



## 南京农业大学发展委员会办公室

地 址：南京市卫岗1号

邮 编：210095

电 话：025-84396586 (校友会)

025-84399521 (基金会、发展咨询委员会)

校友会QQ号：1779271338

网 址：<http://xyh.njau.edu.cn>

E-mail: [xyh@njau.edu.cn](mailto:xyh@njau.edu.cn)

友情提示：若您先关注基金会官方微信，通过公众号--微捐赠--在线捐赠，填写信息进行捐赠，您的姓名将会出现在捐赠公告栏。



教育发展基金会官方微信



微信捐赠



校友会官方微信



支付宝捐赠

# ALUMNI

ISSUE NO.1 第一期 2017年 第1期 总第19期

## NANJING AGRICULTURAL UNIVERSITY

# 南农校友

### 📍 南农纪事

南京农业大学苏州校友会换届大会举行

“南京农业大学微捐赠”平台正式上线

### 📍 合作交流

加拿大约克大学工学院院长访问我校

### 📍 校友活动

校友徐建平发表英文全文追忆导师樊庆笙教授





# 热烈祝贺

原创读行学堂股份  
新三板挂牌成功

证券简称：读行学堂

股票代码：870537

## “校外教育第一股”花落苏州吴中

### ——校友企业“苏州原创读行学堂文化旅游发展股份有限公司”简介

坐落于苏州市吴中区的苏州原创读行学堂于近日正式挂牌“新三板”，成为我国研学旅行“校外教育第一股”。与此同时，围绕研学旅行开发编写的校外教育实践活动系列课程读本也将陆续面世。

苏州原创读行学堂文化旅游发展股份有限公司的前身为苏州原创国内旅行社，2013年，以苏州被教育部列入全国首批研学旅行试点城市为契机，尝试研学旅行，探索研学与旅行的融合之路，为我国研学旅行的先导者之一。近年来，该公司以每年组织40万人次的研学旅行规模跻身江苏省十强旅行社，并荣获“国家级诚信旅行社”。

2016年12月，国家教育部等11个部门联合出台《关于推进中小学生研学旅行的意见》，明确将研学旅行列入中小学教育教学计划，提出“要把研学旅行摆在更加重要的位置，推动研学旅行健康快速发展”。研学旅行即通过集体旅行、集中食宿方式开展的研究性学习和旅行体验相结合的校外教育活动，是学校教育和校外教育衔接的创新形式，旨在促进学生培育和践行社会主义核心价值观，推动全面实施素质教育，创新人才培养模式，并促进书本知识和生活经验的深度融合。

3年多来，原创根据中小学生的成长特点和教育的未来发展方向，积极探索研学旅行的实现路径，构建起了具有原创特色的研学旅行框架，为我国中

小学研学旅行积累了丰富经验，促进了学生素质的全面提升。围绕“跟着课本游中国”和户外拓展体验教育两大板块，组织策划了“我到北京上大学”、“共筑中国梦”等300多个主题教育产品，每年组织数十万人次的学生参与，年组团量位列全省第一，实现了教育、旅游、文化和体育跨界整合。

为提升研学旅行质量，构建研学旅行教育实践体系，原创读行学堂组织专家精心编写研学旅行校外教育实践活动系列课程读本。其中的《跟着课本游中国》和《中小学生社会综合实践活动》两册的编写已接近尾声。同时，原创读行学堂已在江浙鲁10个城市布局，以收购或控股方式开设分支机构，建立了若干青少年素质拓展营地（未成年人社会实践教育基地）和研学旅行基地。与教育科研机构合作，开展读行旅游等理论研究，努力在理论和实践两个层面，为构建中国特色读行旅行提供“原创读行样本”。

谈及研学旅行和公司未来发展，原创读行学堂董事长汤建东说，研学旅行属于校外教育范畴，是课堂教育的重要补充。研学旅行有助于青少年学生的健康成长，是一项崇高的事业。同时，研学旅行在我国刚刚起步，拥有广阔的发展空间，值得好好开发，原创将一如既往秉承社会效益优先原则，坚持在提升服务中实现自身价值。



10



08



05

#### 南农纪事

- 01 恭祝校友企业——苏州原创读行学堂股份新三板挂牌成功
- 03 左惟一一行赴无锡渔业学院考察调研
- 04 周光宏校长会见海南校友代表
- 05 南京农业大学苏州校友会换届大会举行
- 07 南京农业大学山东校友会换届工作完成
- 09 南京农业大学河南校友会换届大会顺利进行
- 11 教育部批复我校新校区立项建设
- 12 我校完成校级行政领导班子换届和党委副职、常委增补
- 14 我校“微生物学”进入ESI世界排名前1%
- 15 我校作物疫病研究团队在Cell子刊发表最新研究成果
- 17 我校菊花新品种斩获全国菊花展览会金奖
- 18 周光宏校长入选“2016年学生喜爱的大学校长”
- 19 沈其荣教授获首届江苏省专利发明人奖
- 20 冯淑怡教授当选中国土地学会副理事长
- 21 我校7项社科成果荣获省第十四届哲社优秀成果奖
- 22 《中国青年报》要闻版头条聚焦我校“钟山学术新秀”计划



主 编：张红生  
副主编：杨 明 郑金伟  
编 辑：郭军洋 刘晓敏  
成 员：苏 怡 李 冰  
狄传华 李园园  
陈卫忠 宋 雪

校友会网址：<http://xyh.njau.edu.cn>  
校友会QQ号：1779271338  
校友会微信二维码：



本期杂志所用资料截至2017年3月17日。





18



25



29



30

- 25 我校获第三届中国青年志愿服务项目大赛金奖
- 26 我校学子获全国大学生专业技能大赛团体特等奖
- 27 我校研究生在全国农林院校科技竞赛中获特等奖
- 28 我校学子在国家和省级竞赛中再获佳绩

#### 合作交流

- 29 加拿大约克大学工学院院长访问我校
- 30 塔里木大学党委书记王选东来我校访问交流
- 31 西藏农牧学院院长高学来访问我校
- 32 加拿大皇家科学院院长 J. Deen 教授来校访问
- 33 唐仲英基金会一行到我校考察交流

#### 校友活动

- 34 我校欧洲校友会举行新春座谈会
- 35 我校宁波校友迎新茶话会圆满举办
- 36 校友徐建平发表英文全文追忆导师樊庆笙教授
- 46 管理工程 042 班校友毕业 20 周年返校交流座谈
- 47 校友企业——美瑞泰科公司成立十周年荣获两大荣誉
- 49 我校校友何卫星荣登 2016 江苏好青年百人榜

#### 校友风采

- 50 卜凯与赛珍珠的故事
- 52 十年磨一剑——记农学院校友杨洁

#### 校友文萃

- 53 78 级蔬菜班同学毕业 35 周年聚会诗歌集
- 53 ◆ 梦回南农 岁月如歌——为毕业 35 年聚会而作



46



32

- 55 ◆ 为了毕业三十五年相聚，我们来了……
- 56 ◆ 蔬菜班毕业 35 周年聚会有感
- 58 ◆ 献给蔬菜 78 的歌  
——庆祝毕业 35 周年

63 谈大学，说就业——校友王敏访谈录

#### 校园光影——南农之春

65 南农大之春

#### 附录

- 70 关于南京农业大学河南校友会第二届理事会组成人员及分工的批复
- 72 关于南京农业大学山东校友会第二届理事会组成人员及分工的批复



34



# 恭祝校友企业——苏州原创读行学堂股份 新三板挂牌成功!

◎来源 | 发展委员会办公室



校友企业家汤建东简介

汤建东，苏州原创读行学堂股份有限公司董事长，南京农业大学苏州校友会会长。

汤建东校友是我校 1990 届园艺学院果树专业的一名毕业生，毕业后他被分配回家乡江苏省吴县东山镇多服公司工作。2003 年汤建东成立了苏州原创旅行社，创业之初，他几乎跑遍了浙江的山山水水，浙西山水等旅游产品让他大开眼界，也让他看到他热爱的家乡——太湖水上游的广阔开发前景，秉承保护性开发和整合水资源的理念，2003 年 6 月，他承包了苏州太湖国家旅游度假区水上旅游公司，凭着对家乡太湖水的特殊情愫，做起太湖水的文章，创建了亲水品牌。

之后汤建东敏锐的捕捉到旅游行业的新趋向，中国教育的发展呼吁和引导中小学生、幼儿园学生走出课堂，接触自然，打造丰富的校外活动。于是汤建东在 2010 年开始企业转型，走上了将旅游产业和学生校外教育活动相结合的道路。在南农大毕业 27 载之后，历经 16 年的呕心沥血，克服无数艰难，终于在 2017 年 2 月 21 日迎来了历史性的一刻，中国校外教育第一股——原创读行学堂股份（股票代码 870537）在北京金融大街全国股转系统隆重举行挂牌上市仪式，敲响上市钟声！

原创读行学堂董事长汤建东感言



热烈庆祝原创读行学堂股份（股票代码 870537）在全国股转系统隆重挂牌上市，共同见证激动人心的挂牌敲钟历史性时刻，这是属于全体原创伙伴们和长期以来信任关心支持读行学堂的社会各界朋友、各中小学幼儿园领导老师的荣耀时刻，此刻，我满眼泪花！

十六年的呕心沥血，历经无数艰难险阻，从不退缩，为理想而激情燃烧！只为了那人生事业的

巅峰一刻！原创制定了三年转主板、市值百亿，成为国内校外教育旗舰企业；五年市值三百亿，成为世界一流校外教育企业的目标！新三板上市的钟声已经正式敲响，原创读行学堂正式步入资本市场的启航元年，让我们保持一种从容，一份淡定，风雨同舟，乘风破浪，托起原创读行学堂股份新一轮的太阳！





## 左惟一一行赴无锡渔业学院考察调研

◎来源 | 党委办公室（统战部）



12月19日，校党委书记左惟一赴无锡渔业学院考察调研，副校长董维春及党委办公室、发展规划与学科建设处、动物科技学院等单位负责同志陪同调研。

座谈会上，渔业学院院长徐跑以“以科促教、以教固科、科教共进”为主题，围绕学院办学概况、科技创新与产业支撑、国际交流与合作、研究生（含留学生）教育、国内渔技培训、存在问题以及可持续发展的工作思路与建议等方面进行了专题汇报。

董维春回顾了双方联合办学、加快无锡渔业学院发展的三个关键阶段，并就加强水产学科评估、本科生和研究生教育质量监控、教育和培养数据库的建立与更新等方面提出了具体指导意见，并希望共建合作办学在人才培养、科学研究、产业发展等方面贡献进行研究、分析、总结和提炼，强化宣传，提高学科和学院的影响力。

左惟在讲话中充分肯定了双方联合办学培养人才的模式和无锡渔业学院办学多年来取得的成绩。他指出，无锡渔业学院是校本部教学和科研

的重要组成部分，更是南农和淡水中心两个办学主体协同创新的结晶，合作办学双方真正达到了互利共赢、互惠发展。他分析了本科大类招生改革背景下合作办学模式面临的挑战，并就无锡渔业学院如何积极介入校本部与密歇根州立大学合作培养专业人才等方面进行指导，希望进一步拓展双方合作办学的领域。左惟强调，为进一步提升联合办学的水平，合作双方必须加强信息沟通与交流，进一步健全和强化日常协调沟通机制；必须加强联合办学实践经验的总结，强化联合办学模式的科学研究；必须发挥科教互补优势，在现代农业产业技术体系、联合申请重大科研项目等方面开展更加深层次和实质性的合作，以科研辅助教学，最终实现高水平的学科与高水平的科研和成果转化应用的正向互动。

左惟一一行还实地参观了依托渔业学院建设的农业部淡水渔业与种质资源利用重点实验室、农业部水产品质量安全环境因子风险评估实验室，检查了教学服务设施和教学管理情况，并与师生代表进行了交流。

## 周光宏校长会见海南校友代表

◎来源 | 发展委员会办公室

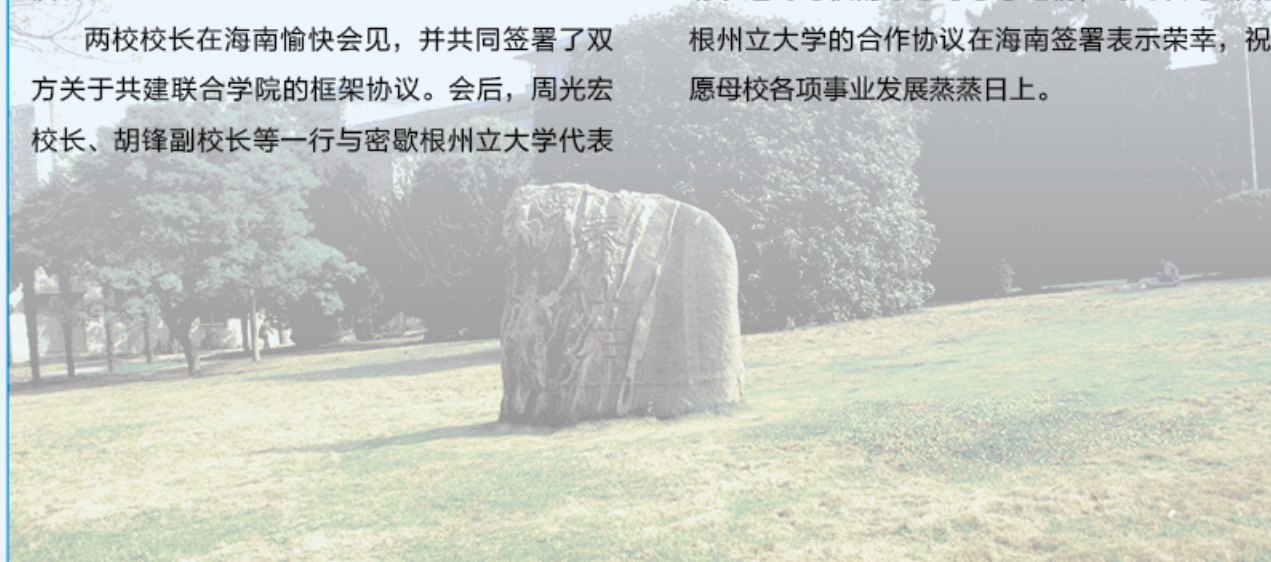


12月12-14日，第五届国际农科院院长高层研讨会在海南省陵水召开，我校校长周光宏应邀出席并发表以“Technology Innovation and Poverty Alleviation”为题的演讲。我校海外合作院校——美国密歇根州立大学校长 Lou Anna K. Simon 也一同出席该研讨会并发表题为“An Institutional Approach to Address Global Challenges: MSU’s World Grant Ideal”的演讲。

两校校长在海南愉快会见，并共同签署了双方关于共建联合学院的框架协议。会后，周光宏校长、胡锋副校长等一行与密歇根州立大学代表

团特别访问了海南校友投资创办的芒果园。会见了海南校友会会长刘联、常务副会长何开琦、秘书长罗海涛、常务副秘书长唐闻宁以及其他在陵水工作的校友代表。Lou Anna K. Simon 也为海南校友投资创办的芒果园题字。周校长对校友们致以亲切的问候。

深入了解了校友们在海南的工作生活情况，与校友们分享了母校的最新发展动态。校友们纷纷表达对母校的思念与感恩之情，对此次与密歇根州立大学的合作协议在海南签署表示荣幸，祝愿母校各项事业发展蒸蒸日上。





# 南京农业大学苏州校友会换届大会举行

◎来源 | 发展委员会办公室



2017年3月25日，南京农业大学第三届苏州校友会换届工作大会在苏州农业职业技术学院隆重召开，来自苏州各地、各行业的60余位校友代表齐聚一堂，共同见证了苏州校友会换届的重要时刻。副校长胡锋、副校长董维春及校友会秘书处代表参加了换届大会，大会由77级农学院校友陈忠辉主持。

胡锋代表母校对全体苏州校友致以亲切的问候，向校友代表们介绍了“十二五”以来，学校在人才培养、学科建设、科学研究、社会服务和国际交流与合作等方面取得的成绩，以及学校建设“世界一流农业大学”的宏伟目标和战略举措和2016年学校十大工作进展等。

84级经管学院校友徐香根向大家汇报了本次换届工作大会的筹备过程和新一届理事会成员的

基本情况。大会选举产生了第三届苏州校友会理事会成员，汤建东任新一届苏州校友会会长，陈忠辉、俞雪华、沈兴国、何永文等4位校友担任副会长，徐香根任秘书长，石恂如、鞠章网、吴方良、崔振龙等22位校友为理事。新一届苏州校友会组织机构成员具有广泛代表性，覆盖了苏州各城区（退休及非退休）、工业园区、新区、张家港、常熟、太仓、昆山、吴江等各地区校友。新一届苏州校友会会长——86级园艺学院果树专业，苏州原创读行学堂文化旅游发展股份有限公司董事长汤建东代表新一届校友会发言，他感谢广大校友对他的信任厚爱，表示将不辜负母校和广大校友的厚望与重托，竭诚为校友服务，将苏州校友会建设成为校友们联络情感、交流信息、资源共享的平台，共同建设美好的苏州。



56级农经校友石恂如（长期奋斗在苏州农经战线，自九十年代初进入苏州大学工作）；78级农经校友崔振龙（恢复高考第一届学生，曾任张家港农工部部长及科技局局长，退休后自主经营企业并成为上市公司）；82级农学校友朱勇良（毕业入太湖农科院，30年如一日奋斗在农业一线从事水稻育种工作）；95园艺蔬菜校友戴华军（种子站工作，长期服务农业一线）；00级工学院校友周烽（毕业后选择自主创业泽威工具有限公司）作为校友代表发言。

复旦大学苏州校友会会长陈来生代表兄弟院校对我校苏州校友会换届大会的召开表示祝贺，07级经管院校友曹福龙及其所在单位泸州老窖公司领导为苏州校友会赠送纪念品以表祝贺。

董维春副校长代表学校及校友总会宣读贺信并作曲词一首。

目前，我校在苏州工作生活的校友近3,000人，在各自岗位为苏州的建设和发展发挥了重要作用。本届苏州校友会换届工作的顺利进行得到了苏州校友的热情支持，衷心祝愿新一届苏州校友会能够通过校友会平台为母校和苏州的发展以及校友自身成长发挥更大作用。

附：祝贺诗词两首

祝贺南京农大苏州校友会换届即兴：  
百年老校气象升，  
桃李三千济苏城。  
诚朴勤仁兴术业，  
同学携手比肩行。

——王红谊贺于京华

忆秦娥  
南农苏州校友会换届  
江南盛，  
粉墙黛瓦吴句(gou)月。  
吴句月，  
水乡春色，  
杏花如雪。  
泰伯虞仲荆蛮启，  
南农学子姑苏阙。  
姑苏阙，  
吴地梦雨，  
太湖天阔。

——董维春贺于苏州





# 南京农业大学山东校友会换届工作完成

◎来源 | 发展委员会办公室



2017年1月8日，南京农业大学山东校友新年茶话会暨校友会换届大会在山东济南召开，来自山东各地的60多位校友代表欢聚一堂，叙友情，谈感想，迎新年。副校长胡锋、发展委员会办公室主任张红生、副主任杨明和郑金伟等一行参加了会议，90级资源与环境学院校友张明东主持了会议。

胡锋副校长代表母校、代表校友总会向所有山东校友致以亲切的问候，并向校友们详细介绍了“十二五”以来，学校在人才培养、学科建设、科学研究、社会服务和国际交流与合作等方面取得的成绩，以及学校建设世界一流农业宏伟目标和实现目标的战略举措、2016年学校十大工作进展等，并与校友们一起分享了教育部最近批准学校江浦新校区建设规划的喜讯。山东校友会会长、92级经济管理学院校友王培志对本届校友会的工作进行总结，他说，自2011年底第一届山东校

友会成立以来，得到了广大校友的支持，作为服务校友的一个平台，已建立校友联络机制，不同行业的校友通过微信群、QQ群等，校友间进行经常性的交流和互动，大家互相帮助、互相鼓励，彰显了浓浓的校友情，他代表校友会感谢全体校友的支持，希望新一届山东校友会能与时俱进，开创新的未来。

随后，通过民主协商、选举产生了第二届山东校友会组织机构成员，陆懋曾为名誉会长，王培志任新一届山东校友会会长，汪黎明、宋士忠、张明东、李祁学、吴照军、张锡金、常秀程、王逸楠、闫连山9位校友担任副会长，张明东兼新一届校友会秘书长，傅永明、丁召明、李爱海、许天罡4人为副秘书长。新一届山东校友会组织机构成员具有广泛代表性，王培志代表新一届山东校友会组织机构感谢广大校友们的信任，并汇报了工作设想，包括成立校友顾问委员会，在山东省相



关地市成立校友分会机构，加强和协调不同行业校友活动的组织和指导等，为校友提供更深层次、更精准的服务，他希望在广大校友的支持下，把校友会真正建成“校友之家”。校友代表们纷纷畅所欲言，对母校和校友会的发展献计献策，96级动医学院校友许天罡讲述在母校读书期间老师和学长们对他的培养和叮嘱，希望把校友间互相帮助的精神传承下去。89级园艺学院校友李爱海表示毕业后最难忘母校和老师的恩情和同学情谊，一定努力为南农校友品牌增光添彩。

目前山东省有我校校友3000余人，他们分布在山东各地，在各行各业为山东省的建设和发展发挥了重要作用。本届山东校友会换届工作的顺利进行得到了每一位山东校友的支持，衷心祝愿新的一年，新一届山东校友会成员能够以服务促感情，以感情带联络，以联络助双赢，建设起南农校友在山东的精神家园，为母校和山东省的发展以及校友的成长发挥更大作用。



# 南京农业大学河南校友会换届大会顺利进行

◎来源 | 发展委员会办公室

2017年2月18日，南京农业大学河南校友会换届大会在河南农业大学隆重召开，副校长胡锋、校友会秘书长张红生、农学院党委书记戴廷波等与来自河南各地的百余位校友代表出席大会。会议由96级农学院校友郑国清主持。

胡锋副校长代表母校和校友总会向所有河南校友致以亲切的问候，并向校友们介绍了“十二五”以来，学校在人才培养、学科建设、科学研究、社会服务和国际交流与合作等方面取得的成绩，以及学校建设成为世界一流农业大学的宏伟目标

和战略举措、2016年学校十大工作进展等，与校友们分享了近期教育部正式批准学校在江北建设新校区的喜讯。校友们还观看了学校最新的宣传片，回忆了母校熟悉的一草一木，回首了难忘的求学生涯。

河南校友会常务副秘书长、95级农学院校友赵全志向会议代表介绍了本次换届大会的筹备过程，河南校友会常务副秘书长、91级食品院校友马长明介绍了新一届理事会成员的基本情况。大会选举产生了第二届河南校友会理事会成员，

尹钧任新一届河南校友会会长，杨国宇任常务副会长，许为钢、张海洋等8位校友担任副会长，郑国清兼任秘书长，赵全志、马长明任常务副秘书长，卢为国、黄现青等代表河南各地（市）的18位校友为副秘书长。新一届河南校友会组织机构成员具有广泛影响力和代表性，覆盖了河南省所有地市。

首届会长李海现校友致辞，他总结了上一届校友会的工作，表达了对新一届校友会理事会的热烈祝贺，相信新一届河南校友会一定会不辜负母校和广大校友的厚望与重托，将河南校友会建设成为联络情感、交流信息、资源共享的平台。新会长尹钧代表新一届河南校友会组织机构讲话，他感谢广大校友们的信任和鼓励，将团结各位校

友积极努力、尽职尽责的做好联络员、宣传员和服务员的工作，把校友会建设成河南校友的温馨家园和交流平台，充分发挥校友资源优势，为母校发展建言献策、增光添彩！来自河南科技学院的马汉军和来自河南农业科学院的唐保军作为校友代表发言，表达了对学校的感恩和对校友会今后工作的期望。

目前，我校在河南省的校友达1,600余人，在不同岗位为河南省的建设和发展发挥了重要作用。杰出校友、河南省副省长王艳玲对本次换届大会的召开给予了很大的指导和支持，衷心祝愿新一届河南校友会能够通过此平台为母校和河南省的发展以及校友自身成长发挥更大作用。





## 教育部批复我校新校区立项建设

◎来源 | 新校区建设指挥部

12月22日，教育部下发了《关于南京农业大学建设江北新区新校区》的批复，同意我校在南京市江北新区建设新校区。自此，我校新校区建设正式进入快车道。

我校新校区自酝酿提出建设以来，学校紧紧围绕新校区选址、立项和规划开展了大量论证、调研和协调工作，多次向教育部、江苏省、南京市各级政府汇报了新校区建设方案，得到了教育部和省市政府的充分肯定和大力支持。目前，学校与地方政府签订了《合作共建新校区框架协议》，完成了新校区总体规划和主要单体方案设计等系列工作。

新校区选址位于南京市江北新区的核心区域，南部边界至滨江大道，毗邻绿水湾湿地公园，与卫岗校区规划有地铁相连，长江三桥、过江隧道位于选址地两端约3公里；正在建设的长江五桥距选址地仅800米。新校区总用地约2500余亩，将按照一次规划、分期建设思路，规划各类用房约120万平方米。

教育部在立项批复中明确要求学校服务国家创新发展战略、明确新老校区定位，做好各校区学科建设规划、师资队伍规划及校园总体规划，建设好新校区。



## 我校完成校级行政领导班子换届和党委副职、常委增补

◎来源 | 党委宣传部



12月26日下午，学校召开中层干部大会，传达了教育部、教育部党组关于我校新一届行政领导班子成员和增补党委副书记、党委常委的任命。校党委副书记盛邦跃宣读教育部和教育部党组任免文件，大会由校党委书记左惟主持。

新一届校行政领导班子组成如下：校长周光宏，副校长胡锋、戴建君、丁艳锋、董维春、闫祥林、陈发棣。

刘营军同志任校党委副书记，闫祥林同志任校党委常委。徐翔同志因为年龄原因，不再担任校党委常委、副校长。

全体与会成员向徐翔同志15年来在副校长岗位上的不辞辛苦、勤劳付出、敬业奉献表示衷心的感谢。刘营军、闫祥林、陈发棣同志分别作就职表态发言。

校长周光宏代表新一届行政领导班子讲话。周光宏指出，2014年学校党代会提出了“三步走”中长期发展目标，在推进“十三五”规划，完成第一步发展目标的同时，要进一步思考谋划学校2030年实现进入世界大学500强的第二步发展目标。周光宏强调，要实现这一目标，学校应具备以下条件：要有一个高标准、现代化、功能更加齐全的新校区；要有一批以白马基地为核心，遍布全国的教学科研基地；要有一批国际一流的学术大师和学术领军人才；要有一批国际知名、国内名列前茅的，家喻户晓的本科和研究生专业，能够培养“世界眼光、中国情怀”的人才；要能够在农业及相关领域产出更多顶天立地的科研成果，以提升学校在国际科学前沿及解决我国重大农业科技问题的话语权；要有实质性的国际联合



办学机构，进一步促进学校的国际化进程；要有国际国内顶尖学科，同时打造一批特色和基础学科，按照高等教育的发展规律和农业大学的发展特色，逐步建立特色更加明显，学科更加综合的世界一流农业大学学科体系。

周光宏围绕以上目标，结合综合改革方案，重点围绕统筹校区协调发展，拓展学校办学空间；优化资源筹配方式，提升支撑保障能力；深化人事制度改革，激发人力资源活力，建立一支积极向上、整体水平不断提高的师资队伍；完善人才培养机制，提高人才培养质量；推进科研组织创新，提升社会服务能力；不断丰富国际合作的内涵和层次；创新学科发展模式，打造世界一流学科等方面进行了具体分析。

周光宏代表新一届行政领导班子表态，将严

格遵循党委领导下的校长负责制，积极开展工作。

左惟在总结讲话中为学校下一阶段工作提出四点意见。一要牢牢把握办学方向，坚定不移地实施既定发展战略；二要扎实推进“十三五”发展规划的实施，切实加快世界一流农业大学建设进程；三要全面深入推进综合改革，不断提升“双一流”建设的内驱动力；四要切实加强校院两级领导班子建设，汇聚学校建设与发展的强大合力。左惟指出，当前，南农自身发展的战略、目标时间节点都已经很明确，眼前的任务就是抓落实、抓建设、抓发展、见成效。全体校领导、全体中层干部、全体南农师生都必须站在新的起点上，以时不我待、只争朝夕的工作状态，共同为完成世界一流农业大学的建设目标贡献力量。

## 我校“微生物学” 进入 ESI 世界排名前 1%

◎来源 | 发展规划与学科建设处

1月15日，最新公布的基本科学指标数据库ESI (Essential Science Indicators) 显示，我校微生物学 (MICROBIOLOGY) 进入世界排名前 1% 行列，这是我校继农业科学、植物与动物学、环境与生态学、生物与生物化学、工程学之后，第 6 个进入 ESI 世界排名前 1% 的学科。

最新 ESI 数据统计周期为 2006 年 1 月 1 日至 2016 年 10 月 31 日，全球微生物学共有 411 家机构进入前 1%。我校微生物学被收录论文 622 篇，累计被引 4728 次，篇均被引 7.60 次，位居全球第 409 位。

ESI 是基于 SCI 和 SSCI 所收录的全球 1 万余种学术期刊的 1000 多万条文献记录而建立的计量分析数据库，按 22 个学科领域将每种期刊进行分类，所收录文献也依所属期刊分别归入 22 个学科领域。它根据期刊的论文发表数和引文数据，统计科研绩效，探究学科发展趋势，并被用于评价大学和科研机构国际学术水平及影响。ESI 是国内许多高校衡量学科进入国际先进水平的重要指标。





# 我校作物疫病研究团队在 Cell 子刊发表最新研究成果

来源 | 植物保护学院

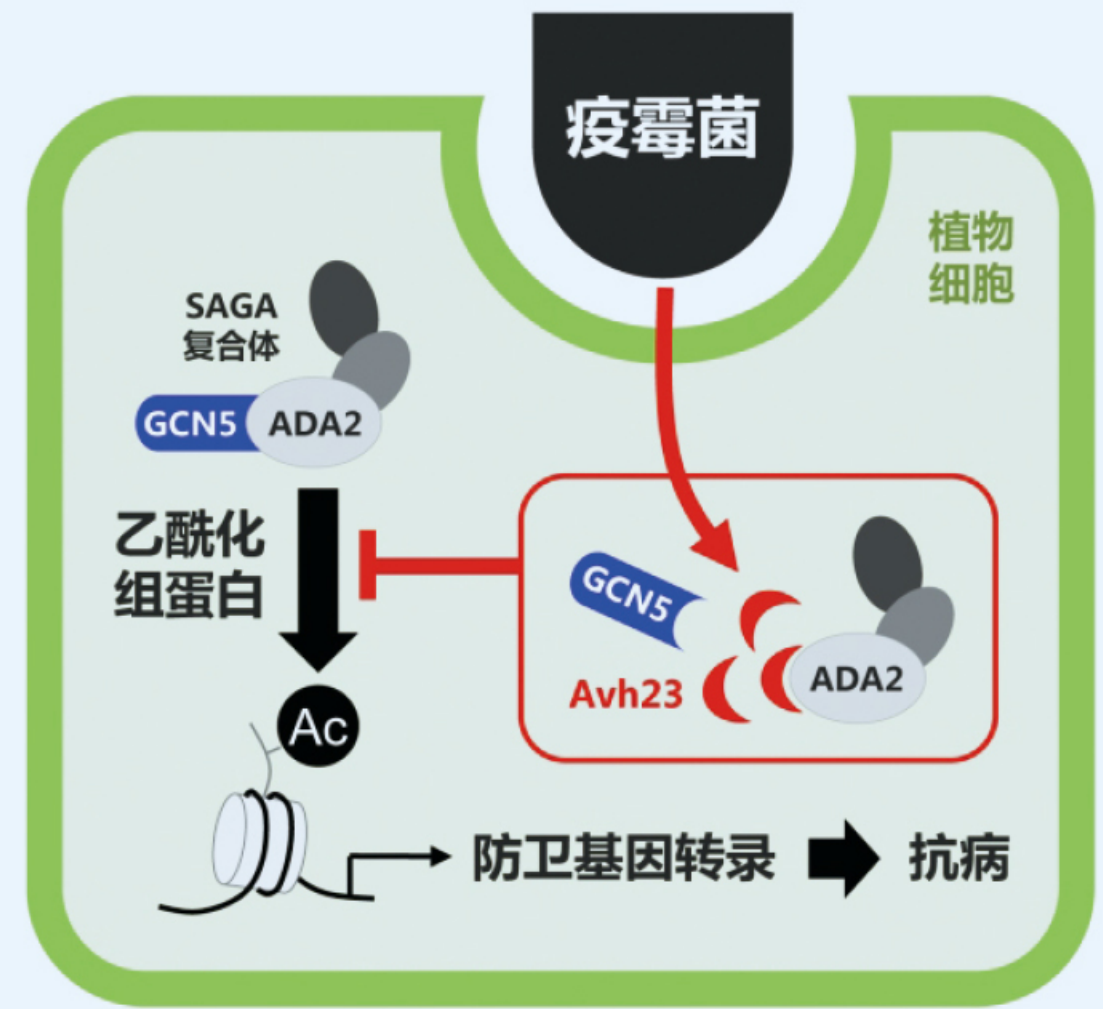
3月16日，国际著名学术期刊 Current Biology (5年影响因子9.73) 在线发表了我校作物疫病研究团队的又一项最新研究成果，论文题为“A Phytophthora effector manipulates host histone acetylation and reprograms defense gene expression to promote infection” (10.1016/j.cub.2017.02.044)，第一署名单位为南京农业大学，第一作者为我校植物保护学院在读博士生孔亮，通讯作者为我校长江学者王源超教授和青年千人董莎萌教授，美国加州大学河滨分校 Wenbo Ma 教授以及我校叶文武博士、王燕博士等也参与了该研究。

组蛋白修饰 (Histone modification) 是生物体表观遗传修饰的一种重要方式，通过影响基因表达、染色质重塑等过程广泛参与生物体的生长、发育及免疫等方面。本研究发现大豆疫霉分泌的效应蛋白 Avh23 能够进入到大豆细胞内，通过竞争性结合组蛋白乙酰化修饰复合体 SAGA 的 ADA2 亚基，抑制催化亚基 GCN5 的作用，进而抑制大豆体内的乙酰化修饰水平，使一系列防卫相关基因的表达水平降低，导致大豆对疫霉菌的抗病性显著下降。该研究阐明了病原菌在表观修饰水平上调控寄主免疫反应的一种新机制，也揭示了大豆抗病性状中易被病原菌攻击的“阿克琉斯之踵”。

斯之踵”。该研究探明的大豆抗病性状新靶点，有望为农作物抗病性的改良提供重要依据。

据悉，我校作物疫病研究团队以发展作物疫病防控新策略与新技术为目标，长期聚焦于我国重要作物疫病的致病机制，从不同角度与层次研究疫霉菌“攻击”和植物“抵抗”的过程与规

律，在作物对疫霉菌的基础抗性、疫霉菌利用效应子攻击植物的分子机理、植物对疫霉菌的特异抗性及其效应子变异导致的植物抗性丧失机制等方面取得了一系列重要进展。2017年已先后在 Science, New Phytologist 和 Current Biology 等国际学术期刊发表相关研究成果。





## 我校菊花新品种 斩获全国菊花展览会金奖

◎来源 | 园艺学院

近日，第十二届全国菊花展览会在湖北荆门举办，全国64个城市（单位）以及荷兰、日本等国参展。我校菊花课题组共送展近年来新选育的蜂窝型、风车型、迷你型等不同花型花色切花菊和盆栽多头小菊品种25个。展会共设评比项目12个，经过专业评比，我校“南农紫乒乓”、“松月”2个品种荣获标准展台竞赛金奖，“南农绿意”、“南农岱雪”、“南农黄乒乓”、“紫松月”4个品种获银奖，“秦淮白茶”、“秦淮剑云”2个品

种荣获铜奖。新品种受到了众多同行、群众的认可和赞赏，充分展示了我校菊花育种水平。

据悉，全国菊花展览会是由中国风景园林学会组织的一项全国性专类花卉展览活动，每3年举办一次，是菊花展中的“奥运会”。本次展览以“菊韵荆门、花耀中华”为主题，以“以菊会友、以花福民”为目标，是中国菊花史上“参展城市最多、布展规模最大、菊艺水平最高、展会影响最广”的盛会。



## 周光宏校长 入选“2016年学生喜爱的大学校长”

◎来源 | 党委宣传部



1月7日，由中国高等教育学会、中华全国学生联合会、中国青年报社联合主办的校长论坛暨“2016年学生喜爱的大学校长”颁奖会在广东佛山顺德中欧中心举行。我校校长周光宏入选“2016年学生喜爱的大学校长”。

颁奖典礼上，学生评委为周光宏撰写了如下颁奖词：“他目光锐利、怀远天下；他关爱学子、亲和可拥；他崇尚学术、鼓励创新；他这样解释这所学校的校训：诚信做人、诚实做事，勤勉砺学，仁爱天下。他对学子们寄予厚望——‘养活我们的世界、保护我们的环境、改善人类的健康’。学校在紫金山脚、下马坊边，他说，来到这儿，就要规规矩矩地‘下马’，脚踏实地；走出这里，要能信心满满地‘上马’，志存高远。”

据悉，为深入贯彻《国家中长期教育改革和发展规划纲要（2010-2020）》，以生为本、关爱学生，丰富大学校园生活，构建和谐师生关系，2015年，中国高等教育学会与中国青年报携手启动了“学生喜爱的大学校长”推选活动，这是国内首个从学生角度评价校长、由学生给校长颁奖的活动，意在倡导和推动建立新型的大学校长与学生的关系、还原师生关系的本质。2016年6月，中国高等教育学会和中国青年报社联合中华全国学生联合会再次启动“2016年学生喜爱的大学校长”推选活动。参选校长从本科院校扩大到高职院校，评审环节增加了大学生评审团。



## 沈其荣教授获首届江苏省专利发明人奖

◎来源 | 资源与环境科学学院

日前，江苏省政府公布首届“江苏省专利发明人奖”获奖名单，我校沈其荣教授榜上有名。

“江苏省专利发明人奖”为省政府奖项，每两年评选1次，每次奖励人数不超过10人，旨在营造“人人皆可创新、创新惠及人人”的社会氛围，激励发明创造，促进专利技术的转化运用，表彰和奖励为我省发展创新型经济、建设创新型省份做出突出贡献的专利发明人。

沈其荣教授，南京农业大学学术委员会主任委员，国家973计划首席科学家，国家863计划现代农业领域主题专家，国家自然科学基金委生命科学部咨询委员，全国优秀科技工作者，江苏省和农业部有突出贡献的中青年专家，江苏省第四届十大杰出专利发明人，江苏省劳动模范和先进工作者。

沈其荣教授长期来一直从事有机肥、生物有机肥和土壤微生物等方面的研究，作为主要专利发明人创造有效国内专利66项，其中发明专利44项，创造有效国（境）外专利3项，近3年专

利申请总数38项。主要专利群“功能性生物肥二次固体逐级发酵工艺”，引领中国生物肥产业发展，利用该工艺生产的生物有机肥系列产品使作物增产10%以上，防土传病害生物肥施用后防控率大于70%；主要专利群“有机肥和有机无机复混肥制造工艺”，显著促进了中国有机肥产业发展，建立了堆肥效率高、固定资产投资小的条垛式好氧堆肥发酵工艺，并研发出配套堆肥微生物制剂和堆肥翻抛设备，该工艺已被国内外400多家有机肥企业采用；专利技术解决了有机肥当季作物增产效果不明显的问题，为我国每年产生的大量作物秸秆和畜禽粪便资源化利用找到了一条可行途径。

沈其荣教授的相关专利技术成果先后荣获国家技术发明奖二等奖、国家科技进步奖二等奖、中国专利奖金奖、江苏省科学技术奖一等奖、教育部科技进步奖一等奖；他带领的团队2015年荣获农业部中华农业科技奖优秀创新团队奖。

## 冯淑怡教授当选中国土地学会副理事长

◎来源 | 公共管理学院（含土地管理学院）

近日，中国土地学会第七次全国会员代表大会暨2016年学术年会在北京召开，我校公共管理学院冯淑怡教授入选学会新一届副理事长。

冯淑怡，现任南京农业大学公共管理学院土地资源管理系教授，博士生导师。2015年入选教育部“长江学者奖励计划”青年学者，2016年入选江苏省“333工程”中青年科技领军人才。冯淑怡教授主要从事制度变迁与资源配置效率，农户行为与资源环境可持续管理等领域的研究。在国内外学术期刊发表论文60余篇，其中SCI、SSCI收录论文20余篇；CSSCI收录论文30余篇。研究成果获江苏省哲学社会科学优秀成果奖、

江苏省“社科应用研究精品工程”奖、江苏省高校哲学社会科学优秀成果奖等多项奖项。

国土资源部相关司局领导、兄弟学会和国际学术组织代表应邀出席大会，来自全国土地学术界、各省级土地学会的会议代表共286人出席大会。在此次大会上，国土资源部原副部长、国土资源咨询研究中心主任王世元同志当选学会新一届理事长。

据了解，中国土地学会是党和政府联系土地科技工作者的桥梁与纽带，是推动我国土地科学技术事业发展的重要力量，接受中国科学技术协会、民政部以及国土资源部的业务指导和监督管理。



## 我校 7 项社科成果 荣获省第十四届哲社优秀成果奖

◎来源 | 人文社科处

近日，根据江苏省人民政府《省政府关于公布江苏省第十四届哲学社会科学优秀成果奖的决定》（苏政发〔2016〕155号）文件精神，我校7项成果获的江苏省第十四届哲学社会科学优秀成果奖，其中一等奖2项，二等奖1项，三等奖4项。

“江苏省哲学社会科学优秀成果奖”是江苏省哲学科学的最高奖项，此奖每2年评选一

次（双年申报），成果类型包括编著、专著、著作、论文、决策咨询报告等多种形式。该奖项着力引领江苏哲学社会科学界开展重大理论和实践问题研究，以优秀的研究成果促进哲学社会科学学科建设、理论发展、人才培养以及决策科学化，进一步推进哲学社会科学强省建设，促进江苏省哲学社会科学繁荣发展。

### 江苏省第十四届哲学社会科学优秀成果奖我校获奖名单

成果名称	成果形式	姓名	学院	获奖等级
资源节约型环境友好型农业产业体系研究	著作	周曙东	经管院	一等奖
城乡统筹发展背景下农村土地整治研究	研究报告	邹伟	公管院	一等奖
农村发展中土地资源保护机制	著作	曲福田	公管院	二等奖
农场土地制度变迁的社会福利效应——基于金融视角的分析	著作	林乐芬	金融院	三等奖
财政分权、地方政府偏好与城市土地利用	著作	吴群	公管院	三等奖
集体土地产权流转及其市场体系研究	著作	郭贯成	公管院	三等奖
国家社会科学基金及其学术成果统计报告：1991-2015	著作	王东波	信息院	三等奖

## 《中国青年报》要闻版头条 聚焦我校“钟山学术新秀”计划

◎来源 | 中国青年报

12月11日，《中国青年报》要闻版头条刊发专题通讯《南农大“钟山学术新秀”计划让“青椒”挑大梁》，以2500字的篇幅聚焦我校青年学术领军人才建设成果，文章通过“钟山学术新秀”计划中凸显出的典型人物、典型故事，报道了我校在优秀青年人才培养方面的改革力度和创新举措。

据了解，“钟山学术新秀”项目是我校高端领军人才及其后备人才建设项目“钟山学者”计划的重要组成部分，该计划共分为“钟山特聘教授”、“钟山首席教授”、“钟山学术骨干”和“钟山学术新秀”4个层次。“钟山学术新秀”项目聚焦青年学术领军人才的培养，自2012年项目启动以来，3批“钟山学术新秀”共98人中，已有67人晋升为副教授、24人晋升为教授，教授们平均年龄34岁。

报道如下：

### 南农大“钟山学术新秀”计划让“青椒”挑大梁

通讯员 许天颖 中国青年报·中青在线记者 李润文

6年前，董莎萌作为联合培养的博士回到母校，成为南京农业大学植物保护学院的一名青年教师（该群体常被称为“青椒”）。2015年2月，34岁的他顺利入选国家青年千人计划。在董莎萌看来，他的成长得益于南京农业大学近年施行的“钟山学术新秀”计划。

“钟山学术新秀”计划，是南京农业大学面向35周岁以下、能获得国家级科研项目，并有较好学术潜力的青年教师开展的培优计划，目的是为未来10年培养学术带头人。这一项目于2012年启动，短短4年间，3批“钟山学术新秀”共98人中，已有67人晋升为副教授、24人晋升为教授，教授们平均年龄34岁。

南农大人事处处长包平说，“钟山学术新秀”

计划是南京农业大学“钟山学者”计划的重要部分，该计划共分为“钟山特聘教授”“钟山首席教授”“钟山学术骨干”和“钟山学术新秀”4个层次，重点是抓好大师和新秀这两头。

“我们把希望寄托在青年教师身上，因为青年教师是学校的未来，未来10~20年学校的学术竞争力应看青年教师的培养是否成功。”南农大校长周光宏说。

#### 副教授当博导 从配角到主角

“从配角变成了主角，可以按自己的想法干。”说起“钟山学术新秀”计划对自己的推动，南农大资源环境学院青年教师范晓荣认为，“副教授就能做博导”的政策让“青椒”们有了干劲、看到了希望。



在国内高校，因为年纪轻、资历浅、没有教授博导的职称和头衔，大部分“青椒”还在扮演实验室“打工者”的角色。

“作为配角，想法再多也只是空中楼阁；帮教授带博士，自己位置摆不好的话，和学生、教授都不太好相处。”范晓荣 2005 年博士毕业后留校做了 5 年讲师，了解处于夹心层的青年教师所面临的尴尬。

2013 年，范晓荣迎来了学术生涯的转折点。因为入选“钟山学术新秀”计划，当时还是副教授的她顺利申请到带博士生的资格。这意味着，与一般青年教师相比，范晓荣提前两年就有了自己的团队，她的科研故事就此开篇。

获得博导资格后的 3 年里，范晓荣带领团队申请到两个国家自然科学基金项目，以第一作者或者通讯作者身份在《美国国家科学院院刊》《新植物学家》等国际知名杂志发表论文 9 篇，累计影响因子 46.2。

因为出色的科研成果和指导团队的经验，范晓荣还被推荐为学校的重要实验平台“电生理实验平台”的主要负责人。借助这一平台，范晓荣带领团队与来自中科院植物生理生态所、浙江大学、中国农业大学等科研单位的多个课题组一起共享技术，跨学科合作搞科研。

据了解，南京农业大学“钟山学术新秀”计划实施 3 届以来，共有 9 位副教授顺利申请到博导资格，指导在读博士 10 人。

入选南农大“钟山学术新秀”计划的青年教师还能享受每年 3 万元的人才津贴；在培养期内，优先入住校内青年教师公寓，优先推荐申请中央高校基本科研业务费的自主创新项目及校内青年创新基金项目，优先推荐申报各类人才计划和研修计划。南农大通过一揽子的激励计划，为优秀青年教师提供宽松的科研环境。

### 到产业需求中凝练科学问题

如何抓住好机遇，快速成长，在科研中“顶天立地”？基础研究容易发高水平论文，能“顶天”，但“立地”却不容易，而应用研究又不容易出大成果。

这是 2015 年南农大钟山学术论坛上，“新秀”们提出的普遍困惑。

国家 973 项目首席科学家、南农大学术委员会主任沈其荣教授对此不以为然：“好的研究应该是起于问题、止于需求的。”作为“过来人”，沈其荣在论坛上为“新秀”们带来了一场题为《青年学者如何做科研》的专场报告，“年轻人做科研，要善于透过现象看本质，现象研究透了就能投入生产应用，本质摸清楚了就能发高水平的论文”。

副教授李荣就在应用研究中捡到了“金娃娃”。李荣博士毕业后加入了沈其荣的团队，研究方向围绕固体废弃物的资源化利用。2012 年，当时还是讲师的李荣入选南农大首批“钟山学术新秀”计划。在沈其荣的指导下，他一边进行机制研究；一边试图从鸡毛、蓝藻等废弃物中寻找蛋白原料。

但问题来了，废弃的鸡毛水分含量高，而蓝藻来源并不稳定，哪里有源源不断的废弃蛋白原料呢？

2013 年，黄浦江大量漂浮死猪事件引起了李荣的关注。李荣觉察到，猪废料处理存在巨大需求，这不就是沈其荣教授一直强调的重大研究的起始点吗？

经过多次实验，李荣和团队成员开发出一套直接将废弃畜禽转化成为液体氨基酸液的工艺和设备；在此基础上，又将其转化成含氨基酸水溶肥料以及生物有机肥。

成果一经审定，多家企业纷纷要求投入市场开发。不仅如此，李荣对农业废弃物转化为有机

(类)肥料的机理研究还获得了学界认可，在《环境管理杂志》《微生物前沿》等国际期刊发表 SCI 论文 4 篇。作为主要完成人之一，他获得了 2015 年国家科技进步二等奖。

南农大人事处副处长刘泽文介绍，为促进“新秀”们从产业一线汲取科研灵感，从 2013 年开始，学校每年都会组织“新秀”们前往特色农业产业基地、现代农业示范园区参观考察；学校还积极向地方政府和企业推荐好的产业项目，推动“青椒”们的科研成果转化，形成“实践 - 理论 - 实践”的良性循环。

### 大师面对面传经送宝

南农大植物保护学院的实验室里放着董莎萌从重庆带回来的马铃薯病体样本，这是他每天开车走 6 个小时山路采集回来的。

都当上教授了，这样琐碎重复的实验工作为何还不放手？董莎萌笑着说：“想想前辈们抢过的话筒！”

他说的是 2015 年南农大钟山新秀论坛的一幕：“千人计划”专家赵方杰、胡水金“抢”话筒与“新秀”们分享心得。

“很多科研灵感是在实验中获得的，青年教师要自己摸索实验技术，一定不要过早地离开实验室。”赵方杰打趣道，在英国洛桑试验站从事研究期间，他每年都要自己动手磨上千个实验样品，“赵千人”就是这么磨出来的。

胡水金迫不及待地抢过话筒：“博士毕业后，10 年内都别想离开实验室！即使当上教授了，下田取样、首次田间试验，这两件事都要自己去做！”

这样轻松而热烈的“对话”也是南农大“钟山学术新秀”计划的一大特色。4 年来，钟山新秀论坛每年举办 1 ~ 2 场，前来“传经送宝”的教授都是“千人计划”“长江学者”“国家杰青”。

包平说，学校希望通过发挥学术大师的引领

和示范作用，造就一批能够增强学科创新能力的中青年学术骨干。

如今，南农大走出的一批学术新秀开始在国际学术界崭露头角，有 10 人担任《自然》《科学》《美国国家科学院院刊》等国际权威期刊的编委，近 10 人在相关领域国际学术组织任职。

南京农业大学党委书记左惟表示，希望“新秀”们成长为未来能叫得响的中青年学术带头人，并通过他们构筑起学术高峰，这也是将该计划冠名“钟山”的初衷。

本报南京 12 月 10 日电

原文链接：

[https://vpn.njau.edu.cn/html/2016-12/11/,DanalInfo=zqb.cyol.com+nw.D110000zgqnb\\_20161211\\_1-02.htm](https://vpn.njau.edu.cn/html/2016-12/11/,DanalInfo=zqb.cyol.com+nw.D110000zgqnb_20161211_1-02.htm)





# 我校获第三届中国青年志愿服务项目大赛金奖

◎来源 | 团委

12月1日至3日，第三届中国青年志愿服务项目大赛暨志愿服务交流会在宁波举行。共青团中央书记处第一书记秦宜智，浙江省副省长熊建平等出席了活动。我校“护佑生命、斑斓梦想”保护中华虎凤蝶项目荣获金奖。

“护佑生命、斑斓梦想”保护中华虎凤蝶项目是我校植物保护学院青年志愿者团队依托学科优势开展的特色志愿服务项目。自2009年起，项目以专业护蝶为核心，利用学科知识，构建“人工养蝶-寄主扩种-建区护蝶-基因探测”的全方位护蝶模式，扩大中华虎凤蝶种群数量；以科普环保为助力，联动高校、政府、公益机构，打造“进社区、进校园、进景区”的立体宣传网络，宣扬护蝶环保理念。大赛评委充分肯定了项目的专业性及积极影响，并就如何进一步完善团队运作进行了指导。

本次会议由共青团中央、中央文明办、民政部、水利部、中国残疾人联合会、中国志愿服务联合会联合中共浙江省委、浙江省人民政府、中共宁波市委、宁波市人民政府共同主办。

据悉，中国青年志愿服务项目大赛是目前国内面向政府部门、企事业单位、社会专业公益组织、高校等社会各界组织征集志愿服务项目并进行评比的专业性强、覆盖面广的权威赛事。大赛旨在通过打造志愿服务项目展示、资源配置、组织交流、文化引领于一体的全国性志愿服务综合平台，推进志愿服务项目化运作、社会化动员、常态化发展，提升志愿服务在促进社会治理大局中的服务成效和水平。全国38个省级赛会单位共申报项目4049个，其中1000个项目进入全国赛，504个优秀项目入围全国决赛，最终评选出金奖项目100个。



# 我校学子获全国大学生专业技能大赛团体特等奖

◎来源 | 动物科技学院(含无锡渔业学院)

11月26日至27日，全国大学生第一届动物科学专业技能大赛在广州举行。我校颜培实教授、庄苏教授、杜文兴教授、黄瑞华教授等指导的学生团队获大赛特等奖。

根据动物科学专业学生必须掌握的核心技能，大赛设置了四个项目，包括生态畜牧场规划设计，饲料原料快速鉴定与掺假识别-掺假鱼粉的鉴定，鸡的精液采集、品质检测及人工授精，猪的外形评分及活体背膘厚测定等。我校2013级动物科学专业本科生李琳倩、谢锐、王欢、刘葳等同学

组成的代表队凭借扎实的专业知识运用和实践动手能力拔得头筹。

本届大赛由教育部高等学校动物生产类专业教学指导委员会主办，中国农业大学、西北农林科技大学、浙江大学、南京农业大学等49所高校(含3所观摩高校)的代表队参赛。

据悉，全国动物科学专业技能大赛旨在进一步推进高等院校动物科学专业实践教学改革和体系建设，加强专业技能和实践动手能力培养，是检验全国动物科学专业学子实践技能的重要平台。





## 我校研究生在全国农林院校科技竞赛中获特等奖

◎来源 | 研究生院（研究生工作部）



12月8日至10日，在首届“大北农杯”全国农林院校研究生学术科技作品竞赛决赛中，我校研究生张冕群、代小新、崔兆康、卢亚娟的作品《黏连蛋白亚基 Stag3 有调节小鼠卵母细胞减数分裂纺锤体组装和染色体排列的作用》获特等奖。此外，我校还获得一等奖2项、二等奖2项、三等奖1项，并获团体总分第二名及优秀组织奖。

据悉，该项赛事由中国学位与研究生教育学会农林学科工作委员会主办，中国农业大学、北京林业大学及北京大北农科技集团股份有限公司联合承办。全国34所院校共提交参赛作品162件。经组委会讨论，第二届竞赛赛事将于2018年由我校和南京林业大学共同承办。

参赛作品名称	作者	指导老师	荣获奖项
黏连蛋白亚基 Stag3 有调节小鼠卵母细胞减数分裂纺锤体组装和染色体排列的作用	张冕群、代小新、崔兆康、卢亚娟	熊波	特等奖
声誉诉求对农户亲环境行为的影响研究——以家禽养殖户污染物处理方式选择为例	张炯	徐志刚	一等奖
自我剥削、禀赋效应与农地流转潜在市场发育——兼论经济欠发达地区小农户生产方式转型	沈怡	马贤磊	一等奖
山药多糖 PLGA 纳米粒的制备表征及其免疫增强活性的研究	罗莉、郑思思	王德云	二等奖
村集体组织农地流转提高农户农业生产效率了吗？	张建、杨子、朱高立、李发志	诸培新	二等奖
滨海土壤水盐影响棉花 (GossypiumhirsutumL.) 光合特性、产量和纤维品质的研究	张贺、李端生	孟亚利	三等奖

## 我校学子在国家和省级竞赛中再获佳绩

◎来源 | 团委 工学院



近日，由共青团中央、教育部、人力资源和社会保障部、中国科协、全国学联、四川省人民政府共同主办的2016年“创青春”全国大学生创业大赛在成都电子科技大学落幕。我校“基于植保无人机的精准农业配套解决方案”获大赛银奖。

“创青春”全国大学生创业大赛每两年举办一届，共分全国、省、校三级赛事。我校自2015年3月启动校级赛事以来，共有60余支大学生创业团队、近400名同学参与其中。通过“创客学堂”等工作品牌建设，学校广泛搭建交流平台、组建创业团队、培育创赛项目，营造了浓厚的创业氛围。省级选拔赛环节，我校选送的8支团队摘得1金、4银、3铜，学校捧得“优胜杯”。全国终审决赛中，我校参赛团队通过展示答辩，显示出勇攀科研高峰、践行学以致用、心系三农热点的创业品格，获得了莅临观摩的各界领导、评委老师及兄弟高校的一致好评。其中，“基于植保无人机的精准农业配套解决方案”团队负责人邓海啸还受到日本NHK电视台专访。

据悉，“创青春”全国大学生创业大赛是在原“挑战杯”全国大学生创业计划竞赛基础上

升级而来，目前设“挑战杯”创业计划竞赛、实践挑战赛和公益创业赛三项主体赛事。本次竞赛以“筑梦青春，创享未来”为主题，共收到全国2200余所高校的11万件参赛作品。经过层层选拔，共有来自全国31个省市220所高校的399件作品入围终审决赛。

另讯 12月1日，第一届江苏省企业竞争模拟大赛落下帷幕。比赛由高等学校国家级实验教学示范中心联席会、中国管理现代化研究会决策模拟专业委员会、全国工商管理学位研究生教育指导委员会共同主办、河海大学承办。

我校工学院24支学生队伍参赛，与南京大学、东南大学、南京航空航天大学、河海大学等省内各高校的247支队伍进行激烈角逐，最终获得1项省级特等奖（冠军），2项省级一等奖（第三名、第七名），1项省级二等奖（第八名）和6项省级三等奖。

据了解，企业竞争模拟大赛为大学生提供了一个了解市场经营环境的机会，增强了学生全面灵活运用管理学、经济学、运筹学、供应链等方面专业知识的能力。



## 加拿大约克大学工学院院长访问我校

来源 | 国际合作与交流处



12月17日至20日，加拿大约克大学（York University）工学院院长 Janusz Kozinski 教授来我校访问，与我校工学院方真教授进行学术交流和科研合作。

20日上午，副校长徐翔会见了 Kozinski 教授，商讨拓展学术合作、建立校际关系等事宜。徐翔提出，江苏省与加拿大安大略省是友好省州，南农大与约克大学有幸一同加入2015年成立的江苏—安大略省大学联盟，希望在联盟框架下加强互动，推动院级和校级层面的师生交流、合作科研等实质性合作。她还邀请 Kozinski 教授成为我校客座教授，为推进两校工学领域的学术合作作出更大贡献。

Kozinski 教授感谢徐翔的邀请，希望在与方真教授团队良好的合作基础上，尽快建立校际合作关系。他将大力支持双方师生交流，为南农学生提供部分奖学金赴约克大学进行短期学习或实习，欢迎

南农青年教师赴约克大学进修。双方随后就正式建立校际合作关系达成一致。工学院和国际合作与交流处相关人员参加会见。

来访期间，Kozinski 教授还参观了国家肉品质量控制工程技术中心和国家信息农业工程技术中心。

约克大学创建于1959年，办学规模在加拿大排名第三。学校设有11个学院，包括拉松德（Lassonde）工学院、环境研究学院、文学与专业研究学院等。约克大学有在校生近53,000名，其中本科生46,400人，研究生5,900余人，国际学生6,200人。教职员工共7,000余人。约克大学拉松德工程学院（Lassonde School of Engineering）于2012年7月正式成立，下设土木工程，地球、空间科学和工程，电气工程和计算机科学，以及机械工程等四个系。

## 塔里木大学党委书记王选东来我校访问交流

来源 | 党委办公室（统战部）

11月30日下午，塔里木大学党委书记王选东，副校长、我校副校级援疆挂职干部闫祥林一行来校考察交流。我校党委书记左惟，党委常委、校长助理刘营军以及相关职能部门和学院负责人与来访一行进行了座谈交流。

左惟对王选东一行表示欢迎，他表示，两校应发挥各自优势，做好先机布局，抓住“一带一路”战略机遇，寻找机会，加强深层次合作交流，共同发展，共同进步。

王选东介绍了塔里木大学的概况。他表示，此

次来访重点就“十三五”期间的创新合作等工作进行考察交流。

闫祥林对南京农业大学的支持和塔里木大学的关怀表示感谢，他表示将珍惜挂职时间，利用好资源，针对社会需求，继续促进两校合作交流。

生命科学学院党委书记赵明文、动物科技学院院长刘红林、经济管理学院院长朱晶分别介绍了学院发展概况。

会后，双方职能部门和学院负责人就具体工作进行了深入交流。





## 西藏农牧学院院长高学来访我校

来源 | 校长办公室

1月8日，西藏农牧学院院长高学，党委副书记、副院长、我校援藏干部王春春一行来访我校，校长周光宏、副校长陈发棣及相关职能部门负责人与来访一行座谈交流。

周光宏对西藏农牧学院一行的到来表示欢迎，并简要介绍了学校发展整体情况。他表示，学校将通过援藏干部搭建的桥梁，加强两校交流与合作，促进共同发展。

高学向我校一直以来派驻援藏干部支持学院建设表示感谢，并表示此次将重点调研大学治理、学科建设、科研成果转化、人事管理等方面的工作。

陈发棣从学科建设、师资队伍、人才培养、科学研究与服务社会、国际合作与对外交流、大学治理等方面介绍了我校改革发展情况。

随后，双方进行了分组对口交流。校长办公室、人事处、计财处、研究生院、科学研究院、发展规划与学科建设处等部门负责人参加座谈交流。

高学一行集体考察了我校校友馆、作物遗传与种质创新国家重点实验室、国家肉品质量安全控制工程技术研究中心、国家信息农业工程中心、植物生产国家级实验教学中心、国家级农业生物学虚拟仿真实验教学中心。

## 加拿大皇家科学院院长 J. Deen 教授来校访问

来源 | 外国语学院



应外国语学院邀请，加拿大皇家学院院士、剑桥大学卡莱尔学院 (Clare Hall) 终身成员 Jonathan Hart 教授来我校讲学，与外语院师生畅谈文学、诗歌以及人文学科领域的研究。

9月29日下午2点，Hart教授在教学楼7楼报告厅作了题为“*The Art of Comparative Studies*”的精彩讲座。Hart教授从其自身与中国城市的渊源入手，谈论了对比研究的积极意义。接着他深入浅出地介绍了欧洲扩张与英语发展的历史。他以《哈姆雷特》一剧为例，阐释了从历史、地理、国别等角度进行比较分析的可能性。Hart教授分析了文学与历史的矛盾关系，认为莎翁历史剧取材于历史而又重饰历史。Hart和在座师生交流了对文学作品的理解，语言的发展趋势等问题。

下午4点，Hart教授又围绕“战争、创伤与文学” (war, trauma and literature) 的主题，与外国文学团队教师进行了小范围的深度学术交流。他介绍了创伤理论与“9·11”后文学主题的联系、与圣经文学阅读的相关性，与古希腊悲剧意旨的呼应。悲剧的宣泄与净化功用，在现代写作中是得以实现、抑或是加剧了创伤和压抑？Hart教授结合在座教师

的问题，以具体文本为例做出了论述。

Hart针对提问，解答了学术研究中文本如何与理论有机结合，对比了从理论入手和从文本细读入手的方法各自需要注意的问题，强调了文本细读和独立研究意识的重要性。在翻译研究方面，他肯定了教师的研究选题，指出文本研究与时代性研究的契合，对同一著作的不同译本对比研究有重要的意义和价值。Hart教授还与在座教师讨论了戏剧的研究与教学，推荐了相关的权威论著作为延伸阅读资料，鼓励进一步的学术探讨。对于学术论文写作的思路等问题，他提出应该以研究者自身的文化背景为依托，给学术研究注入新的视角。

10月1日上午，外国语学院书记韩纪琴、副院长曹新宇和Hart教授就国际刊物论文发表以及国际交流与合作等事宜进行了交流。Hart教授就自己的切身经历，对年轻学者在国际刊物上发表论文提出了自己的见解和建议；Hart教授介绍了自己在剑桥、哈佛、普林斯顿、阿尔伯塔、多伦多等多所大学的工作和访问经历，表示愿意为外国语学院在科研项目和学生培养等方面的国际合作牵线搭桥。



## 唐仲英基金会一行到我校考察交流

来源 | 发展委员会办公室

2月24日，唐仲英基金会项目总监朱莉女士一行3人来到我校，就我校相关教授承担的“唐仲英基金中心景观质量提升计划”项目进行现场考察交流，发展委员会办公室和学生工作处领导接待了朱莉一行。

唐仲英基金中心（以下简称中心）位于苏州吴江滨湖新城生态公园内，占地面积约50亩，建筑面积17000平方米。2015年11月底，该中心落成开放，主要展示唐仲英基金会在中国的各项慈善事业及获奖学生的精神风貌，开展有关公益活动的教育培训，组织各类公益慈善活动。由于设计、管理和维护等原因，“中心”主题建筑物外围的景观和绿化等质量不高，与“中心”的理念和文化极不协调。经多次沟通，2016年12月初，“中心”正式委托我校负责其景观和绿化质量的提升，我校提出了“以学校相关技术为支撑、青年教师指导、唐爱社学生（员）参与公益项目”的实施模式，得到了“中心”管理层的肯定。

项目交流和汇报会上，园艺学院丁绍刚、向增旭和草业学院杨志民分别汇报了“中心”草堂的设计和实施方案、具有科普和特色的药用植物布局、一年四季常绿草坪的品种搭配和管理等方案，经管学院刘爱军汇报了《居民生活垃圾分类回收政策优化研究项目》项目的进展情况。朱莉感谢校方对基金会中心园区建设的重视，转达了唐仲英先生和基金会（中国）中心总裁徐小春女士对我校为基金会中心景观质量提升付出的努力表示感谢。希望双方进一步沟通，加快方案实施，力争整个“景观质量提升计划”项目于今年6月底初步完成。

考察期间，朱莉一行还参观了我校中草药圃、



草坪圃和南京林业大学的竹子圃，对我校推荐在中心种植的药用植物、草坪草和竹子等品种和类型进行了考察与选取。

“唐仲英基金会”由美籍华人唐仲英先生于1995年私人出资在美国成立，主要资助中美教育事业及社会公益事业。基金会鼓励受助者关爱他人，回报社会，通过公益服务活动将爱心传递发扬。“唐仲英基金会”于2006年在南京农业大学设立“唐仲英德育奖学金”，每年奖励20名品学兼优、热爱公益的学生，从2011年起，资助人数由每年20人增加至30人；并以获奖学生为主体组建南京农业大学唐仲英爱心社，秉承“服务社会、奉献爱心、推己及人、薪火相传”的理念，开展公益活动。累计至今，基金会先后在国内21所知名高校设立“唐仲英德育奖学金”，奖励8100多名品学兼优（以品为重）、家境贫困且热心公益的优秀大学生，累计在中国捐款超8.8亿元人民币。

## 我校欧洲校友会举行新春座谈会

来源 | 发展委员会办公室



新春前夕，南京农业大学校友会办公室主任苏怡来到法国巴黎，与学校欧洲校友会秘书长、中法农业与科技协会副会长翁芳芳一起组织了南京农业大学欧洲校友新春座谈会。来自法国梅斯国立工程师学院的宋欣燃和万倩茹、巴黎高科的邵天恒、巴斯德研究所的董文阳及英国伦敦国王学院的倪钟琪等校友参加了本次校友活动。

校友们在一起回忆了在母校渡过的美好时光和有趣的“独家”南农记忆，介绍了各自在海外留学生活和工作的经历，并听取了苏怡主任的学校发展现状和新校区建设规划等介绍。苏主任还向校友们介绍了目前我校校友会工作的整体情况以及今后计划，宣读了欧洲校友会会长樊华来自德国的诚挚问候。

翁芳芳秘书长介绍了我校留法校友的情况，特别希望学校能输送更多的学生到欧洲留学，期待学校与欧盟国家在人才培养、农业政策、科技成果转化等方面有更深入的合作交流，表示自己将尽一份桥梁作用。她还介绍了自己所在的中法农业与科技协会的情况，转达了该协会任军民会长对我校校友活动圆满举行的祝愿。

目前我校在2012年成立北美和欧洲两个海外校友会，海外校友心系母校和祖国发展，在联络团

结海外校友群体、提高学校国际声誉、促进学校国际合作等方面发挥了重要作用。樊华会长在贺信中提到，希望学校校友会未来能够进一步加强欧洲校友工作，建立欧洲校友人才库，在欧洲各国设立校友联络人；要积极与其他高校校友会和专业学会取得联系，举办丰富的中欧文化与科技交流活动；及时将学校发展动态和各地校友活动传递给广大欧洲校友等建议。

座谈后，校友们举行了温馨的新年聚餐。南京大学法国校友会副会长刘群凯先生应邀出席，他与大家分享了南京大学法国校友会工作开展的相关经验，并希望今后能够在法国成立南京高校校友会联盟。

最自豪的是：在遥远的世界各地、各个角落，都有优秀的南农人活跃的身影，无论他们离开学校时间有多久，都一直关心着学校的发展，并时刻准备着为学校的发展贡献自己一份力量！

据悉，南农的欧洲校友们下一步将着手法国校友会在当地登记注册，将更多地依靠年轻校友参与海外校友数据的收集和更新工作，在人才引进、智力引进和中欧科教交流合作等方面挖掘校友资源。校友们纷纷表示将会全力支持学校各项事业的发展，为海外校友工作贡献自己的一份力量。



## 我校宁波校友迎新茶话会圆满举办

来源 | 发展委员会办公室

2017年1月14日，南京农业大学在甬校友迎新茶话会活动在广发银行宁波分行三楼隆重举行。近50位在甬工作和生活的校友参加了本次活动。校发展委员会办公室副主任杨明、浙江校友会秘书长李春生和广发银行宁波分行行长祁一飞等应邀出席，茶话会由1995级校友杨王飞主持。

茶话会首先由1984级校友祁一飞致欢迎辞，祁师兄代表在甬校友热烈欢迎1992级校友杨明副主任和1993级校友李春生秘书长的到来，并感谢各位在甬校友对此次活动的积极参与和关注支持。他分享了自身的求学经历和工作生活感悟，表达了作为南农人的骄傲、自豪和对母校培育的感激之情。祁师兄鼓励年轻校友要有理想、有追求、有定力，在各自的岗位上做出一番事业来。

随后，杨明副主任向校友们介绍了学校的最新发展情况和中长期建设目标，同时介绍了学校校友会建设与推进情况，鼓励并希望在甬校友之间加强交流联络，争取早日成立地区校友会，为校友与母校、校友与校友之间的联系建立更为稳固的平台，杨明校友也邀请校友们常回母校走走看看，为母校发展献计献策。李春生秘书长代表省校友会，带来了浙

江校友会会长程式华院士的新春祝福，并简要介绍了省校友会的工作近况，表示浙江校友时刻关注和支持母校建设，将继续加强与在甬校友间的沟通和联系。

与会在甬校友逐个发言，在突出介绍个人关键特征的同时简要分享了个人的学习和工作情况，深情回顾了在校的青葱岁月，表达对往昔的怀念之情，向学习和生活中帮助过自己的校友表达深深的谢意。与会校友一起观看了2012级校友姜何川自制的南京农业大学发展简介视频，2000级校友童雅平与大家一起回顾了在校校友自发组织的历次活动的精彩瞬间。校友们感谢活动组织方广发银行宁波分行陈雄彪校友（2002级）等为广大校友提供的细致、周到服务，表示希望以后多多组织活动，加深校友感情，使校友间的交流与合作更加紧密。

利用此次校友聚会平台，组织者还邀请广发银行宁波分行个人金融业务部为广大校友量身定做一些个金产品，如白金信用卡、小微创贷自信和定向理财产品等。最后，祁一飞师兄个人做东，邀请参会校友就地聚餐，活动在校友开怀畅叙校友深情、畅谈工作生活、畅想美好明天中结束。

## 校友徐建平发表英文全文追忆导师樊庆笙教授 ——The life and work of Dr. Fan Qing sheng

来源 | 发展委员会办公室

近日，我校徐建平校友（85级，农业微生物学研究生，现就职于加拿大McMaster University），在《SPRINGER NATURE》上全英文发表了追忆其导师樊庆笙博士的文章。文中他深情追忆导师的生平、对科研的执着追求以及对中国农业微生物学的重要贡献，表达了对导师的深切怀念，同时也提升了我校的国际影响力。

Dr. Fan Qingsheng— Among the many posts he held, he was a highly respected Provost of Jinling University (1951–1952) and President of Nanjing Agricultural University (1981–1984) during their critical transition periods. He served as the President of the International Astragalus Society and the Chinese Society of Mushroom Sciences. He chaired several national and international conferences on Astragalus research and Soil Microbiology...

The life and work of Dr. Fan Qingsheng: a pioneer in antibiotics research, agricultural microbiology, systems agriculture, and agricultural education in China

Microbes are everywhere in the Earth's biosphere—they play crucial roles in agriculture, nutrient cycling, environmental protection, and animal and human health. However, despite the importance of microbes throughout human history,



their roles remain to be fully recognized. In China, one of the key scientists who led to the recognition and utilization of microbes was Dr. Fan Qingsheng (樊庆笙博士, Fig. 1). Dr. Fan not only contributed significantly to the production of penicillin in China but also established the broad framework for the effective use of microbes to develop sustainable agriculture by increasing agricultural production, creating valuable goods from agricultural wastes, cleaning up pollutants in aquatic and soil environments, and enhancing soil fertility through organic farming. Indeed, he was a visionary both in establishing the theoretical framework of a microbe-centric sustainable agriculture and in demonstrating the effectiveness of this approach through over 60 years of tireless work on a diversity of organisms across many ecological niches (Fig. 2).



Figure 1

Dr. Fan Qingsheng: a pioneer in antibiotics research, agricultural microbiology, systems agriculture, and agricultural education in China

Figure 2

A microbe-centric summary of Dr. Fan Qingsheng's work on agricultural microbes and their roles in the broad systems agriculture framework. Example organisms that Dr. Fan worked on are shown on the right. These microorganisms were investigated for their potential roles in enhancing crop productivity (e.g. Rhizobia), reducing diseases (e.g. Penicillium and Streptomyces), eliminating and/or bio-converting agricultural wastes into valuable goods (e.g. methanogens and edible fungi), and enhancing soil fertility (legumes and Rhizobia)

Dr. Fan was born on August 4, 1911, in the township of Xizhoushi, Changshu county, Jiangsu province, along the south shore of the Yangtze River, northwest of Shanghai. The oldest of nine children in the family, Dr. Fan spent much of his childhood in the countryside where he watched fishermen fishing along the Yangtze River, observed how crops, vegetables, and trees were grown in the traditional Chinese agricultural system, and helped his family obtain food (Fan, 2011). His passion for agriculture started during his youth when he witnessed the devastating effects of hunger, malnutrition, and diseases on the community. He believed that there must be ways to improve agriculture and alleviate the suffering. Like in most Chinese communities, even during politically unstable times, providing the best possible education for their children was a top

priority for many families, including Dr. Fan's. Dr. Fan seized learning opportunities, earning some of the top grades in his classes throughout his elementary, middle, and high school years. Upon graduating from Cuiying High School in Suzhou, he was admitted to the Department of Forestry, Jinling University in Nanjing in 1929. Because of the lack of financial resources, his family had to borrow money to cover his first-year's tuition at Jinling University. However, due to his excellent academic results, he was awarded full scholarships from the second to the fourth year of his study, including being hired as a teaching assistant to help organize laboratory classes—an extremely rare opportunity for undergraduate students. His top academic performance earned him the “Golden Key” award, the highest honor bestowed by Jinling University for its graduating students, in 1933 (Fan 2011; Fig. 3). Right after graduation, he was offered an assistant lecturer position for classes in Botany and Plant Taxonomy. In this role, he helped establish the largest herbarium in China at the time (Li,2003). His solid training in botany during his undergraduate years played a vital role in developing his framework on the diversity of plant-microbe interactions and their importance in agriculture.

Figure 3

Graduating from Jinling University with an honor BSc in Forestry in 1933

In 1937, the Japanese invasion caused many government agencies across eastern China, including universities, to move to western China. Jinling University was relocated to Huaxiba district in Chengdu, Sichuan province. While there, Dr.

Fan was promoted to Lecturer and continued to teach Botany (Li, 2003). In the summer of 1940, the Rockefeller Foundation offered one full graduate scholarship to a junior staff member in the Faculty of Agriculture at Jinling University to study at an American university. However, instead of sending one person for three years to study for a PhD degree, the Faculty of Agriculture decided, with permission from the Foundation, to make the best use of the opportunity and used the funding to send three young scholars to the US for one year study each to do their MSc degrees. Dr. Fan was among those three young scholars and was admitted to the Department of Botany in the Faculty of Agriculture at the University of Wisconsin-Madison. However, after obtaining his MSc in one year of study in 1941, his excellent academic performance and aptitude for learning caught the attention of the microbiologist Dr. W.W. Umbreit who suggested that he worked on his PhD degree on the physiology of photosynthesis in the alga *Chlorella pyrenoidosa* (Fig. 4). Dr. Fan successfully completed his PhD studies in 1943 and published two papers from his thesis in the *Journal of General Physiology* (Fan et al., 1943) and *Journal of Bacteriology* (Fan and Umbreit, 1943).

Figure 4

Working with a gas exchange testing machine at the University of Wisconsin-Madison for his PhD degree

During his three years of study at the UW-Madison, Dr. Fan devoted all his time to research and to learning the diverse aspects of microbiology. At that time, the Department of Agricultural Bacteriology had two world-leading

research programs, one on symbiotic nitrogen fixation between Rhizobia bacteria and legumes and the second on the biochemistry of antibiotics, especially on the development of Penicillium strains capable of producing high quantities of penicillin, the first antibiotic ([https://bact.wisc.edu/history\\_contributions.php](https://bact.wisc.edu/history_contributions.php)). Dr. Fan learned as much as he could about both frontiers. Due to the ongoing Second World War (WWII), the production of penicillin especially attracted his attention. Since its discovery by Alexander Fleming in 1929, this antibiotic has saved millions of lives from infectious diseases, most prominently the injured soldiers at the front lines in Europe. During WWII, tens of millions of Chinese were dying each year from infectious diseases (Watts, 2013). Dr. Fan believed penicillin could similarly save many lives in China. However, because of the difficulty of returning to China due to the ongoing WWII across the Asian-Pacific region, Dr. Fan decided to use his microbiology knowledge and worked at Seagram & Sons, Inc. in Louisville, Kentucky on fermentation technologies while searching for an opportunity to return to China. As we will see below, these three areas of microbiology (penicillin, microbial fermentation, and biological nitrogen fixation) all became important topics of Dr. Fan's research after his return to China.

The opportunity to return to China came in late 1943 when the American Bureau for Medical Advancement in China (ABMAC) decided to help China establish its first blood bank in Kunming, including providing all the required equipment, personnel, and technology, to help the Allied countries fight against Japanese aggression in



the Asian-Pacific Region (Watt, 2013). Dr. Fan successfully obtained the position of diagnostic bacteriologist on the team, with the responsibility of ensuring the safety of blood and blood products. He also suggested to ABMAC that he would like to help produce penicillin in China. The suggestion was accepted and ABMAC helped procure the necessary strains (three strains total; Fig. 5), materials and equipment for growing the fungi and for isolating, purifying, and testing the antibiotic. After finished their training, a team of eight experts and all their equipment and supplies left New York City on January 20, 1944 on a long and difficult journey. They sailed through the western Atlantic Ocean, the Caribbean Sea, the Panama Canal, the southern Pacific Ocean around New Zealand and Australia, the Indian Ocean, and finally landed in Bombay, India. They then travelled by train from Bombay to Calcutta and finally to Ledo in Assam where they were air-lifted by a military transport plane over “The Hump” —the eastern Himalayan Mountains—to Kunming in June 1944 (Li, 2003; Fan, 2011).

Figure 5

Three strains of *Penicillium* brought by Dr. Fan from the US to China in 1944. These strains were critical for starting the production of penicillin in China. The strains are now on display at the Chinese Agricultural Museum in Nanjing Agricultural University

While in Kunming, Dr. Fan was in charge of diagnosis for the blood bank, ensuring the safety of blood and blood products for soldiers fighting in the China-India-Burma Theater of war against the Japanese invaders. In addition, he joined hands

with Zhu Jiming and Dr. Tang Feifan, a prominent virologist and director of the Chinese Center for Disease Control and Prevention at the time, in penicillin research. They successfully produced the first batch of penicillin, making China the seventh country capable of producing this antibiotic (Fan 2011). Their work helped save tens of thousands of lives from 1944 to 1946 and contributed to subsequent rapid medical developments in both blood transfusion and antibiotic research and production in China.

After the end of WWII, Dr. Fan returned to Jinling University to teach “Microbial Physiology” and was promoted to Professor in June 1946. Aside from his regular academic responsibilities at Jinling University in Nanjing, he travelled regularly between Nanjing and Shanghai, supervising *Penicillium* strain improvement and working with Dr. Tong Cun and others on the production of penicillin at the Biochemical Products Research Laboratory of the Chinese National Institutes of Health in Shanghai. Their work successfully led to the large-scale industrial production of medical-grade penicillin. Dr. Fan translated “penicillin” to “青霉素” in Chinese, now a household word in China (Fan, 2011). Aside from penicillin, in the 1980s and 1990s, he also led the development of antibiotics to control agricultural pests and pathogens (e.g. Sheng et al., 1983; Li et al. 1993).

After returning to the Faculty of Agriculture at Jinling University, Dr. Fan began his systematic investigations on soil microbes and biological nitrogen fixation, especially on the effects of symbiotic nitrogen-fixing bacteria on legumes and on soil fertility in general (Cao and Fan, 1957;

Fan, 1963). He and his team isolated hundreds of *Rhizobia* strains from soybeans, peanuts, peas, and Chinese milk vetch plants. They conducted numerous cross-inoculation experiments to test for host specificity and symbiotic nitrogen fixation efficiency. Their work contributed to our understanding of soil microbiology and the development of several highly successful products for agricultural application that have led to significant increases in both crop productivity and soil fertility (Fan, 1985; 1986).

Among the products and technologies associated with Dr. Fan’s research on biological nitrogen fixation, the most notable was probably the improved productivity and range expansion of the Chinese milk vetch *Astragalus sinicus*, “紫云英” in Chinese (Fan et al., 1987). *Astragalus* is among the largest genera of flowering plants with different species having different ranges and distributed in different parts of the world. These leguminous plants can not only fix nitrogen and enrich soil fertility but also serve as animal feed, source of pollen for bees for honey production, and herbal medicine across the globe, among other uses. *A. sinicus* is naturally distributed in southern China, primarily south of the Yangtze River, and farmers have been growing it in winter months as a source of “green manure” for rice fields for centuries. However, farmers in central and northern China had not been able to enjoy this benefit, despite repeated introduction trials. Dr. Fan and his colleagues hypothesized that the lack of appropriate nitrogen fixing bacteria in the soil was the cause of the failed introduction. From 1958 to mid-1970s, Dr. Fan was not permitted to teach or

conduct research at his university, and was sent to work as a farmer in the countryside (Fan, 2011; Li, 2003). However, he used the opportunity to test his hypothesis and through trial and error, he and his colleagues successfully selected appropriate *Rhizobia-A. sinicus* combinations that allowed range expansion of *A. sinicus* all the way to the Yellow River basin in northern China (Fan et al., 1987; Li, 2003; Fig. 6). This work has contributed enormously to agricultural sustainability in central and northern China and won him the First Chinese Science Congress’ s 1st Prize in 1978. With the restoration of his teaching and research responsibilities after the “Cultural Revolution” in the late 1970s at Nanjing Agricultural University, Dr. Fan and his group continued to investigate the ecology, physiology, biochemistry, and genetics of nitrogen-fixing bacteria and contributed to further increases in legume production and soil fertility in China (e.g. Fan, 1986; Fan and Rao, 1986; Li, 2003).

Figure 6

Dr. Fan in a field of *Astragalus sinicus*

Productivity in ecosystems is often assessed by the amount of biomass production. However, only a small proportion of the biomass produced in agriculture, forestry, and animal husbandry is directly used or consumed by humans. The remaining biomass is largely under-utilized, completely wasted, or even becomes a source of environmental pollution. Dr. Fan saw such wasted biomass as a potential resource that could be converted to valuable goods through microbial action. To achieve this goal, he aggressively pushed for broad investigations on domesticating



and cultivating edible and medicinal mushrooms using waste biomass since the late 1970s (e.g. Li et al. 1991; Fig. 7). His vision for mushroom production was far-reaching. China now is the No. 1 producer of edible and medicinal mushrooms in the world, accounting for about 70% of the world's total mushroom production and with a cultivated species diversity far exceeding those in other countries. In addition, he and his team established the first anaerobic microbiology facility in China (Wang et al., 1984; Li, 2003) and initiated a series of studies that helped achieve several microbe-centric innovations in biofuel production, the elimination of plant pathogens and pests, and the degradation of organic pollutants from both agricultural and industrial runoff (e.g. Li et al., 1993; Li, 2003). The processed solid wastes were further used as fertilizers on agricultural fields, creating an extremely beneficial positive feedback loop. These areas of research by Dr. Fan showed that productive, healthy, and sustainable agricultural ecosystems were possible in China. The production of edible mushrooms serve as an additional source of income for farmers and an excellent source of nutrients; the production of biofuels such as methane gas also helps minimize energy costs and environmental pollution; and the spent mushroom substrates and solid wastes from anaerobic digesters further enrich soil fertility (Li, 2003).

Figure 7

Dr. Fan at a mushroom fruiting facility

Dr. Fan tirelessly advocated and tested the theoretic framework of a microbe-centric systems approach for sustainable agricultural and

forestry management (Li, 2003). In this approach, invisible microbes play multiple critical roles. For example, in crop production, he believed that a productive and sustainable agriculture system required cost-effective ways to maintain soil fertility. He demonstrated that this could be achieved by creating conditions that (i) favor the growth of nitrogen-fixing microorganisms (e.g. by growing legumes), resulting in increased levels of nitrogen in the soil; (ii) facilitate colonization by mycorrhizal fungi (to increase the level of soluble phosphorus in the soil; and (iii) return processed and spent biomass (e.g. from anaerobic digestion and mushroom growing) to agricultural fields to increase the levels of organic matter, potassium, and other elements. He also showed that a healthy soil microbial community containing various beneficial microbes could help plants defend against infectious diseases and agricultural pests. He suggested that a similar microbe-centric systems approach could be applied to forestry, animal husbandry, and fisheries. Indeed, his broad vision was to link all the components in the human food chain together, in a holistic way and through microbial actions, to make the best use of the biomass generated by the primary producers: plants on land and algae in aquatic environments (Fig. 2). Through his own work, he has demonstrated the feasibility for many of the key components in this ecosystems approach to the improvement of agriculture.

Aside from being a visionary in agronomy and a pioneer in agricultural microbiology, Dr. Fan was also an excellent educator as evidenced by over 60 years of contribution to the training of tens of

thousands of undergraduate students, graduate students, postdoctoral fellows, visiting scientists, and applied technical workers on the front lines of agriculture. He taught a diversity of courses including Botany, Plant Taxonomy, Plant Pathology, Soil Microbiology, Bacteriology, Agricultural Microbiology, Microbial Physiology, Microbial Taxonomy, and the Microbiology of Nitrogen Fixation. He also organized many workshops. His impacts were not limited to those who directly studied and/or worked with him, but extended to those from across China and outside of China. The workshops that Dr. Fan organized included the following three very timely and important ones that helped re-launch microbiology education in the Chinese agricultural education sector. The first was the month-long Microbiology Training Workshop in 1980 involving over 100 teachers from agricultural universities and colleges across China. This was the first national workshop for training microbiology teachers after the Chinese higher education system was re-instated following "Culture Revolution". Expert microbiologists from across China were invited to give presentations on a broad diversity of topics in microbiology. An edited book called *Advances in Microbiology* was subsequently published and used as a reference by teachers (Fan and Chen, 1984). The second was the month-long National Anaerobic Microbiology Workshop in 1980. Among the speakers at this workshop was the then-President of the American Society for Microbiology Dr. R. H. Hungate. This workshop helped start anaerobic microbiology research in China. The third was a one-year training program in Microbial Genetics and Biotechnology in 1985–

1986 for graduate students and young researchers from all major agricultural universities, with lectures by invited experts from China, Japan, and the US. These workshops played a vital role in training microbiologists and molecular biologists in the agricultural university system across China. The impact of these workshops can still be felt even today.

In his own teaching and lecturing, Dr. Fan's presentations were always well prepared, logical, vivid, concise, and updated. Whenever possible, he linked real issues in agriculture to the key concepts in his lectures. In his teaching, he stressed the importance of the evidence-based approach to scientific discovery. While such an approach is essential in science, it has not always been accepted. For example, from the late 1970s to mid-1980s, an outspoken "citizen scientist" claimed that, using biological magnetism, he was capable of changing the genetic makeup of plants and inducing nitrogen-fixing root nodules in many non-leguminous crops such as wheat, rice, and cotton (Wang, 1981). His extraordinary claim attracted widespread attention from journalists working for a diversity of national and local newspapers and magazines. Many people, including some scientists, jumped to their feet to applaud such an "extraordinary invention" (e.g. Su, 1981; Wu, 1987). However, extraordinary claims require extraordinary evidence. As one of the most authoritative figures on symbiotic nitrogen fixation in China, Dr. Fan was asked to support such claims. He stood firm in his request for evidence of nitrogen fixation and was met with a smear campaign. Fortunately, science eventually



triumphed in this case in Dr. Fan's favor, demonstrating that those "nodules" were caused by soil nematodes and unable to fix nitrogen (Fan, 2011; Wu, 1987; Li, 2003). This case played a big role in affirming the importance of an "evidence-based approach" in agricultural and other types of scientific research in China.

Dr. Fan's framework of microbe-based, systems view of agriculture is also evident in the textbooks and opinion pieces that he wrote (Qing, 2011). He authored or co-authored the general textbooks Agricultural Microbiology, Microbiology, and Soil Microbiology, as well as the specialized books Microbiology of Nitrogen-Fixation, Advances in Microbiology, and Microbial Physiology. He was the Editor-in-Chief for the Biology volume of the Encyclopedia of Chinese Agriculture book series. The book Agricultural Microbiology that Dr. Chen Huakui and he wrote has served as the standard textbook in the field since the 1950s and is still widely used today. Its fourth edition won the Chinese National Textbook Prize in 1989 (Chen and Fan, 1989).

Aside from his contributions to teaching and research, Dr. Fan was also an excellent administrator and an influential leader in a diversity of institutions and scholarly societies (Li, 2003). Among the many posts he held, he was a highly respected Provost of Jinling University (1951–1952) and President of Nanjing Agricultural University (1981–1984) during their critical transition periods. He served as the President of the International Astragalus Society and the Chinese Society of Mushroom Sciences. He chaired several national and international conferences on Astragalus

research and Soil Microbiology. To help develop the Chinese mushroom industry, he organized two large international conferences on mushroom biology and cultivation: (i) the First International Symposium on Mushroom Biotechnology in 1989 in Nanjing; and (ii) the International Symposium on Science and Cultivation of Mushrooms in 1998. In the last few years of his life, he chaired the foundation in charge of establishing Jinling Research Institute within Nanjing Agricultural University.

Dr. Fan passed away in 1998, ending a long and decorative life and leaving a legacy that would have a lasting impact. Articles about him and his work continue to appear in books (e.g. Fan and Huang, 2013), newspapers, magazines, and the new media such as WeChat. Through over six decades of research and teaching, Dr. Fan left a large footprint on antibiotics production, agricultural education, microbiology, and agricultural science in China. Several of his perspectives are more relevant now than ever. For example, his emphasis on a microbe-centric systems approach to agriculture has been gaining increasing attention and support in this era of genomics and metagenomics where microbes are found to play crucial roles in all ecosystems in Earth's biosphere. His ideal of an agricultural system utilizing "green manure" and involving holistic biomass re-utilization and recycling should be emphasized in the face of rapid environmental degradation in our cities and rural communities. Similarly, his insistence on evidence-based science should serve as a constant reminder in our pursuit of knowledge, regardless of the discipline.

#### ACKNOWLEDGEMENTS

I thank Dr. Fan Hua, Dr. Fan Qingsheng's youngest daughter, for her encouragement, critical reading, and contribution of a book, photos, and articles for this paper. Many thanks to Zhou Wanlu, Editor of "Dizzy in Science", for her inspirational contribution in honor of Dr. Fan that led to the idea for this article, to Drs. Huang Li and Ma Huancheng for discussion, to Heather Yoell for proofreading, and to Drs. Wang Shouxian and Li He for help collecting some of the Chinese articles related to this paper.

#### References

- Cao ZB, Fan QS (1957) Effects of fertilizers on microbial community structure in red soil. *Chin J Soil Sci* 5(3): 206–208. [曹正邦, 樊庆笙 (1957) 施用肥料对红壤中微生物区系影响的初步分析. *土壤学报* . 5(3): 206–208]
- Chen HK, Fan QS (1989) *Agricultural microbiology*. 4th edn. Chinese Agriculture Press, Beijing. ISBN: 7-109-00175-X/S 123 [陈华癸, 樊庆笙 (1989) 《微生物学》. 第四版, 北京: 农业出版社. ISBN 7-109-00175-X/S 123]
- Fan QS (1963) Review on Chinese research results and perspectives on nitrogen-fixing bacteria in soil. *Chin J Soil Sci* 11 (2): 220–227 [樊庆笙 (1963) 我国土壤中固氮细菌的研究及其展望. *土壤学报* 11(2): 220–227]
- Fan QS (1985) Ecology of rhizosphere microorganisms. In: *Proceedings of the First Chinese National Symposium on Microbial Ecology*. pp 7–13. [樊庆笙 (1985) 根际微生物的生态学研究. 第一届全国微生物生态学学术会议论文汇编. pp 7–13]
- Fan QS (1986) Symbiotic nitrogen fixation

and soil fertility. In: *The current status and future perspectives on soil nitrogen in china*. Beijing Science and Technology Press, Beijing. pp 212–216. [樊庆笙 (1986) 共生固氮和土壤肥力. 我国土壤氮素研究工作的现状和展望. 北京: 北京科技出版社. pp 212–216]

Fan ZM (2011) *Our father and us*. 2nd edn. Contemporary Archives Press, Beijing. [樊真美 (2011) 《父亲和我们》. 第二版. 北京: 时代文献出版社. ISBN 978-988-18772-6-0]

Fan QS, Chen HK (1984) *Advances in Microbiology*. Chinese Agriculture Press. ISBN16144.2570. [樊庆笙, 陈华癸 (1984) 《微生物学进展》. 北京: 农业出版社. 统一书号: 16144.2570]

Fan ZM, Huang WY (2013) Fan Qingsheng. In *Famous Scientists and Their Achievements in 20th Century China – Agriculture Section, Volume 4*. Science and Technology Press, Beijing. [樊真美, 黄为一 (2013) 樊庆笙. 《20世纪中国知名科学家学术成就概览》农学卷第四分册. 科学出版社.]

Fan QS, Rao WJ (1986) The ecology of Rhizobia. *Chin J Microbiol* 1986(2): 50–54 [樊庆笙, 娄无忌 (1986) 根瘤菌生态. *微生物学杂志* .9(2): 50–54]

Fan CS, Umbreit WW (1943) Oxygen production in green algae in the absence of carbon dioxide. *J Bact* 45(1):13Google Scholar

Fan CS, Stauffer JF, Umbreit WW (1943) An experimental separation of oxygen liberation from carbon dioxide fixation in photosynthesis by *Chlorella*. *J Gen Physiol* 27(1):15–28CrossRefPub MedPubMedCentralGoogle Scholar

Fan QS, Rao WJ, Cai DT (1987) Rhizobia inoculation and range expansion of *Astragalus*



sinicus to the Huai River region. In: Fifty years of Chinese research results on symbiotic nitrogen fixation. pp 115-118. [樊庆笙, 姜无忌, 蔡大同 (1987) 接种根瘤菌紫云英北移淮北地区. 中国共生固氮研究五十年论文集. pp 115-118]

Li ZD (Chief Editor) (2003) Commemorative reflections on professor Fan Qingsheng. Agricultural Science and Technology Press, Beijing. ISBN7-80167-602-5/S 447 [李宗道主编 (2003)《樊庆笙教授纪念文集》北京:农业科技出版社. ISBN7-80167-602-5/S447]

Li SP, Sheng B, Fan QS (1991) Nutritional physiology of a cultivated mushroom *Hypsizygus marmoreus*. J Nanjing Agri Univ 1991(3):120-121. [李顺鹏, 沈标, 樊庆笙 (1991) 白玉菇的营养生理研究. 南京农业大学学报. 14(3):120-121]

Li SP, Fan QS, Zhu JQ (1993) Effect of biogas fermentation fluids on rice diseases caused by microbial agents *Xanthomonas oryzae* and *Rhizoctonia solani* Kuhn. China Biogas 3:11-15. [李顺鹏, 樊庆笙, 朱家全 (1993) 沼气发酵液防治水稻白叶枯病和纹枯病的研究. 《中国沼气》, 11(3):11-15]

Qing NS (aka Cheng GS) (2011) Professor Fan Qingsheng - A Pioneer and Chief Founder of Chinese Agricultural Microbiology. Chin J Microbiol 54(4): 566-567. [青宁生, 程光胜 (2011). 我国农业微生物之主要奠基人——樊庆笙. 北京:微生物学报. 54(4): 566-567]

Sheng AG, Li HJ, Zhou HM, Liu MY, Fan QS (1983) *Streptomyces alioflavus* strain "New-1": its characteristics and antimicrobial properties. J

Nanjing Agri Univ 1983(1):50-58 [沈爱光, 李惠君, 周惠民, 刘梦筠, 樊庆笙 (1983) 链霉菌“新\_1”的特性及抗菌作用. 南京农业大学学报. 6(1):50-58]

Su YC (1981) New advancements in biological nitrogen fixation. J South China Agric Res 1981(12):18. [苏云川 (1981) 生物固氮研究的新进展. 南方农业学报. 12(12):48]

Wang MX (1981) Artificial induction of nodules in non-legume crops through biological magnetism - mediated genetic modifications. Chin Nat Mag 4(3): 164. [王曼新 (1981) 作物根瘤的人工诱发——生物磁学工程的新成就. 自然杂志. 4(3): 164]

Wang TG, Li SP, Liu MY, Fan QS (1984) Microbial community change, biomass conversion and their effects on biogas production during anaerobic fermentation. J Nanjing Agric Univ 1984(2):49-56. [王天光, 李顺鹏, 刘梦筠, 樊庆笙 (1984) 沼气发酵过程中主要微生物的生理群的变化及物质转化对产气效率影响. 南京农业大学学报. 7(2):49-56]

Watt JR (2013) Saving lives in wartime China: how medical reformers built modern healthcare systems amid war and epidemics, 1928-1945. E. J. Brill Publisher, BostonCrossRefGoogle Scholar

Wu S (1987) Three years in Liu village: field experiments on the validity and effects of "artificial induction of nitrogen-fixing root nodules in non-legume plants" proposed by the maverick Wang Manxin. Lookout 49: 30-32. [吴思 (1987) 奇人王曼新在刘庄三年——“人工诱发非豆科植物结瘤固氮”试验记. 瞭望. 49: 30-32]

## 管理工程 042 班校友 毕业 20 周年返校交流座谈

来源 | 工学院

10月15日,管理工程042班校友毕业20周年返校,共叙师生情、同窗情、校友情。管理工程系党总支书记施晓琳,副书记张鸣,管理工程042班班主任胡忠伟,原系领导黄树德,办公室主任郭彪共同接待了30余名校友的来访。

座谈会上,施晓琳介绍了20余年学院、系部在教学科研领域取得的成绩,以及近年来的校友工作情况,主要包括各地校友会、校友奖助学金和教学科研实践合作情况。PPT中一张张泛黄的老照片,带领大家仿佛回到了20年前的校园。黄树德、胡忠

伟两位老师先后发言,带领大家一同回忆了当年学院的教学生活情况,以及与学生交流的往事,并祝愿各位校友事业通达,家庭幸福。

高明冬、吕飞、费先云等校友分别发言,在感谢母校培养教育的同时,追忆同窗美好的青春岁月,分享个人的发展。最后,在系部相关老师的带领下,大家一同参观校园,追忆往昔,领略学院发展变化。

母校曾是校友事业起航的起点,如今成为校友交流团聚的港湾。系部将一如既往地做好校友工作,促进系部各项工作的开展。





## 校友企业——美瑞泰科公司成立十周年 荣获两大荣誉

◎来源 | 发展委员会办公室

2016年12月10日，一年一度的广东省饲料行业年会在东莞维景酒店隆重召开。我校校友企业——美瑞泰科公司成立十周年荣获两大荣誉：广东省无抗联盟副会长单位，专业技术委员会委员。美瑞泰科公司董事长金立志博士，其本科、硕士均就读于南京农业大学。

广东作为我国工业饲料产量第一大省，饲料行业年会至今已连办了21年，已成为颇具影响力的行业盛会、已成为促进科技交流与进步、经验分享与商贸的行业平台。此次大会汇集行业主管部门领导、企业翘楚、行业精英及专家学者千人到会，以“共话产业经济，争创行业标兵”为主题，重点推出《第六届广东饲料发展战略高层论坛》，共襄广东饲料强省建设。

论坛开幕式领导致辞后，由省农业厅副厅长、省畜牧兽医局局长郑惠典先生作题为《广东省畜牧

饲料发展趋势与政策》的报告；随后行业内各企业家、专家做了各类精彩的主题报告。会场内与会者认真听讲、积极踊跃参与。

夜晚，华灯初上，年会晚会暨晚宴在酒店二楼多功能宴会厅盛大举行。广东省饲料行业协会无抗饲料产业联盟为“广东省无抗饲料技术创新企业”进行授牌仪式。美瑞泰科公司一举当选两大称号——“广东省无抗联盟产业联盟副会长单位”及“专业技术委员会委员”，成为当晚实至名归的大赢家。随后，由行业院校舞蹈队精心排练、阵容强大、活力四射的歌舞表演，还有专业歌手、实力唱将登台献艺；各行业同乡会更是组团挑战舞台，展示才华。而行业90后、80后、70后及60后数对夫妻登台献唱更是将晚会推向了高潮！晚会当天还抽出了各项奖品，喜气迎面，让到场的所有人员度过了一个快乐的夜晚！





## 我校校友何卫星荣登 2016 江苏好青年百人榜

来源 | 靖江日报



第二届“中国创翼”青年创业创新大赛现场传出喜讯,《鳊鱼人工育苗产业化研究团队》项目获得团队组第二名。此研发团队的负责人正是南京农业大学生命科学学院 2011 届本科毕业生——何卫星

在 2016 年 11 月 2 日公布的“2016 江苏好青年百人榜”中,江苏省泰州市靖江蜂芸饲料有限公司负责人、南京农业大学生命科学学院 2011 届本科毕业生何卫星以其优秀的创业事迹位列其中。

### “蜜蜂饲料”

何卫星因其独特的眼光发现了“蜜蜂饲料”这个独特的创业途径,运用大学期间在南农生科院所学的专业知识,自主研发出蜜蜂新型饲料。

通过查阅专业文献,结合专业知识,何卫星花了两年多时间,终于研发出一种蜜蜂新型饲料。实验发现,这种替代天然花粉的全价配合饲料喂养出来的蜜蜂,产蜜量大大增加。

并且,他于 2014 年底成立江苏省泰州市靖江蜂芸饲料有限公司,用于推广其研发的蜜蜂新型饲料。

### 尝试

试验期间,何卫星试制了无数种饵料投喂,但似乎都“不对鳊鱼胃口”,孵化出来的鱼苗在十天左右就全部死亡。顶着巨大的压力,他每天到实验室做试验,通过导师联系中科院长江水产研究院、上海海洋大学的专家,共同探讨这个难题。

2009 年到 2014 年,足足用了五年时间,何卫星终于得出鳊鱼幼苗孵化以水母为食的结论。

同时,在鳊鱼人工育苗项目上获得 5 项专利,并以该项目参赛获得第二届“中国创翼”青年创业创新大赛团队组第二名。

## 卜凯与赛珍珠的故事

来源 | 党委宣传部

她,美国传教士之女,几个月大时就随父母漂洋过海来到中国;她,与中国农民、土地有着千丝万缕的关系,是当之无愧的“大地之女”;她,撰写了被誉为“中国农民生活史诗”的长篇小说《大地》;她,就是美国历史上第一个获得诺贝尔文学奖的女作家赛珍珠。

他,出生于一个普通的德裔农户,出于对东方文明古国的浓郁兴趣,毅然来中国传教;他,一位成就极大的农业经济研究学者,在中国首创了农业经济系;他,举纲张目,呕心沥血,终编纂成《中国土地利用》;他,就是为中国农业发展做出卓越贡献的农业经济研究学者卜凯。

1916 年的一个炎热的夏天,在庐山避暑时,卜凯邂逅了赛珍珠。两人一见倾心,很快坠入爱河,并于 1917 年结婚。婚后,卜凯夫妇去安徽北部的宿州农村进行农业调查。他们在宿州仅仅生活了约两年半的时间,但就是因为这段弥足珍贵的生活经历,为他们以后的生活带来了翻天覆地的变化。

在宿州生活期间,卜凯夫妇广泛地结交天天“面朝黄土背朝天”的农民,并经历了一次大饥荒和一次战乱。卜凯运用他的专长,在闭塞的中国农民中间艰难地进行土地、种子、耕种、产量等方面的调查和分析,用当地的主要作物——小麦和外地及从美国、日本引进的 63 个品种进行比较试验,以期获得能经受那里定期洪涝灾害的品种;同时还试种了大麦、棉花、玉米、豆类等优良品种。赛珍珠则承担了翻译、打字、与妇女交往等工作。物质的匮乏,环境的脏乱,耳闻目睹的种种天灾人祸,乃至虐待

妇女、残杀女婴之类的罪行,使赛珍珠的情感经历着由不满、愤怒到理解、体谅的嬗变过程。正是这一段经历,促使赛珍珠日后写出了举世闻名的长篇小说《大地》。

1920 年,卜凯接受南京金陵大学农林科科长赖思纳的邀请,出任新成立的农业经济学系主任。在卜凯的主持下,金陵大学农经系师生进行广泛的调查研究,写出了《安徽芜湖附近 120 个农家的社会经济调查》《直隶盐山县 150 个农家的社会经济调查》《中国农村的所有权和租佃关系》等报告;又在调查 7 省 17 个地区 2866 户农家的基础上写成《中国农家经济》;1929 年得到洛克菲勒基金支持后,更大规模地以 22 个省 168 个地区 16786 户农家的调查资料、地图和统计,出版了《中国土地利用》。这些著作目前已被学界肯定为中国历史上应用科学方法进行近代意义上的第一次农业调查,对解决中国农村、农业问题是十分有价值的。卜凯在这些著作中认为,中国虽存在着租佃制的不合理性,但地权不均和租佃率尚好于当时农业发达的英格兰等国家和地区,因此中国农业经济的根本问题是人均土地太少和技术落后,解决的主要途径是发展现代农业科技和市场经济。他也在种子改良、技术推广、人员培训等方面付诸实验。后来他作为当时国民政府的农业技术顾问,提出 108 条改进农业经济的建议,其中包括调整租佃率、建立农村金融设施、施用良种与化肥、改善交通运输条件等等。据说日后台湾省的经济乃起步于农业,系采用了他的建议,尤其是他所培养的众多金陵大学校友作出了重



要的贡献。因此，他被不少农学家称之为“中国现代农经学科的奠基人”。

当时在金陵大学文学院任教的赛珍珠，对宿州生活的点点滴滴依然念念不忘，对在宿州接触到的形形色色的农民依然记忆犹新。作为卜凯调查和写作的助手，她把他们对中国农民问题及其出路的思考，形象地写入到小说《大地》三部曲中。这三部作品以中国农民为主人公，以广大农村为背景，通过祖孙三代的经历，讲述了一个时代的中国故事，为读者编织了一幅 19 世纪末 20 世纪初中国农村广阔的民俗长卷，并向西方读者成功地传达了当时最真实的中国农民的生活情景，塑造了一个勤劳、坚毅、质朴、善良、具有人性中种种高贵品质的中国农民形象。

1938 年，赛珍珠因《大地》等作品荣获诺贝尔文学奖。其后，赛珍珠参加了众多的社会活动，包括对中国的关注，宣传平民教育家晏阳初在农村开展的大众教育运动，参与艾黎和斯诺夫妇在中国发起的“生产合作运动”，乃至多方面地支持中国的

抗日战争并寄希望于中国共产党。而卜凯在 1933 年获取康奈尔大学博士学位后坚决回校，一如既往、专心致志地研究中国的农业，并成为美国财政部长亨利·摩根索在中国的私人代表。抗日战争时期，他随校迁至成都，直至二战胜利前夕才回到美国。

由于意识形态上的诸多原因，卜凯和赛珍珠的作品产生伊始，在各自领域遭到不同学派的质疑。直至今日，人们才逐渐意识到赛珍珠描述中国的作品可以引导我们思考过去和未来。面对现今热议的“三农”问题，农学界也开始重新审视被称为“技术派”的卜凯研究方法和建议。卜凯在世界农业发展的格局中为中国农业找出路的基点，他的观点和方法几十年后又焕发生机。我校积极举办“纪念卜凯先生，发扬学术传统”的国际研讨会，建立了长期的“卜凯学派中国农情研究网”和“卜凯论坛”，以弘扬农经学科追求创新的精神和优良的学术传统。我们期盼在更深入的调查研究基础上，广泛汲取各学派之长，为我国的“三农”开创一个崭新的局面。

## 十年磨一剑——记农院校友杨洁

◎来源 | 发展委员会办公室

人物简介：杨洁，南京农业大学农学院 2005 届优秀毕业生。2001 年就读于农学系，03 年曾任农学院团委科协主席。现任南京广冶商贸有限公司总经理。

### 大学时的积累，毕业后的腾飞

在校期间，别人在耽于学习时，沉迷于游戏时，我报了经管院的国贸辅修班，系统学习了经济类知识；周末都泡在图书馆，大量阅读各类书籍。2003 年组建了自己的第一个团队“紫云英创业团队”，团队成员有我院殷美、尤雪棋、侯杰，经管院谢言，管理学院毛明霞等，在院党委书记汤一卒老师的帮助下，我们在第三届江苏省大学生创业竞赛中夺得金奖。

毕业后，我和尤雪棋自主创业，成立了我们第一家公司，专注于体育用品行业。2009 年，我进入钢材销售行业，历任淮矿集团淮矿现代物流南京分公司泰州办事处主任，镇江中琦金属材料有限公司（上海中琦分公司）副总经理，专注于服务船舶制造行业。2012 年底成立自己的公司南京广冶商贸有限公司，年销售额 2500 余万元。

### 最宝贵的时间，就用来学习

大学生活，是人生中最宝贵的时间。毕业十年后，我的同学、朋友无一不在后悔大学时间在虚度，任性挥霍。我的大学生活就很充实，全部能利用的时间都在学习，广泛涉猎经济、管理、人文、计算机类知识，这些知识在当时只是出于兴趣，在未来的工作中，却形成了一个知识体系，成为领先于别

人的一种无形资产，让我在市场中能看到别人看不到细节，视野更加开阔。

### 厚积薄发，励学力行

创业是一个艰难的过程，许多创业者没有看到彩虹就倒下了，往往就是因为经营中某一个细节没有处理好。创业者就是要在大学期间就做好充足的准备，知识体系、项目、人力资源等都要做到早储备。目前互联网上流传的创富神话，最重要的就是“人”的因素。创业者具备了成功的基因，项目就能成功；创业者是跛脚鸭，项目也会无疾而终。不想成为创业失败的累累白骨，就要比别人更多的储备、更多的努力、更多的忍耐。

诗中说的“十年磨一剑，寒霜未曾试，今日把视君，谁有不平事”。今日南农的挑灯夜读流下的汗水，必将浇灌出创业的硕果盈枝。





# 78 级蔬菜班同学毕业 35 周年聚会诗歌

## 梦回南农 岁月如歌——为毕业 35 年聚会而作

◎作者 | 赵德万

前言：公元 2016 年岁末——公元 2017 年元旦，南农 78 级（82 届）蔬菜 81 班同学在南京农业大学翰苑宾馆举行毕业 35 周年聚会。同学相聚，重温师恩，共叙友情，感慨良多。仅以拙作，留存纪念。

### 上篇 变与不变

光阴似箭，日月如梭。

相识 39 年，分别 35 载，梦回南农！

35 年、12700 多个日日夜夜过去了，变了很多：

我们从青年走到了中年，老年，

时间摧老了我的容颜，

岁月磨平了我的棱角，

青春不再拥有，白发已占鬓头，

三十五年岁月沧桑，我们经历着风风雨雨和坎坷。

有的学业有成成为行业的翘楚，

有的成为教书育人的巨匠，

有的经过自己的努力在政界上不断升迁，

有的投入商海发家致富，

有的淡薄名利平淡安静，

有的终身留守家乡的热土，

有的奋斗奉献在异国他乡……

很多，很多，都发生了改变，

然而我想，变了的是外表，是形式，

变了的是岗位，是职业，是岁月年华。

我坚信：同学情谊与思念永远不会改变……

我们曾经同过学，虽然简单，却是最真；

尽管岁月的沧桑洗尽了我们的青春年华，

但却无法洗去存留在我们心中的那份情谊；

当我们品尝了人生的酸甜苦辣，

经历了世事的沉浮之后，

才发觉学生时代的生活，

如同一首饱满深情的歌，悠远而绵长，

同学之间的友谊，

如同一杯陈酒，越久越香、越浓、越醇；

三十五载沉与否，

同学情义始最真！

### 下篇 是句号也是冒号

时光流逝，岁月如歌，

往事如烟，温馨如昨。

毕业 35 年聚会很快划上一个圆满的句号，

但这不是结束，而是新的开始。

不要说天下没有不散的宴席，

不要问何时再相逢，

我们期待下一次聚首，

期望今后还能像今天这样，

一直保持着纯洁的友谊，

此次相聚将永远定格在我们的人生记忆里！

聚会虽然短暂，

同学友情如同钻石一样永恒！

35 年聚散两茫茫，不思量，自难忘。

时光易逝，岁月催人，

未来的日子，每分每秒都已变得极其珍贵，

让我们彼此珍重！

珍惜我们的友情吧，

因为我们有一个共同的身份，相同的名字，

那就是：南农的学子，七八级蔬菜八一班的同学！

让我们在今后的生活中，

常去往事里走走，

常去听听久违的声音，

常去看看久违的面孔……

### 不是结尾的结尾

此次聚会得到了诸多同学的多方面的大力支持，对为组织此次聚会及提供资助的同学表示由衷的谢意！

向参与本次聚会的同学们致以深切的问好！

祝福未能到会的同学们平安、健康、快乐！

同时，我还要向已经走进天堂的 4 位同学送上一声：“愿他们在天堂安息”！

最后，春节将至，给各位同学拜个早年，祝大家新春快乐，身体健康，阖家幸福，吉祥如意！



## 为了毕业三十五年相聚，我们来了……

◎作者 | 姚志成

曾记否：  
三十五年前的记忆，  
三十五年前的回首。  
怀揣儿时的梦想，  
憧憬美好的渴求，  
为了理想，  
我们曾在扬州青山聚首。

怎能忘：  
三十五年前莘莘学子，  
三十五年前似水年华，  
在知识海洋里遨游，  
在青春年华里逐流，  
为了梦想，  
我们曾在紫金山下分手。

三十五年浪迹天涯，  
三十五年风雨春秋，  
历尽生活的甜酸苦辣，  
荡涤人生的沧海桑田。  
难释母校的离愁，  
难忘曾经的老师·同窗学友。

今天我们来了，  
从大洋彼岸飞来，  
不为追忆逝去的年华，

只为释解思乡的情愁，  
三十五年的守候；  
  
今天我们来了，  
从大江南北赶来，  
不为曾经的同学夙志人生荣光，  
只为再看一眼曾经的老师·同学，  
道一声问候；

今天我们来了，  
从黄河两岸赶来，  
不为三十五年的人生苦短儿女情长，  
只为再见同桌的容颜，  
握一下同桌的双手；

今天我们来了，  
从东西南北风尘仆仆赶来，  
不为曾经的风雨人生沧海春秋，  
只为再踏上南农的校园，  
重走当年的人生路口…

今天我们来了，  
为了今天的相聚，  
为了明天的相守，  
更为了来年同学的再聚首。

## 蔬菜班毕业 35 周年聚会有感

◎作者 | 刘卫东

35 年前我们带着母校教诲，  
带着所学知识，  
抱着远大理想，  
奔向四面八方  
在社会这所大学里  
我们饱经了各种历练  
为了适应社会需求，个人需求  
我们走上不同的岗位  
多数在坚守专业  
为解决人民的吃菜问题  
开展科研推广技术铸造辉煌  
有的在教育战线默默耕耘  
有的成为企业家而闪耀发光  
有的在公务员岗位上奔忙  
还有的到司法战线高举法槌  
为民声张正义秉公执法  
也有的远渡重洋求知  
服务更广阔的世界  
啊！不管在什么地方

不管在什么岗位  
我们无怨无悔，尽职尽责  
做出应有的贡献  
我们无愧于母校无愧于老师  
35 年我们饱经风雨雪霜  
我们尝过甜酸苦辣  
35 年后我们再相聚的时候  
仿佛又回到学生的时光  
我们一起欢声笑语  
我们一起举杯畅饮  
我们一起放声歌唱  
我们一起彻夜长谈  
我们一起分享成功的喜悦  
我们一起分担悲伤的惆怅  
我们不是亲兄弟胜似亲弟兄  
世界上没有什么感情比得上  
我们同学情的纯洁悠长  
这次聚会我感到不同往常  
35 年来我们为了工作





为了生活为了家庭  
付出艰辛的努力和拼搏  
压抑了应有的才华和潜能  
啊！我们不仅只懂蔬菜  
看！  
丁超的长诗全面系统流畅  
志成的短词文采飞扬  
德万的赋诗思辨情深  
连芳的画作功底不凡  
永年的书法飘逸自如  
兴德的短片典雅亲切而时尚  
听！  
晓鹏俊平的“爱拼才会赢”  
胜过原唱！  
也是他俩三十五年的经历写真  
汤勇的“蒙古人”  
能与腾格尔媲美  
丽丽的朗诵热情奔放

真和的歌声悠扬绵长  
国泉的歌声现代时尚  
荣宝与病魔抗争的乐观心态  
听得大家热泪盈眶  
这就是藏龙卧虎的蔬菜班  
愿大家快乐幸福  
尽情释放  
今日虽相别，今后常相聚  
同学情长，友谊万岁！

## 献给蔬菜 78 的歌——庆祝毕业 35 周年

◎作者 | 丁 超

### 1、难忘七八

一九七八，是个难忘的时光，  
邓小平以大无畏的气魄，  
废除了阶级斗争为纲的口号，  
拨乱反正，正本清源，  
从此迈上经济建设的正确方向。  
十一届三中全会的胜利召开，  
让着中国这艘走偏航向的巨轮，  
沿着小康的目标启程远航！

一九七八，是个难忘的时光，  
北京成为全国科技大会的主会场。  
“科学技术就是第一生产力”  
让我们有志的年青一代看到了希望。  
“宁长社会主义的草，  
不长资本主义的苗，”  
已经成为野心家的妄想；  
“读书无用论”的谬论遭到抛弃，  
十年禁锢的心情得到释放！  
必须用知识重新武装人们，  
让白卷先生不再有市场。

一九七八，是个难忘的时光，  
记得这年夏天，大家翘首以盼，  
满怀着对上大学的梦想。  
不论是从再教育的广阔天地，  
还是在车间工厂，  
囊括了工、农、兵、学、商，

怀着同样的激情，  
怀着同样的志向。  
“老少两代”的特殊的人群，  
共同走进梦寐以求的考场。  
分数面前人人平等，  
我们的名单都在榜上。  
一张录取通知书，  
让素不相识的 34 个人成为同窗。  
从此大家在蔬菜 78 共聚一堂。

### 2、青山之恋

青山幽幽，绿水荡漾；  
青山，是美好的化身，  
青山，是生态的期望；  
莫让浮云遮住眼，咬定青山不放松；  
这些美丽的诗句多么让人向往！  
如今的青山有了新的含义，  
这里成为我们人生转折的地方。  
第一次由泥腿子成为大学生，  
第一次从田头走进高校的课堂，  
只觉得山欢水笑，一切都如此新鲜，  
只觉得天高地阔，一切都如此宽广！

虽然这里还有文革的痕迹，  
虽然这里还是穷乡僻壤；  
背着行李来到这里，  
心中却有着如此强烈的愿望。  
青山，我向您报到！



您可听得出我已非青春时光？  
而立年代才来到您的门下呵，  
我怀揣着七分的喜悦三分的惆怅！  
我本该十年前就到来的呵，  
却在十年后的今天才姗姗来到……  
失去了的，永远失去了，  
迟到的，只有奋起直追，迎头赶上！

第一回扑进青山的怀抱呵，  
我禁不住心潮起伏卷波浪！  
我不是晚年中举的范进，  
无需丧失理智，欣喜若狂，  
我是新长征唤起的“后来者”呵，  
科学之春，让压抑的心情得到释放；  
那一挪背包呵，沉甸甸  
那是历史积压的重担挑在肩上；  
摸一摸胸膛呵，热乎乎  
那是心上装着人民殷切的期望！

哦，我的信念、我的梦想……  
在青山里燃上战斗的火光！  
哦，我的学友、我的兄长……  
无不在青山里浴过壮丽的朝阳！  
哦，我的歌声、我的希望……  
好像都是在青山里长出翅膀！  
哦，我的祖国、我的故乡……  
好像都是在青山里炼成纯钢！  
啊，青山，  
我要为您歌唱；  
新长征从青山脚下始航，  
当年青山培育的幼苗已遍布四面八方！

### 3、南农生活

打开记忆的闸门，  
当年温馨的校园令人神往。  
一个个奋发向上的身姿，  
一张张稚嫩可爱的脸庞，  
浮现在脑海中令我难忘。  
到处书声朗朗，  
到处鸟语花香。  
课堂上的争论，  
球场上的疯狂，  
宿舍里的欢笑，  
班会中的歌唱。  
我们朝夕相处的时光，  
多么值得让人回想。  
离开您已经三十五年了，  
我的母校啊  
对您我有过无数次的怀想，  
也曾多次重回您的身旁，  
也曾参加农业局长岗位培训的学堂。  
即使您一次又一次的改变模样，  
但我对母校的情意却愈加激荡。  
您迎来了一批又一批壮苗，  
又送走了一批又一批栋梁；  
是您给了我们绽放青春的美丽春天，  
是您给了我们翱翔天空的丰实翅膀；  
是您给了我们明辨是非的知识慧眼，  
是您给了我们披荆斩棘的巨大力量。  
作为母校的学子，  
千言万语都化作催人奋斗的力量，  
愿我们的奋斗，  
能为您添新增光！

是什么力量支撑着我们，  
是和我们一起同甘共苦恩师的谆谆教诲，  
是和我们患难与共母校的抚育与滋养。  
艰难困苦可以锻炼人的意志，  
它让我们学会了坚强。  
正是这劳其筋骨，饿其体肤，  
使我们有了崇高的志向。  
因为我们的心中已经铭刻着母校的精神，  
每个人都有着坚定的信仰。

四年前，一群无知的青年，充满神往；  
四年后，一群成熟的青年，血气方刚。  
校园的绿荫记住了我们读书的声响，  
校园的菜园留下了我们丰收的芬芳  
校园的小道刻下了我们匆匆的脚印  
校园的操场永驻下我们矫健的形象。  
在母校的四年塑造中，  
永不言败是我们的品质，  
助人为乐是我们的风尚，  
刚正不阿是我们的性格，  
好学上进是我们终生追求的方向。  
母校的校训支撑起我们做人的脊梁。  
让我们的青春永远绽放出绚丽的光芒。

### 4、师生情谊

三十五年风风雨雨，  
三十五个岁岁年年。  
是的，我早已远离母校，  
但我的心一直与老师、同学紧密相连。  
在与老师握手的一刹那，  
在和同学拥抱的一瞬间。

我找回了老师当年的风采，  
我看到了同学往日的华年。

老师的一枝粉笔，  
描画出我们探索蔬菜的生命线。  
教室的三尺讲台，  
让我感觉和世界相连。  
困惑时，是您谆谆教导让我是非明辨，  
失败时，是您鼓舞信心让我坚定信念，  
摔倒时，是您伸出双手让我站稳脚跟，  
成功时，是您报以掌声让我继续向前。  
四年时光，让我从青年到壮年，  
四年磨炼，让我敢于克服一切艰险，  
四年苦学，让我掌握了扎实的基础知识。  
四年奋斗，让我学会面对困难万千！

象破土而出的幼苗，  
象振翼欲飞的春燕。  
我们在校园的阳光里茁壮成长，  
我们在老师的引导下搏击云天。  
在母校，  
我学会生活也学会劳动。  
跟老师，  
我学会做人更学会理论联系实际。  
母校让我铭记：  
我们的成份是学生，  
我们的起点是校园。  
老师是我们的楷模，  
永不言败是我们的坚定的信念。

感谢同我们朝夕相处的刘凤生、凌丽娟、贾翠芳老师，



当我取得一点成绩时，  
您们那温暖的话语让我继续向前，  
当我遇到挫折时  
您们谆谆教诲让我把力量增添。  
忘不了和蔼可亲的曹寿椿、李鸿渐老师，  
您们虽然是全国蔬菜行业的泰斗，  
但你们始终身先士卒，率先垂范，  
您们严谨的科研的精神至今仍然鼓舞我们，  
敢于攀登蔬菜科技的顶尖。  
时常想起知识渊博的李式军、吴志行、刘惠吉老师，  
您们把蔬菜专业课教得活泼新鲜，  
点燃我们追求知识的烈焰，  
您们那一丝不苟的教学显得多么老练，  
至今还会在我的脑海中浮现。  
永远忘不了汪隆植、王薛修、庄仲连、侯喜林老师，  
您们带领我们实习转战大江南北，  
您们更像我们的大哥哥、大姐姐，  
您们那身先士卒的风范鼓舞我们必胜的信念。

名师出高徒，团队育圣贤。  
从蔬菜 78 走来的同学个个争先，  
教育家刘卫东、奚国泉的崇高风范，  
企业家杨兴德、胡传银、张晓鹏的创业艰辛；  
育种家徐裕生、吴俊平徐月发的为农服务，  
食品家顾振新、汪志君、濮治民的精彩讲演……  
这些都与在母校打下的扎实功底紧密相连。  
甘为人梯、共塑心灵，  
团结协作，师生共勉。  
我们共同拼搏过，挑战过，  
最终都实现了自己的人生真谛。

## 5、菜香万里

三十五年，沧海桑田。  
当年我们是唯一只收一个班的专业，  
蔬菜 78 也是学院最少的小弟弟。  
时至今日，农业巨变。  
蔬菜成为发展高效农业的必然。  
蔬菜面积已经扩大到 3 亿亩，  
设施蔬菜栽培面积超过六千万亩，  
销售量达到全球的半壁江山。  
蔬菜同其它农作物已经齐步并肩。  
蔬菜已成为江苏省农业的第一产业，  
总产值和人均纯收入突破双千（亿）。  
淮安的大棚徐州的蒜，  
苏州的茭白、莲藕出水鲜；  
扬州的青菜南通的豆  
难忘那南京、常州的科技园。  
稳粮缩棉扩蔬菜，  
农业结构在我们手里被改变。  
这些凝聚同学们的多少心血，  
大家都是发展高效农业的中坚。

张真和是农业部蔬菜首席专家，  
汤勇是中国蔬菜流通协会会长  
你们负责全国蔬菜产销两条线，  
为全国蔬菜产业作出了特别的贡献。  
周丽丽、汤辉仙、戴松籽、王炳天，  
你们远赴重洋深造并学有所成，  
出类拔萃成为各自领域上的顶尖。  
何清林、姚志成、赵永年，  
你们都站在发展蔬菜产业的最前沿。

高俭德、赵德万、徐彦，  
你们是蔬菜科技战线上的精英。  
朱荣宝、童连芳、蒋宁义，  
你们始终心系人民群众，  
成为大家爱戴的公务员。

三十五年，忆师恩，恩重如山；  
三十五年，品学情，情味甘甜。  
三十五年，曾经年轻，青丝霜染；  
三十五年，挥手之间，我们深情依然。  
没有距离的阻隔，没有地位的高低；  
没有贫富的差别，没有久违的疏远；  
我们永远是“同学”，  
我们无愧于见证我们友情的紫金山。

## 6、献身“三农”

如果说我们蔬菜班是南农的小弟弟，  
那么毕业后我是到最基层工作的小弟弟，  
因为我是全班唯一分配到市以下的县。  
作为农民最普通的一员，  
我感受了农民的生活的辛艰，  
九年插队农村的磨炼，  
让我同三农结下了不解之缘。  
我十分珍惜来之不易的工作机会，  
身传言教地指导菜农科学种田；  
全县高效农业、蔬菜生产落在我的双肩。  
让特色农业产业化，高效农业规模化，  
成为广大农村干群的行动诺言。  
终于形成南药北蒜中蔬菜的格局，  
高效农业发展受到农业部的加勉。

“中国蒜薹之乡”，“中国食用菌之乡”，  
“中国药材之乡”，“中国果菜十强县”，  
“中国大蒜产业十大杰出贡献人物”，  
都在我的不懈努力下得以实现。

“三农”这一曾被忽略的主题，  
在科学发展的阳光下，  
慎重的列入共和国的重要议题。  
而“新农村建设”这一宏篇巨著，  
既是讲述大家熟知的沧海桑田，  
又是见证科技兴农的巨变。  
我积极参加江苏“农家书香”工程，  
并成为“金阳光”新农村丛书的一名主编。  
从二 00 六年开始就投身到丛书整理工作，  
并亲自撰写编著了蔬菜技术书籍 20 多本，  
全部由江苏科技出版社出版，  
“怎样种菜多赚钱”连续 15 次印刷，  
发行全国各新华书店。  
“灾后作物生产自救路路通”，  
反季节蔬菜栽培技术系列丛书……  
这些书籍最多的是在农村书屋中出现。  
以此作为我向毕业三十五周年献礼，  
也是自己发挥余力为农民作出的贡献。



# 谈大学，说就业——校友王敏访谈录

◎来源 | 发展委员会办公室



2016年12月2日，校联会有幸采访到我校校友王敏师兄（本科2003级法学系，原纠察队队员），并在其公司（江苏全给净化科技公司）进行了两个多小时的聊天。

关于我们如何充实现代的大学生活，以及以后的就业问题（包括创业，考研）等，师兄用切身经历给了我们很多建议，下面我们来听听校友怎么说：

## 一、大学生活，您认为最重要的是什么？

“首先，学生，肯定要把学习搞好，能进前百分之五就不要做百分之十。但也没必要为了拿奖学金而去勉强学习。”

师兄当初也是经常拿奖学金的人，坦言这没有什么窍门可言，上课好好做功课，考前认真复习，关键是对待时间的态度，对的时间做对的事，不要忘了本业。但是，大学与高中不同就在于不能一门钻书本，还是不要单纯为了学习而学习，那就得不偿失了。

“其次，大学多出去做做兼职、实习，在实践中接触一些事情远比空想好得多。”

师兄当年也是做到几乎独立完成学业，就是充分利用周末和寒暑假做一些兼职实习。一方面，大学可以自由支配的时间太多了。小编却觉得，时间总是不够用，自己也没有做什么。师兄让我们看了他的本子，每天要做的事情都一一列下，做完打勾，发现最多的一天是57件。差别就在执行力，计划都会列，关键是去做，希望我们大家都能日事日毕。

另一方面，每一份兼职、实习都能让你真正去接触这个社会，真正的实践让你更快地成长。况且，花自己挣的钱和花父母的感受绝对大有不同。小编还是不解，发传单其实也没有什么意义吧？师兄道，如果没有什么事，在宿舍里坐着发呆能得到什么呢？发传单至少自己赚点钱，况且，这也是胆量。当你没有官方的名义，没有父母朋友的庇护去做一件事情，才能真正体会到一些东西。

“最后，大学，一定要培养一些可以长期坚持的兴趣爱好。”

读书、画画、运动或者学一些技术等等都可以，师兄创业公司的很多海报、宣传册都是自己设计的，未经任何专业学习。在他看来，专业是硬实力，而个人兴趣特长则是软实力，将软实力发展到位，很可能在未来的发展中发挥意想不到的效果。

## 二、对于当今大学生就业，我们很焦虑，您怎么看？

小编向校友表达了身边人的困惑，因为专业、个人性格等一些原因，很多人不知道以后要从事什么，现在也不知道要做什么才是有效的，也很忙，但是盲目的忙，觉得就业很可怕。

校友说，其实不必焦虑，现在社会提供的岗位

很多，关键是合不合适，你愿不愿意。现在，只需要做好当下的，想太多没有用，一些人或许毕业初始从事专业相关工作，但后来改行的却是多数。

在实践中寻找，在兼职、实习岗位中，慢慢发现自己的兴趣、适合的工作，书本上、电视上看到的都不太现实。多去参与，才有更多的机会，好好做，用人单位会欣赏你的。师兄向我们讲述了他的一个小故事，当年校园招聘会的时候，每次都会去看看，年级低的时候，难免差点底气。大二那年，想张嘴，但是还是害怕，来回踱步好几圈，终于鼓起勇气和人介绍了自己，表达了想去实习的想法，可惜人家不招实习生，但还是觉得他很真诚，留了联系方式，后来真的打电话过来让去实习了。师兄前前后后在法院、一些涉农企业做过不少的实习，这也是毕业后可以为你提供 offer 的渠道。

## 三、您对于读研、考公务员以及创业有什么看法？

大学毕业以后做什么，不要太受身边人的影响、受认知范围和程度的影响，你可以自己体验，选择自己要走的路。

首先说读研，师兄当年硬是放弃了保研的资格，出来工作。他给我们的忠告建议，读研忌盲目，重点在你的专业有没有必要去读，专业没有实际含金量的研究生令用人单位和自己都很尴尬。单位要的是实际处理问题的能力，工作能力并不完全等于学

历。实际表明，面对一个相关技术要求不高的工作，很多本科生并不比研究生差。还有一个现实，年龄问题，这几年的青春继续用来读书是否值得，年轻就是资本，用在这个社会是再恰当不过的。

对于考公务员，也是个人选择和追求的问题，没有好与不好，只有适合与不适合。

对于创业，师兄自身也是一名创业者，他坦言，大多数人是不适合创业的，考虑的问题很多，找到肝胆相照的合作伙伴熬过那段难有起色的日子也是不容易。刚毕业的大学生，大多没有什么经验，对于社会实际的估计难免误差较大，直接创业不容易成功，不如先工作，再创业。再者，创业要做好心理准备，不成功再求职难免令用人单位心存芥蒂。但是，大学生创业成功的案例也不是没有，我们问师兄创业最大的感受是什么，他说就是能让自己的想法充分地变成现实，这或许是创业最大的快乐吧。

最后，我们问到：师兄的公司“全给”何意？他笑罢答道“全心全意，给您关爱。现在环境质量差，健康问题严重，所以投资做净化行业，也是用自己的真心诚意去做人，做企业，去回馈更多的人”，师兄还表示，在能力范围内，非常乐意为我们南农同学们做一些事，包括当天也是在百忙之中抽出时间和我们毫无保留的交流，希望真正能为学弟学妹答疑解惑，也愿意在能力范围内提供实习岗位帮助大家锻炼成长。



# 南农大之春

◎作者 | 杨超光

钟山脚下的南京农业大学，是树之苑、花之园，从腊梅到菊，一年四季花放不断。日日相处，倒也失去了感觉，漠然处之。

殊不知，春风来时，醒了蛰伏的嫩芽；纷纷的雨露，滋养了拔节的枝条；灿烂的阳光，点染了含苞的花蕾，毋需几日，竟处处绿意流淌、花朵翩飞。美就在身边，美更在春天里。

明媚的三月，有太多的花朵迎风绽放，梅、李、桃、玉兰、茱萸、茶花……，雍容华贵、矜持典雅、明亮艳丽、风姿绰雅，他们演绎成一串串动人的音符，化作一幅幅妙曼的风景，牢牢吸引着人们的眼球。伫立花前，仿佛与智者面对，安详宁静、澄澈空灵。花，就像儿时的我们，在草长莺飞的日子，在星空幽蓝的夜晚，是那么急切地盼望长大，是那么强烈地想要证明，而只有时间，带着我们一点点褪去幼稚与虚幻，留下成熟与沧桑。

花树旁还有许多寂寂无闻的小草也在努力酝酿

着他们的春天，秉着的朴素理念，抒写自己的华彩乐章。在和风细雨中悄然生长，不管有没有人赞叹、有没有人欣赏，就那么纯粹洁净地展示自己生命的美丽……这需要执着、需要勇气、需要生命的历练与豁达。

是树，你就尽情长高吧；是叶，你就尽情吐绿吧；是花，你就尽情绽放吧，是小草，就默默地生长吧。而芸芸众生中平凡的你我，就努力去幸福着吧。就让春天的花朵开在心灵的花园，伴我们走过缤纷的四季，去收获丰盈的人生！正是：

春雨无声醒万家，欣荣细柳焕新华。  
钟山隽秀青阳树，农大幽香韵节花。  
百草神农尝绿叶，千徒孔圣点红霞。  
棉麻五谷优种育，畜牧肥田益靓茶。

三八妇女节，正是花放的季节，象花一样靓丽的女人们，浓妆淡抹，比美去吧！

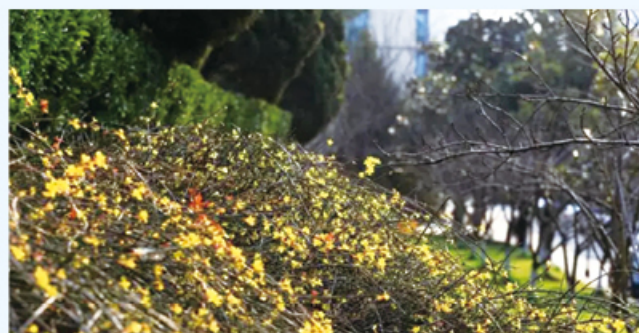
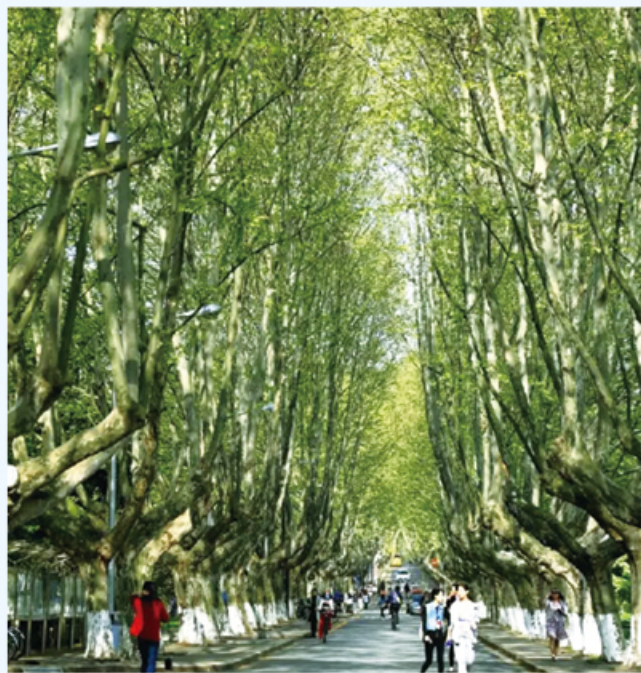
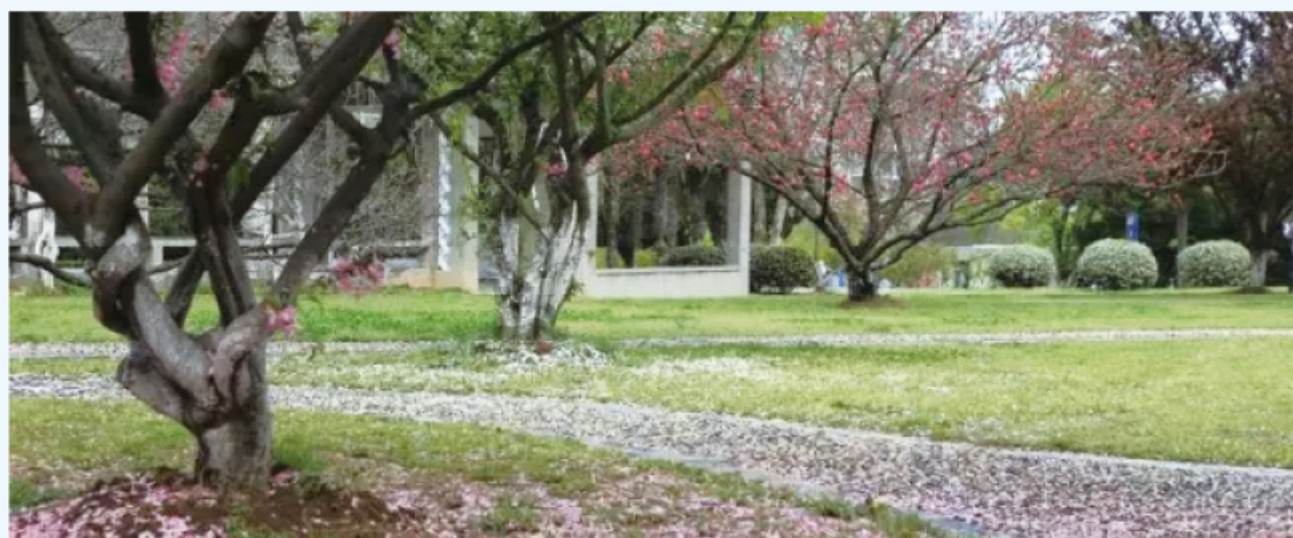
2017年3月7日











## 关于南京农业大学河南校友会 第二届理事会组成人员及分工的批复

南京农业大学河南校友会：

你会关于《南京农业大学河南校友会第二届理事会组成人员名单》收悉。依照《南京农业大学校友会章程》的规定，经学校校友会理事会研究同意，现将你会经民主协商推选出的本届南京农业大学河南校友会理事会组成人员及分工批复如下：

会长：尹 钧

常务副会长：杨国宇

副会长：许为钢 张海洋 郑国清 张光辉

马新明 吴建宇 赵改名 马汉军

秘书长：郑国清（兼）

常务副秘书长：赵全志 马长明

副秘书长：卢为国 黄现青 张娟梅 乔光斌

杨锦洲 黄中文 李 斌 韩崇江

张百胜 王 戈 武延伟 袁水涛

张晓燕 秦 炜 谢易成 薛军丽

李 瑾 仝大伟

本届河南校友会理事会成员自批复之日起任期五年。

特此批复！

附件：南京农业大学河南校友会第二届理事会成员名单

南京农业大学校友会

2017年2月18日



## 附件：南京农业大学河南校友会第二届理事会成员名单

### 会长：

尹 钧 河南农业大学国家小麦工程技术研究中心常务副主任

### 常务副会长：

杨国宇 河南农业大学牧医工程学院院长

### 副会长：

许为钢 河南省农业科学院小麦研究所所长

张海洋 河南省农业科学院芝麻研究中心主任

郑国清 河南省农业科学院农业经济与信息研究所所长

张光辉 河南农业大学校长办公室主任

马新明 河南农业大学信息与管理科学学院院长

吴建宇 河南农业大学生命科学学院院长

赵改名 河南农业大学食品科学技术学院院长

马汉军 河南科技学院食品学院院长

### 秘书长：

郑国清（兼）

### 常务副秘书长：

赵全志 河南农业大学农学院副院长

马长明 河南省商业科学研究所

### 副秘书长：

卢为国 河南省农业科学院经济作物研究所

黄现青 河南农业大学食品科技学院

张娟梅 河南大学生物科技学院

乔光斌 河南省洛阳正大食品有限公司

杨锦洲 河南省焦作市园林局人民公园

黄中文 河南科技学院生命科技学院

李 斌 河南南阳理工学院

韩崇江 河南省驻马店市平舆县

张百胜 河南省商丘职业技术学院

王 戈 河南省信阳市卫生局

武延伟 河南平顶山食品办

袁水涛 河南省周口市国土资源局

张晓燕 河南省安阳市北关区检察院

秦 炜 河南省三门峡扶贫办

谢易成 河南省许昌市政府

薛军丽 河南省濮阳市一中

李 瑾 河南省漯河市邵陵区组织部

全大伟 河南中沃食品有限公司

## 关于南京农业大学山东校友会第二届理事会组成人员及分工的批复

南京农业大学山东校友会：

你会关于《南京农业大学山东校友会第二届理事会组成人员名单》收悉。依照《南京农业大学校友会章程》的规定，经学校校友会理事会研究同意，现将你会经民主协商推选出的本届南京农业大学山东校友会理事会组成人员及分工批复如下：

名誉会长：陆懋曾

会长：王培志

副会长：汪黎明 宋士忠 李祁学 吴照军 张锡金

张明东 常秀程 王逸楠 闫连山

秘书长：张明东（兼）

副秘书长：傅永明 丁召明 李爱海 许天罡

办公室：李爱海 许天罡

本届山东校友会理事会成员自批复之日起任期五年。

特此批复！

附件：南京农业大学山东校友会第二届理事会成员名单

南京农业大学校友会

2017年1月8日



## 附件：南京农业大学山东校友会第二届理事会成员名单

### 名誉会长：

陆懋曾 原山东省政协主席、  
原山东作物学会理事长

### 会长：

王培志 山东财经大学国际经贸学院院长

### 副会长：

汪黎明 山东省农业科学院玉米研究所  
所长

宋士忠 山东电视台广告部主任

李祁学 中法合资青岛加斯克尼酒业有限  
公司总经理

吴照军 中国农业银行威海分行行长

张锡金 山东省农业可持续发展研究所  
研究员

张明东 达美装饰集团山东分公司总经理

常秀程 山东鲁抗舍里乐药业有限公司  
大区经理

王逸楠 平安银行临沂分行营销总监

闫连山 滨州职业学院工商管理学院  
副院长

### 秘书长：

张明东（兼） 达美装饰集团山东分公司  
总经理

### 副秘书长：

傅永明 山东天易科技有限公司董事长

丁召明 中国农业银行莱西支行行长

李爱海 山东昭林园林科技有限公司  
副总经理

许天罡 济南维希尔生物技术有限公司  
董事长

### 办公室：

李爱海（兼） 山东昭林园林科技有限  
公司副总经理

许天罡（兼） 济南维希尔生物技术有限  
公司董事长

## “南京农业大学微捐赠”平台正式上线

来源 | 发展委员会办公室

近日，学校发展委员会办公室与图书馆信息中心历时近半年联合开发的“微捐赠”平台顺利开通，以响应广大校友的倡议，适应互联网环境下支付方式的转变。有了该平台，在校师生、世界各地的校友以及其它捐资者均可通过该平台为学校的建设和发展捐款，无论金额大小，每一笔捐赠都会被即时记录，对捐资者及周围人群起到激励和感染作用，大大提高了工作效率。

2月20日，动物医学院院长周继勇通过该平台为动物医学院发展基金“塞”了一个1000元的“红包”，这一行动瞬间记录在南京农业大学教育发展基金会在线捐赠平台数据库上。接着，动医学院其他领导和老师也纷纷通过此平台为动物医学院发展基金进行捐赠，贡献个人对学院建设和发展的力量。

在“微捐赠”平台开发过程中，教育发展基金会办公室和校友会办公室工作人员经过充分调研，结合校友和其他捐赠者的意愿，设计了多个捐赠项目，包括院（系）发展基金、校友励志奖学金、学科发展基金、校友年度捐赠、学生国际交流基金、世界农业奖基金等。这种“微公益”形式既能传播学校以及学院捐赠文化、弘扬公益精神，又能积少成多，将大家的爱心汇集起来形成一股强大的力量，为学校的建设和发展提供可持续资源。

为了更好地宣传和推广学校的“微捐赠”平台，发展委员会办公室近期将与各学院（部门）办公室和校友联络员联系，并借助新媒体，扩大宣传，让更多校友和社会人士关注此平台。

### 微捐赠方式



### 在线捐赠

<http://jjh.njau.edu.cn/zxjz.htm>