如，在细胞周期调控、DNA损伤修复、免疫应答等方面，乙酰化修饰都扮演着重要的角色。此外，乙酰化修饰还与多种疾病的发生发展密切相关，如癌症、神经退行性疾病等。因此，深入研究乙酰化修饰的机理，对于揭示生命奥秘、开发新型药物具有重要意义。

第07期：高等教育

● 上一篇 ●

城市信报：巧用高校平台，大学生译书收入近万元

时间：2016-06-14 来源：城市信报

毕业找工作还是继续考研，是很多大学生纠结的问题。青岛农业大学外国语学院的学生刘文静却用 4 个月时间翻译出 18 万字的《多屏营销》，直到 2016 年 5 月该书出版，获得稿酬近万元。

城市信报/信网记者联系上刘文静的时候，得知她已经考上了研究生，正在给自己的研究生生活充电。

对于翻译的定义，刘文静表示仅仅外语好是远远不够的，译者要通过自身的知识以及对于相关背景的了解，将原文想要表达的内容转述给读者。之前的时候，她参加过一个制药机械博览会的翻译工作，当时也遇到了很多的困难：“因为专业不对口，很多专业术语都不懂，我查阅了大量制药机械行业的相关术语和专业知识，最后终于顺利完成了任务。”

据刘文静的老师和同学们介绍，刘文静在学院翻译中心担任助手时，通过学院老师的介绍，与外地一家出版社达成协议，她翻译了大约 7 千字的《景观与建筑》。这为她以后的长篇翻译打下了基础，记者了解到，如今越来越多的出版社把目光投入高校，寻找翻译人才，而部分高校趁此机会和许多出版社建立了长期的联系。

记者了解到，在岛城的部分高校当中，为了帮助提高大学生创业的能力，设置了部分大学生创业训练项目，刘文静在农大外国语学院翻译中心负责人楚立峰老师推荐和指导下，获得了更多的展示自己才华的机会，在 2015 年，刘文静完成了青岛农业大学的第一部独立译著，中文暂定名为《多屏营销，接触客户的七个秘诀》。而这也“互联网+”时代下的大学生创业训练项目的阶段性成果之一。经过长时间的努力，刘文静同学收入稿酬 8160 元。

楚立峰老师告诉记者，现在学校有自己的资源和网络平台，他之前的时候给出版社推荐过很多学生作为翻译，但是刘文静是第一个独立译著并且出书的学生。此外，楚老师还表示现在我国每年的翻译市场产值达 300 亿元，“目前国内对于外语的翻译人才重视和培养也格外重视，日后的发展前景也是十分广阔。”

（本新闻同时被·城市信报、青岛日报发表）

人民数字：农大首届“金种子”微电影节开幕

时间：2016-06-14 来源：人民数字

6月3日上午，青岛农业大学文经学院教学楼门庭若市，好不热闹。一楼大厅摆满了微电影作品海报，同时还搭建了临时放映舞台，簇拥着的学生们看着播放的动画作品哈哈大笑；三楼演播厅内座无虚席，10时整，一段拿着场记板的开场舞表演拉开了青岛农业大学首届“金种子”微电影节序幕。上海美术电影制片厂导演兼浙江传媒学院教授邢国金、青岛市文联党组书记牛鲁平、山东省电影家协会常务副主席于海丰、青岛啤酒股份有限公司人力资源部经理苑美顺、青岛农业大学副校长戴洪义等人出席了开幕式。



此次活动由青岛农业大学主办，青岛农业大学动漫与传媒学院承办。学校四个专业的师生共同参与了微电影的制作，分别是传播学专业、广播电视编导专业、广告专业以及动画专业。微电影作品题材丰富，涵盖纪录片、故事片、动漫片和广告片等多种类型。动漫与传媒学院院长赵晓春介绍，此次微电影节是第一次冠名举办，“金种子”的命名，一方面是立足于青岛农业大学的“农”字特色，倡导艺术为农业服务，符合校外人员对传媒类专业人才培养的期待；另一方面，喻意所培养的传媒类人才能够时时呈现新的生命，像一颗种子一样不畏险难险阻，突破障碍，破土而出，接受挑战，最终成为有用之才，成为耀眼明星。



与会嘉宾参与开幕式

开幕式现场播放了微电影精彩片段，短短几分钟的镜头涉及延时摄影、前景虚化、蒙太奇手法等技巧。上海美术电影制片厂导演兼浙江传媒学院教授邢国金表达了对学生基本功的肯定，也表达了对青岛农业大学的美好祝愿。青岛啤酒股份有限公司人力资源部经理苑美顺在现场与校领导举行签约仪式，表达了对青岛农业大学人才的渴求。



上海美术电影制片厂导演兼浙江传媒学院教授邢国金致辞

据了解，青岛农业大学动漫与传媒学院始终坚持“产学研”相结合的人才培养模式，学院人才培养具有鲜明的“实践能力强”特点，毕业生就业率也一直位于全省高校艺术类专业前列，已经成为省内外动漫传媒教育的特色品牌。

开幕式结束后，人们前往学校文经楼一楼大厅、文经楼演播大厅及美术馆二楼进行微电影欣赏。

（本新闻同时被·光明网、科学网、大众日报、青岛早报、大众网、人民数字、齐鲁网发表）

青岛网络电视台报道我校两学一做开展情况

时间：2016-06-22 来源：青岛网络电视台

“两学一做”学习教育第一轮督导正在进行，督导组近日走进青岛农业大学。“两学一做”学习教育中，青岛农业大学党委紧密联系学校实际，突出重点、区分层次、精准施策，让不同层面的党员干部学有收获、做有成效。

青岛农业大学党委书记李宝笃向督导组介绍了学校学习教育开展情况。青岛农业大学党委共有党员 2320 人，教职工党支部 93 个，学生党支部 48 个。“两学一做”学习教育中，青岛农业大学党委根据岗位特点，对教师党员、学生党员、党员领导干部，制定了不同的学习方案。

在青农大农学与植物保护学院教工党支部，党员们正在围绕“我为什么入党”的话题进行专题讨论。刚入党的新党员和有着二三十年党龄的老党员围坐在一起，交流入党时的感受。

和老师们的学习方式不同，微信这种新媒体学习方式，成了学生党员最喜欢的学习方式。“两学一做”学习教育中，青岛农业大学党委把学习内容发到了微信平台上，方便学生党员在线学习。

作者：青岛网络电视台

青岛早报：校长用 3 天给每名毕业生拨穗

时间：2016-06-25 来源：青岛早报

每一名大学生都会憧憬着以什么样的方式结束大学生活，昨天上午，一场特殊的毕业礼在青岛农业大学举行。微笑、拨穗、正冠、授学位、握手、合影……青岛农业大学 2016 届本科毕业生学位证、毕业证授予仪式以这种形式开场，校长宋希云亲手为所有毕业生一一拨穗、颁发证书，以该校 6902 名毕业生计算，这一仪式将持续约 3 天。据悉，这已是该校连续第 10 年举办这一仪式。

现场：

别样毕业礼持续 3 天

昨天清晨，天刚蒙蒙亮，青岛农业大学经济与管理学院 2016 届毕业生陈琦就早早地起床、梳妆打扮，当天校长要亲自为她拨流苏、授予学位，并合影留念。“这可不是所有大学生都有的‘待遇’！”陈琦激动地说，前天晚上，她还在朋友圈里“炫耀”此事，为此还博得其他高校不少学友的羡慕。

上午 8 时 35 分，宋希云校长边低头看表，边快步走进学术会馆。因为此前的一个会议，原定八点半的仪式只好延后了十分钟。迅速换好衣服，宋校长走进仪式现场，8 时 38 分，仪式正式开始。

现场，毕业生以班级为单位排好队，依次从主席台左侧上台，此时面带微笑的宋校长已站定位置。“校长好！”“你好，恭喜你毕业了！”说完，宋校长将毕业生学士帽上的流苏从右边拨到左边，双方握手，然后颁发证书。“谢谢校长！”随着一名毕业生从主席台右侧下台，紧跟着又迎来另一名“受礼”的学生。一个班级结束后，大家再一一上台与校长合影。

据悉，青岛农业大学今年共有本专科毕业生 6902 人。记者现场看到，校长为每名毕业生拨穗、颁发毕业证书、合影留念，完成这一套动作平均用时大约 12 秒。这样算下来，给全部学生拨穗完毕，宋校长全程至少需要站立 23 个小时，这还不包括帮助扶帽子和接受学生热情拥抱的情况。“按照往年的经验，这样的仪式要持续 3 天。”现场一位老师告诉记者，而昨天只是第一天。

花絮：

校长正帽引发台下尖叫

时间一分一秒过去，微笑、拨穗、正冠、授学位、握手、合影……宋校长不断重复着同样的一套动作。“不着急，慢慢来！”遇到有同学因为紧张、着急而衣帽不整时，他总是不厌其烦地帮忙整理好，并叮嘱着。合影过程中，一位女生的学士帽突然歪向了一侧。此时宋校长转过身来，亲自为她整理好帽子，并要求重新拍了合影。没想到一个小小的花絮，一时间竟引起台下一片尖叫。“以前觉得校长似乎离我们很远，这一刻突然觉得他像个父亲一样。”一名同学感慨地说。

“仪式前，辅导员就嘱咐我，别忘了跟校长问好、握手。”经管学院国际经济与贸易专业毕业生纪玉霞说，看到校长给别同学授学位时，起初自己并没什么感觉，当轮到自己时，也不知道是紧张还是激动，竟一时呆在那里，可看到校长的笑脸时，一下子又变轻松了。“给这么多人一一授学位，校长得多累啊！”纪玉霞说，所以期间同学们互相提醒，该准备的提前准备好，尽量节省时间。

延续：

10 年不间断收获感动

记者了解到，青岛农业大学由校长亲自为全体毕业生“拨穗”的决定，是从 2007 年做出的，此前校长主要对硕士毕业生和本科毕业生代表拨流苏、发证书，而本科毕业生则由各院系分别组织学位授予仪式。“当时主要是考虑给毕业生一个更有纪念意义的毕业仪式，让大家更真切地感受到来自母校的温度。”青岛农业大学学工部负责人说，后来由校长为每位毕业生颁发证书成为学校的一项制度和规定动作，到今年，这一仪式已经持续了 10 年，期间已经有几万的应届毕业生先后享受了这一待遇。

这在当年让首次“尝鲜”的 2007 届全体毕业生兴奋不已，记得当时有一位毕业生已经远在重庆一家单位见习，听到这一消息，立马请假、借钱，专门从重庆飞回母校参加这一仪式。当走上台，接受校长为他拨流苏、颁发证书、合影留念时，泪水禁不住在眼眶里打转。他激动地和同学说：“这样的机会，对咱们而言，一生就一次，我觉得跑再远也无所谓。”据了解，当年，还有不少毕业生后来专门给学校写了感谢信，特别感谢学校送给他们的“大惊喜”。

从此每一年的这个时候，校长都会雷打不动地送给毕业生这一“特殊待遇”。2014 届毕业生永远忘不了那一幕，就在举行学位授予仪式的前两天，时任校长的李宝笃腰扭伤了，大家都在担心因此无法与校长“亲密接触”。可结果是校长却没让大家“失望”，当时他拄着拐杖走进会场，依然笑容满面地为 6300 多名毕业生完成了“规定动作”。

说法：

送给毕业生最后的“礼物”

宋希云校长说，学位授予仪式是大学学生的“成人礼”，从 2007 年开始，学校开始由校长亲自为每一位毕业生拨穗、颁发证书，这已成为学校的一项制度，也是学校的文化传统。对于学校来说，这件事年年做，也许没什么，但对于每一名毕业生来说，一生可能就这一次。学校希望通过这种简单而庄重的仪式，送给毕业生在校期间最后一份“礼物”。

据学校工作人员介绍，除了这 3 天的集中授予仪式，学校每年都会再拿出半天的时间，为没有在这几天及时回校的毕业生再专门举行一次“补漏”的授予仪式，力保让每一位毕业生都“不留遗憾”地为大学四年画上一个完美的句号。同时学校还通过向毕业生发放考研双肩包、毕业纪念册、毕业纪念章、毕业文化衫，设置毕业留言墙，组织形式多样的文艺活动等形式，创造温馨和谐的校园氛围，增进毕业生对母校的认同感。

声音：

将成为珍贵的大学记忆

对于这一特殊的毕业礼，毕业生们有自己的看法。“校长花 3 天时间，全程笑容满满，重复一套动作近 7000 次，让同学们深刻感受到学校对我们的重视。”毕业生李萍说。“我们宿舍女生都忍不住要哭了，但真的很喜欢这样的毕业礼物，觉得特别暖心。”来自动漫与传媒学院的毕业生王京平说。

“拨穗过程中，我说谢谢校长，校长说谢谢你！”经济与管理学院毕业生陈琦兴奋地说，虽然看过多次拨穗的情景，但这次轮到自己，既兴奋又紧张，生怕轮到自己的时候会出什么差错，这将成为自己珍贵的大学记忆。经管学院的张晓明说，上大一在学术会馆勤工俭学时，就知道学校有这样一个针对毕业生的仪式，那时就感觉好新颖、好期待，现在终于轮到自己了。“微笑说再见，毕业不留遗憾！”张晓明说。

本版撰稿摄影 记者 王涛通讯员 陈太安 刘晓华

（本新闻同时被 中国教育报、大众日报、青岛早报、大众网、青岛晚报、发表）

齐鲁网：青岛农业大学“三下乡·千村行动”走进山亭徐庄

时间：2016-07-04 来源：齐鲁网

齐鲁网枣庄 7 月 3 日讯（记者 李泳君 通讯员 高翔翔 李刚）7 月 3 日，青岛农业大学“三下乡”社会实践活动暨“千村行动”助力扶贫专项行动在副区长孙友华及组织部、教育局、徐庄镇有关同志的陪同下走进徐庄镇滕花峪村。此行，青岛农业大学一行入户指导农民电商、提供果树种植等专业服务，属于“千村帮扶”省内第一支出行的队伍，同时经管学院教育中心为滕花峪村捐助了 12 台液晶电脑，助其发展电商。

“此前，青岛农业大学的第一书记就一直在山亭区帮扶，为帮包村做了大量富有实效的工作。我认为这一次的‘千村行动’是上一次第一书记工作的延续，镇里和村里一定要落实好，通过这一次活动更会进一步加深学校和乡镇的感情，也能让老百姓从这次活动中见到实效。”7 月 3 日上午，在徐庄镇滕花峪村村委 会和青岛农业大学一行座谈时，山亭区副区长孙友华说。

作为本次青岛农业大学服务团队的一员，毕业于园艺学院果树学的王秀娟第一次来到山亭区，显得格外尽心，座谈完之后她跑到滕花峪村后实地了解果树的种植情况，几年的专业实践，她深知果农种植的不 易：“很荣幸参加这次社会实践，有机会能够利用自己所学的专业知识为滕花峪村的果农服务，只有不断 的提高果树种植的品质，最终果农才能实现增收致富的目标。”

青岛农业大学帮扶山亭区已不是首次，此前青岛农业大学三任第一书记定点帮扶的是山亭区徐庄镇武王庄村，三任第一书记亲力亲为，三年时间将该村打造成“枣庄市板栗第一村”。“虽然第一书记的帮扶结束了，但是这一次我们又专门申请暑假过来实践，重新回到这儿，感到非常亲切。”本次活动中，来自青岛农业大学，此前担任山亭区徐庄镇武王庄村第一书记的王传兴告诉齐鲁网记者。

此次活动是青岛农业大学外国语学院申请的省级重点立项活动，得到了来自各方面的大力支持。团队学术导师、教务处处长刘家尧，顾问、党委学工部部长肖传强，研究生处副处长罗小勇，党委宣传部刘晓华，经管学院教育中心主任李长忠，外国语学院团委书记王传兴等参加活动。

据悉，“三下乡 千村行动”大学生暑期社会实践专项行动在全省 137 所高校招募万名大学生组建千 支团队，围绕人才扶贫和公益扶贫，以山东省内 1000 个贫困村为重点对象，利用 2016 年至 2018 年暑假时间，连续开展支教支医、助残助困、科技推广、政策宣讲等内容丰富、形式多样的志愿服务和调研实践活动。旨在充分发挥全省大学生智力优势，培养大学生社会责任感、使命感和实践能力，积极引导大学生以实 际行动服务社会、奉献社会。

（本新闻同时被 齐鲁网、大众网、中青网发表）

《中国青年》：许法卿“小灯光”照亮大世界

时间：2016-07-11 来源：《中国青年》

作为董事长，他经常和研发人员交流自己天马行空的想法，如今他们已经创造出了近 200 项专利。

许法卿：“小灯光”照亮大世界

2012 年伦敦奥运会主体育场、2014 年巴西世界杯主会场……一个个耳熟能详的名字，一场场精彩绝伦的顶级比赛，每每重温这些，你是否注意过体育场内的璀璨光芒？你是否想过，是谁让那些气势恢宏的体育场馆灯火辉煌，为比赛平添夺目的光彩？

这个人就是青岛农业大学外国语学院毕业生许法卿，正是他一手创办的“达森灯光”点亮了这些闻名于世的体育场馆。他创造了用三万元本金撬动三亿的商业传奇，缔造出国内首家在新三板挂牌上市的舞台灯光制造企业。

不等不靠的创业者

许法卿，广州达森灯光股份有限公司董事长兼总经理，成长于美丽的山东省高密市。用他自己的话说，是“出生在东北大山里，小时候傻傻笨笨，干惯农活粗活的农家孩子”。2005 年，为改变命运，许法卿身无分文前往广州，凭着一股初生牛犊不怕虎的劲头，开始了他的“南漂”生涯。

初到广州，人生地不熟，风餐露宿，备尝艰辛。“晚上只能睡石板凳，一天的伙食费只能限制在一块五毛钱，最少的时候身上只剩下五块钱……”但他没有退却，硬是咬牙留了下来。

坚持就是胜利。后来，许法卿在当地一家灯具厂找到了工作。面对来之不易的工作，许法卿投入了十二分的努力。在他的全力付出下，一步一个脚印，到 2008 年，工作仅三年的许法卿，便已升到了公司销售副总的位置。

站稳脚跟的许法卿，没有就此满足。此时他的内心深处，开始不可遏制地激荡着自己做一番事业的冲动。

说干就干，许法卿没有因为 2008 年凶悍的金融危机而退缩，凭借敏锐的市场触觉，他从危中找到机，捕捉到 LED 正处于萌芽状态，寻找差异化的产品进行研发，瞄准市场迅速出击。“我告诉自己，大不了失败了再回去打工，有积蓄后从头再来，就算第一次注定要失败，我也不打算放弃这个梦想。”曾经吃苦受难的煎熬与摔打，让许法卿练就了一颗异常勇敢的心，一身“明知山有虎、偏向虎山行”的胆气。

资金，只有 3 万元；人，加上许法卿，只有 4 个。

就是这样的创业班底，2008 年 8 月，广州白云区，一间极不起眼的小办公房里，达森灯光的前身——大森电子挂牌成立。底子薄、实力小，许法卿却首先提出了一个远大的目标：我们要在 LED 舞台灯这个领域——“让中国创造走向世界”。

做从不欠人钱的那家企业

公司初生，生存是最大的问题。生死存亡之际，许法卿却坚决不去碰在以前公司时接触的老客户，“我不能做对不起以前老板的事”。资金再紧张，许法卿从一开始就坚决不欠别人的钱，成为业内熟知的“从不欠供应商钱的那家企业”。

对供应商压款，在上下游关系网错综复杂的商场是再普遍不过的事情，不少人认为占用他人资金，将财务杠杆发挥到极致是企业营收快速增长的一种途径。“我们从 2008 年创立开始就坚持不拖欠供应商的款，我认为这是一个企业诚信经营的第一步。商务不诚信，大家都没有安全感。”许法卿看来，虽然初期推行这一原则时，财务压力会因此更加吃紧，但这恰恰是一个企业诚信经营的第一步。

2010 年，许法卿公司的财务部收到一份对账单，供应商提供的财务账单比自己核算的少了近百万，而双方反复核算中却并未看出供应商报表中有任何遗漏，按此数据来支付，达森将少支付近百万。“这笔钱是达森应该要支付的，没什么可犹豫的，如果侥幸过了这一次，那么最终受损的将是我们自己”，许法卿安排公司财务人员积极协助对方查找原因。该供应商同时发现，由于系统原因，在其它几家也有类似问题，而达森事实上帮助供应商挽回了几百万损失。在后来，也有类同的案例，许法卿一如既往地从不贪“便宜”，迅速树立起在行业的口碑。不但如此，他的公司还多次借款给供应商购买设备，帮助他们完成一次次提升。

也正是因为“系好了企业诚信经营的第一个扣子”，让许法卿与他的公司赢得了合作伙伴的绝对信任。行业内的合作商都一致竖起了大拇指，“同你做生意真的很痛快很轻松”，时间久了，彼此之间的信任也就越来越深，支持与配合力度也越来越大，生意自然也就越做越顺畅。

从创办公司到现在，许法卿创造了很多入眼中不可思议的“壮举”：就从来没有因为生意而借过一分钱，从来没有拖欠任何人一分钱，也从来没有产生坏账一分钱。

不计成本的创新“让中国创造走向世界”

得人心者，赢市场

作为 LED 舞台灯光和 LED 户外景观照明行业的“小字辈”，许法卿凭借着独特而又美观大方的产品设计、领先的原创技术应用、丰富炫丽的效果以及超强的稳定品质征服了伦敦奥运灯光项目承包商，大量的户外景观照明灯具应用在伦敦奥运的多个场馆和奥运村里的多个场所。

到许法卿完成伦敦奥运项目时，不过是公司成立的第四个年头。

此后，巴西世界杯主场馆照明、BBC 电视台演播厅、美国 LDI 灯光展助力工程、日本富士电视台主楼外墙面……仅仅几年间，一个年轻的 LED 灯光品牌已经步入了世界灯光舞台的中心，成为中国 LED 灯具产业在全球照明中一道亮丽的风景线。

“让中国创造走向世界”，许法卿没有食言。

许法卿说，他的竞争力来自于永不止步的创新。

非技术出身的许法卿，对于创新近乎于痴迷，“坚决不拷贝，绝对不跟风”是他对公司产品的第一要求。在达森，研发是唯一一项不设投入上限的部门，而研发团队的许多创意竟然都来自于这个学外贸英语的门外汉。

作为董事长，许法卿关注的不仅是订单与管理，他更喜欢琢磨产品，经常和研发人员交流他天马行空的想法，探讨如何让他们产品更胜一筹。在他的一手推动下，达森如今已经创造出了近 200 项专利。

从最初的舞台灯光出发，如今的达森已经覆盖了舞台灯光、民用娱乐、商业照明、景观亮化、农业照明、灯光物联网等六大领域。

2015 年 12 月 31 日，广州达森灯光股份有限公司在新三板成功上市，成为国内首家在新三板挂牌上市的舞台灯光制造企业。

而对于从 3 万元发展到注册资本 3200 万元的上市公司，许法卿的未来蓝图是：力争 2020 年前超百亿市值，2025 年前超百亿营收，竭力塑造灯光行业知名民族品牌。

做“有情有义”的爱心企业

作为农村成长起来的八零后，许法卿深知生活的不易，一直怀着一颗为国家和社会贡献点什么的使命和情怀，始终努力践行着“责任、诚信、感恩”的核心价值观，这也成为达森人的核心价值观。

2011 年，在公司刚创立三年的时候，他就回到母校青岛农业大学，在外国语学院设立了“达森奖学金”，每年出资奖励 15 名家庭经济困难的优秀学生，截止目前已经已有 75 名学生得到资助。

2013 年，他与妻子黄如金在公司创立了“员工自助”模式的公益基金会——达森爱心基金会，董事长每年捐助 20 万，达森人通过各种形式和渠道已向社会捐助一百余万元，用以解决企业内部员工的困难，以及有系统地资助支持教育、医疗、文化及其他公益事业。

原广东省工商联副会长、党组书记陈海燕曾这样评价达森，“在不断发展壮大的同时把公益慈善作为自己的使命，以身作则履行社会责任，是民营企业中的榜样”。

达森作为广东省的“爱心企业”，许法卿认为还需要为社会更多的事，因此，他在公司年会上郑重承诺，“将在适当的时机以适当的形式捐出名下百分之三十的股份用于各种慈善事业”。

（本新闻同时被中国教育报、中国青年发表）

鲁网：青岛农大深化大学生对于党性理解 实践队员 倾听老党员心声

时间：2016-07-18 来源：化学与药学院

青岛农大红色青春行暑期社会实践队负责人金伟红告诉记者：“大学生的社会圈较少，仅限于书本上学习党的知识是远远不够的，希望能通过这样的实践活动，近距离的接触普通党员，尤其是基层的老党员，我相信这能够让我和我的同学们学到更多。”

鲁网新农村 7 月 17 日讯（记者 曲海祥 通讯员 张亭峰 祝一健）为践行党的“两学一做”学习教育，深化大学生对于党性的理解，7 月 15 日，青岛农业大学“红色青春行暑期社会实践队”冒雨来到了青岛市城阳区赵哥庄村，探望了有三十多年党龄的方休康大叔，倾听来自这位老党员的心声。

青岛农大红色青春行暑期社会实践队负责人金伟红告诉记者：“大学生的社会圈较少，仅限于书本上学习党的知识是远远不够的，希望能通过这样的实践活动，近距离的接触普通党员，尤其是基层的老党员，我相信这能够让我和我的同学们学到更多。”

据悉，方休康大叔早年入伍，在部队里光荣入党，自此以一名党员的身份严格要求自己，多次在抗洪救灾、扶贫救危等重要时刻彰显出作为党员的先进性，在周边群众中威信极高。方大叔认真的给同学们讲述了自己作为一名党员应有的作风和感悟。同学们听得认真而专注，方大叔还就最近的“南方洪灾”、“南海仲裁案”等时事热点与同学们交流了看法，在谈话中无不流露出对国家、对党和人民的关切和作为一名老党员的担当，让同学们深受感触。

“方大叔的‘先天下之忧而忧，后天下之乐而乐’，短短一句话，就是对一名优秀党员最好的诠释。”金伟红说，“下一步，我们还将走访一些优秀的老党支部书记、道德模范等，通过面对面的交流，深入的学习他们身上让人佩服的宝贵品质。然后通过宣讲、汇报、调查问卷等方式将这些正能量传递给更多的同学。”

作者：记者 曲海祥 通讯员 张亭峰 祝一健

中国青年网：青岛农大社会实践团进大棚普及农药知识

时间：2016-07-21 来源：化学与药学院

中国青年网寿光 7 月 20 日电（辛巧蕾）“服务农民，让农民学会安全用药、绿色用药，是我们义不容辞的责任。”近日，青岛农业大学“绿之益”实践团的 8 名大学生前往寿光，走进数百个蔬菜大棚，普及安全用药知识，开展科技益农活动，受到热烈欢迎。

科技服务的第一天是最困难的一天，高温、方言、菜农的文化程度等问题困扰着实践队员。据实践队员王梓涵介绍，他们商量后决定调整传统的一对一模式，利用讲故事的方式，把安全用药的知识掰开揉碎在故事之中，让菜农在接受知识的同时，也听得有趣，听得明白。

李绪军是实践队中的故事大王，这是在知识宣讲的几天中，菜农送给他的称呼。在采访中，他一脸严肃的告诉记者：“用讲故事的方式来传达知识是对我们的考验，要求实践队必须有扎实的知识基础。”不过在出发前，社会实践队员已经接受了“绿之益”实践团的知识培训。

“现在的大学生很有心，他们不仅知道学习知识，更知道传播知识，农药安全知识对我们来说很实用！”崔家村党员群众服务站的老大爷笑着对记者说。

除了知识宣讲，问卷调查也是实践队下乡的任务之一。实践队队长张凯禹告诉记者，调查问卷主要围绕农药的购买和使用情况，菜农对环保问题的认知程度，对绿色农药的了解情况三大方面。“只有摸清了这三个方面的底，我们才能有针对性的实现我们实践的目的。”张凯禹认为。

连日来，8 名实践队员走访了田柳镇崔家村、田柳村等 5 个村，走进数百个蔬菜大棚。经过调查，实践队员发现，年轻菜农具有较强的环保意识，对新事物的接受能力很强，家里有四个蔬菜大棚的刘大叔告诉实践队员，他们现在买化肥、买农药，直接在微信上下订单就可以了；不仅如此，实践队员还发现刘大叔家的大棚里有专门量取农药的量筒。

对此，社会实践队员刘烨华认为：“无论是微信购药还是量筒量取农药，都是菜农们适应时代发展的表现，还体现了他们对科学、对知识的崇尚。”

据悉，寿光有中国菜都之称，其蔬菜销往中国各地，生产源头的安全与否决定了被端上餐桌的蔬菜的安全程度，其中起到决定性作用的就是农药的使用情况。

作者：辛巧蕾

大众网：青岛农大感谢“明明”与其同行

时间：2016-07-22 来源：大众网

大众网青岛 7 月 21 日讯（通讯员 周维维 孙怡）“明明”是谁？“明明”是做什么的？从 7 月 17 日开始，青岛农业大学手拉手义务支教潍坊小分队在高密市宝德书院为乡村留守儿童开展为期 12 天的“悦来越有趣”绘本阅读夏令营活动，受到了社会爱心人士的关注。而在 7 月 19 日上午，正是这位化名为“明明”的爱心人士为本次活动捐赠了一千零三元。

多次询问支教情况 “明明”爱心捐助打动人心

据介绍，这位爱心人士在手拉手潍坊支教队网上发起的点赞众筹页面上捐助了五百零一元，又根据网站上的发起者联系方式找到了潍坊支教队队长李文同学。了解了支教团队具体情况后，他又向团队捐赠了五百零二元。李文在与其交流时，多次询问他的姓名，想要表达感谢，爱心人士才以“明明”自称。他谦虚的说：“也没有什么大钱，你们出的力是不能用金钱衡量的，我这都是小事，希望可以帮到孩子们。”

“他说的每一句话都在我心里留下了烙印，满满的都是感动。”李文动情地说道。青岛农业大学对于“明明”爱心与捐助表示感谢，同时也感谢他对手拉手义务支教队的信任与支持。世界那么大，爱心也是无边际的，在支教队帮助乡村留守儿童的爱心路上，还有千千万万个“明明”默默的支持，一路与爱心活动同行。再次真诚的感谢那些默默捐赠、支持、信任手拉手义务支教队的人们。为了同一个梦，手拉手义务支教队必将更加努力。

青岛农大支教队走乡村 携手为孩子圆梦

据了解，从 2012 年寒假起，青岛农业大学手拉手义务支教队便开始走进乡村开展义务支教。近期，手拉手义务支教队兵分五路，同时在山东省枣庄市山亭区冯卯镇留守儿童中心、滕州市北双井村鲁能滕州希望小学、潍坊市高密宝德书院、济南章丘和甘肃省的甘南自治州化旦尖措孤儿学校开办儿童绘本阅读夏令营。

其中潍坊小分队前往的宝德书院共有一到六年级乡村留守儿童 44 名。手拉手义务支教潍坊小队队员们以阅读活动为中心，辅以相关的体能锻炼等系列活动，在愉悦有趣的氛围中让孩子们爱上阅读，寓教于乐，带给孩子们更加快乐、炫酷的暑期。

作者/刘秋怡 通讯员/孙怡 郑海贞

山东教育电视台：最美教师候选人霍兴花

时间：2016-07-27 来源：山东教育电视台

霍兴花，1964年10月出生，九三学社社员，一级副教授岗位，青岛农业大学教学督导，外国语学院大学英语教研室主任，英语专业学生班主任，主要承担英语专业、大学英语、研究生英语教学工作。她恪守“老老实实做人，踏踏实实做事”的原则，“学高为师，身正为范”的职业道德，几十年如一日，爱岗敬业辛勤耕耘，先后获得“山东省十大师德标兵”、“青岛高校教学名师”、“全国大学英语竞赛一等奖指导教师”、“山东省优秀教学成果奖”、“校优秀教学质量奖”、“六和奖教金”等各类奖励50余项。

作为班主任和教研室主任，她工作中以身作则、率先垂范，用实际行动带领大家积极向上，共同进步。

自2000年担任班主任以来，她在班干部的选拔及入党、评先、评优、助困中公开、公平、公正；对待学生一视同仁、奖惩分明，形成了良好的班风。强化学生专业学习意识，引导学生以学为主全面发展，形成浓厚的学习氛围。针对每个学生的个性特点，采用面谈、书信、电话、短信、QQ、微信等形式，与学生沟通交流；每学期末给学生家长写信，共同对学生进行教育引导。

一分耕耘一分收获，她所带班级多次被评为校先进班级、先进团支部、宿舍管理先进班级；班级学业成绩多次名列级部第一；1人被评为“莱农十大优秀学生”，3人被评为优秀学生标兵，4人被评为省优秀毕业生，10人光荣入党。

自2002年担任大学英语教研室主任以来，面对30多个刚出校门的年轻同事，且近90%是女同事，绝大多数面临结婚怀孕、产假哺乳、访学深造、二胎生育、以及教学任务不断增加的压力，她秉承平等、公开、公正的原则，带领大家克服种种困难，不但保质保量完成教学任务，而且与时俱进改革创新，不断提高教学质量。教研室1人获全国农业院校讲课比赛二等奖，3人获省级讲课比赛二、三等奖，10多人次获校级教学比赛奖。教研室2015年被评为“青岛市三八红旗集体”。

作者：山东教育电视台

鲁网：青岛农业大学奔赴“中国西瓜第一镇”进行宣讲活动

时间：2016-07-29 来源：化学与药学院

本次宣讲活动由实践队队长王福香主持，队员分别为村民讲解了不同类型的农药常识，为农民普及农药科普知识，带去农民所需。

鲁网新农村 7 月 26 日讯（记者 马立瑜 通讯员 辛文生 王福香）近日，青岛农业大学绿之益实践团赴被誉为“中国西瓜第一镇”的潍坊市昌乐县尧沟镇进行“合理使用农药，倡导绿色农药”为主题的宣讲活动，本次宣讲活动邀请了农业局的专业人员进行配合，昌乐电视台刘记者对本次宣讲活动进行了全程报道。

供求相应，“说到我们心坎里了”

本次宣讲活动由实践队队长王福香主持，队员分别为村民讲解了不同类型的农药常识，为农民普及农药科普知识，带去农民所需。当队员辛文生讲到“正确处理农药残留物方法——酸碱中和”时，村支书王书记说：“我们平时就只知道将蔬菜水果用水冲洗，不知道别的去除农残的方法，你说的这些真好，说到我们心坎里了。”听后队员们激动地相视而笑。

冒雨听讲，当地村民热情高涨

由于最近连续不断的阴雨天气，此次宣讲活动冒雨进行。虽然天气恶劣，但是村民仍然热情高涨，在雨天专心听讲。“我们喷洒农药时不采取防护措施会怎样？我们看农药标签时应着重看哪些方面？农药瓶随意丢弃会有什么后果？”在宣讲过程中村民对疑惑的地方积极提问，队员以及农业局的专业人员为村民一一解答，队员与当地村民的热情互动活跃了宣讲气氛，将宣讲会变成了一个交流平台。

不惧困难，记者辛苦拍摄

雨越下越大，宣讲活动的进程遭到了严重的阻碍。特别是电视台的录制遇到了巨大的困难。但是电视台记者也并没有因为这恶劣的天气而终止录制。他们用雨具保护录制设备，以保证录制过程正常进行。

本次宣讲活动冒雨进行、困难重重。但是农业局的积极配合、队员的不懈努力、村民的激情，使得本次宣讲圆满落幕。本次宣讲为当地居民普及了很多关于农药的合理使用以及农残的正确处理方法的专业知识，将会对农民合理使用农药起到很大帮助。王福香告诉记者说：“我们的宣讲不会就此止步，我们会继续完善我们资料，为村民带去更多的农药科普知识，继续为农民服务。”

（本新闻同时被·鲁网、大众网发表）

大众网：青岛女大学生开发 APP 登央视 获阿里巴巴关注

时间：2016-07-30 来源：大众网

当其他大三学生暑假忙着实习找工作时，青岛农业大学会计专业的大三学生魏桂媛，正为其他大学生找一份安全诚信的暑期工忙活着。从去年 7 月开始，魏桂媛和同校毕业生吴燕月用了一年的时间开发了“兼职门”手机 app 软件，通过用工单位薪金预付、购买兼职保险和双方信用互评等崭新模式，搭建了一个安全、诚信的大学生兼职平台。近日，魏桂媛的创业项目登上央视财经频道，并得到了阿里巴巴等国内大公司的关注。

伙伴们众筹创业资金

魏桂媛今年只有 21 岁，来自寿光。2014 年，她曾在青岛世园会做志愿者，世园会结束后，来自全国 33 所大学的志愿者们经常在网上交流，大家说起自己兼职打工被骗的经历都非常气愤。魏桂媛和同样当过志愿者的学姐吴燕月萌生了创建一个安全、诚信兼职中介平台的想法。

魏桂媛介绍，她和吴燕月刚开始创业的时候，几乎没有一分钱的启动资金。吴燕月是理学与信息技术学院的学生，她找了两名软件设计专业的同学一起合伙，进行“兼职门”手机软件最初的研发，魏桂媛则负责业务策划并联系兼职保险业务。

2015 年 7 月 24 日，他们的创业公司正式成立，为了筹集启动资金，魏桂媛向当年的世园会志愿者们求助，通过众筹，获得了 20 万元的启动资金。志愿者伙伴还帮忙介绍了从美国硅谷回来的软件设计师，听了魏桂媛等人的创业设想后，这名软件设计师决定技术加盟，帮助“兼职门”手机软件完成了技术架构和业务流程的优化。随着“兼职门”手机软件的不断发展，魏桂媛和她所在的创业团队先后获得了总共 70 万元的风险投资支持，目前“兼职门”手机软件已基本完成了技术开发。

画展上完成第一笔业务

“我们的‘兼职门’手机软件最大的特点是薪金预付，我们要求在平台上招兼职工的单位先把兼职人员的工资预付给平台，等用工结束后，由平台转交给兼职的大学生。”魏桂媛说，薪金预付帮做兼职的大学生解决了后顾之忧。

魏桂媛说，平台上的招工单位主要是招家教、酒店服务员、展会服务人员等，一般用工时间都比较短，大部分企业都愿意提前把薪金支付到平台上。魏桂媛说，“兼职门”手机软件的技术设计完成后，对外推广成了他们面临的最大挑战。魏桂媛说，他们的第一笔业务从她最熟悉的志愿者工作开始。

2015 年 11 月 30 日，在百果山公园要举办一次书画展，主办方需要 20 名礼仪志愿者。魏桂媛说服了主办方，预付了志愿者的补贴和保险，由“兼职门”平台进行招募。得知志愿者的补贴已经由主办方预存到平台上，而且还有兼职保险，很多大学生都注册成为“兼职门”手机软件的用户，前来应聘礼仪志愿者，顺利完成了第一笔交易。半年多来，“兼职门”手机软件的累计注册量达 1.7 万人次，实际成交量上千次，岛城各大高校都有大学生下载并注册了“兼职门”手机软件。

参加《创业英雄汇》获关注

7 月 7 日，魏桂媛带领她的创业团队参加了央视大型青年创业实战公开课《创业英雄汇》海选青岛站总决赛。“兼职门”手机软件在 30 个优秀创业项目中展现了不俗的实力，并成功登上了央视财经频道。7 月 16 日，魏桂媛和她的创业伙伴们收到了阿里巴巴人力资源部的邀请，请他们前往杭州进行战略合作方面的探讨。7 月 18 日，由教育部主办，高等教育出版社承办的中国大学生在线网站转发了魏桂媛和吴燕月的创业事迹，共青团中央学校部官方微博也转发了这条报道。昨天晚上 8 时，

记者联系到魏桂媛时，她正准备乘飞机前往北京，与一家风险投资公司见面。魏桂媛表示，她希望通过他们团队的创业努力，让“兼职门”手机软件成为全国最能保障兼职大学生权益的手机软件。

（本新闻同时被·大众网、青岛日报发表）

凤凰网：青岛农大获全国日日顺物流创客训练营阶段比赛最高奖项

时间：2016-07-30 来源：凤凰网

7月25-29日，由中国物流学会和大件物流领导品牌日日顺物流联合发起的日日顺物流创客训练营在青岛火热进行，全国十二所高校代表队入选该项赛事。青岛农业大学经济与管理学院物流管理专业的11位学生组队参加，物流管理教研室副教授王宏智老师带队。经过为期四天数个环节的激烈角逐，青岛农业大学代表队最终摘得本次赛事第一阶段最高奖项——“日日顺物流创客训练营一号营地”最佳人气全能奖，其中成昊、林铭两人分别荣获“创客之星技能之星”和“创客之星人气之星”。

日日顺物流创客大赛青岛农业大学代表队以“以我之智，解你之痛，青农种子，破土而生”为口号。

同学们纷纷在营地活动中找到了创业榜样，队员张鉴对诞生于日日顺创业平台上已经完成B轮融资的小帅私人影院“一见钟情”，他说：“小帅影院马文俊又帅又成功，他在海尔做了十年的产品经理，有一定积累后再在合适的时机创业，让我明白创业不是一朝一夕的事，我回去先要积累理论基础，毕业后到自己喜欢的企业工作，等有了积累之后再去创业。”

在日日顺智慧物流基地举行的RF盘点比赛中，队员成昊取得了第三名的好成绩，并在最后的比拼中荣获“创客之星技能之星”。事实上，成昊还是第一次“上手”RF扫描枪，他说：“之前在书上看了很多遍操作步骤，都不如在现场亲手试一把。”看来，纸上得来终觉浅，绝知此事要躬行。

在日日顺物流工作人员看来，青农学生就像萌生的种子一样朝气蓬勃，作为青岛本地高校的代表，团队在活动中表现出色，学生和带队老师创意层出不穷，给主办方提出了很多很好的建议，给物流行业带来“新鲜血液”。

日日顺物流创客大赛由中国物流学会联合日日顺物流主办，是开放、协作、共赢的物流学生创新创业平台，以激发创新思维，激励创业行动，激活创客梦想为宗旨，围绕“增强终端用户体验”、“提升运营效率及质量”、“创新物流商业模式”3大方向设置若干创业课题，提出创业、创新、创意商业方案，是国内目前首个物流创客训练营。本次日日顺大赛训练营高校代表队包含北京大学、上海交通大学、西安交通大学、安徽大学等众多知名高校。从参营学校名单来看，只有青岛农业大学一家是农业类的院校。对此，王宏智表示，“这次机会来之不易，我们非常珍惜，能从三十家报名的高校中脱颖而出，也大大增强了我校物流管理专业学生的信心。得到这一机会后，学校组织举行了初试和复试，确保每一位参营学生都能展现我校风采。”他同时谈到，“物流成本一直居高不下，但好在国家认识到这个问题，并从政策方面出台了系列规划，要落实这些规划就需要人才，需要我们的学生创客。我们是来找痛点的，根据痛点形成解决方案，也是为物流行业的转型升级添砖加瓦。”

作者：凤凰网

中国青年网：“蓝色马甲”支招防震减灾与自救互救 10 万人受益

时间：2016-07-31 来源：化学与药学院

中国青年网青岛 7 月 29 日电（马莹）今年五月至六月中旬，青岛城阳区的各街道、社区与 200 余所中小学、幼儿园、特殊教育机构等地出现了 22 名“蓝色马甲”的身影，帮助学校师生及社区居民教授防震减灾与自救互救技巧。他们来自青岛农业大学阳光地震救援队，志愿服务期间，救援队共开展 110 多次科普知识讲座、发放地震知识宣传手册 1000 余份，受益人数达 10 万余人次。

志愿宣讲 110 余场 发放宣传手册 1000 份

阳光地震救援志愿者团队由青岛市城阳区地震局与青岛农业大学化学与药学院联合成立，主要面向学校、企业、社区等人员密集地，致力于地震知识的安全教育宣讲工作。

5 月 2 日，在青岛市地震局教育培训中心主任毛红军指导下，救援队赴青岛市防震减灾科普教育基地志愿为前去基地参观的学生及家长进行防震避震知识的讲解，至此，救援队志愿宣讲活动正式拉开帷幕。

一个半月时间，“蓝色马甲”救援队前后去往城阳区各社区、街道、中小学、幼儿园、特殊教育机构等地。救援队采用 ppt 讲解为主，视频动画为辅的讲授形式开展志愿宣讲，并积极发放宣传手册，防震演练、地震自救他救情景再现、义卖报纸等活动。截止 6 月 15 日，救援队共召开 110 多场科普知识宣讲会，发放宣传手册 1000 余份。

“希望通过开展活动加强学校师生及社区居民的防震减灾意识和自救互救能力。同时也希望他们在日常生活中积极参加防震疏散演练，真正将防震减灾学以致用。”救援队队员王飞说。

手把手教学获赞 救援队婉拒受众款待

实践过程中，救援队不断充实自己，全力以赴开展培训，力求每次讲解内容丰富、实用，语言饱满讲解出色，给予大众最精彩最全面的地震救援知识讲解。

“双腿分开，头部深埋在肩部以下，慢慢蜷缩、抱头、蹲下……发生地震后，一定要保持镇定，迅速打开房门，关闭电、水、煤气等阀门，躲到三角区域或其他安全空间。”在防震减灾科普教育基地，救援队采用手把手教学方式，教授民众缓降器的使用、应急救援包的准备、心肺复苏法以及结绳技巧等具体步骤以及多用功能。参观者在救援队指导下对全部避震技巧进行训练。教学过程中，听众对结绳训练非常感兴趣，掌握了平结、渔人节、丁香结等多种结绳法的应用，并把展厅中介绍的每一种结法拍照留记录，准备回家后继续加强学习训练。

救援队所进行的地震知识的宣传普及活动备受地震局，教体局及学校关注。在讲解过程中队员们获得一致好评和参观者们的尊重，更有参观者热情款待、赠送瓷器表示感谢，但本着“奉献、互助、友爱、进步”的志愿服务宗旨信念，队员们委婉拒绝参观者的好意。

10 万人受益：“砥砺前行，奉献我们应有的力量”

实践中，救援队曾为小学、初中、高中生、青岛大学老师、东营市部分老师、青岛市部分市民群众及太平洋人寿保险公司的经理和职员家属等人讲授防震减灾与自救互救知识，受益群众范围广、数量多达 10 万余人次。

刘先聪表示：“我们的讲解，只为使更多群众充分认识到地震发生时应急救援服务的重要性，学会以科学的方法和英勇从容的态度去面对灾难的挑战，以减少生命的离去，减小灾害损失。阳光地震救援队将继续全方位、多方面学习，以投身于更多的志愿服务，为共创美好社会奉献我们应有的力量。”

据了解，救援队将进一步强化训练，并利用假期及课余时间扩大范围继续开展地震救援宣讲活动，使更多人了解掌握防震减灾与自救互救相关知识。

青岛早报：青岛农业创客空间升为“国家级” 90 后当上“灵芝王”

时间：2016-08-03 来源：青岛早报

记者昨天从即墨市大信镇政府了解到，位于即墨的青岛农业创客空间，正式获得国家科技部国家级众创空间认证，纳入国家级孵化器管理体系，成为首个农业领域国家级孵化器载体。首批 47 家小微企业和创客项目孵化获得成功。从中走出的首批创客企业老板中，90 后的大学毕业生鹿秀栋，经过一年多的灵芝种植，成功挖到了第一桶金，成为灵芝产业中的一名创客。

首批 47 家企业孵化成功

据介绍，青岛农业创客空间由青岛昌盛日电太阳能科技有限公司与青岛城投集团共同投资建设，依托昌盛日电全国光伏农业园区、以“农业创客+天使+VC”的发展思路，以“基金+投资”的资本驱动模式为核心，在十二大公共服务平台的支撑下，在银川、山西寿阳、济南、莘县、广西百色、云南元江、安徽亳州等地陆续建设农业创客的基地。

“从 2015 年投入使用至今，首批成功孵化的 47 家小微企业和创客项目，已经积累了很多经验。”青岛农业创客空间相关负责人介绍，在创客企业中，有 11 家入孵企业进行了总额超过 2800 万元的种子轮投资，并辅导两家企业获得超过 1100 万元的外部融资，带动就业人数 500 多人，吸纳应届毕业生 100 多人。

3 年内孵化 3000 个创客项目

据介绍，很多农业创客缺乏政府扶持、信息、渠道、平台、资金，因此遇到发展的瓶颈。青岛农业创客空间站在平台的经营者和跨界的整合者的角度，给他们+资金、+政策、+互联网、+物联网、+电商平台、+物流、+渠道。通过 300 多名行业专家为创业者提供专业培训，并通过股权投资创业企业和项目，实现了在农田上“种”企业，开创了现代农业发展的新模式。

目前，青岛农业创客空间已引入 1500 万元风险投资，并且将 20MW 光伏电站每年发电的 3000 万元收入投入到农业创客孵化，现入驻创客项目 30 多个，在谈孵化项目 127 个，未来 3 年内将筛选孵化 3000 个创客项目。

大学毕业生当上“灵芝王”

90 后小伙鹿秀栋为了实现自己的灵芝文化园创业梦，自己摸索着种植和销售灵芝已经半年多，由于缺少政策和资金支持，发展受到制约，2015 年 4 月，鹿秀栋加入了光伏农业平台，灵芝种植项目最终落在了园区，他也加入了青岛农业创客的大军。

毕业于青岛农业大学的鹿秀栋说，他以前也种植过蘑菇等菌类，在大学里也是学习农业专业，2014 年大学毕业后，在一家公司从事销售工作，在工作中也多次接触过灵芝，随着时间推移他就萌生自己创业进行灵芝种植的想法。但是对于一名刚刚毕业的大学生来说，土地承包以及建设大棚需要的巨额资金成为他创业之初最大的制约瓶颈。

在青岛农业创客空间提供的平台上，很快实现了灵芝收获，并通过拓展市场销售回收了成本，并且达到年收入过百万。他所有的事情都是自己做，白天一边出菇，一边跑花卉市场，晚上看棚，过得非常充实。今年 4 月份，鹿秀栋开始在农业创客空间注册自己的公司，对于下一步的发展规划，鹿秀栋希望以灵芝为切入点，整合全产业链资源、形成种植、深加工、销售为一体的闭环发展，在农业园区平台上展示销售灵芝树、灵芝盆景、灵芝茶、灵芝酒等灵芝产品。在青岛灵芝文化园种植和销售稳定后，再逐步复制到全国各地的园区基地。

万科·青浦公司
正阳中路·最豪华的远场
12.9米精装公寓大宅
预约电话: 6800 1888

青岛早报

私人定制 金沙滩
私家度假湾 一湾定归属
国际高层 景观别墅
VIP: 6888 0808

2016年8月3日 星期三 第13688期 办最好看的报纸 国内邮发代号: 34-111 零售每份1元

我国明确法院海上司法管辖权

管辖海域包括我国内水、领海、毗连区、专属经济区、大陆架等
非法进入领海可判刑 非法捕捞定罪标准提高 鼓励渔民合法经营

《第19版



90后农业创客 当上“灵芝王”

记者昨天了解到,位于即墨的青岛农业创客空间,正式获得国家科技部国家众创空间认证,成为首个农业领域国家众创化示范基地。首批47家小微企业和创客项目孵化获得成功。首批创客企业青创中,90后的大学生创业者陈明成获得了第一桶金,成为灵芝产业中的一名佼佼者。图为陈明成种植的灵芝。

记者 李博 稿 《第5版

“访民经纪人” 幡然醒悟

翟岩民犯颠覆国家政权罪一审被判

《第21版

帆船周海洋节 周五开幕

8月5日至14日在奥帆中心举办
包括7大板块近40项活动

《第3版

青岛音乐节 昨日开唱

为期三个月 包括国际音乐大师
班、交响乐团音乐季等多个板块

《第10版

青岛早报：芝麻粘上机械化“节节高”

时间：2016-08-05 来源：宣传部（新闻中心）

青农大研发的 5 种智能机械可实现芝麻播种、除草、打药、收割等全程机械化 填补了国内空白



早报讯 相对于小麦、玉米、大豆、花生等农作物机械化程度的不断提高，我国芝麻生产机械化却一直“老大难”，严重制约芝麻种植面积和农民增收增效。记者昨天获悉，青岛农业大学现代农业装备创新团队在全国首次成功研发 5 种芝麻生产机械，实现了芝麻播种、除草、打药、收割等全程机械化。

缘起：芝麻产业发展受到制约

“与大豆、油菜籽、花生一样，芝麻也是我国主要的油料作物。”研发团队主要成员青农大农村机电研究所副所长王东伟说，我国芝麻种植历史悠久，几乎遍及全国各地，主要集中在河南、安徽、湖北三省。青岛市芝麻种植面积小而分散，且多属自给自足型，主要分布在平度、莱西、原胶南等地。

除了作为香油的主要原料外，芝麻还是食品的重要调味品，近年来，需求量越来越大。目前我国每年芝麻的进口量高达 80 万吨，而 10 年前只有 2 万吨，足足增长了 40 倍。与此不相称的是，我国年种植芝麻面积只有 700 万亩，而原先曾一度达到 2000 万亩。究其原因，由于芝麻生产机械化程度太低，劳动强度太大，从种植到收割都需要大量的劳动力，而受劳动力成本高的限制，农民种植的积极性下降。如果不实现机械化，未来芝麻种植面积会越来越小，严重制约芝麻产业的发展。

成果：芝麻生产有了专用机械

芝麻生长能达到 2 米高，且种植密度大，给机械操作带来难度。在国家芝麻现代农业产业技术体系的支持下，去年 7 月份，青岛农业大学尚书旗教授带领的现代农业装备研发团队，抽调专人组成芝麻机械化技术攻关小组。围绕芝麻的种植模式，研究小组先后研制出了适宜芝麻播种的种绳编

从立项到研制成功，中间只经过了短短一年，这在机械装备的研究史上是很少见的。记者了解到，近年来，青岛农业大学在田间育种机械化、种业生产装备等方面取得了一系列突破性成果。针对国内育种机械化程度低的现实，成功研发出株行播种机、穗行播种机、小区条播机、小区玉米精密播种机、谷物小区收获机、玉米小区收获机、自动测产装置等 12 种装备，其中 11 种机型为国内首创，为该项成果的快速研制成功奠定了基础。

日前，在河南召开 2016 年度芝麻高效智能化生产现场观摩会上，5 种机械一亮相就受到现场众多专家学者和种植大户、芝麻加工企业的追捧。王东伟告诉记者，种绳编织机的用途是芝麻精密播种，除了用于大田外，还可用作试验区；而精量播种机主要用于大田，实现在固定的土地上均匀播种；田间管理机、喷药机以及打捆收获机，顾名思义用于芝麻生长过程中的除草、培土、喷药以及收获。

(本新闻同时被·大众网、青岛早报、青岛日报、大众日报、粮油市场报、科技日报发表)

60

光明网：青岛农业大学“绿茵青春”实践队来我市宣传绿色环保

时间：2016-08-07 来源：光明网

橙色帽子，黑白校服，7月15日至19日，烟台*****阳各村庄街道与田间地头等地出现了10名发放调查问卷的身影。她们是来自青岛农业大学的一支实践小分队——“绿茵青春”。实践队在海阳本地学生任晓聪带领下，针对海阳农民环保意识开展实践调查，并举办多次宣讲，义务帮村民打扫卫生，增强农民环保意识。截止实践结束，共发放宣传单页1200份，收回调查问卷1000余份，受益人数达2000人次。

带着专业知识去实践，收回调差问卷1000余份

“绿茵青春”实践队由药学专业的10名女学生组成。通过日常学习，队员深刻了解化学农药对人体以及环境的危害，掌握了丰富的绿色农药知识及环保治理方法。队长任晓聪表示：“在实验室见识了各类农药的危险性后，我不禁想起了在家里见到邻里乡亲们使用农药的情景。身为故乡的一份子，我有责任为故乡的环境出力。经过深思熟虑，我组织了班里有丰富专业知识的同学回到故乡，希望通过宣讲将绿色环保告知乡亲们，提高他们的环保意识，一起维护故乡环境。”

为使实践顺利进行，实践前两个月里，实践队通过上网、逛图书馆、请教学院专业老师等多种途径收集资料并多次召集实践队成员讨论具体细节，联系海阳当地卫生局与之达成合作。学院老师指导道：“实践不仅考虑各方面的问题，还要保证每一份工作的可实施性。越多频率地商讨修正方案，实践就会越高效率。除了询问和讨论，必须通过走访对环境现状、农民意识进行实质性了解。然后针对粗略的了解，制作调查问卷以及进行环保宣传。”截止实践结束，实践队共发放宣传单页1200份，收回调查问卷1000余份。

冒雨实践，热心老乡温暖解围

15日上午实践队开展调查不久，海阳下起雨，道路不清，语言不通，实践队刚出发就遭受小挫折。“我们天还没亮就出发，到了海阳马不停蹄地开始实践。刚开始不久，就下起了雨。我们的背包、衣服都湿了。因为大多数队员没来过这里，站在路口我们根本就不知道往哪走，真的感觉又陌生又劳累，但是想到我们来的目的，大家毅然决定继续实践。”实践成员郭艳梅说道。

队员们的狼狈与干劲引起了村民们，当了解到队员们调研环保意识、宣传环保的来意后，村民们热情地配合队员们的调查，填写调查问卷并向实践队介绍村里环保情况。“爷爷奶奶叔叔阿姨们都热情地与我们交流，配合我们的调查，真的很感动很开心，遇到他们让大家都更有干劲了！”队员张锦芳分享道。

多地快闪式宣讲惠及2000人

五天里，队员前往了徽村、民生村，彩春泊、刘家泊、姜格庄、望格庄，孙疃村、埠落村等10多个村庄的河边、街道、地头等地对村子环境现状进行了解，宣传环保，并发放宣传单页与调查报告。截止19日，实践队的环保宣讲共惠及2000余人次。

“大家好，我们是青岛农业大学药学专业学生，农药对环境有巨大危害，它会造成……”，实践队每到一个地点就会开展一次快闪式小宣讲，宣传绿色环保，提高听众环保意识，倡导其使用绿色农药。宣讲过程中，村民们积极配合，认真填写调查问卷。在与村民的交谈中，队员们对海阳的环境有了一个基础的了解，深深感受到新农村建设给农村带来的变化。

经调研，实践队发现，村民的环保意识有了很大提高，但对于化肥、农药合理使用等方面缺少专业知识。在废弃塑料袋处理方面，大多数人选择直接扔掉，对环境造成一定危害。谈及这次实践

活动，任晓聪说道：“实践结束，我会针对相关问题询问学校专业老师了解处理措施，并把调查信息和老师的指导汇报给卫生局。实践虽然已结束，但也有一些问题，比如队员与乡亲们的沟通等问题。假期或者课余时间我会集中处理这些问题，然后再次组织同学赶往其他地方实践为村民们贡献自己的力量！”

（本新闻同时被 光明网、中国青年网发表）

中国青年网：舌尖上的“快闪” 全民“啃菜”助力果蔬农残处理

时间：2016-08-07 来源：中国青年网

中国青年网 8 月 2 日电（马莹）“你是我的小呀小苹果……”伴随着节奏强烈的舞蹈和旋律，7 月 17 日傍晚，青岛城阳区人民广场上，一群边用淀粉水洗边狂吃果蔬的大学生，吸引了广大居民的驻足围观。据了解，该大学生团队是来自青岛农业大学的新食代社会实践队，意图用快闪式宣讲方法帮助居民们了解正确的果蔬农残处理方法，提高食品安全意识。

快闪试宣讲 吸引 500 余人观看

“亲爱的居民们大家好，我们是新食代实践队，今天将从农药残留的成因危害及生活中降低去除果蔬农药残留等几个方面进行讲解……”活动现场，循环着实践队宣讲的声音。实践队详细介绍了碱水浸泡法、储存法等多种简单的去除农残方法，吸引了 500 多居民的驻足观看。

活动前，实践队制作绿色环保小肩章，并绘画背面带有农残处理方法的果蔬样式小贴士。宣讲间隙，队员趁机发放调查问卷与小贴士，宣传农残处理，了解居民对果蔬农药残留的看法。至活动结束，实践队共收回调查问卷 300 余份。

现场配淀粉“洗”菜 全民“啃”果蔬

实践队队员现场配置 5%的淀粉水溶液用于瓜果蔬菜清洗，并邀请居民生吃果蔬以打消其心中对农药残留的疑虑。现场观众积极参与到淀粉水洗式瓜果试吃中，并将学到的农残处理方法告知周围晚到居民。

经前期调研，实践队了解到现青岛各地市果蔬农药残留程度已大大减弱，但很多居民仍对此持怀疑心态。为此，实践队专门拜访学校药物合成教研室主任孙家隆副教授，寻求去除农药残留的最有效方法。

孙教授介绍，若仅用清水处理果蔬表面，其农药残留还是较多，经换用多种果蔬处理方法的大量实验证明，用 5%的淀粉水溶液浸泡清洗过的果蔬农药残留最少。

互动问答，志愿签字“写”信任

“苹果可用什么有效方法去除农药残留？”“储存法常见适用的作物有哪些？”……现场举行互动问答活动，实践队针对宣讲内容对围观居民进行提问。居民牢固掌握各处理方法，顺利抢答问题。

互动问答环节完毕，围观居民自觉在实践队横幅上签字，表示对绿色瓜果蔬菜的信任。实践队呼吁各居民把学到的知识分享给邻居亲人，让更多人关注农残，了解农药残留处理方法。

据了解，实践队将会利用假期和课余时间扩大规模、地域进行服务“三农”、聚焦农残活动。

大众网：青岛农业大学学生来聊城 16 个村庄宣讲 农药知识

时间：2016-08-09 来源：化学与药学院

大众网聊城 8 月 9 日讯（见习记者 袁志威）近日，在聊城出现了这样一支队伍，他们头戴小红帽，穿梭于大小村庄，调研农村农药使用情况，为农民讲解农药科学知识，并给村民带去口罩、套袖等爱心礼物。经了解，该支队伍是来自青岛农业大学化学与药学院的“绿之益”聊城社会实践队，10 名队员带着专业知识来到聊城，为聊城的农户们普及农药知识。

专业老师指导，带着专业知识去实践

暑假期间，青岛农业大学“绿之益”聊城社会实践队奔赴聊城道口铺、候营等 6 个乡镇的 16 个村庄，进行了为期一周的社会实践，实践期间，学生们广泛调研了该地区的农药使用情况，为广大农民宣讲普及农药科学知识并带头清理田间的垃圾。据悉，在前期准备阶段，学校老师对实践队员的宣讲内容进行了培训并科学合理地制作了调查问卷，队员们结合自己专业知识制作了关于科学使用农药和农药环保的视频、PPT、宣传网页以及海报。

据介绍，6 月下旬，实践队便确立了实践主题、内容以及目标，并着手准备。“为了使此次实践更加有意义，我们特意联系老师帮忙制作了科学合理的调查问卷，并结合农业部‘12316 十周年系列宣传推荐活动’扩展了社会实践的内容。”队长何洪波说。

宣讲调研相结合，受农民热情关注

实践之初，队员们根据学校介绍，首先走访了位于聊城的山东东泰农化有限公司，这里是青岛农业大学教学科研实践基地和科研协作单位。在此听取了有关农药安全使用的科学知识讲座，并获得公司的一些赞助，为后期的宣讲、调研工作奠定了基础。

据何洪波介绍，该社会实践队以不同类型的调查问卷分别对农药公司、农药经销商以及农民做了大量的采访与调研。在一些农村，实践队在村委会的帮助下举办科学文化活动，与村民们做了大量题目、知识问答互动，并为村民们提供免费农药，讲解农药科学知识，对村民们发放并收回调查问卷，受到了热烈的欢迎与好评。队员们还充分利用村内活动中心的位置优势以问卷的形式对村民们进行采访、调研。这些活动的展开与采访调研相辅相成，使得问卷显示的结果更加真实而有意义。对于农药经销商，队员们以小分队的形式对他们进行了走访，通过与销售人员的亲切交谈，了解了该地区的农药销售情况，获得了丰富的调研成果。

在知识宣讲方面，实践队根据各个村庄的实际情况，采取了不同形式的宣讲方式，比如：在道口铺乡肖香坊村，队员们联系当地农药公司，请农药专家来给村民做科普宣讲；在仙庄村，队员们利用村委会的多媒体设备，以视频、PPT 以及海报展示的形式为村民们讲解农药的选购和安全使用常识等等。

“在实践过程中，没想到村民们的热情度这么高，每次都有很多人参加我们的宣讲，作为一名农业大学的学生，能把自己学到的知识讲给农民伯伯们，这是我们的荣幸。”队员文顺生这样讲到。

克服“小打小闹”，收回调查问卷 1000 余份

正值夏季，高温多雨、蚊虫不断，对于这些“小打小闹”，队员们早习以为常。但在问卷采访中，部分农药经销商的不配合，却让队员们很受打击。队员迟述存表示：“我们在采访农药经销商人员的

时候，有的人不了解我们的情况，一开始特别抵触我们的采访，有时候需要聊很长时间，他们才放下心中的芥蒂，接受我们的采访调研。”

经历挫折，队员们丝毫没有气馁，而是更加积极地总结经验教训，为后期的调研工作再做准备。经不懈努力，大部分经销商选择热情接待实践队员，并赞扬道：“现在这大学生能够下乡为农民做点事情，是好事，我们应该支持！”截至实践结束，实践队共回收有效调查问卷 1000 余份，受益群众总计达到 4000 余人。

经过对收回的调查问卷分析得知，该地区有 71%的农民不了解常用农药（比如杀菌剂苯醚甲环唑、杀虫剂吡虫啉等）的毒性与污染，89%的农民不知道常用农药残留的问题；有 94%的农民是根据销售人员的推荐来选购农药等等。根据这些问题，实践队对宣讲的内容作出调整，通过讲解与问答互动的形式，尽量把农民在如何选购农药，如何科学使用农药等方面的知识短板补齐。对于新型绿色农药这一概念，村民们知之甚少，通过实践队员的讲解，村民们表示愿意购买并使用绿色农药。

“我们知道，短短一周的实践可能不会产生特别大的效果，但是我相信，我们能够通过努力，让更多的农民了解到农药的科学使用知识。”何洪波说。

据了解，实践结束后，队员们会对调查问卷做更专业的分析与总结，形成调查报告。实践队也将联系相关的调查部门，通过调查报告为有关部门建言献策。

中国青年网：青岛农大实践团赴甘肃支教：开设奥运知识课

时间：2016-08-10 来源：化学与药学院

中国青年网青岛8月10日电（马莹）7月18日，青岛农业大学20名大学生抵达甘肃兰州皋兰县五墩子小学支教，开设奥运知识课、讲解地震知识，深入了解贫困家庭问题，助力小学生成长。

教学帮扶一加一 “再苦再累都值得”

按照“扫除陈规陋习、开阔孩子视野”的目标，除了学生正常课程，实践团增设面对面心理团体辅导课、手语课、历史课、化学实验课等加以辅助教育。奥运会临近，实践团开设奥运知识课。针对支教地地形重峦叠嶂，地震爆发概率高这一问题，实践团精心准备地震知识宣讲课，由受过学校地震救援专业培训的张敏负责，为学生讲解地震知识并教授躲避灾害的技巧。

“刚开始，陌生的环境和艰苦的条件的确让我们吃不消。但看到孩子们收获知识后一张张开心满足的笑脸、孩子的爸爸妈妈们欣慰的表情，我们很开心，也有了很大的动力。为了帮助孩子们，再累也值得！”队员司聪聪说。

上课之余，实践团还开展了扶贫计划，通过调查问卷将贫困情况与个人扶贫进行了解，形成真实数据反映给社会，并针对学生家长以及贫困家庭等典型性人物进行走访调查。

经走访，实践团共分发调查问卷500份，经与校方讨论及团队内部成员会议后，确立张兆英等12名同学为帮扶对象。“我们将通过对12人的精准帮扶，与这些孩子形成长久的联系，为他们的生活，学习提供长期帮助。”队长孙瑜承诺。

纳进“特招生” 家长温暖援助支教

“她平时在家很懂事，家里只有我和她弟弟，因为是姐姐，她很乖巧，帮了我不少忙。她真的很喜欢学习，我也希望她能接触更多的知识，学习上不管怎样我都想满足她的要求……”操着一口浓重的乡音，一名年迈的爷爷找到支实践团，为自己的孙女争取补课机会。按教育局规定，支教队的支教对象是三到五年级的小学生，二年级的张昭英不在受教范围。看到这位让人心疼的爷爷，队长孙瑜积极与校长进行沟通，允许张昭英作为“特招生”入学。

为了表示感谢，张昭英的爷爷经常赶往学校，在队员起床前帮忙劈柴，联系送碳师傅，在大太阳下帮助学校修剪草坪……某次，支教队的同学做饭时不小心摔破了锅，爷爷知道后立刻给队员们送来了家里的炒锅和水壶。实践团知晓情况后向爷爷表示感谢，朴实的爷爷笑着摆摆手说：“没事，我也只能做这些帮助你们。”

除了张昭英的爷爷，学生父母用行动感谢和肯定实践团的努力付出。在与五年级韩靖伟家长的沟通交流中，热心的家长给队员具体说明孩子的学习情况并提出对支教活动的建议。为表示感谢，家长执意留支教队员吃饭，支教队员谢绝邀请后，朴实的家长又从柜子里拿出亲手纳的花鞋垫送给支教队员。

贴心“小棉袄” 大西北最纯真的触动

“老师，我长大了要上清华，让爷爷过上好日子！”张昭英的话深深打动了队员。课余时间，学生们经常到支教队宿舍与实践队员们沟通交流，关心队员，央求队员们给她讲解更多没学的知识以及没见过的事情来增长见识。短短的时间里，学生与支教队员建立起了深厚的感情。

队员们的真心付出，也换取了相应的收获与感动。当队员宋丽娜接到那封二年级孩子唐玉娇写的“送给老师的一封信”时，看着因识字不全用画代替的情感，即使名字都没有被写对，宋丽娜还是

骄傲又感动地笑了。队员中午午休时，学生捧着从家里树上摘来的满满一兜杏子给支教队员解渴，向他们表示感谢，并细心叮嘱队员：“吃的时候要小心，有的杏子有虫子。”

“我们想尽一切办法让他们体验到不一样的世界，能够见识更多没有见过的东西，每次他们都很认真地参与，短短十几天里，他们认识了更多的字，学到了更多知识。他们写的信真的让我很感动，大热天送来的杏真的特别甜，他们小小的温暖，让我体会到了为人师表的骄傲。我们的能力有限，也希望更多的人能给她帮助，让梦想拥有绽放的机会！”宋丽娜说。实践告别晚会上，全体受教学生用实践团教的手语带来手语表演“感恩的心”，向实践团致谢。

（本新闻同时被·中国兰州网、西部商报、中国青年网发表）

中国青年网：青岛农业大学调研山东 13 个地市环保情况

时间：2016-08-16 来源：化学与药学院

中国青年网青岛 8 月 16 电（马莹）“你平时会不会对身边同学乱扔垃圾、随地吐痰等行为进行批评？”潍坊市临朐县张震东小朋友家里，大学生周雪梅正就环保这一话题向他展开询问。

周雪梅是青岛农业大学材料化学专业的学生，她组织班级 32 名同学成立“蓝色的梦”实践队，在山东省 13 个地市进行环保知识宣讲和中小学环保意识调研活动，宣传绿色环保。

实践前，实践队通过上网、逛图书馆、请教学院专业老师等多种途径收集资料制作调查问卷，并多次召集实践队成员讨论具体细节。7 月 16 日，实践队带着印好的 2000 多份问卷正式展开环保调研宣讲活动。

由于学校放假晚，大部分中小学生已经进入暑期辅导班，辅导班负责人谢绝配合；持续 35 度的高温，室外暴晒，屋内闷热；低年级学生不认字，不能及时理解问题……一系列小挫折让一腔热血的队员大受打击。

面对越来越多挫折，实践队始终没有放弃，经讨论，团队采用多种方式开展实践：队员侯晓童在德州庆云县的老家摆了几张桌子，联系放假在家的老友开展短期环保辅导；在淄博实践的队员杨淼冷多次去往距家两个小时车程远的辅导班，通过出示对接单位城阳环保局接收证明等方式取得负责人的信任；队员朱先聪利用中午晚上休息时间，亲自上门调查宣传……

实践的 18 天里，实践队对山东 13 个地市的中小学生进行紧密式采访，截止实践结束，实践队共收回有效问卷 1720 多份，宣讲环保 50 余次。调查数据显示，中小学生的日常环保知识较为丰富，也注意日常的节约问题。但是，对于知识性的环保知识则显得略微欠缺。而且，环保意识有随着年龄的增长而加强的现象。但是，乡村和城镇的中小学生环保意识存在微小差距。

“国家的环保状况要着重关注现在和未来情况，而中小学生是国家的未来，也是造就未来环保状况的主力军。他们拥有了丰富的环保知识，必定会对现在及未来环保状况起到帮助作用。教育，必须从基层筑起，从娃娃抓起。”队长周雪梅说。

（本新闻同时被·中国青年网、半岛都市报发表）

青岛早报：岛城大学生创新团队进京领奖

时间：2016-08-24 来源：青岛早报

8月22日，在邓小平同志诞辰112周年之际，第十届中国青少年科技创新奖颁奖大会在北京人民大会堂举行。青岛农业大学“智能农机创新团队”获邀参加颁奖仪式，被授予“小平科技创新团队”荣誉称号。据悉，此次颁奖大会全国共有50支团队入选，山东省有3支团队获此称号，除了青农大外，还有山科大和山师大。

“小平科技创新团队”

中国青少年科技创新奖励基金，是2004年邓小平同志诞辰100周年之际，由邓小平同志亲属根据他的遗愿，捐献出他生前全部稿费，委托共青团中央、全国青联、全国学联、全国少工委共同设立，用于鼓励支持中国青少年科技创新事业。2015年，基金面向全国高校遴选50个在学术研究、科技竞赛、成果转化等方面，取得突出成绩或具有较大潜力的大学生科技创新团队，命名为大学生“小平科技创新团队”，支持其开展科技创新研究，进一步培养大学生科技创新能力。

青农大学生到人民大会堂领奖

前天一大早，青农大机电工程学院大四学生常增村和校团委副书记王峰一起，踏上了去往北京的动车，经过六七个小时的行程终于到达。这次常增村代表学校的学生团队到人民大会堂领奖，一路上，心里无数次想象着上台领奖那一刻的情景。“以前只是在电视上看到过人民大会堂，从来没想到有一天自己能来！”常增村说，当步入人民大会堂的那一刻，自己激动的心情无法用言语来表达。

上午颁奖，下午开研讨会，晚上还要一起观看电影。昨天下午5时，记者联系上常增村时，他刚参加完活动回到在北京的住处。他告诉记者，由于入选的团队众多，现场只有部分代表上台接受颁奖，即使这样，自己也感到很荣幸！因为受参会人数限制，这次学校只派出一名学生代表和一名带队老师前往，自己有幸成为团队代表。常增村说，靠着对科技创新的浓厚兴趣，大一一开始，自己就加入学院“智能农机创新团队”，目前是团队的学生负责人。

2015年年末，青岛农业大学提出申请项目，今年年初得知入选，7月中旬申报成果，8月中旬接通知到北京领奖。“这是学校继机电学院2015届毕业生郭亭亭荣获第九届全国青少年科技创新奖之后，在校大学生再一次获得国家级科技创新奖励，登上人民大会堂的领奖台。”青岛农业大学校团委副书记王峰说。

比赛前团队在实验室打地铺

常增村说，团队成员主要由本科生和研究生组成，这次取得的成绩令人高兴，但每一次成功，都是成员们坚持不懈换来的。他说，2014年团队参加创青春创业计划大赛，在参加省级比赛的前两周，除了上课外，其他时间成员们多在实验室度过。

尤其到了最后几天，大伙几乎吃住都在实验室里，累了，就打地铺；饿了，就要外卖。“那段时间，我成了后勤人员，买饭、打水的活全包了。”常增村说，即使这样，同学们也没有耽误课程。让大家感动的是，指导老师一直全程陪同。团队成员中有一名女同学，当时因为太累经常抹眼泪，但最终她还是坚持下来。后来这个项目获得省金奖。

“团队除了做科研，还经常从事公益项目。”常增村说，其中一项便是“小小科学家”公益圈，针对广大青少年的第二课堂进行科技启蒙，甚至到偏远山区支教，印象比较深刻的一次是2014年暑假到青海支教，当时同学们给孩子们上了一堂英语科，对于孩子们而言，都是第一次接触英语，令人吃惊的是，一堂课结束后，孩子们竟然能用英语向支教队员说“再见”。

“当地孩子最感兴趣的，莫过于团队成员带去的小机器人模型。”常增村说，支教期间，每每看到小机器人，孩子们就立刻围拢过来，好奇地指指点点，还缠着队员询问“这是怎么做出来的”。“偏远山区的孩子对知识和科技的求知欲望让同学们非常感动。”常增村说，如今这样的支教活动还在继续。

团队成员发明创造多来自生活

青岛农业大学“智能农机创新团队”成立于2010年1月，现有核心成员本科生76名、研究生19人，校内指导教师19人，校外指导教师9人，专家咨询委员会5人。

2013年，团队有了一个新的小组——农民之星创新团队，主要是为小型农机而“生”。团队成员在实践中发现，我国丘陵山区约占土地总面积的10%，这些地区农作物收获的机械化程度普遍较低，受地形限制，大中型机械根本不适用。而且现在农村加工业大多要求作物秸秆必须保持完整，最好的办法就是设计出轻便、灵活、整捆集束的小型农机。最终团队突破了精准送绳、快速打结等3项关键技术，发明了直立输送归集、时序相位控制等机构，创新研发出适宜我国丘陵山区以及作物整秆收获的系列轻简化秸秆集束打捆机。这一研究成果在第十四届“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛中获得一等奖。

来自“智能农机创新团队”的郭亭亭是同学眼中的“发明达人”，他牵头的创新小组在本科期间就申请国家发明专利6项，申请实用新型专利7项。2014年他获得第九届中国青少年科技创新奖，是山东省唯一获得该奖项的本科生，在全国100位获奖同学中，本专科生所占比例也不过30%。

大学4年间，郭亭亭独立开发出了自己的“机器人”系列。大二时，他在医院看到工作人员用传统喷雾器消毒。“虽然他们戴着口罩，但刺鼻的气味还是受不了，而且这样的消毒一天可能好几次。”郭亭亭说，能不能用机器来代替人工？在老师的支持下，他从网上购买零部件，两周时间完成了模型硬件组装。最初在机器人芯片上设定程序，让它按照一定轨迹移动，能识别空气中特定气体的浓度，低于一定浓度，就自动喷药，而且每隔一定时间自动运行一次。

看到家乡大棚种植户给蔬菜喷洒农药，不仅劳动强度大，还对身体有害，同时存在喷洒不够精确、浪费、土壤药物残留等现象，他开始对一代机器人进行改进，最终解决了识别特定植物、喷洒剂量等难题，研发出了“智能喷药车”。

将创新创业教育纳入人才培养

近年来，青岛农业大学以山东省应用型特色名校建设为契机，将创新创业教育内容及创新实践学分纳入人才培养计划，不断加大人力、物力和财力投入，丰富了创新创业教育实践活动，创办了一系列品牌项目，学生的参与度和参与质量得到了大幅度提高，每年参与各类竞赛的学生达2万余人次。近三年，学校共启动大学生科技创新项目1175项，获批国家级创新项目197项，参与创新立项实践的学生达8000余人。

“专业教育和创新创业教育是人才培养的两个方面，学校就是要将创新创业教育 and 专业教育‘两张皮’拧成‘一股绳’，让学生、老师之间形成你愿学、我愿教的创新合力。”青岛农业大学校长宋希云表示。记者王涛通讯员刘晓华许颖摄影报道

（本新闻同时被·青岛早报、青岛晚报、青岛日报、大众网、半岛都市报发表）

半岛网：青岛农大“悦来越有趣”夏令营在甘肃开展如火如荼

时间：2016-08-25 来源：半岛网

8月的清晨7点，甘南藏族自治州山间小村中的化旦尖措孤儿学校传出琅琅书声，原来是青岛农业大学手拉手义务支教队甘肃小分队的队员们在带领孩子们一同早读……

8月5日，青岛农大手拉手义务支教队甘肃小分队的6名队员从青岛奔赴甘肃甘南藏族自治州麻当乡化旦尖措孤儿学校，开展为期半个月的“悦来越有趣”乡村绘本夏令营活动。日前，甘肃小分队在化旦尖措孤儿学校的各项任务开展顺利，“悦来越有趣”绘本夏令营开展如火如荼。

将爱送到孩子手上

8月10日，青岛农业大学手拉手义务支教队甘肃小分队在甘南藏族自治州化旦尖措孤儿学校举行青岛市华泰公益基金会“点对点”志愿者孵化圆梦项目生活物资发放仪式。

青岛农业大学为藏族孤儿们购买了相关生活、学习物资，包括全校79名小学生每人一双运动鞋、一套运动服，总价值约一万六千余元。学习物资中包含价值1572元的绘本和儿童课外读物，全部为正版新书，用于手拉手甘肃小分队队员们帮助学校搭建“悦·读书坊”公益书屋，孩子们课外阅读以及支教时“悦来越有趣”乡村儿童绘本主题式夏令营的开展。

本次捐赠的所有物品已供甘肃化旦尖措孤儿学校的孩子使用。

一起“悦来越有趣”

经过3天的翻山越岭，8月8日，手拉手义务支教队甘肃小分队正式在化旦尖措孤儿学校开展“悦来越有趣”绘本夏令营。

化旦尖措孤儿学校是100多名孩子的家，他们小学的全部时间都在这里度过。一到放假时间，在外校上初中高中的孩子们也回到了孤儿学校。进门后的一块牌子上用汉藏两种语言写着“我们的家”，触动队员们的内心。队员韩润贤说：“希望能跟孩子们成为家人。”

绘本课上，孩子们在支教队老师的带领下进行团体游戏，听队员讲绘本故事，通过“故事圈”用多种形式演示故事场景。

支教队还开设了汉语课，为说藏语的孩子补习汉语。在学习文化课的同时，队员们还开设包括体育、舞蹈、绘画、剪纸，编气球在内的各种兴趣课，扩展孩子们的综合能力。

支教队每天与孩子们一同跑操、早读、上课，还开展校运动会，文艺表演晚会，与孩子一同做饭、包饺子，全校师生与支教队变成了其乐融融的一家人。

笑中带泪的成长

转眼“悦来越有趣”绘本夏令营已在甘肃化旦尖措孤儿学校开展了十多天，通过一系列的培训，很多羞于在大家面前开口说话的孩子变得大方，敢于表达自己；越来越多的孩子在课后也会捧起书本，仔细认真的阅读。孩子们的成长让人倍感欣慰。

然而由于路途遥远和水土不服，部分支教队员病倒了。队员赵晓彤是第一次坐火车，在来路上就感冒了，但谈到这次支教，她丝毫没有后悔，也没有叫苦：“我从小梦想就是当一名老师，也希望到偏远地区做一名长期支教老师。然而爸妈的反对，专业的不对口，让我很难实现这个梦想。这次机会让我圆了自己的梦想，心里有想要发光发热温暖他人的梦想，路再远再艰难也不怕！”

“孩子们太懂事了，懂事到让人心疼。我会尽自己所能，希望他们像普通家庭的小孩一样，不孤单，有人疼，给他们能任性的安全感。”队员王春细心的体察着孩子们的内心。

“在跟孩子共同学习的日子，我们支教队的同学们也成长了很多。养成艰苦朴素的生活作风，更有耐心的对待身边的任何人，更加珍惜生活中每一点的幸福，学会感恩，这些都是支教生活给我们终生受益的财富。”队长曲晓说。

手拉手义务支教队本着“传授知识，播种梦想”的宗旨，以实际行动奉献社会。自 2012 年来分别与山东省济南、枣庄、临沂、潍坊，甘肃甘南等地建立支教联系，每年去往支教地进行为期 10-21 天的支教活动，2014 年成功开辟甘肃甘南藏族自治州麻当乡化旦尖措孤儿学校服务点，该点项目正在实施中，参与志愿者超过 50 人次，服务对象达 436 人次。

据悉，“悦来越有趣”是青岛农业大学手拉手义务支教队继 2015 年“阅来越有样”绘本夏令营成功开展后推出的第二个绘本阅读夏令营主题。截止 8 月 5 日，2016 年暑假期间山东省内 4 个支教点夏令营活动圆满结束。面向城市和农村学龄前儿童阅读能力提升的公益项目。成长夏令营为满足孩子多元化需求而生，回归教育本质，适应儿童天性，以寓教于乐的方式，以阅读、艺术和游戏为手段开展主题式体验夏令营，引导孩子由内自外的感知梦想、独立、分享、归属、感恩等与自身息息相关的情感品质。

（本新闻同时被·中国青年网、校团委、半岛网、青报网发表）

中青网：传媒学子带青山渔村村民玩转“互联网+”

时间：2016-08-25 来源：动漫与传媒学院

7月16日，青岛农业大学“美丽中国梦，青春崂山行”暑期社会实践团传播“互联网+”新观念，带领王哥庄街道青山渔村村民们玩转微信、微博公众号，把山里的农家乐资源整合挂在了互联网这张大“网”上。

据了解，自二十世纪七八十年代改革开放以来，青山被开辟为风景区，经济也随之进入新的发展阶段。而今，这里的村民不仅出海捕捞、养殖和农耕，还因地制宜，形成独具特色的农村旅游模式。近年来随着网络的发展，村民传统的宣传方式在激烈的市场竞争中越来越处于下风。

青岛农业大学动漫与传媒学院“美丽中国梦，青春崂山行”实践队带领村民踏上“互联网+”快车，无疑使青山渔村的乡村旅游进入又一个“春天”。

为了使村民们真正掌握互联网宣传推广公众号的运用，队员深入到村中从事农家宴，农家乐生意的每家每户，对“村民老板”进行了面对面教授，并建立宣传公众号并推送出第一期宣传内容。

“以我们个人的微信号身份进行注册，不仅方便审核，而且省了花钱找人维护管理的费用，宣传效果好还零投入。”开通第一个宣传公众平台——“姜家海景农家乐”后，老板对“美丽中国梦，青春崂山行”暑期社会实践团的“互联网+”行动赞不绝口。

另外，为使学习平台操作的效果达到最大化，在“祥和人家”的农家大院内，实践队组织的“互联网+——玩转宣传平台”的教学，吸引了一批前来学习的村民。内容丰富、画面精美的教学PPT，队员们详细生动的讲解吸引了村民们的注意力，他们新奇的眼神中，透露出他们对网络世界的向往。

过程中，队员们采取“一对多、近距离、多角度”的教学方式，用通俗易懂的话语带领村民领略网络的魅力。讲解员介绍了如何注册、如何编辑平台内容，村民们围在一起，像看魔术一样看着屏幕上的一步步操作，在感慨网络的方便快捷之余，还积极动手操作，很快便学会了公众号后台的简单操作。

社会实践团成员纷纷表示，“授人以鱼不如授人以渔，不仅帮有需要的村民建立一个宣传的公众平台，而且教会他们平台建立、推广、维护的方式与方法。”

（本新闻同时被·大众网、人民网、中青网发表）

中青网：青岛农业大学实践队多形式开展社会实践活动

时间：2016-08-25 来源：动漫与传媒学院

7月21日，青岛农业大学“实践铸就梦想 青春助力农村”社会实践服务团在枣庄市山亭区宋庄村继续开展支教、访谈、帮扶农户社会实践活动，受到社会关注。

刚吃过早饭，村里的孩子们就陆续来到实践队伍的驻地上课。艺术支教员王露颐带领孩子们学习了舞蹈《爸爸妈妈听我说》，孩子们认真的学习每一个舞蹈动作和舞蹈队形的变化。两个小时的时间里，经过艺术支教员的耐心指导和孩子们的认真练习，孩子们基本掌握了这个舞蹈。

据了解，孩子们在村中小学几乎没有接受过音乐、舞蹈等艺术课程，《爸爸妈妈听我说》是他们学会的第一个舞蹈，孩子们的激动心情溢于言表，拉着实践队员们要跳舞给他们看。

实践活动支教员还和孩子们排练了小品《青春偶像剧》，提高孩子的幽默感及其表演能力。

另外，实践队员们专访了青岛农业大学“第一书记”马启山，了解到马书记将扶贫与脱贫结合，在宋庄村实行适合村庄的电商销售模式——合作式电商，年轻村民在线上进行电商平台的运行，没有电脑操作能力的村民在线下进行农产品的加工、供应，最后双方分红，既保障了对宋庄村整体的扶贫，又有效地带领了贫困户脱贫。到今年7月份，宋庄村已开设14个网店，包括山楂、蜂蜜等17种当地农产品，成交200多单，销售额达12万元。

实践队员还一起看望了村里的孤寡老人，帮助老人清扫地面、洗衣服、挑水，陪老人谈家常，在交谈的过程中了解了生活的不易，也坚定了为提高村中生活水平尽自己微薄力量的决心。

青岛早报：大学新生独行侠多起来：两名 14 岁新生来报到

2016 年 08 月 28 日 作者：王世峰 吴帅 刘晓华 杨帅 任雪梅

青岛农业大学新生正式报到，也拉开了岛城高校新生报到的序幕。昨天，记者在青岛农业大学校园内看到，独自到学校报到的新生人数明显增多，部分陪同孩子报到的学生家长则表示，想借此机会重温走进大学的感觉。对照各个学院报到新生的年龄，记者发现今年报到的新生中有 9 名是“00”后，其中有两名新生只有 14 岁。

“单枪匹马”新生增多

昨天上午，记者来到青岛农业大学校园内，看到图书馆前广场变成了停车场，挂着各地牌照的私家车将全国各地的学生送到这里。据了解，今年青岛农业大学本专科共招收学生 7814 人。前来报到的学生中，有不少是在家长的陪同下来到学校，但像往年一家几代人陪同的场面明显少了，“单枪匹马”报到的学生反而多了起来。记者采访了解到，有些新生选择独自报到，主要是因为家离学校比较远，路费花销比较大，家长选择放弃陪同。不过，绝大多数新生还是因为自理能力比较强。“高考结束，暑假出去玩了好几个地方，感觉平时自己照顾好自己没有问题，家里人对我也比较放心。他们本来说要来送我，最后让我劝住了。”来自江苏的刘同学告诉记者，他打算明年暑假时再让父母过来，顺便到青岛的各个景点玩一玩。

两名 14 岁新生来报到

新生报到，学校各个学院也借此展示自己的特色。人文学院做了个 1 米多高的录取通知书展板，供家长和新生合影留念。资源与环境学院则做了个“梦想门”，让学生感受到入学仪式的庄重。此外，各个学院报名摊位前也都有多个二维码，其中有的是新生家长微信群。

记者对比各学院新生名单发现，2000 年及以后出生的学生有 9 人，其中 2000 年出生的学生有 6 人，2001 年出生的有 1 人，2002 年出生的有两人。也就是说，此次报到的新生中年纪最小的只有 14 岁。两名 14 岁的学生都是省内考生，其中一名女生来自郓城，被化学与药学院录取，另一名男生则来自曹县，被海洋科学与工程学院录取。9 名新生中，有两名考生来自省外的贵州和山西。

家长来重温校园生活

很多新生虽然是在家长的陪同下报到，但多数家长还是让孩子独立完成报到手续。“我们老家是河北，离学校不算远，就开车把孩子送来了。看到他今后 4 年生活的地方挺好，我们也就放心了。”学生家长张先生告诉记者，他表示来送孩子并不是不相信孩子独立生活的能力，只是想借着这次机会再感受下大学生活。他告诉记者，孩子到了学校报到、搬东西都是自己完成。“孩子自己完成入学手续的过程，也就是了解学校的过程，这样也可以更好地适应大学。”张先生告诉记者。

高中室友上大学还当室友

1998 年出生的陈文钰和郭凯悦是今年青农大数字媒体艺术专业的新生，巧合的是，她们高中也是在一个学校。“我们高中在一个班，也住在一个宿舍，没有想到上了大学还能在一个宿舍，这真是缘分啊。”陈文钰告诉记者。报考志愿时两人并不知道对方报了哪所学校，直到有同学把班里同学的录取结果发到了 QQ 群里，她们才知道被同一所学校的同一个专业录取。“当时我俩就在 QQ 上聊了起来，商量着怎么一块到学校报到。”郭凯悦告诉记者。

昨晨 6 点 50 分，两人在德州长途汽车站与父母道别，踏上了赶往青岛的长途车，经过近 6 个小时的行程，终于到了青岛农业大学。刚一下长途车，她们就被学校的绿化情况“惊呆”。“学校的绿化面积很大，确实挺有农业大学的特色。”陈文钰告诉记者，第一次步入大学校园，一切都新鲜有趣。

两个人遇到不懂的问题，便会向学生志愿者询问，他们也会很热心地回答。“我俩一块到学院摊位前报名，学姐学姐给我们办理了手续，很幸运地分到了一个宿舍里。在学姐学姐的帮助下，到了宿舍放下行李，我俩就一块出去办了手机卡。”陈文钰告诉记者。选择手机号的时候，她们还特意选了尾号挨在一块的号码。“报到完感觉挺兴奋的，抽空再到校园里好好转一圈。”陈文钰告诉记者。

学长向新生传授防骗妙招

学校的学生志愿者在帮助新生报到、办理入学手续的同时，也会告诉新生一些防骗知识，提醒新生：要严格保护个人信息隐私，接到可疑电话要先向学校招办等部门电话求证，遇到欺诈行为要及时向公安机关报警；发现陌生人对自己过分热情时，要保持警惕，物品不要轻易离身，以免上当受骗；对于到寝室推销产品的陌生人，不要轻信，买东西时最好到校内正规超市购买。

公交增发点对点返校快车

记者从青岛公交集团获悉，为了方便学生开学，公交集团计划在途经各高校及中小学校的公交线路增加 10% 的运力，加大发车密度，缩短运行间隔。同时，隧道公交还将增发点对点公交快车、公交区间车等，解决学子返校难题。

据悉，公交集团隧道 1 路、2 路、5 路、6 路途经山东科技大学、中国石油大学（华东）、青岛理工大学、滨海学院等高校，8 月 29 日至 9 月 6 日，隧道 5 路、6 路在每天增加 30 余个班次的基础上，根据客流动态，每天适时增发 5-6 班青岛火车站始发的区间车，方便大学生返校。9 月 1 日至 9 月 4 日，隧道 1 路线每天发 182 个班次，并将增发 28 个班次的青岛火车站至山东科技大学的区间车。此外，采取“跳跃式”的发车模式，每天增发 14 个车次，由青岛火车站发车，中途停靠青岛理工大学、青岛滨海学院、山东科技大学 3 个站点，点对点将学生送到学校。

今年大学生返校高峰期间，公交隧道巴士分公司重点增加了隧道 2 路线的发车班次。“隧道 1 路、隧道 5 路、隧道 6 路途经北影学院、中国石油大学、滨海学院、山东科技大学、青岛理工大学、滨海学院 6 所高校，每年大学生返校高峰时段客流集中，给这 3 条线路造成了不小的压力。”隧道巴士分公司隧道一队队长梁科介绍，以往返校高峰时段，有些学生挤不上车，就会采取“曲线”方式，先乘坐隧道 2 路线到达西海岸新区后，再换乘公交车到学校，因此将增加隧道 2 路线的发车密度，每天增加 30 个班次，由原来的 9-10 分钟一班缩短为 6-7 分钟一班，为大学生返校提供便利。

此外，隧道巴士分公司还将安排 20 余名志愿者，到青岛火车站、薛家岛枢纽站等客流量大的站点维持乘车秩序、提供咨询服务，帮助大学生搬抬行李。公交工作人员也会在现场设立“零钱兑换点”，方便学生换零钱。

驻青高校新生报到时间

山东大学（青岛校区）9 月 17 日、18 日 中国海洋大学 8 月 28 日 中国石油大学（华东）9 月 5 日、6 日 山东科技大学 9 月 10 日 青岛大学 9 月 9 日 青岛科技大学 9 月 1 日 青岛理工大学 9 月 10 日

（记者王世峰 吴帅 刘晓华 杨帅 任雪梅）

（本新闻同时被·青岛早报、青岛晚报发表）

中国青年网：用爱心倾注成长之路

时间：2016-08-31 来源：中国青年网

中国青年网聊城 8 月 2 日电（牛君慧）7 月 12 日，青岛农业大学食品科学与工程学院质检实践队前往聊城市莘县张鲁回族镇李官目村，开始为期一周的支教活动。

抵达李官目村后，当地村主任等领导热情地接待了实践队队员，并详细介绍了李官目小学的一些情况。大家稍作休息后便开始打扫教室、厨房，整理材料，认真备课，干的热火朝天。

几天的支教活动丰富而多彩，文化课上，队员们保持着课堂应有的严肃和认真，为孩子们辅导功课，解疑答惑。拓展课上，实践队队员教孩子们制作手工艺品，带孩子们玩益智游戏。

支教结束后实践队员为孩子们送去书签、本子等学习用品；而孩子们“希望哥哥姐姐你们能再来”的话语，也让队员们潸然泪下。“其实并不只是我们给他们带去了知识，孩子们的活泼与质朴也深深打动着我们。他们纯粹的微笑，让我们在这个简单的校园中，看到最简单的自己。”

“融化了满河冰冻的是温暖的春风，拂绿了遍野荒原的是无声的春雨，解却了心中愁绪的是善良的微笑。”这次社会实践，只是队员们学着去探寻、去体会、去付出的第一步，“用爱心倾注成长之路，从细微着手启程之行，我们一直在路上”。

作者：牛君慧

中国青年网：海洋科学与工程学院社会实践团调研 海参养殖业

海参作为海珍八宝之一，自古受到人们喜爱。目前，海参行业正遭受着前所未有的危机，海参产业持续低迷，市场信息不足，不少养殖户纷纷转行。基于这一现状，海洋科学与工程学院“蓝色海洋”水产调研队走访威海、烟台与青岛三市，调研海参养殖及市场发展。

8月30日，校外导师结合多年实战经验指出，调研问卷更适合大公司，针对养殖基地调研，老师建议从价格、病害、行业形势、发展方向等方面与养殖户进行沟通，他要求队员在对养殖户调研时要有据可问，保持清晰的头脑。

在海参行业形势和发展方向问题中，老师指出海参行业在经受产量暴增、价格骤跌、疾病暴增等因素困扰后，正处于不平稳的整合状态，很多养殖户正采取高密度养殖和混养的方式来弥补海参养殖造成的损失。市场调研中，以取得对方信任为首要任务，因人因地采取不同交际方式，注重地点选择，大大加大成功率。

对养殖户的调研结果与老师的分析基本吻合，海参养殖正在由过去的海参净养向海参和日本对虾混养模式转型，由海水养殖向工厂化养殖转型。另外，价格的下降使海参养殖户争相向虾蟹养殖转型，海参养殖业前景堪忧。

为全面了解海参销售模式和销售情况，为海参养殖提出建设性的意见，实践队员走进海鲜市场和企业进行调研。

“蓝色海洋”水产调研队先后走访烟台、威海、青岛多家海产品批发市场了解到，2013年以来随着政策及消费人群的锐减，加之海参病害增多、品质下降，海参价格大幅度降低。

有经销商提出，希望国家可以提出更多扶持海参行业的有关政策，加强海参苗的质量检测，保障海参的优良品种，以解决海参市场受阻这一现状。

在对海参养殖企业的调研中队员了解到，集团在养殖过程中采用围海养殖的方法，以藻类等浮游生物，作为海参的天然饵料。在技术方面主要是杂交选优技术，筛选优良性状，不断优化种质。此外苗种的培养也是非常重要的，车间培植，三个月后才可将小苗移入网箱，数月后投入养殖区自然生长，要求严格。

在加工场，现代化的流水线作业整洁、有序，队员吴亚新表示，此次调研海参企业开阔了我的眼界，提高了我学习的兴趣，更加坚定了我们学好专业的信心。

中国畜牧兽医报：山东引导肉鸡屠宰实行“临终关怀”

时间：2016-09-04 来源：中国畜牧兽医报

以后，杀鸡也要考虑鸡的感受了。近日，青岛农业大学食品科学与工程学院教授孙京新主持制定的山东省地方标准《肉鸡福利屠宰技术规范》通过质监部门批准，这是山东省也是全国首次制定的关于肉鸡福利屠宰的行业标准。

根据这项标准，肉鸡屠宰前要让其感觉舒适，没有恐惧和压力；宰杀前要静养，要安装胸部抚摸板，使其保持安静等。

肉鸡福利屠宰实现标准化加工

据了解，我国肉鸡加工产业化起步晚，屠宰技术还不够成熟，导致肉鸡屠宰加工过程中发生不同程度的问题。

近年来，欧美国家开始要求鸡肉产品进口时要经过动物福利认证，对山东省鸡肉及其制品出口形成非关税壁垒，致使山东省肉鸡产品出口受阻。

此次山东省制定的《肉鸡福利屠宰技术规范》，标志着肉鸡福利屠宰终于实现标准化加工。据悉，年底之前江苏省也将出台动物福利屠宰的相关标准。

屠宰肉鸡前禁止拖拽需要静养

此次《肉鸡福利屠宰技术规范》是由山东省现代农业产业技术体系家禽创新团队加工与质量检测岗位科学家、青岛农业大学食品科学与工程学院孙京新主持制定的。规范制定过程中，重点攻克了肉鸡抓捕工具、最佳禁食禁水及运输参数、宰前静养间设计、挂鸡方式、致昏工艺等技术难关。

根据规范要求，抓捕、运输、装卸等过程中，要采取降低应激的措施。抓捕鸡时要用捕捉器或双手抓双翅等，不能抓单只翅膀或大腿部，禁止拖拽等；运输过程不超过3个小时，还要注意温度和卫生；宰杀前要静养，要安装胸部抚摸板，使鸡得到依靠和摩擦，有助于保持安静；宰杀时必须先通过气体等方式将其“致昏”，使其失去知觉等。

北京也应出台禽类福利屠宰标准

在北京，北京第五肉联厂、北京绿通庆丰禽类屠宰加工厂等涉及禽类屠宰的企业的工作人员均表示，目前没有完整的福利屠宰规范，但对养殖环境和杀鸡方式都是统一要求。其中，北京绿通庆丰禽类屠宰加工厂表示，目前屠宰都是流水线作业。

对于山东出台的福利屠宰新标准，北京市农林科学研究院畜牧兽医研究所家禽养殖研究员刘华贵表示，从技术角度来说，北京及各省市都一直在提倡这种屠宰方式；这一方面是为了动物福利，另一方面是为了保障产品质量。

刘华贵介绍，目前北京对于屠宰技术没有强制性要求，但各企业都会有自己的操作规范和要求，否则会影响后期产品质量。例如，北京各主要屠宰厂和肉联厂的肉鸡屠宰过程中，都有静养环节；随后会把肉鸡挂起来，这时鸡会挣扎；以前“致晕”的方式多数采取电击方式，在水槽里通电，把鸡倒挂头部放入水槽中让其****，再放血。同时，也有部分企业采取气体致晕的方式，尽量减少肉鸡“应激”状态。

刘华贵建议，北京也应出台类似规范，这应该不会引起太大争议。因为这不仅是动物福利，也是对品质的要求。对企业来说，做一些改进就可以实现福利屠宰。实际操作过程中，北京部分规模比较大的屠宰厂，可以根据实际情况改进硬件条件，而新建厂在设立之初就可以采取统一标准规范。

对话 肉鸡养殖环节也要讲究福利

问：《肉鸡福利屠宰技术规范》是全国首次制定的关于肉鸡福利屠宰的行业标准。当时为什么主持制定这样一个标准？基于什么考虑？

孙京新：我从 2009 年开始做这件事，因为山东的肉鸡产量和加工企业都是最多的，但加工企业之间的规模差别很大，屠宰工艺都不同。

其中，一些骨干企业以出口为主，而欧盟、美国等均要求有些批次的肉鸡在出口时要经过“福利认证”。但是山东屠宰肉鸡的技术还不够成熟，特别是福利屠宰程度不高，导致肉鸡屠宰加工过程中发生微生物污染严重、断翅断骨的比例大，肉鸡初加工过程中福利屠宰无章可循，使中国鸡肉及其制品难以顺利进入国际市场或国内高端市场。

因此，我想通过团队的努力制定一个标准给企业参考，一方面是屠宰过程中要考虑给动物福利，不让其处于紧张和恐惧中。另一方面为保证鸡肉产品的质量与安全。

问：无福利屠宰或者说“暴力屠宰”，可能有哪些影响？

孙京新：如果没有满足福利工艺，肉鸡在被屠宰过程中会“应激”，这样就会产生一些次品，例如胸肉、腿肉等部位会有淤血。

同时，处于“应激”状态的肉鸡体温会升高，随之产生乳酸。酸度较高的情况下，蛋白会变性，鸡肉里的水随之会挤出来，这会导致重量损失、外观难看，也容易滋生微生物，不利于保鲜。

如果用这种鸡肉再加工时，成品品质也差，产品本身价值也会贬值。

此外，为了保证肉质，肉鸡养殖环节也要讲究福利，对温度、湿度、通风等都要严格要求，以保证让其在好的环境下生长，避免生病。

新标准会增加成本不强制实施

问：新标准出台后，对肉鸡屠宰和加工企业有何影响？是否意味着成本增加？

孙京新：增加成本是肯定的。需要福利认证的鸡肉，要采用新技术、新设备，这样的产品成本也相应增加，附加值就高。

实际上，市场上的消费者是多元化的，中高端企业生产中高端品质的产品，满足中高端消费者的需求。但也有些消费者是低端消费人群，不需要福利认证，部分企业也不需要增加这部分的成本。

问：此次制定的标准是否是强制性的？希望带来什么样的影响？

孙京新：这个是推荐性的标准，不是强制性的，只是引导企业来采用。实际上，标准的制定也是在征集了部分先进企业意见的基础上，集自身研究与国际先进经验而成的产物。

总体上，这是一个从无到有的标准。以前部分企业的规范都是摸着石头过河，现在有了参考，这样可以满足企业的需要。

企业如果觉得好，可以参考。当然，我们自己认为该标准是有一定的超前性，但同时也可能存在有待完善的地方。

（本新闻同时被·齐鲁晚报、青岛早报、现代快报、新京报、中国食品报、中国畜牧兽医报、科学网、青岛电视台发表）

大众网：科协牵线搭桥，中日大学生青岛开展环保学术交流

2016 年 09 月 06 日 作者：李佳宁

大众网青岛 9 月 6 日讯（记者 李佳宁）昨日，由青岛市科学技术协会与日本龙谷大学发起，城阳区科学技术协会和青岛农业大学承办的中日大学生生态保护研讨会在青岛农业大学召开。青岛市科学技术协会副主席王军博士、青岛农业大学副校长原永兵出席会议。此次研讨会的主题是“湿地生物多样性保护”，来自日本龙谷大学的 21 名师生到青岛农业大学开展学术交流活动，就小流域湿地生物多样性保护等问题进行一般性探讨和研究。

日本龙谷大学政策学部金红实、龙谷大学政策学部村山学研究中心谷垣岳人两位教师分别以《大学为地方社会发展解决问题的教学实践》及《村山学的推广和发展》为题，介绍了当今日本在解决小环境的生态保护方面所做的努力。

青岛农业大学资源与环境学院教师徐良、周克分别作题为《克隆植物对湿地环境的适应》及《神奇的趋磁细菌》的报告。双方代表学生围绕生物的多样性保护展开了相关主题交流。

会后，龙谷大学师生前往大沽河和少海国家湿地公园进行实地调研考察，并参观了城阳区规划展览馆和城阳奥林匹克公园。

王军副主席在研讨会上致词指出，生态环境是各国共同面临的问题，要引起更多人的关注。希望通过此次两国大学师生的交流，深入思考如何使我们的行为与周围的环境和谐统一，呼吁更多的人参与到环境保护的事业中来，并希望藉此机会加强两校之间的合作交流，通过两国大学生之间的学术和社会实践活动交流，增进双方的友谊，协力为人类共同的家园---地球环境的美丽、清洁、健康，贡献出两国大学生的爱心与力量。

中国教育报：青岛农大为家庭经济困难学生制定专属“绿色成长”方案

2016年09月07日 作者：孙军

今年，青岛农业大学进一步拓展“绿色通道”内涵和外延，专门制定家庭经济困难学生入学资助帮扶工作方案，突出“助困育人”双线资助理念，力求在入学学生资助工作中做到“早发现、早解决；多层次、重实效；强基础、促发展”。

家庭经济困难的新生入学后，学校将建立信息跟踪制度，为他们制定专属的“绿色成长”方案。一是根据其家庭的具体经济情况，通过优先为他们提供勤工助学岗位、帮助他们申请助学贷款、发放临时困难补助、党支部扶持等多种资助方式，帮助他们缓解经济压力、安心求学发展。二是围绕“绿色成长”方案，以素质拓展和能力提升为核心，充分依托家庭经济困难学生社团，通过开展培训讲座、公益活动、社会实践等全方位、多渠道的发展性助学项目，助推家庭经济困难学生成长成才，全力构建“他助—自助—助人”的发展性资助格局。

近年来，该校以建立健全学生资助育人长效机制为重点，从学生的实际需求出发，积极探索新形势下学生资助工作的新思路、新模式，从经济帮扶和素质提升“双线资助”的视角，确立了学生资助工作思路，构建了家庭经济困难学生资助育人保障机制，全力推动家庭经济困难学生成长成才，实现了“不让一个学生因家庭经济困难而失学”的工作目标。

半岛网：东西文化的交臂与邂逅，国际教育实践队走进“外国人眼中的山东”

2016年09月08日 作者：李彧 李雪莹

“你好、山东。We love China”每每看到照片上的亲切笑容，都会让实践队员们感慨万千。2016年7月到8月，青岛农业大学国际教育学院实践队走出校园走上街头，通过调查问卷和随机采访，深入了解外国人眼中的山东。

山东省作为我国重要的省份之一，一直是外国友人所向往的地方。齐鲁文化、自然风光、现代经济以及一流的教育都是今日山东的特质，也正是这种现代化与传统文化的平衡给到访和居住在这里的外国友人们都留下了深刻的印象。与此同时两种思维所带来的文化差异论也始终是一个广受关注的话题。那么在外国人眼中，他们究竟是如何评价山东的呢？

怀着这种疑问和对文化深层次理解的寻求，7月10日，国教实践队的队员们根据自己的家乡和假期所在地，化分成了由潍坊、济南、烟台、泰安、淄博、青岛-城阳和青岛-市区组成的七个小队，开展了为期两个月的社会实践调研，从被调查的近百名外国友人的眼中全方位的认识了一个不一样的山东省。

礼仪之邦 素质差强人意

在采访中，队员们了解到外国游客对山东基本都留下了良好而深刻的印象，但在关于文化和素质的交流中他们也都约而同地给出了“有待改善”的评价。一位来自英国到青岛来旅游的大叔强调“过马路的时候总会看到一些随意闯红灯的行人，这不仅是对自己的生命的不负责任，更是对公德环境的无视。”此外他还表示，随地吐痰，乱扔果皮纸屑，任意插队屡见不鲜的现象，让他感觉非常无奈。

“我们对环境的保护意识在很大程度上不够用，在很多方面我们对环保的重视程度是不足。政府国家也应当适当的采取一些措施，提高大家的责任感，比如强调垃圾的有效分类，蓝色海洋的保护建设，城市环境的改善，这都是每一个生活在这片土地的公民应该考虑到的问题。”来自俄罗斯的金发姑娘向队员们深度科普了有关于文明意识的培养和环保理念的塑成，她一针见血的点评让在场的队员们无不陷入了沉思。大家从自身的行为出发，耐心的思考着外国伙伴提出的意见与建议。

发展之上 教育乃治国之本

当被问及到，国家发展中最重要的一部分时，队员们发现，外国朋友们普遍勾选了“教育”这一项，也就是说，在外国友人的眼中，一个国家是否强盛兴旺，最关键的一点是这个国家对教育的重视程度和培养水平。

在潍坊小分队的带领下，实践队有幸采访到来自皇家马德里俱乐部的一名球员，采访中，他告诉我们“衡量一个国家的发展前景最重要的就是他们新生代青年人的能力和创造性。如果我们的青年一代没有朝气没有文化，沉迷在自我的世界里混日子，或者是不敢说不敢做，拘泥于书本，不会积极的提问思考，那么这个国家的发展也就可想而知了。”

而济南小分队的成员们又给我们带来了不同的答案，“教育的意义就是培养年轻一代，给予他们足够的支持鼓励，世界总归是要由年轻一代去掌控，发展好了教育文化才会得以传承，经济才会得以增长，环境才会得以保护。一位来自美国的黑人政客用长远的眼光，交出了一份更为丰富的答卷。

痛并快乐 提高源于实践

开展调研的七月和八月，时令盛夏，恰逢山东省温度最高的时候。队员们头顶艳阳，带着真诚的微笑奔波在七个城市地区的大街小巷，在坡坡坎坎、曲曲折折的人流密集区，在一次次地尝试中遇见新的发现。

作为整个调研行动的总负责人，来自国际经济与贸易专业的李蓉蓉同时也是，青岛-市区小分队一名普通成员。她在实践总结中兴奋地说道：“从开始懵懵懂懂地翻译稿子、或是一句打扰了都说不出出口，到后期的侃侃而谈甚至是与外国伙伴的谈笑风生，真的花费了很多时间。但是我可以很高兴的宣布，这一次我真的做到了。”她补充说，这次调研对她来说可以说是暑期最有意义的事，它与学习课本和单独听课不同，更多的它体现了人与人之间的沟通协作与了解。将语言不仅仅作为工具更是一种媒介和桥梁，将东西双方对文化差异的理解交臂合一。

半岛都市报：大学巧“施肥”，高产“实业派”

2016年09月09日 作者：郭振亮

专业教育和创新创业教育是不矛盾的，而是人才培养的两个方面，学校就是要将创新创业教育

和专业教育“两张皮”拧成“一股绳”，让学生、老师之间形成你愿学、我愿教，你情我愿的创新合力。

——青岛农业大学副校长杨同毅

第十届中国青少年科技创新奖颁奖大会日前授予的 2015 年度大学生“小平科技创新团队”全国共 50 支，山东省仅 3 支，其中一支就来自青岛农业大学；2014 年度第九届中国青少年科技创新奖，全国 100 位学生获奖，山东省唯一获得该奖项的本科生也来自青岛农业大学；今年 4 月以来，该校创业大学生张金、王健、魏桂媛先后走上中央电视台，其创业项目迅速受到阿里巴巴等国内大公司的青睐……

作为一所地方高校，近年来青岛农业大学不断刷新着大学生创新创业领域的新突破。近三年来，该校大学生获得省级及以上创新创业奖励 708 项，其中包括“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛一等奖在内的国家级奖项就达 198 项。这样的成绩单让很多部属重点院校都为之点赞。到底是啥激发了这里大学生创新创业的“洪荒之力”，记者日前走进青岛农业大学，近距离感受这里的创新创业之风。

作品成产品校园内捞到“首桶金”

“今天的创新就是明天的创业。”这句被很多教育者挂在嘴边上的话，完完全全落实在青岛农业大学创客们的实际行动中，不少大学生因此进入了未毕业就“有业”或一毕业就创业的状态。

青岛农业大学机电工程学院硕士研究生刘涛、田连祥，是刚刚被授予大学生“小平科技创新团队”荣誉称号的学校“智能农机创新团队”里的成员。自 2013 年开始，他俩率领团队针对丘陵地带农作物收获的机械化程度还普遍较低，受地形限制，大中型机械不适应，且农村加工业大多要求作物秸秆必须保持完整的问题进行创新研究。最终重点突破了精准送绳、快速打结等 3 项关键技术，发明了直立输送归集、时序相位控制等机构，创新研发出了适宜我国丘陵山区以及作物整秆收获的系列轻量化秸秆集束打捆机。

去年 11 月，他们的研究成果在第十四届“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛中获得一等奖。紧接着，威海加力公司就邀请刘涛等人以整体技术入股，最终在企业建立了年产 3000 台机器的生产线。就这样，还未毕业，刘涛、田连祥等就有了自己的事业，如愿以偿地把大学生创新“作品”变成了对社会有用的“产品”。

相似的故事也发生在被《焦点访谈》报道的张金身上。来自湖北随州的张金是青岛农业大学园艺学院茶学专业的一名 2015 届毕业生，现为青岛微自然环境工程有限公司合伙人，而刚刚毕业不到一年的他之所以能成为该公司合伙人，正源于其大学期间参加创新创业大赛时设计的一个项目，“学校鼓励大学生创新创业，我也结合自己的专业申报了一个‘室内垂直绿化’项目。毕业找工作时，没想到正好遇到了一个家居绿化公司，我就带着我的这个项目加入了。”

作为一所地方应用型大学，青岛农业大学逐渐摸索出一条独特的大学生创新创业助推体系为主线的创新创业人才培养之路，从而让大学生创业风生水起。近年来，诸如“兼职门”中介平台、凌睿科技公司、海虹水族、科维智能仪器、特色影像工作室、小苹果外送等已经过市场考验的大学生创业项目越来越多，不少企业还迅速成长为青岛的明星企业。

同时，青岛农业大学的大学生创新成果也是“遍地开花”，一系列国字号的创新大奖频频花落青农大，层出不穷的校园“发明家”“创新达人”，让青岛农业大学的创新之风着实“愈演愈烈”。近三年，

该校获批国家级创新项目 197 项，参与创新立项实践的学生达 8000 余人，项目成员公开发表学术论文 140 余篇，申请专利 50 余项。

上千万元经费“赞助”出一批实业派

近三年，青岛农业大学以建设应用型特色名校为契机，不断加大对大学生创新创业项目的资金扶持力度，促进学校大学生科技创新与创业活动的开展。三年预算了 1000 余万元专项资金作为大学生创新、创业实践活动经费。2015 年，刘涛、田连祥在凭借创新项目获得“挑战杯”全国一等奖后，学校校长宋希云专门主持召开表彰会，向其团队发放了 5 万元的奖金。

在加强投入保障的同时，学校不断完善创新创业教育体系。“我们要培养的目标是厚基础、精专业、强能力、重应用、高素质的应用型人才。”青岛农业大学副校长杨同毅介绍说，“课程学习、研究性实践、生产性实践三途并重、均衡发展，成为我们‘三足鼎立’式人才培养理念，把培养学生的创新能力和创新精神放在突出的位置，将大学生获取创新实践学分纳入人才培养方案，作为全日制本科生毕业的必备条件。”

在创新创业教育体系的不断建设完善中，学校围绕通识课程体系，开设《创业基础》、《大学生成功学》等课程；挖掘、充实各类专业课程的创新创业教育资源，设置与创新创业教育相关的系列专业课及专业选修课程，在传授专业知识过程中注重加强创新创业教育。同时，推动双学位、双专业人才培养，引导学生通过跨学科专业学习，拓展其他学科及专业的思维方式、丰富发现问题的视角和获得解决问题的能力，强化知识复合与专业交叉。定期举办“青春创业讲堂”、“学生走知名企业”等活动，通过接受专家指导、开展实训活动等多种途径，启发创意思维，提高创新意识和创业能力。为加强创业项目的扶持和孵化，学校于 2009 年就成立“大学生创业中心”，2014 年又成立“大学生创业实践训练中心”，对优秀创业项目给予资金、场地、设备、法律援助等资质、积极推进深度培育。

学校实施实验室全开放机制，校内各级重点实验室、工程技术研究中心、工程中心、研究所都向学生敞开大门，同时推动学生早进实验室、早进教师研究项目、早进毕业论文或设计环节，促进大学生开展科技创新活动，使学科资源、科研资源转化为人才培养资源成为制度化和常态化，最终使学生受到较全面的创新能力的培养和实践锻炼。如今，在青岛农业大学，创新教育早已从开始时少部分“特长生”的“专利”，拓展为面向全体学生，从特色教育转为了大众教育。

创新创业赚学分激发“洪荒之力”

学校建立了大学生创新创业激励机制，对在大学生创新创业竞赛中获奖的同学，给予创新实践学分认定，并在综合素质测评、三好学生认定以及奖学金评定中给予赋分。学校同时建立了教师指导大学生创新创业活动激励机制，将教师指导成果纳入职称评定、岗位聘任考核指标体系中，并给予指导教师适当工作量补贴，鼓励优秀教师积极、主动地参与到指导学生创新创业教育的工作中。同时，对在指导大学生创新创业方面做出突出成绩的单位给予表彰奖励，并将该项工作列为基层年终工作考核的重要内容之一。

“我们现在创立了创新创业学分的转换体系，简单来说，只要是学生有创新创业项目，就可以进行学分置换，将创新创业学分转化为选修课学分，最终计入总学分。”青岛农业大学副校长杨同毅介绍说，这也就是意味着，喜欢创新创业的学生可以有更多的时间进行自主性学习和选择性学习，有更多的时间去进行发明创造。

“专业教育和创新创业教育是不矛盾的，而是人才培养的两个方面，学校就是要将创新创业教育和专业教育‘两张皮’拧成‘一股绳’，让学生、老师之间形成你愿学、我愿教，你情我愿的创新合力。”杨同毅认为，每个学生都有自己的特点，每个人也都应该有选择不同教育培养模式的权利。

记者了解到，青岛农业大学的这些“特殊待遇”已经实实在在地激发出青岛农大学生内心的“洪荒之力”，数据统计显示，近三年，学校共启动大学生科技创新项目 1175 项，每年参与各类科技(专业

技能)竞赛、“挑战杯”大学生课外学术科技作品、“创青春”大学生创业计划、“互联网+”、“一院一品”等大学生创新创业竞赛的学生达 2 万余人次。

杨同毅介绍说，青岛农业大学将把学生的创新实验、技术研发、发表论文、获得专利、竞赛成绩和自主创业、参与课题研究、项目实验及研发等活动折算为创新创业学分，建立创新创业档案和成绩单，客观记录并科学评价学生创新创业情况。

大众日报：青岛农大选育鲜食加工兼用苹果新品系

时间：2016-09-22 来源：大众日报

本报青岛讯 青岛农业大学戴洪义教授带领的苹果育种课题组,历时 21 年选育出一个鲜食及加工兼用型中熟黄色苹果新品系“赛金”,9 月 17 日通过专家验收。

“赛金”由富士和特拉蒙杂交而成。戴洪义教授从 1995 年开始进行杂交试验,2003 年杂种母树开始结果,同年在青岛农业大学果树实验站高接,以金冠苹果品种为对照,进行品种比较试验;2009 年在青岛农业大学胶州现代农业科技示范园进行区域栽培试验,同时开始在烟台、青岛等地进行区域试验。

“汁多硬脆,风味酸甜,品质上乘。”据介绍,赛金果实发育期 135 天左右,在青岛地区 9 月中旬成熟,果实及树体抗病性好,高抗炭疽性叶枯病、轮纹病、早期落叶病、腐烂病等,是一个综合性状优良的中熟黄色苹果新品系。

经测评,赛金单果重 196.8 克,7 年生树单株平均产量 85.21 公斤,折合亩产量 4054.50 公斤。

戴洪义教授带领的课题组长期致力于苹果新品系选育工作,20 多年来,共选育鲜食、加工苹果新品系 11 个。

(本新闻同时被 大众日报、青岛日报、齐鲁晚报发表)《大众日报》2016 年 9 月 21 日 财经

中国教育报：“学的自由” 课改深处的风景

2016-09-26 14:36:33 来源：中国教育报

微课、慕课、公开课，使学习内容更加生动、集中，移动学习、远程学习及互联网+，使学习方式更富个性化。互联网与教育相结合的大趋势已不可阻挡。但事实表明，充分利用互联网平台资源的自主学习并不能完全替代传统课堂授课模式。两者如何结合才能充分发挥各自优势？作为一种以融会贯通为基本特色的新探索，有机结合两者优势的混合式教学模式应运而生。

教学网络资源整合

知识不“喂养” 学生想要什么最重要

杨红英首次“触网”是6年前，作为青岛农业大学英语教师，她较早利用互联网资源和网络平台优势，进行网络平台和课堂教学“一体化”的教学实践，进行了全网混合式教学模式探究。“丰富多样的网络学习+生动灵活的课堂学习+平等互助的同伴分享+精彩有趣的课外互动”，借助互联网信息技术，杨红英将授课资源整合到“一站式”平台上，充分调动学生的自主学习潜力，最大限度地激发学生求学欲望。

“核心理念是‘不是我要给学生什么，而是他们想要什么’。传统英语教学模式更像是‘喂养’语言知识，而真正以学生为主体，应该是无论课堂内外都要紧紧围绕‘他们要什么’。”杨红英认为，网络首先带给她的启发是有丰富、多模态的教学和学习资源。而在使用网络教学之前，杨红英通过网络交流等方式，在班级群中不断积累教学资源。2010年，青岛农业大学建设大型网络教学综合平台，于是，她将历年积累的资料搬到平台上。

6年来，杨红英先后在平台上传资料近千份，种类涵盖文本、视频、音频以及图片等，从课前预习、课堂讨论到课后研究型学习项目，形成了一套涵盖语言技能训练、应用和发展三种层次的教学体系。如今，她的网络平台课程资源库建设和课程点击量，始终处于全校前列。仅在其优秀推荐课程《大学英语IV》中，就包括舞台剧、电影、电视访谈节目、思维导图、英国史以及美语教程等材料，目前平均每种材料的下载量都已达万次以上。

海量的网络资源不仅要积累，更要灵活使用。与一些课程对网络资源“只做推荐、取用自便”的做法不同，“杨老师的平台使用非常频繁，必读、必看、必思考，因此保持了长期的活跃度。”选修其课程的食品学院学生阮心眉告诉记者。

“把学的自由最大化还给学生”，除了网络平台，作为延伸课堂的特色项目，杨红英还和学生一起创办了英语网络电台，并个人运行了一个非盈利的英语学习公众号，定期发布精选出的各种学习资料。

课堂探索多模块组合

传统课堂立体化 引发学生“我想试试看”

互联网让学习突破了时空限制，但海量的知识并不等同于学习起来易如反掌。传统课堂教学所具有的启发性、开拓性及训练性优势依然重要。

该校生命科学学院老师刘宗柱以《动物生理学》课堂教学为蓝本，设计出了“主持人型”翻转课堂教学模式。

按照专业培养方案所制定的教学大纲，以及据此所制订的授课计划，是“主持人型”课堂教学的核心脚本。“无论课堂如何设计，‘学生要什么’是基本原则。达到预设的课程教学知识目标，是教师进行课堂教学改革必须把握的准则。”刘老师说。

“我们将教学内容划分为‘基础模块’和‘建构模块’两个模块。‘基础模块’涵盖‘细胞的基本功能’‘神经系统’等内容，这些内容较为抽象，学生在大学选修课时没有深入接触，所以由授课教师联系生活

实际,深入浅出地给学生讲解。‘建构模块’则包括血液生理、血液循环、呼吸生理、消化与吸收、排泄生理以及内分泌生理等内容,放给学生来学习、研究、展示。”刘老师告诉记者。

“建构模块”的内容由学生根据教师提供的授课计划和课件设计要求自行收集素材、分组准备PPT 课件并授课展示,老师作为课堂“主持人”组织提问和讨论,最终由学生、教师对该过程进行共同评价。

这种学习方式对大多数学生而言是第一次。老师要事先引导学生把握授课重点、难点和设计内容。但是,尽管经过了准备与审核,鉴于学生对知识点把握深度和表达水平的差异,展示内容与授课计划难免有所出入。“所以课堂上,授课老师还要随时记录学生漏讲和未充分展开的知识点,合理把握学生提问环节,留足时间补充讲解遗漏的知识点,确保授课计划完成。”刘宗柱说。

“为了吃透内容,我们查阅了很多课外信息。讲课 20 分钟,我们小组集体备课却准备了一个星期。”该校生命科学学院创新 1401 班学生刘艳丽在上课过程中被选为小组代表,上台讲授了“血液凝固与纤维蛋白溶解”的部分知识。刘艳丽觉得这种课堂模式与以往课堂相比更加立体。

提高课堂教学效果的决胜性力量在于开启学生求知和创新想法。让学生产生强烈的“我想试试看”的欲望,而教师某种程度上就像是电脑屏幕上的鼠标箭头,适时指向那些发亮的关键词,引导学生主动点击,打开知识、提升能力以及提高素质。

“课文讲解只占其中一个模块,其余模块都是延伸性学习和训练。多模块灵活组合的课堂一环紧扣一环,看似讲课时间不多,事实上所有内容都围绕学习目标和基本训练要求进行,最终完成思维训练和自主学习能力的养成。”杨红英说。

师生关系网络融合

建设课程群 课程资料全面“触网”

网络视频课程、精品课程、优质课程、重点课程建设……青岛农大以课程群建设为组合方式,分批次立项 358 门课程建设项目。可以说,对混合式教学全方位探索的背后,是学校系列政策和平台的给力支撑。2012 年,青岛农大获批山东省应用型人才培养特色名校建立首批立项建设单位。该校每门课程建设一个网站,所有资料全面上网。

除了教学资源和课堂模式的混合式改革探索,有的教师还在师生关系上做创新尝试。由甲醛引申到家装材料的环保性、以反式脂肪酸为切入点透视食品添加剂……当大多数人还停留在对多媒体教学摸索阶段时,该校化学与药学院教师王辉早早把课程论坛和教学博客办得风生水起,实现了师生关系网络化融合,让学生在发帖、回帖中领略有机化学的别样风采。

王辉的平台网页俨然一个有声有色的第二课堂,专业知识提问、专业信息链接求助及调查问卷发布等内容应有尽有,学生还可以参与到老师的科研选题可行性评价中发表看法。

“师生关系的发展状况,直接影响着教学成果。”王辉认为,师生关系不仅是课堂上正式的教与学关系,更多来自于课堂之外非正式却很重要的交流。“在网络时代背景下,师生关系应该是平等的、民主的、积极互动的和融洽的。网络平台不仅仅是学生与学生交流沟通的平台,教师也必须积极参与进去,成为学生的‘网络好友’。”

如今,王辉是学生@的主角。写完作业@王老师、宿舍化学成绩不好@王老师、考研选哪个学校,依然@王老师……

“网络化学习的核心是学生自主性学习,但事实证明,自主性学习并不总能自然发生,以慕课为代表的网络化学习不能完全取代传统课堂。‘多媒体’本身依然包含着传统媒体的要素。只有将传统学习与网络化学习‘有机’结合起来,优势互补,才能获得最佳学习效果。而如何‘有机结合’,需要学界继续深入探索并实践。”该校副校长杨同毅的思考亦是教改前行之思。

【书记微评】

李宝笃 青岛农业大学党委书记

满足未来教育需要

相比传统教学模式，网络教学更能培养学生信息获取、加工、分析、创新、利用及交流的能力，能够使学生具备良好的信息素养，为适应信息社会学习、工作和生活打下必要的基础。而传统教学方式所独具的有利于教师主导作用发挥、教学组织管理和过程调控等优势，也绝不能轻易抹杀。

教学改革的关键是保证作为认知主体的学生，在整个教学过程中始终处于主动地位，使教与学的关系更加灵活、多元和高效。随着教育信息化进程的推进和网络教学技术的不断发展，充分结合传统教学和网络教学优势的新教学模式，才能真正满足未来教育的需要，也有利于学校发展出独具特色的教育品牌。

《中国教育报》2016年9月26日 第6版 作者：周维维

青岛早报：青农大学生“一田二农”项目帮农民搭上互联网快车

时间：2016-10-22 来源：青岛早报

给优质农产品一个美丽的故事，让农民的收成搭上“互联网+”的快车。记者昨天获悉，由青岛农业大学艺术与传媒学院大学生张皓发起的“一田二农”农产品品牌推广服务平台项目，摘得第二届中国“互联网+”大学生创新创业大赛全国总决赛银奖，并获得奖金 11 万元。山东省共有 5 件作品进入全国 120 强，这是青岛唯一获奖项目。

青农大创业项目夺全国银奖

第二届中国“互联网+”大学生创新创业大赛由教育部、中央网信办、国家发改委等共同主办，是一项推动高校双创教育改革的重要赛事，总决赛在 10 月 13 日至 15 日举行。共有 2000 多所高校的 12 万支团队参赛，600 个项目入围全国总决赛，评选出 120 个项目现场比赛，最终青农大的“一田二农”项目获得全国银奖。

“所谓‘一田二农’，就是一块良田，两种‘农民’耕作，一种是田地里的农民，一种就是我们。”张皓说，“一田二农”是一个专注农产品品牌化推广的平台，只做有故事的优质农产品。通过新媒体对涉农题材进行网络宣传与推广，挖掘优质农产品背后的故事，增加农产品的附加值。这一项目运营中，他们不赚取农户的一分钱，而是通过农产品品牌化后和农户手中的农产品的差价来盈利。

拍农民故事推广优质农产品

说起项目的出发点，张皓说，目前中国农产品品牌化一直是社会的一个痛点，一方面消费者买不到自己放心的农产品，另一方面农民不知道如何科学地种植，还有一些农民确实拥有好的农产品或者农副产品，却没有进行品牌化升级，导致好的产品无法大量流向市场。“一田二农”正是针对这种有好产品的农户进行品牌化推广。

前几天，团队 4 人去拍莱阳梨，来到莱阳市一位农户家，拍摄采摘莱阳梨的过程。两天的时间里，大家与农户同吃同住。“一田二农”的运营方式，就是要选出适合做品牌推广的农产品和农副产品，将农民自身的故事进行改编，制作一个 5 分钟左右的视频短片，让产品具有人文色彩，并设计产品外包装，使其品牌化，最后通过互联网进行销售。

可品牌化推广项目已达百余个

近年来，团队一直从事农业相关的视频制作，掌握了一些全国各地的优良农产品源头，利用影视动漫制作技术，为农民提供科学的种植和养殖方法，同时为优秀的农副产品提供品牌化建设和销售服务，实现品牌化推广的目的。目前“一田二农”的商标已经委托注册，可以进行品牌化推广的省内农产品和农副产品已多达 100 余个，前 5 个产品已经定位。

青岛农业大学立足专业特色和资源优势，将导师科研指导和学生创业发展相结合，培育创新创业文化。近三年来，该校大学生获得省级及以上创新创业奖励 708 项，其中包括“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛一等奖在内的国家级奖项就达 198 项。在教育部日前公布的 2016 年地方高校国家级大学生创新创业训练计划国家级立项项目中，该校共有 86 个项目获批立项。记者 王涛 通讯员 刘晓华 摄影报道

（本新闻同时被·青岛早报、大众网、青岛日报发表）

半岛都市报：农大老教授携手小学生展才艺

时间：2016-10-26 来源：半岛都市报

本报 10 月 22 日讯 厉害了,我的老少书法家们家!半岛客户端推出的“气壮山河——纪念红军长征胜利 80 周年”网络书画展自开展以来,岛城书画爱好者和广大青少年纷纷投稿展示才艺。青岛农业大学的老教授们就献上了充满书卷香的书画作品。盛世兰亭书画学校的中小学生们也创作了 32 幅作品。

青岛农业大学的老教授们不仅在各自的专业领域著作等身,在书法绘画这一传统艺术上也是造诣不浅。农大老教协书画社的老教授们纷纷挥毫泼墨,有的书写伟人诗词,有的自撰爱国颂歌,有的通过手绘牡丹歌颂盛世,组织了 19 幅作品参与网络书画展。盛世兰亭书画学校由中国书法家协会会员、著名书法家杨明臣先生书法工作室助教刘德先执教,这次他们组织了 32 幅作品,这些小书法家最小的 7 岁,最大的 17 岁。别看年纪小,笔下的翰墨韵味却也让不少大人汗颜。

“气壮山河——纪念红军长征胜利 80 周年”网络书画展已开放青岛农大老教协书画社和盛世兰亭书画学校两个网络展厅。喜欢书画艺术的朋友们,可以打开半岛客户端,欣赏这道“视觉大餐”,也可以用微信扫描下方二维码,快速进入展厅。作者:付晓晓

《半岛都市报》2016 年 10 月 23 日 A23

老徐带你逛果园——青岛农大专家和技术的传播平台

时间：2016-11-04 来源：农业传播与教育技术中心

科技传媒网讯 科技传播记者日前从山东电视台农科频道获悉，该频道与青岛农业大学农业传播与教育技术中心和临沂市徐明举劳模创新工作室联手在山东电视台农业科技频道“乡村季风”栏目推出的果树科技传播系列节目“老徐带你逛果园”自开播后就受到了广大农村朋友的欢迎。

本栏目传播青岛农大专家教授们的最新科研成果，成为我校服务社会的新途径。

老徐带你逛果园：老梨树改造-青岛农大马春晖教授示范园

<http://v.iqilu.com/nkpd/xcjf/2016/0923/4362369.html>

老徐带你逛果园：果园物联网系统-青岛农大苹果示范园

<http://v.iqilu.com/nkpd/xcjf/2016/0530/4330708.html>

老徐带你逛果园：果园喷淋系统-青岛农大苹果示范园

<http://v.iqilu.com/nkpd/xcjf/2016/0524/4329085.html>

作者：薛寿鹏

半岛都市报：“大手领小手”，学生社团一起走

时间：2016-11-04 来源：半岛都市报

在学校里，“学生社团”可谓炙手可热，越来越多的中小学生和大学生纷纷根据个人喜好加入了社团。据了解，今年城阳区近 50 个中小学生社团参加了第三届社团文化节，23 个中小学特色社团参加社团展示；而青岛农业大学大学生社团联合会成立于 2000 年，现有大学生社团 123 个，其中校级社团 69 个，院级社团 54 个，注册会员共 2 万余人。青岛农大“大手领小手”计划开始于 2013 年，活动将大学社团文化普及到中小学生，目前已在城阳区实验中学、实验二小、实验三小等多家中小学建有固定社团课堂，开设百余次课程，6000 多名学生直接受益。

农大社团活动“百花齐放”

据青岛农业大学校团委实践部部长王光炬介绍，青岛农业大学校社联立足引导广大学生“自我教育、自我服务、自我管理”的方针，逐步确立了以社团纳新为代表的“百团大战”、以社团大讲堂为代表的“百家争鸣”、以社团风采展示日为代表的“百花齐放”、以社团训练营为代表的“百炼成钢”、以社团各级晚会为代表的“百福具臻”、以社团走访调研月为代表的“百川赴海”、以展现社团精品活动为代表的“百舸争流”以及以社团文化节为代表的“百紫千红”的“八百”品牌。青岛农业大学将 123 个社团按理论分为社会实践类、学术科技类、体育竞技类、艺术文化类、志愿服务类五大类；进一步明确了社团性质，为社团活动的开展和资源的共享奠定了良好的基础。

近几年来，青岛农业大学学生社团硕果累累。自行车协会获团中央“全国十佳体育公益社团”荣誉称号，轮滑协会获“全国高校优秀社团奖”，雨花石建筑协会获得“全国高校十大影响力社团”称号，新媒体协会获“全国十大最具影响力组织微博”，演讲与口才协会在全国大学生演讲比赛中获全国一等奖，ERP 沙盘模拟协会获第十届全国大学生用友新道杯“沙盘模拟经营大赛”国赛三等奖，园林研究会、数学建模协会和绿之益协会获“山东省优秀大学生科技社团”荣誉称号，心铃协会获“山东省高校十佳大学生心理社团”。国旗护卫队先后荣获山东省高校文化建设优秀成果一等奖和青岛市高教工委“先进集体”荣誉称号等。

经过这几年的快速发展，目前青岛农业大学社团联合会组织机构日益完善、管理体系、财务制度日渐成熟、对外交往日益频繁，社团工作、社团活动也朝着“精品化”、“规范化”、“阵地化”的方向不断发展。

创业实践协会吸引“创业者”加入

据了解，青岛农业大学的创业实践协会由 2006 年 6 月 6 日成立，最初是由几个合伙人想组织更多的同学一起做创新创业的项目，于 2008 年起正式改名为“创业实践协会”，同时吸引了更多有创业想法的同学加入到这个组织中来，为此创业实践协会每年都会定期举办各项优秀活动，如海尔之行、赢在大学创业大赛、ERP 沙盘模拟竞赛、户外拓展、团队领袖风采等活动，以及对骨干进行创业知识辅导社会礼仪培训。

目前，创业实践协会已拥有三百多名会员，五十余名骨干，让更多的同学了解到创业政策和创业知识，成为大学中整合创业资源、结实创业盟友的平台。协会发展成为青岛农业大学优秀社团。

据悉，“赢在大学”创业大赛作为创业实践协会的活动之一，已经成功举办过七届。比赛共分为创业计划书撰写、市场营销、ERP 沙盘模拟、创业项目答辩四个阶段。青岛市第七届“赢在大学”创业大赛由青岛农业大学校团委主办，创业实践协会承办。中国海洋大学、青岛大学、青岛农业大学等六所青岛市高校团队参赛，从第一届开始就秉着为在校创业者服务的原则，为创业者提供展示的平台，和与外界接触的机会，“赢在大学”创业大赛已成为青岛农业大学社团精品活动。

“大手领小手”，从高校走向中小学校

■相关链接 中小學生社團發展大放異彩

青島農業大學社團的發展始終堅持“走出去,引進來”的戰略。作為高校學生活動中最活躍的分子,社團是聯繫學校與社會的紐帶,是學生走向社會、認知社會、適應社會的橋樑。隨著社團規模日益擴大、組織機構日益健全、社團活動日漸成熟,越來越多的社團開始走出校園,走進基層,在服務社會基礎事業的發展方面做出了力所能及的貢獻。

據了解,“大手領小手”支教活動是青島農業大學社團聯合會推出的系列品牌活動。自 2013 年起至今已經開展 4 年,開設百餘次課程,6000 多名學生直接受益。多次組織支教隊員前往城陽區實驗中學、實驗二小、實驗三小等多家中小學建有攝影、羽毛球、武術、足球、輪滑等固定社團課堂,為學生們帶來不一樣的課堂體驗。

“城陽區實驗中學從學校實際出發,依托高校資源,與青島農業大學共同開展‘小手拉大手’系列社團活動,通過邀請農業大學社團到校指導工作、與農業大學聯手開展豐富多彩的社團活動等方式,相互學習,相互促進,共同提高。”城陽區實驗中學團委書記宋學峰講道。

今年城陽區第三屆中小學生社團文化節上,全區近 50 個社團參加了第三屆社團文化節報名,23 個中小學特色社團參加社團展示,參賽的社團學生社長進行 PPT 演示,有的學校進行精彩的現場展示。經過評選區實驗中學辯論社,北師大青島附校模擬聯合國、城陽三中啦啦 style 社團、職教中心“緣夢”話劇社、城陽二十中清泉戲劇朗誦社等十個中學社團榮獲十佳中學生明星社團稱號;南萬小學紅領巾記者社團、區實驗二小舞筆快樂書法社、區實驗小學的動漫真人秀、正陽路的剪紙社等十個小學社團榮獲十佳紅領巾社團稱號。

據了解,城陽區實驗中學先後成立了科技創新、演講與辯論、剪紙、書法、布藝、象棋、武術、舞蹈、舞台劇、折紙、攝影、粘貼畫、健美操、心理等多個學生社團。目前,青島市城陽區職業教育中心學校已組建舞蹈、武術、跆拳道、歌詠、服裝禮儀、健美操、話劇、演講朗誦、書法繪畫、器樂、棋社、動漫、心理、橄欖球、國旗護衛隊、藍鯨文學社等 16 個學生社團,今年新一屆的社團招募又成立羽毛球、跳繩、創新創意、手工製作等新社團。2015 年 10 月,服裝禮儀社團被評為“青島市十佳明星社團”。話劇社團是該校學生社團中最活躍的社團之一,2011 年 5 月獲得“區長杯”話劇比賽一等獎;2016 年 5 月又以經典話劇《窩頭會館》再次榮獲區長杯一等獎;2016 年 10 月獲得青島市第二十六屆藝術節展演活動高中組第四名,同時,學校話劇社團加入青島市教育局藝術團話劇分團。

作者: 半島都市報

青岛日报：青农大获批国家工程实验室 山东仅三所高校过审

时间：2016-11-08 来源：青岛日报/青岛观/青报网

青岛日报/青岛观/青报网讯 日前，国家发改委正式批准依托青岛农业大学申报的农用生物药创制国家地方联合工程实验室。

据了解，此次全国共有 46 所高校获批 2016 年国家工程研究中心（工程实验室），山东省共有山东大学、青农大、青理工三所高校通过审批，其中山东大学、青岛农业大学获批为工程实验室。这是青岛市在国家级科技创新平台建设方面取得的又一重大成果。

该实验室与青岛瀚生生物科技股份有限公司国家企业技术中心国家创新平台、海利尔药业集团国家企业技术中心、山东新希望六和股份有限公司国家企业技术中心国家创新平台建立了长久合作共建机制。中心拥有农用生物制药领域的高水平人才，包括国家“万人计划”领军人才 1 人、泰山学者特聘教授 1 人、国家有突出贡献中青年专家 1 人、省有突出贡献中青年专家 1 人。

作者：郭菁荔

中国青年报：“萌番姬杯”国际大学生农业创新创业大赛落幕

时间：2016-11-09 来源：中国青年报

本报讯（中国青年报 中青在线记者 田文生）日前，“萌番姬杯”第三届国际大学生农业创新创业大赛中国区总决赛在西南大学落幕。山东农业大学的“醉萌番姬番茄气泡酒”、西南大学的“五彩萌姐果蔬纸”、青岛农业大学的“萌小番”纳米膳食纤维饮料 3 个项目分获最佳创业团队、明星创业团队和精英创业团队。

大赛由中国青年创业就业基金会、单县人民政府主办，善青创投基金、北京医食同源科技有限公司、山东四君子集团医食同源生物工程有限公司承办，西南大学、中国生产力促进中心协会、中国留学人才发展基金会协办。项目旨在响应国家鼓励大学生创新创业的政策，激发大学生的创新创业热情，为大学生创业创造良好的氛围和社会基础，帮助实现技术转化并助推经济发展。

超过 50 所高校的 4 万名大学生直接或间接参与了大赛，大赛足迹遍布全国 17 个省份，影响覆盖了约 150 万人次。

今年 6 月，“萌番姬杯”第三届国际大学生农业创新创业大赛美国分赛区启动，包括康奈尔大学、佛罗里达大学、宾夕法尼亚州立大学等 30 余所美国农业高校参与角逐，并于 10 月 22 日举行美国赛区决赛，这标志着大赛步入国际化发展轨道。

作者：田文生

青岛新闻网：农大女硕士——我在青岛养国宝

时间：2016-11-14 来源：青岛新闻网

【青岛新闻网独家】（文/于泓 摄影/孙志文）

在青岛动物园，有一对国宝大熊猫——乐水和贝贝。自从2014年来青岛后，它们绝对享受着高规格礼遇，住着特制的“套房”，吃着成都空运来的竹子。在青岛，市民只需花上8.5元，就能目睹乐水和贝贝的“萌样儿”，来青两年来，它们给市民带来了许多欢乐。

乐水和贝贝的茁壮成长，自然离不开护理员的精心呵护。段美玲是青岛农业大学毕业的研究生，从两年前开始负责照顾乐水和贝贝。两年下来，她和乐水、贝贝已经成了一家人。近日，青岛新闻网记者来到青岛动物园，独家揭秘乐水和贝贝的生活点滴，也为你讲述大熊猫护理员段美玲的故事。

几点看熊猫最合适，你知道吗？

11月9日早8点，对于大熊猫乐水来说，这是属于它自己的早餐时间。“这家伙今年10岁了，算是熊猫界里的中青年。”负责照顾大熊猫的饲养员段美玲告诉记者，乐水是个自来熟，刚来青岛的时候很快就适应了这里的环境和气候，有时候天冷室外园区的水池里结了薄冰，这家伙自己玩得可美了。

来看熊猫也是有门道的，时机选得不对，赶上大熊猫吃饱了躺在树丛里睡觉，那就什么都看不到了。段美玲告诉记者，一般早班饲养员早晨7点左右就要到馆为大熊猫准备早饭，两只大熊猫每天要吃掉150公斤左右的竹子，这些竹子都是从成都大熊猫繁育基地空运过来的，两天空运一次，饲养员需要把这些空运来的竹子清洗干净，再喷上清水提升口感。

乐水虽然是个“男”熊猫，但是吃起东西来格外仔细，拿竹子来说，乐水会用嘴把一支竹子上的竹叶全部捋到嘴角，然后用爪子拿着细嚼慢咽。

“看熊猫的话，早晨、中午来会比较好。”段美玲说，早晨8点左右熊猫会进食一次，中午11点还会加个餐，吃个苹果和特制的营养窝头，一般喂食前后的熊猫都特别有精神。

最近，熊猫馆的另一只雌性熊猫贝贝到了发情期，对于声音和光线特别敏感，不适合展出，所以这段时间熊猫馆的“门面”，全靠乐水来支撑。

大熊猫也吃窝头

虽然看熊猫的门票很亲民，但是国宝的待遇可是一点不差，拿熊猫馆的工作区域来说，只有饲养员才能进，像白天饲养员进出比较频繁的时段，基本上每两个小时就要进行一次消毒，甚至连馆里的垃圾桶，进出都要消毒。

“竹子、竹笋都是零食，真正有营养的是大熊猫的特制窝头。”饲养员告诉记者，大熊猫的特制窝头是成都大熊猫繁育基地发过来的营养配方，人吃都可以，基本上大熊猫98%的营养都靠这个窝头来提供。

除了喂食，像乐水这种租借在外的大熊猫每个月都要验一次血，饲养员除了喂食，还要监控大熊猫的排便量。

“熊猫把我们当家人了”

段美玲是熊猫馆的副组长，青岛农大动物护理专业的研究生，两只大熊猫一共有10个人的团队负责护理，熊猫馆24小时都有人值班。

自从2014年大熊猫来青岛，段美玲就一直负责两只熊猫的护理工作，对于两只熊猫也有了感情，对乐水和贝贝的脾气也相当了解。

“乐水最近在闹脾气。”段美玲说，乐水的岁数大了，现在饲养员开始用竹子逐步代替它原来吃的竹笋，口味不一样，乐水自然有点小脾气。

“熊猫把我们当家人了。”段美玲说，两年的时间大熊猫跟饲养员已经非常熟了，像游客要是逗熊猫，发出什么声响，乐水便会停顿一下，那其实是它受惊的表现，对于饲养员来说就不会，一点防备心都没有，该吃吃该睡睡。

半岛都市报：种下绿植,长出生态电视墙

时间：2016-11-14 来源：半岛都市报

寻一方乐土,种植蔬果、观赏采摘,这是很多都市人向往的田园梦,却又每每被现实“打醒”,不要说没地儿,时间也不允许啊!面对这个看似无解的难题,青岛博士创业园一位美女博士李彦华萌生了这样一个想法:把绿色“带回家”。她做到了,自主研发可吸收甲醛的无土栽培基质和营养液、智能远程植物管理系统……她培育出适合家庭长久栽培的植物,在装饰美化的同时净化空气;并将家庭园艺的空间巧妙设计成立体墙面栽培,还能在墙上种植蔬菜瓜果。

用绿植打造生态电视墙

用绿色装点美化居室,让田园走进家庭是李彦华作为园林设计师一直以来的梦想。室内植物不仅可以装饰美化,从低碳、节能和环保角度来讲,室内植物更具有净化室内空气的作用。植物通过光合作用,释放氧气,吸收大量二氧化碳等有害气体,从而使室内空气得到净化,因此被称为“活的空气净化器”。李彦华的智能园艺项目,就是着力打造一种能够吸附、分解或转化各种空气污染物(一般包括 PM2.5、粉尘、异味、甲醛之类的装修污染、细菌、过敏原等),有效提高空气清洁度的有生命的净化器。

家庭园艺是有生命的艺术品,如何维持它旺盛的生命力成为了李彦华公司最核心的研发问题。最终,经过公司专家团队与青岛农业大学专家教授一起反复筛选,终于培育出适合家庭长久栽培的植物。考虑到盆栽太占地方,李彦华将家庭园艺的空间设计成立体墙面栽培,在节省大量室内空间的同时方便集中管理。

在家体验墙上采摘蔬果

作为观赏园艺专业的博士,在李彦华心里,园艺的概念远不仅限于观赏,她所期待的家庭园艺,也不仅是一个观赏的花园,而是“田园”。想象一下,从墙上摘下香菜,清洗一下就可以变成美味;从墙上剪下韭菜,就能做出新鲜的饺子……在家里坐享田园生活,是每个都市人梦寐以求的吧。

所以,在李彦华这里,家庭园艺还有缓解压力的功能,这实际就是将传统农业耕作变成个性化的艺术创作。“在墙上种植蔬菜瓜果是一种美的田园享受,可以缓解压力、释放不良情绪等,具有‘园艺疗法’的功效。”李彦华表示,将“田园”生活带到家庭成为美丽的绿色现实,这是她酝酿八年的田园梦。当然,考虑到现实情况,种上墙的蔬果多是“叶类菜”,如韭菜、香菜等,“果类菜有小西红柿,还可以种草莓。”

人在国外也能遥控灌溉

没有土壤,绿植如何生长在墙上呢?对于这一点,完全不必担心,因为这些绿植根本不需要土壤,“所有上墙的植物都是公司专家团队和农大教授一起培育的,都是无土栽培,直接用种植带或花盆模块就能固定到墙上。”李彦华表示,而在这个无土栽培的机制里还配有营养液,前 3 年都能保证植物生长所需的营养,“之后就可以适时地加点营养液。”而营养液也是他们的团队专门研制的。

土壤和营养的问题解决了,水呢?“我们会配备蓄水池,还有蓄电池,可以手动灌溉,也可以自动灌溉。”李彦华表示,他们研发出一种智能浇灌设备。“我们开发了一款手机 APP,可以通过它进行设置。”如果设置为自动灌溉,绿植会通过传感器传达出缺水的信号,水槽会自动供应水分;设置为定时灌溉,则由用户自己设置灌溉时间;如果是手动灌溉,则可通过 APP 随时随地遥控操作。“就算是在美国,如果想给家里的绿植浇水,也只需在 APP 上操作即可,非常方便。”

(本新闻同时被·半岛都市报、山东卫视、中国教育报、青岛创客发表)

青岛财经日报：农村电子商务有了“智囊团”

时间：2016-11-21 来源：青岛财经日报

本报讯（青岛财经日报/青岛财经网记者 姜喆）昨日上午，全国供销农村电商合作联盟发展研究中心在青岛农业大学揭牌。记者在现场获悉，全国供销农村电商联盟是由青岛市供销社发起成立，由全国34个省、市供销社和企业组成的全国性的“供销社农村实体经济+互联网”农村电商合作联盟。联盟研究中心成立后，将聚集各方资源和优势，形成发展电商的整体合力。在理论研究上进一步加大对农村电子商务领域中政策措施、物流配送、食品安全、网络安全等关键问题的研究，提出有针对性的措施和方法。同时，加强相关人才培养，为全国供销农村电商合作联盟的发展提供人才和智力支持。

据悉，2015年，农村电子商务服务站点已覆盖1000多个县近25万个村点，农村网购交易额达3530亿元，同比增长96%，农产品网络零售额1505亿元，同比增长超过50%，有效促进农村产品和日用消费品等的双向流通。

在此背景下，青岛市供销合作社联合11个省的30多家单位，共同发起组建了供销农村电商合作联盟，全国供销农村电商联盟是以供销社为主体，整合政府、企业和社会资源，利用互联网技术，为农村的经营者、生产者、消费者搭建全方位服务平台。青岛农业大学合作社学院是全国唯一高校设置的专门培养合作社高级人才的学院，设有多个国家级的培训与研究平台，与供销社发展密切相关。目前已发展成为全国知名的合作社教学培训基地、科研实践基地和合作交流基地。

“在青岛农业大学设计农村电商研究中心，将为全国供销农村电商联盟的发展提供更高层次的学术研究和理论指导，成为服务‘三农’的智囊、智库。”青岛农业大学党委书记李宝笃对记者说。

全国供销农村电商联盟发展研究中心的成立，标志着供销社在经济合作方面进入了一个新时期，将为全国供销农村电商联盟的发展提供更高层次的学术研究和理论指导，促进供销合作社的综合改革。

“我们目前在做县域电商，对于即墨来说，一直以来有好的产品，却没有好的品牌。针对农产品的电子商务服务，我们没有停止探索，但一直也是摸着石头过河。全国供销农村电商合作联盟发展研究中心的成立，能够站在更高的角度，为我们提供资源共享和理论支持。”青岛市供销电子商务有限公司副总经理秦泽鹏在接受记者采访时表示。

据悉，全国供销农村电商合作联盟发展研究中心成立后，将全方位开展农村电商学术研究、政策咨询、规划设计、媒体推介等职能工作。

（本新闻同时被·青岛财经日报、青岛日报、农民日报发表）

临沂日报：农业部副部长张桃林来我市调研

时间：2016-11-26 来源：宣传部（新闻中心）

本报 11 月 25 日讯 (记者 徐洋通讯员 公茂栋)11 月 24 日至 25 日，农业部副部长张桃林一行，来我市调研农业发展工作。市委书记、市人大常委会主任林峰海陪同。

调研组先后到蒙阴县御苑香菇出口种植示范基地、八达峪长毛兔养殖户、云蒙湖水库、沂南县双堠农业科技服务中心、鑫隆家庭农场、马泉创意农业休闲园和六棵樹优质草莓标准化生产基地开展调研。分别就农村土地产权、产业用地流转、专业人才结构、投融资渠道及农产品品牌化建设等问题，与当地相关人员详细交流，重点了解了我市农村综合改革、基层农业人才培养、新型职业农民培育、农业技术推广及质量监管、农机服务等情况，并听取循环产业模式及农业面源污染治理工作汇报。

调研中，张桃林对我市农业发展工作方面取得的成绩给予充分肯定。他指出，建设现代农业要挖掘区域优势，突出当地特色，以特色产业为支撑，加快转变农业发展方式，切实保障农民权益、保护农村风光、增加农民收入、提升农民生活质量。临沂市作为山东省的农业大市，市委、市政府及各级相关部门严格落实各项强农惠农措施，强力推进农业现代化，大力培育农业龙头企业，积极发展农村合作社和家庭农场，以现代农业园区建设、休闲食品行业和乡村旅游产业发展为重点，加快基层农技推广，不断创新农业经营主体金融服务模式，全市农业科技水平及可持续发展能力不断提升，营造了粮食产量增长、农民增收加快、农村社会和谐的良好局面。特别是在基层农业技术推广、新型职业农民培育等方面，临沂市勇于担当、先行先试，探索出了许多切实可行的途径和模式，为全省乃至全国推进农业工作发展提供了可供借鉴的经验和做法。希望临沂市继续从发展现代农业要求和培养新型职业农民的实际需求出发，继续创新体制机制，夯实农业基础，推动全市农业发展再上新台阶。

农业部科技教育司副司长江文胜，农业部农机化司副司长孔亮，农业部财政司副巡视员孟建军，省农业厅副厅长王登启，省农机局局长卜祥联参加调研，市委常委、副市长尹长友陪同调研。

作者：徐洋 公茂栋

半岛网：青岛农大平度校区开建 2018 年建成使用

时间：2016-11-28 来源：半岛网

文/图 半岛记者孙雅琴，邬明洋 通讯员孙京信，蒋金伟报道

半岛都市报 11 月 25 日讯 25 日上午,青岛农业大学平度校区项目在平度市南村镇举行奠基仪式,正式进入建设阶段。这一项目结束了平度无本科大学的历史,是青岛市全域统筹发展和平度市国家中小城市综合改革试点取得的又一突破。据了解,青岛农业大学平度校区计划将于 2018 年后建成使用,规模不低于 1 万人。

据介绍,青岛农业大学平度校区占地约 1000 亩,建筑面积约 28 万平方米,总投资约 23 亿元。由青岛农业大学、青岛城投集团和平度市政府共同建设。

记者了解到,2015 年 8 月 31 日上午,青岛农业大学举行了平度创新创业基地合作建设框架协议签约仪式。平度市人民政府、青岛农业大学、青岛城投集团三方共同签订合作协议,标志着青岛农业大学平度创新创业基地项目正式落地,开始实施。

平度校区建成后,学校将围绕区域经济产业需要,按照不少于 5 个学科门类、不低于 1 万人的规模开展全日制人才培养。围绕蓝黄战略、“一带一路”建设,以现有国际合作办学为基础,建设一批中外合作办学机构和办学项目。

据青岛农业大学党委副书记、校长宋希云介绍,平度校区将成为该校又一所综合性校区,可以实现“同城化”布局,便于资源统筹和统一管理,有利于拓展学校的办学空间和发展潜力、提升学校的办学条件,为学校的内涵发展提供新的动力和资源。

“平度是国家现代农业示范区,青岛农业大学平度校区项目是深化产学研用合作,实现‘校地’优势互补的积极实践,既为青岛农业大学创建一流大学拓展了发展空间,又可加速平度农业科研成果转化。”宋希云说。

据了解,青岛农业大学平度校区计划于 2018 年后建成使用。青岛农业大学将在此配备相应教学、科研、教辅、后勤等机构和人员,平度校区成为规模适中、结构完善、管理先进的主校区之一。同时,学校将面向现代农业产业创新驱动发展,孕育并设置未来 20 至 30 年间新兴学科专业。

(本新闻同时被·青岛日报、新华网、青岛早报、半岛网、大众网发表)

青岛早报：岛城晚熟桃再添“新丁”

时间：2016-12-05 来源：青岛早报

早报讯 岛城冬季水果市场又添“新丁”，一个在青岛地区 11 月上旬成熟、顶着寒风上市的晚熟桃新品种日前通过专家鉴定。这一名为“双冬蜜”的新品种桃子，由青岛农业大学园艺学院李培环教授课题组成功培育，是青岛地区目前最晚成熟的桃品种。

李培环教授说，桃子的上市期一般集中在 6 月份至 10 月份，11 月份后上市的品种即使有也很稀少。由于桃子头年栽植，第二年就能结果，具有收益快的特点，在青岛的种植比较广泛。

品种上，青岛地区的桃子以早熟和中熟为主，上市期比较集中，导致价格偏低，最晚的品种要数“寒露蜜”，成熟期在 9 月底或 10 月初。近几年，虽然平度、莱西等地发展了一些晚熟品种，将成熟期延长到 10 月中下旬，但晚熟优良品种还是少，且经济价值不高。

“双冬蜜”由李培环教授课题组历时 10 年培育而成，是“冬雪蜜桃”和“青州蜜桃”的杂交品种。杂交后的“双冬蜜”新品种，在吸收原有品种优点的基础上，又有了很大改良，不仅个大、果核小、颜色鲜艳、风味甜，还离核。

此外，“双冬蜜”还具有极晚熟、抗病性强、丰产、不裂果、无需套袋栽培等特点，平均亩产可达 3600 公斤以上，平均单果重 148 克，最大单果可达 250 克以上。同时还耐贮藏，与苹果相比，桃子的贮藏期普遍较短，而“双冬蜜”11 月上旬成熟，冷藏条件下可存放至春节，延长了桃子上市期。另外由于晚熟品种少，零售价每斤可达八九元，对果农而言具有较高的经济价值。在成功培育新品种的同时，课题组还制订了“双冬蜜”栽培技术规程，为大面积推广应用提供了技术支撑。目前该品种已在临朐、沂源、莱西等地示范推广面积达 2700 余亩，新增经济效益 3000 余万元。（记者 王涛 通讯员 刘晓华 摄影报道）

（本新闻同时被·青岛早报、青岛日报发表）

鲁网青岛：青岛农业大学实习基地落户即墨国立

时间：2016-12-06 来源：宣传部

鲁网青岛 12 月 6 日讯(记者 于建军 通讯员 尤雅娟)12 月 5 日上午，“青岛农业大学教学与就业实习基地”在即墨国立社会工作服务中心揭牌。据悉，社工与学校牵手，实践与理论融合的基地合作方式，目前在青岛市尚属首家。

即墨市国立社会工作服务中心是一家涵盖社区老年人日间照料、居家服务、志愿公益服务、社会组织孵化培训为一体的综合性社会组织。

近几年来，即墨国立以“助人自助，服务社群”为宗旨，依托社会组织孵化培训基地、国立职业培训学校、国立老年人日间照料中心、国立居家助残服务中心等专业服务机构，在福利服务、社会救助、慈善事业、残障康复、就业援助、职工帮扶等领域做了大量的工作。2015 年被青岛市民政局评为示范性社区老年人日间照料中心。前不久，又荣膺 2016 年度青岛市“敬老文明号”称号。

但随着社会经济的快速发展，国立中心作为即墨社工的中坚骨干，广大从业服务人员无论在思想素质上，还是技能水平上都亟待提高，社工发展迫切需要获得更为广泛的科学理论支持，而作为与即墨紧邻的青岛农业大学，则拥有着丰富人文社会科学理论教育资源优势。青岛农业大学在即墨国立设立就业和实习基地，社工与高校实现合作牵手，无疑对促进即墨社会服务工作行业的健康发展将发挥积极的推动作用。

（本新闻同时被 鲁网青岛、大众网、中国文明网发表）

青岛日报：办好中国特色社会主义高校

时间：2016-12-11 来源：青岛日报

□青岛日报/青岛观/青报网记者 王 婷 郭菁荔

重视教育就是重视未来，重视教育才能赢得未来。习近平总书记在全国高校思想政治工作会议上的重要讲话，在驻青高校中引起热烈反响。广大师生纷纷组织学习讲话精神，畅谈感想体会。大家一致表示，习近平总书记的重要讲话高屋建瓴、内涵深刻、立意深远、目标明确，具有很强的针对性和指导性，讲话从全局和战略高度，深刻回答了事关我国高等教育发展的重大问题，是指导新形势下高校思想政治工作的纲领性文件，为做好新形势下高校思想政治工作、发展高等教育事业指明了行动方向。

育人铸魂，引导广大师生做社会主义核心价值观的坚定信仰者

青岛理工大学校长王亚军表示，习近平总书记的讲话切合实际、语重心长，高校思想政治工作关系着培养什么人、如何培养人以及为谁培养人这个根本问题，决定着育人方向的正确与否。要紧紧抓住“育才造士，为国之本”这个关键，全面落实立德树人根本任务，做好育人铸魂工作，努力培养具有家国情怀、勇于担当历史使命、具备创新精神和实践能力的卓越人才；要坚持不懈培育和弘扬社会主义核心价值观，引导广大师生做社会主义核心价值观的坚定信仰者、积极传播者、模范践行者。

青理工管理学院团总支书记于利俊表示，要按照习近平总书记“因事而化、因时而进、因势而新”的要求，发挥基层共青团贴近青年学生的优势，教育引导大学生正确认识时代责任和历史使命，用中国梦激扬青春梦，为学生点亮理想的灯、照亮前行的路，把思想政治教育做到学生心坎里去。要注重网络教育平台的搭建，将思想政治工作传统优势与互联网技术融合发展。

立德树人，承担创建世界一流大学先行区的历史重任

作为加入驻青高校的新成员，山大青岛校区也始终坚持把思想政治工作贯穿教育教学全过程，实现全程育人、全方位育人。山大青岛校区党工委书记郭邦礼表示，“习近平总书记的讲话既高屋建瓴又切中实际，对指导高校提高人才培养质量、做好‘双一流’创建工作具有现实指导意义和深远历史意义。高校立身之本在于立德树人。只有培养出一流人才的高校，才能够成为世界一流大学。办好我国高校，办出世界一流大学，必须牢牢抓住全面提高人才培养能力这个核心点，并以此来带动高校其他工作。山大青岛校区承担着山东大学创建世界一流大学先行区的历史重任，应该在校园基本建设、校区运行机制探索、学科规划与建设、课堂教育教学、日常教育管理、后勤保障服务等各个环节上把立德树人、培养一流人才放在中心位置，充分发挥新校区优势，实现一流人才培养和一流科技成果产出双丰收，发挥好校区在一流大学建设和服务地方经济社会发展中的先导和支点作用。”

郭邦礼表示，习近平总书记的讲话为高校教育工作者进一步指明了工作目标和方向，“我们应该进一步增强立德树人的责任感、使命感，在各自岗位上努力工作、言传身教，做好教书育人、管理育人、服务育人，不断提高学生的思想水平、政治觉悟、道德品质、文化素养，让学生成为德才兼备、全面发展的人才。”

搭建平台，学生思想政治教育做到因事而化、因时而进、因势而新

青岛市委高校工委思政处处长高桥告诉记者，习近平总书记的重要讲话对高校教师队伍建设、对高等教育事业发展，具有非常重要的意义。做好高校思想政治工作，高校才能牢牢抓住全面提高人才培养能力这个核心点，完成好培养德智体美全面发展的社会主义事业建设者和接班人的重大任务，更好地服务大局，不断增强国家核心竞争力。

高校工委将尽快组织召开全市高校思想政治工作会议，总结经验，谋划未来。高桥说，“我们要遵循思想政治工作规律和教书育人、学生成长规律，用好课堂教学这个主渠道，在思政工作队伍建设方面、课堂的思想阵地建设方面、大学生的思想动态调研方面加大工作力度。要搭建更好的平台，更好地担起学生健康成长指导者和引路人的责任。”

据介绍，自今年秋天开始，我市已联合驻青高校建立了高校思想政治名师库，在青岛高校中广泛开展思想政治巡讲。

实践教学，使思想政治理论教学真正实现“内化育人”

“高校思想政治工作关系到培养中国特色社会主义合格建设者和可靠接班人，也涉及到学校的办学宗旨和人才培养目标等根本性问题。”青岛农业大学党委书记李宝笃表示，青岛农业大学党委将用讲话精神指导工作实践，努力提升新形势下大学生思想政治教育的实效，建立和完善立德树人工作机制，通过加强思政理论课教学改革、强化核心价值观教育和提升思政工作队伍素质等一系列有效措施，不断提高人才培养质量和办学水平。

青岛科技大学马克思主义学院曹胜教授说，实践教学是作为思想政治理论课课程自身建设的必然要求。思想政治理论课教学改革要实现从传统的以教师、教材、课堂三中心为特征的教学模式向以理论联系实际的、开放式的教学模式的转变。强化实践，走课堂理论教学与实践教学相结合的道路，让学生把在课堂中学到的系统理论知识通过社会实践得到加深理解，从而使思想政治理论课教学真正实现“内化育人”的最终目的。

勇于担当，做大学生成长成才的“引路者”和“守望者”

中国海洋大学青少年理论研究中心副主任王付欣表示，“作为高校思想政治理论课教师，我们应该责无旁贷地担当起引领大学生成长成才‘引路者’和‘守望者’的角色。”做好思想引领工作，首先要懂“发展之理”，懂得大学生成长的规律与特征，了解其现实诉求与愿景期待，解决其切身问题，做到“润物细无声”；其次要明“教育之本”，掌握教育教学的方法与技巧，外化于形、内化于心，教育到大学生的心坎里，使其产生强烈的认知认同和情感共鸣。

中国海洋大学新闻中心刘莅老师说，“作为高校新媒体人，我们要勇立新媒体时代潮头，把握新媒体传播规律，掌握大学生网络交流话语特点，积极通过新媒体加强与学生互动，营造交流新氛围，在互动中及时对学生思想动态进行把脉，牢牢把握社会主义核心价值体系教育的主导权，使新媒体在引导学生成长成才过程中释放正能量。”

作者：王 娉 郭菁荔

半岛都市报：小记者进农大,学当“小小科学家”

时间：2016-12-15 来源：半岛都市报

“15号水火箭飞得最远,获得了第一名。”4日,《城阳新闻》小记者团来到青岛农业大学机电工程学院参观了智能机器人、智能装订机、无人机等,还用饮料瓶子制作了水火箭。机电工程学院“小小科学家”公益服务团带领大家开启科技之旅。据悉,“小小科学家”公益服务团是一支结合学院优势,以帮助青少年科技启蒙为宗旨,致力于科技知识传播、科技课堂设计和研发的志愿公益团队,服务团不仅在青岛本地,还在枣庄、青海等地进行志愿服务,获得了中国青年志愿服务项目大赛金奖等荣誉称号。

在409实验室里,小记者们认识了由单片机编程的电子秤、无人机航模协会的炫酷四旋翼无人机、机器人&智能车协会的手机蓝牙控制的智能车、NI-LabVIEW协会的由512个灯组成的光立方。电子科技创新协会会长朱学岩向大家介绍了特色发明:双足竞步机器人、自动称量机、智能储物柜、番茄采摘机器人、智能装订机以及今年在中国教育机器人大赛中获得一等奖的校园智能管家机器人。听说机器人能语音对话,小记者们跃跃欲试,尝试着和机器人对话,“机器人会唱歌,你们对着他说一首歌名,他就开始唱歌了。”听了朱学岩的介绍,李享岳对着机器人报了歌名《大梦想家》,机器人就立刻播放了歌曲。

在科技大讲堂之“水火箭”的制作中,小记者们跟着哥哥姐姐们一起动手做起来,他们用纸包裹好饮料瓶子,做好机翼和机尾,最后再将瓶子里面装上水。制作过程中,纪云耀小记者最为活泼,他因为平时十分喜欢科技,因此对水火箭的制作尤为了解,总是积极回答问题。此外,学院NI-LabVIEW协会、无人机航模协会、电子科技创新协会以及机器人&智能车协会各派负责人为小记者们讲解科技产品;无人机航模协会为小记者们展示无人机试飞。

《半岛都市报》12月9日 Y07版

半岛都市报：放弃山东优越工作扎根新疆 校友故事 添彩课堂

时间：2016-12-30 来源：半岛都市报

半岛记者 李晓哲

青岛农业大学的毕业生许晓艳是“西部计划”的优秀志愿者代表,2005 年开始她放弃山东优越的工作扎根新疆木垒,还受到过习近平总书记的接见。高校榜样,是身边思想政治工作的活教材,青岛农业大学就从故事入手,课程中设置育人案例等,让学生在故事中有所感悟启发。用榜样的力量来进行高校青年师生思想政治教育,在青高校都把这一点作为重中之重,讲好高校故事,砥砺前行。

服务西部

文艺青年炼成基层干部

新疆木垒,这个边陲小镇见证了青岛农业大学毕业生许晓艳的成长。“西部计划”优秀志愿者代表许晓艳,就是在学校往届志愿者的故事感召下志愿服务西部,并最终放弃山东的优越工作扎根新疆木垒。2013 年五四青年节,她受邀参加了“实现中国梦、青春勇担当”主题团日活动,习近平总书记与她进行了亲切交谈,在听说了她的故事后很受感动,对许晓艳说:“跟哈萨克族妈妈问好,跟山东女婿问好。”

2005 年 7 月 25 日,许晓艳抵达木垒开始了志愿服务生活。从此她与这里结下不解之缘。2006 年服务期满回到山东,顺利考入淄博广电 618 电台。工作稳定、待遇良好,但吃饭的时候惦念木垒的她,眼泪还是会掉到碗里。于是在 2009 年底,她放弃了优越的生活,重回木垒。

2013 年 9 月,担任新户乡党委副书记、主持政府工作后,许晓艳走村入户、访贫问苦,从细微处着手,一点点走进群众心里。一贫困家庭房屋已成危房,她到处“化缘”帮着筹钱盖新房;一孤儿说起她的心愿是有一套童话书,她给送去一堆儿童书籍;一单亲家庭的孩子英语学习成绩差家庭困难上不起培训班,她张罗着志愿者小伙伴在村子里开办了免费的辅导班……她孤身一人从山东到新疆,真心实意把身边的人们当亲人,于是他们也把她当成亲人。2014 年 3 月新户乡人代会上,许晓艳全票当选为乡长。

十余年的蜕变,让这个爱写文章的文艺青年成长为干练的基层干部。“以前最大的快乐就是那些介绍木垒的文章变成铅字被更多人看到,现在我更愿意把文章写在田间地头。”许晓艳说,这个过程中会有很多委屈,比如面对一些信访积案时,面对一些矛盾纠纷时,面对一些带着误解带着情绪讲不了法说不通理的农牧民时。许晓艳也有过逃离“撂挑子”的想法,但她想到当地人对她的信任,她又充满了战斗力。

她组织了为木垒县孤儿发放“壹基金”温暖包,联合新疆星火志愿大队为贫困儿童发放围巾等。她还当选了中国青年志愿者协会副会长,之后又当选十二届全国青联常委。“这些年,在完成本职工作的前提下,我始终没有忘记母校在我心间种下的那颗‘志愿服务’的种子,一直坚持热心社会公益事业,积极组织参加到各项爱心助学、扶贫济困等志愿服务活动中。”据悉,青农大也是全国西部计划优秀项目办,为西部输送了大量人才,并且很多人都留在当地继续服务。

感召校友

励志故事写进教学大纲

挖掘“本土故事”加强青年师生思想政治教育,补足“精神之钙”,许晓艳是青农大“用故事创造‘故事’”的典范,她受优秀校友的感召服务西部,而她的故事也鼓舞着更多的师弟师妹。

在青农大,学生上课能听不少这样的榜样的故事。2015 年该校启动本科专业理论课程教学大纲制定工作,特别要求各理论课程教学大纲必须设置育人案例,每个学分不少于 1 个育人案例,按照这样的规定,该校每个专业的同学四年至少能在课堂上听到 160 多个励志小故事。

黄保续是 1993 年 7 月毕业于莱阳农学院兽医专业,现任中国动物卫生与流行病学中心首席科学家,是业内权威,他的故事就被写进育人案例中。当然这其中还有很多平凡人的励志故事,孙春燕就是一个永不服输的小姑娘,来自农村的她,高考失利的她通过函授考上本科,辞去工作去大学学习,后来成为北京一家宠物医院的院长,2014 年考取中国农业大学的在职博士。

用校友故事添彩课堂,让故事陪伴大学生健康成长。“我们坚持下大气力挖掘校友中的育人资源,发挥学生记者的作用不间断地开展校友采访活动,除了通过‘校友风采’专栏、校友事迹报告等形式常年开讲校友故事外,还将校友故事写进教学大纲,推进学生课堂,让全体教师开讲校友故事。”该校相关负责人介绍,青岛农业大学走出了像“中国紧凑型杂交玉米之父”李登海、六和集团创始人张唐之、加州大学伯克利分校终身教授栾升、长江学者特聘教授王源超等优秀校友,这些有“亲缘关系”的校友能更容易地让同学们产生情感共鸣,更有利地激发大家奋发有为的强烈自信心和向优秀校友学习的动力。

学习雷锋

榜样的力量激励后来人

提到励志故事,提到榜样,雷锋应该是一个激励了一代又一代人的榜样,今天仍然激励着更多高校的学生。青岛黄海学院就把雷锋精神贯穿到思想政治教育工作中来,还把雷锋精神编写成教材。

据了解,青岛黄海学院在多年学雷锋经验的基础上,通过建立雷锋纪念馆、雷锋塑像、雷锋讲坛“三位一体”的学雷锋教育基地,把弘扬雷锋精神与学生思想道德培养有机结合,积极推进雷锋“三进”工作,编写校本教材《雷锋的人生观修养》,将学习雷锋及传承雷锋精神作为大学生开展创先争优活动的载体,用雷锋精神兴校育人,形成了学雷锋常态化机制。

每年 9 月份,青岛黄海学院都会在该校全校新生范围内开展“走近雷锋,学习雷锋,践行雷锋精神”主题教育活动,每位新生都要接受“参观一次雷锋馆,读一篇雷锋日记,写一篇读后感,做一件好事”四个一的学雷锋主题教育。同时该校还根据学校“校园雷锋百十千”创建活动方案,开始雷锋式班级、宿舍和个人的创建申请工作。该校还开展“寻找身边的雷锋”榜样推选等系列活动,在全校范围内掀起学先进、赶先进高潮,激发学生的正能量,在校园中形成“人人学雷锋、天天学雷锋、时时有雷锋”的良好氛围。

到今天,每一位青年志愿者都是雷锋。在青高校青年志愿行动如火如荼地开展开来,在奥帆赛、世园会、C20 等重大活动中,来自青岛各高校的年轻人用自己的行动做好服务,践行一名雷锋式志愿者的行动。

星火燎原

志愿服务讲好高校故事

这样的故事还有很多。拿青岛科技大学来说,今年该校组织实施了 2016 年大学生志愿服务西部计划工作,共选拔 34 名优秀大学生到新疆、宁夏和山东西部等地开展志愿服务活动;组织了百余个暑期社会实践队奔赴十余省市开展社会实践,校团委获评 2016 年全国大中专学生志愿者暑期“三下乡”社会实践活动优秀单位,1 个调研团队获 2016 年“调研中国”一等奖,1 个团队获评 2016 年全国大中专学生“千校千项”最具影响好项目;该校还举行了首届志愿服务项目大赛,引导全校志愿服务的发展,并推荐参加第二届山东省青年志愿服务项目大赛,获金奖、银奖各 1 项,铜奖 2 项;学校被市委高校工委评为大学生支持乡村教育志愿服务行动优秀组织单位,10 名同学被评为大学生支持乡村教育志愿服务行动先进个人。

青岛恒星科技学院无偿献血活动一直是学生志愿服务的重要部分,并且学长影响学弟妹,延续下来。2011 年该校组织百名志愿者参与造血干细胞捐赠活动,得到市红十字会的高度肯定;2011 年 10 月 12 日青岛市中心血站库存告急,校团委立即组织全校党团员进行无偿献血,得到了全校师生的积极

响应,活动从上午 8 点开始一直持续到晚上 9 点 30 分,报名献血人数 1500 人,成功献血 1119 人,献血量 32 万毫升,该次献血量是青岛市血站平时献血量的 104 倍,得到了青岛团市委、市卫生局和青岛市中心血站领导的高度赞扬,该校被授予“青岛市无偿献血先进集体”称号;2014 年 11 月该校学生报名参与无偿献血达 2000 余人,成功献血 1360 人,献血量 1902.5 个单位,共计 380500 毫升,这是青岛市团体献血人数及总量最大的一次。

星星之火可以燎原,讲好高校故事,做好高校思想政治教育工作,让榜样的力量激励我们前行。

作者: 李晓哲

青岛晚报：VR“重走”长征路“微传播”核心价值观

时间：2016-12-30 来源：青岛晚报

晚报讯 把 VR 技术应用于高校的思想政治教学，课堂中的“长征”一课用上 VR，让学生体验井冈山革命博物馆、八一南昌起义纪念馆等红色场馆，大量互动技术和多维的展示方式让学生身在课堂就可以“重走”长征路。“新技术的应用，使思政课堂从简单的理论授课、课件授课转变成一个集学生自主学习、视频观摩、视野扩展、VR 体验等诸多功能的信息化综合学习平台。”青岛酒店管理学院宣传部宋洋介绍。近年来，青岛市委高校工委围绕落实立德树人根本任务，指导在青高校，强化思想引领，加强意识形态阵地建设，努力培育和践行社会主义核心价值观，汇集起推动在青高校改革发展的强大正能量，多年来保持了健康发展的良好势头。

思想政治教学立德树人

目前，我市现有高等学校 25 所，有本科层次高校 16 所（军事院校 2 所），专科层次高校 9 所。按隶属关系分：有教育部直属高校 3 所、省属高校 7 所、市属高校 2 所、企业所属高校 2 所、民办高校 9 所、军事院校 2 所。有 985 工程和 211 工程院校 3 所、国家示范性高等职业院校 1 所、国家骨干高等职业立项建设院校 1 所。在青高校全日制专本研在校生 36.46 万人。

市委高校工委推动一批优秀的文化体育活动走进高校，增强了在青高校大学生的身体素质，促进了大学生的文化交流，丰富了高校精神文明建设内涵。各高校结合学雷锋纪念日、五四青年节、七一建党日、十一国庆节等重大事件和重要节日开展了系列教育活动，为大学生提供了锻炼自我、展示自我、提升自我的平台。

专业课渗透价值观教育

做调研、读经典、社会实践、微信公众号上了解时事动态……高校的思想政治教育打破原有的教材结构，让课堂变得更加生动有趣，让思政知识变得更加容易接受。青岛农业大学教务处副处长刘焕奇介绍，学校去年启动了教学大纲的制定工作，要求理论课程教学每学分必须设置至少 1 个育人案例。案例要短小精致，不能冲淡主题。“比如兽医药理学讲到青霉素挽救了千百万人的生命，就可以用发明者锲而不舍、孜孜不倦的精神鼓励学生。育人案例可以是科学家、杰出人物的感人事迹，也可以是校友干事创业成功案例。学校通过育人案例，培养学生勤奋学习、自强不息、勇于探索的精神，从而将社会主义核心价值观教育、知识传授、能力培养、人文素质培养和身体素质提高贯穿于整个培养过程。”

微信推送学子故事获热评

新媒体的时代，微信也成了新时期大学生思政教育以及社会主义核心价值观教育的阵地。中国海洋大学、中国石油大学（华东）、山东科技大学等高校都构建起了以微博、微信公众号为主的新媒体工作矩阵。中国海洋大学新闻中心新媒体主管刘莅介绍，学校在微信公众号上推送的优秀学子系列报道，每条内容的阅读量都不少于 1 万人次。

作者：赵黎

青岛财经日报：青岛农大志愿者：有一种青春叫奉献

时间：2016-12-30 来源：青岛财经日报

4年走了12个省份访400多名老兵，并整理了5万字的老兵口述原始资料，再到各个中小学进行义务宣讲；3年6次寒暑假赴枣庄、临沂等地进行海洋科普支教，服务时长达760小时；足迹近至山东省内，远达青海玉树等地，举办科普活动260余场次……每一名志愿者虽代表着不同的个体，他们却来自同一所高校：青岛农业大学；每个人虽做着不同的志愿服务，他们却有一个共同的心愿：传递温暖。今天，就让我们一起走近这群温暖的人，听听他们的故事，聊聊他们的青春。

4年走遍全国访400多名老兵

青岛农业大学国旗护卫队是一支公益明星团队，团队成立于2003年，组织校内外升旗仪式和爱国主义宣讲五百余次，宣讲足迹遍布周边社区、企事业单位、中小学和山东各地，建立多处爱国主义教育基地，队长张亚楠2016年被评为全国十佳大学生升旗手。团队注重大力弘扬老兵精神，“我向老兵敬个礼”项目已开展4年，志愿者走过了12个省份、走访403名老兵，发起的微博话题“我向老兵敬个礼”阅读量达8.7亿，此外，志愿者利用课余时间到学校周边敬老院慰问老人、特教中心关爱儿童；在寒暑假走进贫困地区开展支教活动，一对一结对关爱留守儿童；在汶川、玉树等地震期间，积极募捐26200元。

“我们要想采访更多的老兵，就要与时间赛跑。”队长张亚楠告诉记者，在关爱老兵的同时，纪录历史、传承老兵精神正是团队志愿者的责任所在。她说，截至2015年8月，全国幸存抗战老兵数量仅有5万余人，平均年龄在90岁以上，山东省内健在的抗战老兵为9510名，60%因年事已高，逐渐出现记忆减退、表达模糊等情况，身体状况堪忧，志愿者在起初开展物质帮扶的过程中，受到老兵精神强烈感召，决心用实际行动记录和传扬老兵精神，将精神转化为自身学习生活的动力。

4年间，310名志愿者相继走访403位老兵，在走访老兵过程中，志愿者们记录鲜活的抗战口述史，整理了5万字的老兵口述原始资料，编辑出版《敬礼，老兵》故事集、绘制《红色旗帜》连环画，通过形象、生动、感染力强的表达方式，并针对不同年龄段的宣传对象整理成不同形式的成果进行展示，用宣讲故事会、照片展、抗战情景模拟等青少年喜闻乐见的方式宣讲抗战故事，激发了青少年对革命历史的学习兴趣。

做海洋守护人传递温暖

“用双脚丈量青春，用行动呵护蔚蓝”，青岛农大的蓝丝带志愿者以呵护海洋、保护海洋为己任，争做海洋卫士。服务社自成立以来，结合大学生志愿者的专业特色和优势，积极创新，探索发展新模式。不断扩大志愿服务范围，由初期单一的海洋垃圾清洁发展为海岸生态状况调研、海洋知识科普、海洋保护宣传的多元化发展模式，团队志愿者的足迹近至校园内、远至青岛各大海域海岸线。参加和组织海洋环保主题活动近300余次，各项以海洋环保为主题的宣传、教育、科研活动得到了社会及公众的肯定，其中“青岛市海岸线徒步环保调研”、“6.8世界海洋日奥帆中心海洋保护宣传”、“9.20国际海滩洁净日海滩清洁”、“青岛农业大学海洋知识竞赛”、“海洋科普进校园”、“科普大篷车”等一系列海洋环保活动已经成为常态，服务社逐渐向着专业化、知识化发展，为大学生全力打造展现自我的舞台。通过品牌项目活动的开展，服务社在项目管理、组织、实施等方面积累了丰富的经验，培养了一批专业的海洋保护志愿者。

此外，服务社还利用寒暑假，为了圆山区儿童的海洋梦，改变贫困落后地区海洋意识薄弱、海洋观念滞后的现状，为贫困地区的中小学生的教育事业贡献一份力量，在2012年12月-2015年9月期间先后6次寒暑假赴枣庄、临沂等地进行海洋科普支教，服务时长达760小时，募集善款7万余元，建设“蔚蓝书屋”3所并筹集全新服装1473件，为贫困地区的中小学生尽了自己最大的努力。

开科普课堂为农民工子女圆梦

在青岛农业大学，还有这样一支团队，多次占据校园新闻的“头条”。她们以“传播知识 传递温暖”为宗旨，以“科技梦想教室”、“科技夏令营”和“科技大讲堂”为主体，融合了科普课堂、科学教育和科技传播等内容，分别针对贫困地区青少年、外来务工人员子女和普通青少年，多层次、全方位的覆盖和服务青少年科技启蒙和创新引领。据悉，团队已开发了无动力小车、“猎狐”无线电测向、纸质斜塔、“水火箭”和鸡蛋撞地球等 21 项科技活动，通过高校对接和项目复制在全国形成了项目圈。这就是青岛农业大学“小小科学家”公益圈团队。项目运行近四年来，服务团队目前拥有核心团队人数 289 人，校内志愿者 2206 人，毕业生志愿者 1200 余人，足迹近至山东省内，远达青海玉树等地，举办科普活动 260 余场次，累计受益人数约 23000 人，积累了丰富的志愿服务经验。在 2015 年山东省首届志愿服务项目大赛和中国第二届志愿服务项目大赛中都获得金奖。活动中拍摄的微电影《江永才仁的小梦想》和《高原日记》分获泰山文艺奖二等奖、山东省青年微电影大赛一等奖和全国大学生公益广告优秀奖。“很多外来务工的市民，根本没有时间管孩子，更谈不上陪伴孩子。”第一届科技夏令营的队长程龙告诉记者，有一次路过食堂的时候，看见食堂工作人员的孩子一直在室外玩，他便萌生了开展夏令营的想法。从 2014 年开始，团队利用每年暑期，开展七彩夏令营活动，牵手社会爱心人士，搭建网络梦想平台，帮助农民工子女实现小心愿，用多彩的活动丰富孩子们单调的课余生活，用趣味知识启迪孩子们的科技梦想。

青岛财经日报/青岛财经网记者 国瑾