

2017年第3期总第024期

# 农业与生物学院工作简报



农业与生物学院



# 本期要点

## ▶ 学院新闻

我校与希伯来大学联合举办第二届现代农业研讨会并签署交换生协议

交大甜樱桃科研成果走进“田间果园”

农生学院青年教职工杨浦“双创”参观学习活动

农生学院消防演练活动顺利开展

交大农生学子赴阿拉善“治沙”

校先进产业技术研究院到我院宣讲科技成果权益改革政策

## ▶ 党建工作

农业与生物学院举行党委中心组集体学习

农业与生物学院第二期积极分子培训班必修课及结业典礼

## ▶ 媒体聚焦

【新民网】沪上首片甜樱桃生产园丰收 上海交大科研成果走进“田间”

【科技日报】上海交通大学和希伯来大学签署农业交换生协议

## ▶ 合作交流

上海交通大学芳香植物研发中心参加上海科技节芬芳世界主题展

共享科技，开启梦想；绿色农业，健康生活——浦东基地参加 2017 上海科技节闵行区科技生活方式展

陆伯勋中心对饿了么进行餐厅食品安全审核专项培训

2017 年上海交通大学金山教授工作站推进会召开

农生学院与上海农村产权交易所共同推进农业产权转移转化工作

农广西青年农场主创新研修班在我校顺利举行

## ▶ 人才培养

说说送樱桃那些事，分享教师科研创新——2017 年科技节专家讲座

共享科技，服务社会——浦江绿谷低碳农业科普基地庆六一活动

绿色农业，健康生活——科技大咖面对面食品安全讲座

农生学院现代农业工程训练中心开展西瓜种植实践活动

## ▶ 科研进展

我院姚雷教授参加中国民族医药学会芳香医药分会 2017 学术年会

我院“葡萄根域限制与避雨设施栽培关键技术”获推首届“中国高校科技成果交易会”

## ▶ 学生工作

农业与生物学院举办压力与情绪管理专题讲座

农业与生物学院第十三次学生代表大会胜利召开

肩负使命，继往开来——农业与生物学院五四主题团日活动顺利召开

## ▶ 教工活动

农业与生物学院第四届全民健身节之“健步走”活动圆满结束

农业与生物学院成功召开第六届教代会暨工代会第二次会议

学院新闻

## 我校与希伯来大学联合举办第二届现代农业研讨会并签署交换生协议

2017年5月16日至20日，上海交通大学党委常委、副校长吴旦率团访问以色列耶路撒冷希伯来大学，与该校联合举办了第二届现代农业研讨会，双方学院联合签署了学生交换协议。希伯来大学国际交流副校长 Oron Shagrir、罗伯特·希尔顿·史密斯农业、食品与环境学院院长 Shmulik Wolf、科研副院长 Benny Chefetz 等人参与研讨会。科研院副院长孙丽珍、农业与生物学院院长周培、副院长左开井等人一同访问。



在吴旦副校长和 Oron Shagrir 副校长的见证下，农业与生物学院院长周培和罗伯特·希尔顿·史密斯农业、食品与环境学院院长 Shmulik Wolf 签署了交换生协议。本协议为双方机构提供一个名额的全学年交换生或者两个名额的学期交换生名额，该名额数字可根据协议执行情况逐年变化，研究生和本科生都可以参加该项目。

在第二届现代农业研讨会上，周培院长为希伯来大学的师生介绍了交大和农业与生物学院的发展现状，回顾了双方和合作基础，并为双方未来的合作提出了设想。来自双方学校的十位学者围绕着植物纤维的分子机制、环境对高泌乳奶牛繁殖能力的影响、食品的高频加热应用、作物信息的设施生产精准作业技术等领域做了精彩的报告。

研讨会结束后，吴旦副校长与 Oron Shagrir 副校长进行座谈，双方确定了正在讨论的联合培养硕士、博士生协议的论文评审、联合培养年限等具体问题；并对进一步的科研合作达成了共识，双方决定以现代农业研究中心为依托，共同资助教授开展联合研究，并鼓励教师们联合申报中以政府间的联合科研项目。吴旦副校长还与参会的中国留学生亲切座谈，了解了他们在希伯来大学的学习和生活状况，并为他们未来的发展提出了宝贵的建议。

座谈会结束后，交大代表团与该校动物科学系的教授进行座谈，并参观了该系实验室。交大代表团还参观了植物科学与农业遗传研究所的生理学温室和综合人工气候室，考察了以色列的农业畜牧和节水灌溉等高科技技术。



吴旦副校长还带队参观了希伯来大学的公共仪器平台，了解了对方的管理模式、安全培训机制、仪器购买程序、以及向社会和中小学生开设公益科普教育活动内容。

研讨会结束后，上海交大代表团参观了干旱地区高科技农业公司，并参观了该公司的樱桃种植产业；以及耐特菲姆（Netafim）滴灌公司。耐特菲姆是智能滴灌和微灌解决方案可持续性发展的全球领导者。

上海交通大学和耶路撒冷希伯来大学第二届现代农业研讨会的举办和交换生协议的签署引起了以色列媒体的关注，科技日报、光明日报驻特拉维夫记者站、中国国际广播电台等媒体纷纷到场进行采访和报道。

上海交通大学与耶路撒冷希伯来大学的合作始于2013年11月，双方共同签署了校级合作谅解备忘录；2016年4月，在上海交大120周年校庆期间，希伯来大学代表团访问交大，双方共同签署了合作谅解备忘录、揭牌成立了现代农业联合研究中心、并联合举办了第一届现代农业研讨会。

## 交大甜樱桃科研成果走进“田间果园”

五月的申城，温和而不疏淡，热烈但不拘束，空气中散发着甜樱桃的丝丝甜香，彼时的布鲁克斯、斯特拉、图雷拉、香槟、雷尼……一颗颗色泽光洁、晶莹剔透的甜樱桃已然跃动在枝叶间。上海第一个大规模甜樱桃生产园在奉贤区青村镇和中村正向人们展示着丰收的喜悦，甜樱桃从“实验室”走进“田间果园”，在沪获得大面积产业化种植，不仅能让上海市民“食指”大动，更可亲手摘下新鲜的果子，品尝“本土化车厘子”，体验“十指”大动的收获乐趣。

这个五月，对于上海交通大学农业与生物学院张才喜教授团队来说可谓历尽艰辛永不悔，数十年一剑终铸成。

### 数十年风雨兼程

每个辉煌的背后都有一个勇敢的开始并伴着艰辛的过程。让时光回溯到三十余年前，自上世纪八十年代初，上海交通大学农业与生物学院（原上海农学院）便开始了甜樱桃的试栽，然而其“繁花散尽，空余无物”并伴有严重的涝害死树现象，引种工作迟迟未见起色。时至1998年，时年青涩模样的张才喜加入团队并重新扛起了破局甜樱桃南移的大旗。通过甜樱桃授粉生物学的剖析，逐渐揭开了上海等南方冬季较温暖区域甜樱桃“花”而不实的症结所在，继而有的放矢，分别尝试从砧穗特点、休眠补偿和物理调控等促进结实与平衡营养同生殖生

长，甜樱桃暖地结实成功曙光初现。为了推动“北樱南移”稳步实现产业化，2008年张才喜奔赴华盛顿州立大学，聚焦于甜樱桃开花结实和高效栽培技术开展博士后研究工作。

### “春花春实”如歌

学成归国后，为了走出甜樱桃暖地栽培优良品种极少的困境，张才喜率领团队开展大规模的优良品种、砧木引进工作，并开展评估筛选与新品种繁育，先后引进国内外优良甜樱桃品种及具有早花特性的矮化砧木品种共计150余个，初步筛选出适栽南方暖地（新）品种30余个，并自主杂交培育苗木资源2000余份，极大丰富了现阶段国内甜樱桃品种名录，并促进了南方区域甜樱桃适栽品种的多样化。同时，基于农业产业对高产、优产、低成本诉求的提高，实现省力、高效、优质等生产指导趋势的深入，张才喜教授率领团队积极尝试省力化高效栽培模式，并建成国内首个具有成型快、整形简易、省力省工的改良篱壁式栽培模式（UFO, Upright Fruiting Offshoots System），为我国甜樱桃省力化栽培提供了模式参考。

### 助推产业起飞

成功的背后，是无数个日夜的艰辛付出。“除了教学科研，他其余时间都奔波在基地田头，为农技人员、农民做技术指导和培训。即使在新春阖家团圆的日子，他也每天早早换上水靴、拎起剪刀，奔忙于田间，”这便是同事眼里的张教授。据了解，张才喜教授的足迹遍布沪、苏、浙、鲁、皖、桂、滇等多个省市。晴天一身灰，雨天一身泥，被基层农技人员和农民亲切地称为“泥腿子教授”。

脚踩大地，躬身耕耘。张才喜在科研中注重瞄准生产实践中提出的问题作为研究的课题，将科研与生产紧密结合，并服务于实践。“科技是农业发展的生命线，要让科技成果在田间地头绽放”是张才喜常挂在嘴边的一句话。他也是如此践行着的：付之以辗转江南到赴滇种甜果，回馈以南起洱海之源东至东海之滨的樱桃飘香。据实地考察，在这个上海奉贤于庄路上的丰庄桃园，有效承接交通大学科研成果后，其亩植111株，四年生单株即实现了平均结实15斤左右。

“上海交通大学张才喜教授团队几十年如一日的不懈努力，使得起源于冷凉区域的贵族水果‘车厘子’南移上海所面临的瓶颈问题一一被攻克。得益于张教授团队将成果开创技术链，并积极推行，上海第一片甜樱桃生产园得以正式呈现在我们面前，”来自上海市农技推广部门的一位负责人如是说。



### 农生学院青年教职工杨浦“双创”参观学习活动的

5月19日下午，由院工会和院青年联谊会组织，在党委副书记龚强的带领下，我院10余名青年教职工赴杨浦进行“双创”参观学习。

杨浦拥有百年大学、百年工业、百年市政“三个百年”历史。2003年以来，在上海市委、市政府的领导下，杨浦积极发挥科教人才资源集聚优势，坚持以自主创新为核心，在全国率先提出大学校区、科技园区和公共社区“三区融合、联动发展”的核心理念，走出了一条从“工业杨浦”到“知识杨浦”、再到“创新杨浦”的创新驱动转型发展之路。

我院青年教职工先后参观了百年工业杨树浦水厂，杨浦滨江示范段，长阳创谷内的天翼创投、IC主题咖啡、创业实训平台以及创意平台等，平台及园区运维方相关工作人员热情地为大家作了介绍，大家与创业服务人员及创业者交流沟通，快乐互动，普遍感受到杨浦翻天覆地的变化，也被其国际视野和开放包容的态度，尊重市场经济规律，完善各种创新功能资源的发展战略所感染。

大家在参观过程中还了解到，“2016年全国双创周”期间，杨浦与上海交通大学已签订了战略合作协议，在成果转化、人才培养、信息资源共享等方面开展深入合作。



参观结束后，在基地浓厚的“双创”氛围中，大家开展了座谈，就在新形势下更好服务创新创业谏言献计。通过此次学习参观活动，大家对创业有了进一步的认识，对广大创业者的勇气和才干啧啧称赞，同时通过走进基地，全方位地了解杨浦区近十年来在创新创业领域不断探索所取得的成绩，决心以舍我其谁的干劲，充分发挥我院资源优势，更好地开展自己的工作并积极进行成果转化，全面服务社会。

### 农生学院消防演练活动顺利开展

---

5月17日下午，农业与生物学院（以下简称“农生学院”）消防演练活动在农生大楼举行。本次活动由农生学院主办，学院物业及上海交大保卫处消防科协办；参加本次演练的有农生学院2016级研究生和新进教师等近百名相关人员，副院长刘志诚、党政办副主任马晓平及物业公司经理朱向阳、消防科科长所聘等领导出席。演练活动由农生学院实验中心主任俞沛初主持。

首先，刘志诚副院长对本次演练活动进行动员，他强调了本次消防演练的目的和重要意义，勉励大家认真学习消防安全知识，积极参加消防演练活动，并在活动中掌握消防技能及注意自身安全。接着，全体演练人员在农生学院报告厅接受消防安全知识培训。学院物业朱向阳经理结合农生大楼楼宇结构及特点，讲解了安全出口、公共通道的方位，并给出紧急处理预案。校保卫处葛树杰队长结合学院的工作、学习环境及实际情况，做了实验室、仪器和电器使用及操作的安全知识培训。

理论培训结束后，首先进行了逃生专项模拟演练，在物业朱经理的指挥和相关物业人员的引导下，全体演练人员有序地从农生大楼二区2楼通过消防通道和楼梯逃生到大楼东侧开阔区域。接着由消防科所科长和葛队长现场讲解和示范了灭火器的正确使用方法，每个参加演练的师生也都有机会一展现场灭火的英姿，只见大家熟练地拔掉灭火器上的保险销，提起灭火器并将喷嘴对准熊熊燃烧的火焰进行喷射，大火扑灭了，操作人员和消防科指导老师脸上都露出满意的笑容。

本次消防演练是农生学院一年一度的常规安全演练活动，旨在提高全员消防意识，增强师生在紧急情况下的应变能力，增强自我保护能力，掌握对突发火灾的应变、消防逃生技能及注意事项等，确保师生生命安全及学校财产安全。在组织方和师生们的共同努力下，本次活动取得圆满成功。





## 交大农生学子赴阿拉善“治沙”

在今年5月9日至12日，第22个“世界防治荒漠化和干旱日”前夕，农业与生物学院园林专业于冰沁老师带领农业与生物学院研究生，参加由兄弟（中国）集团支持的“内蒙古阿拉善防治沙漠化生态修复活动”，与兄弟（中国）集团、陕西师范大学师生、媒体朋友、及当地农牧民们一道进行植树活动，支援当地环境改善工作。

阿拉善左旗，位于内蒙古自治区西南部和甘肃省中部边境。南越长城，东抵贺兰山，西至雅布赖山，是我国土地荒漠化中，面积最大、分布最广、危害最为严重的地区。沙漠化的加剧，环境的不断恶化，导致当地居民流离失所，不得不远走他乡谋求生路。土地沙化的影响不只是局限在当地，它也是每年侵入内陆地区沙尘暴产生的元凶。值得庆幸的是，越来越多的有识之士意识到拯救环境的必要性。

2017年5月，兄弟(中国)与OISCA再次深入阿拉善沙漠，以己之力，亲自播种绿色的希望种子。董事长加藤和利先生表示，兄弟(中国)在坚持凭借企业力量投身环保项目的同时，



也呼吁有更多社会人士能够了解这项课题，并加入到他们的行列，一起为中国的环保事业贡献出一份力量。秉承“智耕农源，服务社会”的宗旨，上海交通大学农业与生物学院的大学生也开始加入到他们的队伍中去。今年，上海交大农业与生物学院余冰沁老师带着她的学生，参加了“内蒙古阿拉善防治沙漠化生态修复活动”。在富坚智博士的指导下，志愿

者们在3天的活动中共种植了5000余株灌木。研究生江永利认为阿拉善的荒漠化很严重，但是所幸有富坚智博士这样的爱心人士在坚守，让他很受鼓舞，并希望能尽自之力，为保护家

园奉献一份力量。

活动期间，农生学院师生还参观了奥伊斯嘉阿拉善沙漠生态研究研修中心，系统了解阿拉善地区沙漠化的科研以及实验情况，了解当前沙漠防治的共生理念。据悉，这是农生学院第三次参与兄弟(中国)组织的阿拉善防沙活动，通过亲身体会沙漠化程度，学院师生建立起更加立体的、有血有肉的直观感受，从而加深对沙漠化的认识。农生学院也希望通过此次将“防止沙漠化”、“环保理念”带到了交大校园，扎根在广大学生的内心，让更多的人能参与到环境保护行动中来。

### **校先进产业技术研究院到我院宣讲科技成果权益改革政策**

---

农业与生物学院是上海市种业人才培养和科技成果权益改革的试点单位。为了做好这项工作，学院于5月10日邀请先进产业技术研究院院长刘燕刚为我院师生解读学校科技成果转化政策、介绍了学校在科技成果转化转移过程中的成功案例。刘院长以“上海交通大学科技成果转化政策和操作实务”为题展开宣讲。

刘燕刚提到学校科技成果转化工作的探索始于2008年，2009年学校成立先进产业技术研究院，是中国高校中最早成立面向社会转化科技成果专门机构的大学之一。2011年学校与科技部、教育部、财政部和全国人大一起开始实践这项工作。2015年学校科技成果转化工作上升为学校科研工作主战略之一，学校科研工作导向开始由数量追求转向质量追求，从注重成果的形成转向注重成果的转化，形成了科研工作的价值化导向。同时，他表示在知识产权的获得、保护和运营三个方面，学校已经形成了一套完整的制度与操作体系，能够最大限度地服务于知识产权的获得、保护和实践，这些探索为老师们进行科技成果转化提供了制度基础和保障。

宣讲结束后，刘院长与教师们进行了座谈交流。对教师们在成果转化过程中遇到的问题一一做了针对性地解答，现场气氛十分热烈。

此次宣讲交流，提高了老师们对科技成果转化工作的认识，理清了思路，学院也将借此机会，充分发挥学院与教师的双重力量，将学院长期以来形成的一系列有转化前景的科研成果真正“落地”，推动学院跃升发展。

## **党建工作**

## 农业与生物学院举行党委中心组集体学习

5月24日，农业与生物学院在0-102会议室举行党委中心组集体学习，深入学习《关于推进两学一做学习教育常态化制度的意见》、《中国共产党党委（党组）理论学习中心组学习规则》、习近平总书记系列讲话精神等理论要点。学院党委中心组全体成员参加集体学习，党委副书记龚强主持学习会。

龚强首先介绍了学校关于二级学院党委中心组开展学习的目的、形式和要求，要求每位成员都要加强学习，了解中央政策及精神精髓，把握办学方向，同时提升自身运用科学理论指导实践工作的能力。接下来，全体成员共同学习了习近平总书记在中国人民政法大学的重要讲话精神，对加强学院青年学生教师的思想政治工作，不断提升思想政治教育水平有了更深的理解。在推动“两学一做”的学习教育常态化的过程中，党员干部必须要发挥表率作用，结合自身制定学习计划，坚持学做结合，落实从



管理支部党员。《中国共产党党委（党组）理论学习中心组学习规则》是中央对中心组学习重视的直接体现，是深化全面从严治党、坚持思想与制度相结合的重要举措。大家提出，学院党委中心组成员都应该结合工作实际，撰写学习心得、调研报告或者理论文章。

学院党委书记齐红做总结发言，她再次强调党委中心组理论学习的重要性，希望各位成员需要充分领悟习近平总书记系列讲话精神的政治意义、理论意义、实践意义和方法论意义，同时要注重学习方式，提高自身的学习效率和学习效果，要将学习成果转化成为符合学校、学院发展实际的工作思路。

## 农业与生物学院第二期积极分子培训班必修课及结业典礼

5月21日上午，农业与生物学院第二期积极分子培训班最后一节必修课顺利结束，辅导员王延辉就“如何做一名合格团员”进行了授课，带领大家学习了习近平总书记的系列讲话，深入学习了以习近平同志为核心的党中央治国理政的新理念、新思想、新战略，重点解析了系列重要讲话的现实意义，并结合学校、学院发展探讨了当代共青团员的使命担当和责任



义务。

通过此次团课，每位团员对当代团员的历史使命有了深入了解，对自身的责任与义务也有了更明确的担当和认知。大家纷纷表示，当代团员青年应该积极响应团中央号召，积极作为，肩负起历史赋予的使命与责任，争做合格共青团员。

当天下午，第二期积极分子培训班于学院举行了结业典礼，三位组长就各组组员在积极分子培训期间的学习情况和表现进行了汇报。他们表示，培训期间，大家能严格遵守纪律，认真听讲座、认真做笔记、认真思考问题，表现出了对党的知识和党的理论的无限渴求，也



表现了奋发向上的良好风貌。

通过这次培训学习，大家接受了系统的马克思主义教育，进一步加深了对党的理论知识的理解，提高了思想理论水平，端正了入党动机，加强了党性修养和党性锻炼，坚定了共产主义理想信念，增强了全心全意为人民服务的自觉性，明确了早日成为一名共产党员的前进方向。这次培训班达到了预期

的效果，取得圆满成功。

培训班的结业并不意味着学习的结束。大家纷纷表示，会以此作为新的起点，在今后的学习生活工作中，以更高、更严的标准来要求自己，争取早日成为一名合格的共产党员。

## 媒体聚焦

### **【新民网】沪上首片甜樱桃生产园丰收 上海交大科研成果走进“田间”**

五月的申城，温和而不疏淡，热烈但不拘束，空气中散发着甜樱桃的丝丝甜香，一颗颗色泽光洁的甜樱桃已然跃动在枝叶间。上海第一个大规模甜樱桃生产园正在奉贤区青村镇向人们展示着丰收的喜悦。记者现场看到，上海交大甜樱桃从“实验室”走进了“田间果园”，不仅能让上海市民“食指”大动，更可亲手摘下新鲜的果子，品尝“本土化车厘子”，体验“十指”大动的收获乐趣。





这个五月，对于上海交通大学农业与生物学院张才喜教授团队来说可谓历尽艰辛永不悔，数十年的汗水终于收获了回报。

自上世纪八十年代初，上海交通大学农业与生物学院（原上海农学院）便开始了甜樱桃的试栽，然而其“繁花散尽，空余无物”并伴有严重的涝害死树现象，引种工作迟迟未见起色。时至1998年，张才喜加入团队并重新扛起了破局甜樱桃南移的大旗。通过甜樱桃授粉生物学的剖析，逐渐揭开了上海等南方冬季较温暖区域甜樱桃“花”而不实的症结所在。

张才喜告诉记者，“我们团队先后引进国内外优良甜樱桃品种及具有早花特性的矮化砧木品种共计150余个，初步筛选出适栽南方暖地（新）品种30余个，并自主杂交培育苗木资源2000余份，”据实地考察，在这个上海奉贤于庄路上的丰庄樱桃园，有效承接了学科研究成果后，其亩植111株，四年生单株即实现了平均结实15斤左右。

“科技是农业发展的生命线，要让科技成果在田间地头绽放”是张才喜常挂在嘴边的一句话。面对着红彤彤的樱桃果实，游客们纷纷点赞，“没想到上海本地就能吃到这么甜的樱桃！”

“上海交通大学张才喜教授团队几十年如一日的不懈努力，使得起源于冷凉区域的贵族水果‘车厘子’南移上海所面临的瓶颈问题一一被攻克。上海第一片甜樱桃生产园才得以呈现在市民面前，”来自上海市农技推广部门的一位负责人告诉记者。

### **【科技日报】上海交通大学和希伯来大学签署农业交换生协议**

日前，在上海交大吴旦副校长和希伯来大学 Shagrir 副校长的主持下，交大农业与生物

学院周培院长和希大罗伯特·史密斯农业食品和环境学院 Wolf 院长代表各方在以色列雷沃霍特签署了两院农业交换生合作协议并互赠纪念品。



## 合作交流

### 上海交通大学芳香植物研发中心参加上海科技节芬芳世界主题展

5月20日-27日，上海科技节在上海科技馆隆重举行。上海交通大学芳香植物研发中心（以下简称芳香中心）在中心主任姚雷教授的带领下参与科技节活动，向全体市民推广芳香文化。

本次上海科技节芬芳世界展览由中科院上海植物生理和分子生物研究所主办，芳香中心、芬美意香料(中国)有限公司以及上海辰山植物园共同承办。芳香中心为本次展览带去了包括薄荷、薰衣草、香蜂草、迷迭香、甜牛至、百里香等在内的二十余盆芳香植物盆栽以及檀香木、沉香木、香樟木和多种天然植物精油产品。

姚雷以及中心的各位工作人员及学生为前来参观的市民详细讲解了芳香植物的基本知识，



带领大家近距离地触摸与嗅闻芳香植物，从视觉、触觉、嗅觉等多方面真切地感受到了芳香植物带来的奇妙世界。

曾任上海市副市长的左焕琛已离任多年，但还记得9年前给芳香中心颁发“上海市青少年科普拓展基地”牌子的情景，并殷切鼓励我们：我非常看好芳香植物和精油发展前景。

本次芬芳世界展区不仅吸引了许多家长带领小朋友前来感受芳香植物的魅力，也有不少年轻人，乃至白发苍苍的老人兴致勃勃地前来询问芳香植物知识。市民们仔细地观察每一盆芳香植物，不时会发出“我家里也有种这个”，“这个我做菜时有放过”的感叹，也有不少市民询问如何将芳香植物应用到生活中。可见随着近年芳香植物文化的推广，已经有越来越多的普通市民开始认识了解芳香植物，并将其纳入日常生活中。

2017年国际植物日的活动主题是“芳香植物”，国际植物日最早由欧洲植物科学组织倡导下启动，目的是让全世界尽可能多的人感受到植物的魅力，关注植物科学的重要性。后来成为全球性活动，希望让全世界公众根植这样一个意识：植物科学对我们今天和明天的社会和环境有着重要意义。

## **共享科技，开启梦想；绿色农业，健康生活**

### **浦东基地参加 2017 上海科技节闵行区科技生活方式展**

---

5月20日以上海科技节为契机，由闵行区科协、浦江镇人民政府主办，浦江镇科协、浦江青少年活动中心承办的科技灵触感——闵行区科技生活方式展在浦江镇红星美凯龙精彩开启。闵行区科协主席宋运堂、浦江镇副镇长陈红铭等相关领导出席活动，近千名热爱科技的市民参与。

活动当天浦江镇启动了共享科技资源项目，上海空间推进研究所、浦江绿谷低碳农业科普基地、浦江镇青少年教育培训中心、闵行区防震减灾科普馆等一批共享科技团队发挥自身优势为社区百姓和学校少年儿童提供了科技讲座、科技体验课、科技培训等丰富的科技活动资源，开启了浦江镇科技资源共享模式。

科普基地介绍了各自的科普资源。浦江绿谷低碳农业科普基地的口号是“绿色农业，健康生活”，共享资源是“都市农业科技成果”，以低碳农业科技展示，普及食品安全等农业知识，倡导和谐、美丽、健康的生活。

浦江镇社事办主任郁梅，浦江镇社区党建服务中心主任任毅辉一同上台为共享科技团队



授开启科技资源的金钥匙。在镇域范围内搭建了科技领域区域化党建的大平台。

伴随着“共享科技、开启梦想”的金钥匙开启，浦江绿谷低碳农业科普基地将继续为学院科技成果科普推广服务，为学校学生科技创新服务，为社区居民建设美好家园服务。

### 陆伯勋中心对饿了么进行餐厅食品安全审核专项培训

2017年5月17-18日，陆伯勋中心在饿了么自营饕山餐厅华江路店和隆昌路店，为饿了么的24位员工进行为期两天的餐厅食品安全审核的专项培训。本次培训特邀中心理事、我校客座教授黄耀文担任主培训师。

安全了知根据饿了么的经营特点以及可能存在的问题，黄教授特别为学员们量身定制了一套课程，包括工作人员餐饮现场审核能力，同时还涉及餐厅从业人员食品安全操作以及配送人员配送行为规范等。黄教授结合美国FDA以及上海市食品药品监督管理局的餐厅审核现场检查资料，通过餐厅厨房各个环节的现场操作、讲解、演示，让学员现场模拟再现餐厅审核以及操作全过程，指出其存在问题并解决问题，为学员带来了一场直观生动又深入的学习体验。培训结束后，学员纷纷反馈黄老师这次的培训非常实用，解决了工作中遇到的难题，为以后的工作找到了正确的方法。



近年来，以“饿了么”为代表的中国网络餐饮平台发展迅速，同时也被加盟商户的审核和管理问题所困扰。尤其去年媒体曝光的饿了么部分加盟商户存在的食品安全问题，引起了消费者的担忧，严重影响了行业发展。网络食品安全问题不仅仅是社会问题，作为第三方的平台有责任和义务解决加盟商户的食品安全问题，为此我中心与“饿了么”签订合作协议，从食品安全培训、食品检测、科研服务几个方面为饿了么提供专业支持服务，从而在技术上解决食品安全隐患，建立食品安全相关标准，推动行业良性发展。

### 2017年上海交通大学金山教授工作站推进会召开



2017年5月19日下午，上海交通大学金山教授工作站年度工作推进会在张堰镇农机服务中心召开。张堰镇分管镇长彭雪华，金山区疫控中心副主任陈冈、张堰镇农技站书记徐亚弟，秦阳村、秦山村、桑园村、角里村、百草园、红豆杉基地、秦山蔬菜基地、镇农技站等相关人员以及交大农业与生物学院金山工作站的专家出席，会议由农机站副站长车帆主持。

彭雪华副镇长代表张堰镇政府对各位专家2016年的辛勤工作表示感谢，他指出教授工作站是高校服务地方的一种崭新模式，金山教授工作站在支农、助农等方面做出许多有益的探索，获得的经验值得推广，希望在2017年各位专家与张堰镇有更多的融合。

首席专家武天龙教授代表金山工作站专家团回顾了2016年的主要成绩，着重介绍了土壤修复、西梅新品种引进与示范以及现场技术培训等亮点工作。专家团成员就树莓基地土壤修



复与促生抗病示范，西梅种植与推广，中草药与芳香植物的栽培，奶牛乳房炎的生物防控，豆类的种植与示范等2017年的工作与对接基地的负责人进行了深入广泛的交流，表示加强联系合作，迅速解决生产中遇到的实际问题。

在上海交大统战部和金山区农委关怀下，上海交大金山工作站2016年4月28日成立，地点设在张堰镇农机站。旨在通过这个平台，以基地建设为抓手，培育发展一批特色农业产业，通过抓示范、育人才，提升地方农业科技水平。坚持高起点、高标准的原则，注重科技成果转化，打造生态环境优美的新农村，促进地方产业发展。

## 农生学院与上海农村产权交易所共同推进农业产权转移转化工作

围绕国家创新创业和上海市全球创新中心建设战略需求，学院积极营造环境，促进农业板块的科技成果转移转化工作，为国家农业供给侧改革工作做出贡献。在前期充分沟通交流的基础上，5月8日，上海农村产权交易所董事长邱益中，综合部部长周玉伟，交易部副部长陈江旻一行来访我院。农业与生物学院院长、新农村发展研究院常务副院长周培，新农村发展研究院副院长蔡保松，新农村发展研究院办公室曲美玲出席会议。农业与生物学院院长周培主持会议。

双方围绕交大农业专利、品种等知识产权转移转化问题，种业人才发展与科研成果产权管理和共建高校知识产权交易平台等问题展开讨论。经过讨论，大家认为，交大是科研成果



权益改革单位和星创天地建设倡导单位，要紧紧抓住科研成果权益改革契机，以建设《星创天地》为平台，努力打造一批农业科技成果知识产权转化的标杆性实例，引领农业科技成果转化实践，实现学校满意、学院满意、教授满意和企业满意的多赢路线。大家还认为，合作要立足交大、放眼全球，努力建设全球农业资源转化平台。为南南合作、一带一路、东盟贸易等

国家需求提供技术转移策略。并为这一战略的有效实施培养人才，培养农业经济人。

会后，双方约定建立沟通交流机制，共同为中国农业的知识产权转化转移，知识产权合作做出努力，让科技发明惠及广大科研工作者。

### 农广西青年农场主创新研修班在我校顺利举行

为了深化上海交通大学农业与生物学院与广西大学农学院的战略合作，受广西壮族自治区农业厅委托，由广西大学农学院主办，上海交通大学农生学院承办的“2017年广西现代青年农场主创新研修班”于4月23日至28日在上海交通大学七宝校区顺利举行。广西壮族自治区农业厅党组成员、总农艺师王凯学，上海交通大学农生学院院长周培，广西壮族自治区农业厅科教处处长陈明伟，广西大学农学院副院长王邕出席开幕式。

周培院长在致辞中对学员们的到来表示热烈的欢迎。他提到上海交通大学历史悠久，具有理工特色，涵盖理、工、文、法、农等9大学科门类的综合性全国重点大学。农业与生物学院在都市农业、食品科学等领域具有明显优势，近几年发展取得了很大的进步。他希望此次培训，能够为广大学员们搭建一个学习交流的平台，共同助力国家农业现代化的发展。

总农艺师王凯学致辞。他提到“现代青年农场主培育计划”是农业部联合教育部、团中央于2015年开始实施的一项新型职业农民培育工作新举措。广西壮族自治区农业厅选取50位具有培育潜质的广西青年农场主到上海进行学习交流考察，也是培育计划的具体实施过程。他希望通过此次培训能够强化学员们的专业理论学习，搭建交流学习平台，进一步提高工作



素质能力，开启思路，为广西的新农村和生态文明建设，特别在农业现代化和标准化方面起到引领作用。

本次研修以现代农业发展为主线，以专题讲座和案例教学的方式进行。既有对农业产业发展方向以及最新农业科技的解读，也有对智慧农业、农产品品牌的分析，以及在互联网+时代现代农业和农村电子商务的应用。此外，组织学员实地考察了上海华御农业种植专业合作社、东方瓜果城和上海联怡枇杷园，通过参观上海现代青年农场主企业、基地，并与上海青年农场主进行专题座谈交流，学习先进经营管理理念，使学员们能够真正学有所成、学有所获、学以致用。

上海交通大学农生学院副院长刘志诚、广西大学农学院副院长王邕出席结业仪式。会上学员们交流培训心得，对培训课程设置、教师授课、班级管理和后勤保障等工作给予了充分肯定，学员们了解了新信息、启发了新思考、开拓了新思路、结下了新友情，纷纷表示本次研修班圆满成功。



## 人才培养

**说说送樱桃那些事，分享教师科研创新——2017年科技节专家讲座**

2017年5月20日，上海科技节期间，浦江绿谷低碳农业科普基地组织了专家讲座。本次讲座邀请了上海交通大学农业与生物学院张才喜教授，分享他们科研团队历经近二十年的甜樱桃引种、栽培、攻克“华而不实”等科研难题，使甜樱桃终于在上海结出了丰硕的果实，实现了“北樱南移”的梦想。

本次讲座有上海兴家残疾人子女志愿者义务辅导学校学生、上海交通大学辅导志愿者、华东师范大学辅导志愿者、闵行区莘庄镇综合党委书记李慧书记及同事，浦江镇永丰村金龙弟书记及同事，以及兴家学堂志愿者教师和浦江绿谷低碳农业科普基地工作人员90余人参加。



小朋友为张老师戴上了红领巾，表达他们对先生们以及他们团队奉献科研的敬意。

张老师不但分享了他们团队科研进程中的艰辛，而且结合自己的工作，生活中感受，鼓励小朋友要珍惜自己的青春时光，平时注意积累，不怕困难，向着既定的目标一步一步前进。

现场活动气氛热烈，交流的主题甚至包含了食品安全、转基因等热点话题。

讲座结束后，张老师与志愿者留影，期待教师的科研创新和志愿者服务结出更加丰硕成果。

### **共享科技，服务社会——浦江绿谷低碳农业科普基地庆六一活动**

2017年5月20日，浦江绿谷低碳农业科普基地迎来了一批可爱的小朋友和大朋友，他们是上海兴家残疾人子女志愿者义务辅导学校学生，以及上海交通大学和华东师范大学的辅导志愿者。“兴家学堂”成立于1999年12月26日，是由原上海市市长徐匡迪提名的一所助残疾人子女成才的、提供无偿义务辅导教学服务的学校。此次活动有基地、学堂和志愿者一起为小朋友庆祝六一儿童节。

基地讲解员将同学们分成了3个组，带领他们参观了植物工厂化育苗、清洁植物生产栽



培系统、甜樱桃根域限制等低碳农业栽培体系，认识各种蔬菜和花卉植物。

在动手操时，讲解员给他们介绍了植物的繁殖方法和栽培，志愿者辅导老师和他们共同完成了多肉植物叶片扦插繁殖工作，将他们的庆六一儿童节活动充满了农业科技的气息。

2107年闵行科技节开幕之际，我们一起见证了“共享科技，开启梦想”的金钥匙开启，开始了浦江镇科技资源共享模式，基地将发挥都市农业科技成果展示、推广的优势，为学校、社区科学普及不懈努力，浦江绿谷将成为都市农业的新天地。



### 绿色农业，健康生活——科技大咖面对面食品安全讲座

2017年5月20日，在上海科技节之际，浦江绿谷低碳农业科普基地携手上海交通大学陆伯勋食品安全研究中心参加了科技灵触感——科技闵行区科技生活方式展。活动当天浦江镇启动了共享科技资源项目，上海空间推进研究所、浦江绿谷低碳农业科普基地、浦江镇青少年教育培训中心、闵行区防震减灾科普馆等一批共享科技团队发挥自身优势为社区和学校提供科技活动共享资源，开启了浦江镇科技资源共享模式。

基地在本次科技节开启的共享资源是都市农业科技成果，通过对低碳农业科学技术的展示，普及食品安全等农业知识，倡导的是“绿色农业，健康生活”理念。

在科技零触感——科技大咖面对面活动中，邀请了上海交通大学陆伯勋食品安全研究中心富伟燕老师，给大家带来了互动讲座《小小食品安全健康课堂》，让大家学习到了绿色农业

和健康饮食的科普知识。

交大志愿者教小朋友如何正确洗手，防止病从口入。

互动环节小朋友非常积极，争相提问。

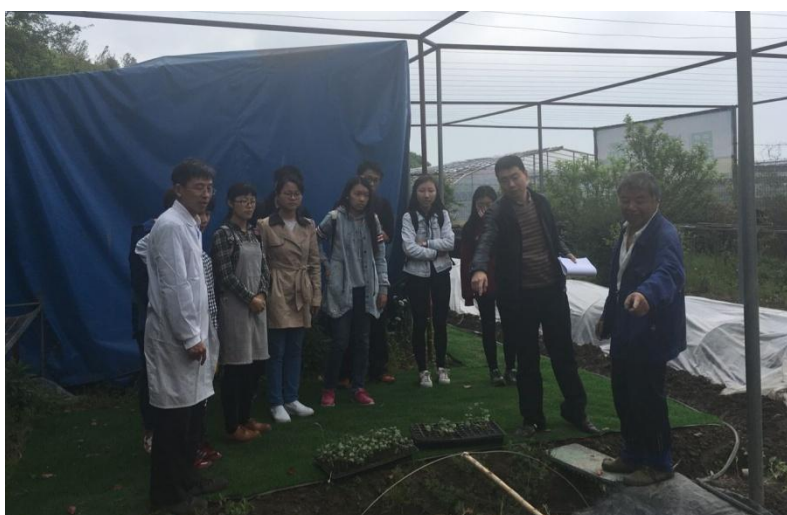
### 农生学院现代农业工程训练中心开展西瓜种植实践活动

4月26号下午，一场春雨过后的现代农业工程训练中心（简称中心）思源农场里，数十名来自交大不同学院的学生，齐聚在田间地头，为了即将到来的西瓜种植体验而雀跃。

来自全校多个学院的40多名学生在农生学院实验中心谢强、陈鲁勇、李卉老师的带领下参加活动。指导教师谢强为同学们详细地介绍了市售西瓜的不同品种以及在成苗期移栽定植的几种常用处理方法，并着重讲解了西瓜嫁接苗的原理和目的。随后，同学们按组完成了西瓜苗的定植、浇水及覆膜等劳动。每周三下午为思源农场开放日，同学们可以前来观察西瓜

的生长情况，并在西瓜生长期开展自己的创意栽培。

本次活动是中心“思源农场”的实践项目之一，项目主要用于支持学生开展农业类创意实践活动。通过这次西瓜种植实践活动，拓宽中心的培养维度，增加了同学们对西瓜等农作物的了解，并提高了学生实践动手能力。



## 科研进展

### 我院姚雷教授参加中国民族医药学会芳香医药分会 2017 学术年会

2017年5月23~24日，中国民族医药学会芳香医药分会2017学术年会在美丽的湖北大冶茗山楚天香谷芳香产业基地隆重召开。本次会议由中国民族医药学会主办，中国民族医药学会芳香分会、大冶市人民政府承办，茗山乡人民政府、湖北瑞晟生物有限责任公司协办。

在中国民族医药学会芳香医药分会换届选举中，上海交通大学芳香植物研发中心（以下简称芳香中心）主任姚雷教授当选本届芳香医药分会副会长。

在 23 日上午的会议中，姚雷进行了题为《让芳香植物回归中医药怀抱》的主题发言，结合“一带一路”，详细介绍了芳香疗法在国内外的的发展状况、提出了如何借鉴他山之石、拓宽传统中医的应用范围从而健康发展我国芳疗产业的新思路，呼吁“辅助医疗”体系的诞生，重点介绍了日本、德国、英国等国家的芳香疗法在医药领域的应用，精油在目前临床上已经有了很好的应用，如对疼痛、压力、创伤等方面有很好的改善，获得了现场来宾的一致赞同的掌声。在下午的 2017 芳香医药分会学术年会上，姚雷向与会来宾介绍了中心关于中草药精油的功效性研究工作。姚雷从精油的安全性、抗焦虑及助眠作用等方面向大家展示了我国中草药精油广阔的应用前景，引发了与会人员的热烈反响。



24 日上午，中心博士研究生张楠以《依兰依兰精油的抗焦虑作用》为主题进行了大会发言，依次介绍了焦虑障碍的治疗现状，芳香疗法应用的必要性以及目前芳香疗法国内外的研究现状，从动物嗅吸模型建立、行为学测试以及作用机制等方面阐述了依兰依兰精油抗焦虑作用的科学依据，研究工作受到了广泛好评。本次会议有望推动芳香疗法迈进民族医药行业，并为辅助医疗立足国内健康领域拉开序幕。

参加本次会议的有中国民族医药芳香医药领域、全国老龄事业领域以及芳香产业界的专家学者代表、企业家、大冶市相关市直部门单位主要负责人，以及人民日报、中央电视台等 50 多家媒体代表 500 余人。

## 我院“葡萄根域限制与避雨设施栽培关键技术”获推首届“中国高校科技成果交易会”

根据教育部《促进高等学校科技成果转移转化行动计划》，结合《教育部与广东省人民政府“十三五”产学研合作协议》，教育部科技发展中心拟定于 2017 年 6 月在广东省惠州市举办首届“中国高校科技成果交易会”，上海交通大学作为首届“科交会”的协办单位，在校内筛选 62 项优秀科技成果项目参加展示，经组委会专家审定和筛选，我院科研成果“葡萄根域限制与避雨设施栽培关键技术”获批推送首届“中国高校科技成果交易会”。



根域限制是一项突破“根深叶茂”传统理论的栽培技术，具有占地少、投资快、品质高、树体生长调节便利、栽培管理省力、肥料元素排放少、环境友好等优势，是我院葡萄科学研究团队历经 10 多年研究形成的多学科交叉农业科技成果。

根域限制与避雨设施栽培关键技术在水培栽培、有机栽培、观光农业建设、滩涂利用等方面有着广阔的应用前景，是开展农民致富及定点精准扶贫工作的非常有效的农业高科技成果，已在我国许多地区应用，带动当地农民致富。根域限制技术的核心是根部生长设计技术、小区域生态龛控制技术、布架形式空间布置与高品质省力化精准枝蔓整理技术，这些技术凝结了我院专家教授的心血和智慧，集成为 13 个品种和 8 项栽培技术，基于其技术创新和巨大的社会贡献，南方葡萄根域限制与避雨栽培关键技术荣获 2013 年度国家科技进步二等奖，是上海交大农科的首个国家级奖项。

预祝我院专家教授团队能够在“中国高校科技成果交易会”展示中得到企业和社会机构的认可，让交大技术能够为中国农业科技发展做出更大的贡献。

## 学生工作

### 农业与生物学院举办压力与情绪管理专题讲座

---

在 5 月 25 日全国大学生心理健康日前夕，为了让更多的同学树立健康的心理意识，拥有良好的情绪管理能力，5 月 24 日下午，农业与生物学院在学院 0-103 会议室举办题为“我的情绪 我做主”的压力与情绪管理专题讲座，来自加州大学伯克利分校的心理咨询师 Veronica Orozco 女士，为来自农业与生物学院及其他院系的报名研究生们开展了一堂饶有趣味的精彩讲座。学院党委副书记龚强、校心理咨询中心副主任汪国琴、学院人才培养办副主任金丽鑫等出席了活动。

此次讲座以“校园压力管理”为主题，活动的开场 Veronica Orozco 女士让在场的同学一起进行了一个小活动，以两三人为一组讨论一些关于压力的问题。随后她以自身为例，指出压力给身体带来的一些变化，并用图表形象的向大家阐释了适度的压力有助于人们有更好的表现。然后，她列举出给人们带来压力的方方面面，得到了大家的一致认同，然后她一针见血地指出管理压力的关键在于寻找平衡。Veronica Orozco 女士指出自我关怀是极为重要的，健康规律的生活有利于我们应对压力。最后，Veronica Orozco 女士用十五分钟为大家做了一个简单的训练，让大家体验了沉思的奇妙感觉。整个讲座过程中，气氛活跃、大家互



动积极，展现出了交大研究生的风采。通过此次活动，使参与同学们对于心理健康的重要性有了新的认识，通过此类心理健康系列活动，使更多的同学学会如何管理自己的情绪，学会释放压力、运用压力，积极地面对每一天的生活。



据悉，此次讲座以5月25日全国大学生心理健康日为契机，旨在提醒大学生关注自我心理健康、关爱自我。学校尤其重视学生心理健康，学校心理咨询中心常年对学生免费开放，为学生提供管理好自己的情绪的帮助与支持。Veronica Orozco女士是美国加州大学伯克利分校高级心理咨询师，任临床督导与QPR（紧急心理干预技术）培训顾问。俄亥俄州立大学咨询心理学硕士、哲学博士。曾在密西根大学心理咨询中心、俄亥俄州立大学医院创伤性脑损伤（TBI）中心工作。面向本科生和研究生提供个体、夫妻、团体和危机辅导，职业咨询与评估等，在多元文化适应、应对反应与幸福感等领域研究成果突出。

### 农业与生物学院第十三次学生代表大会胜利召开

---

5月24日晚，上海交通大学农业与生物学院第十三次学生代表大会在农生学院报告厅隆重召开。校团委副书记武超、农业与生物学院党委副书记龚强以及各个兄弟院系的团委书记出席本次学生代表大会。农业与生物学院学生办公室老师、百余名学生代表，以及来自各兄弟院系学生会的各位主席也出席了此次大会。大会由于力主持。

大会在庄严嘹亮的国歌声中开幕。

大会伊始，武超代表校团委向大会的胜利召开表示热烈祝贺。他指出，农生学院学生会在校团委的引导下，紧密围绕学校中心工作，在引领青年思想、维护学生权益、丰富校园生活、参与学校民主管理等方面做了大量富有成效的工作，在推动学校改革发展、促进学生成长成才中发挥了积极的作用。



龚强代表农生学院党委发表重要讲话。他就学生会在自第十二届学代会召开以来，一年里出色的工作以及在全校范围内收获的成果予以肯定，也进一步对未来一年的学生会工作提出了新的期望，他希望，学生会能继续落实四化纲领，进行大胆探索和尝试，结合学院特色，积极引领农生学子响应学校“学在交大”的号召，充分利用学校和学业辅导中心的资源，奋发进取、勇敢筑梦，建设高水平、有特色的一流农科。他还希望学生会能坚持就业指导，鼓励同学们能够深入基层，与祖国同行，弘扬新时代大学生的精神，展现榜样的力量。最后，他预祝本次学代会圆满成功。

而后，第十三次学生代表大会筹委会主任邢逸凡代表本次大会筹委会作《农业与生物学院第十三次学生代表大会筹备工作报告》，围绕大会筹备期间学生代表的产生，主席团候选人的选拔和公示，提案的征集、整理和反馈以及大会相关的会务准备工作等作简短的汇报，她表示本次大会的筹备坚决履行公平、公正、公开的原则，高效完备地完成了筹备工作，并向关心支持筹备工作的各级领导、老师和同学致以最衷心的感谢。

团委书记助理王晨笑就大会提案工作做汇报。在学代会筹备期间，大会征集了在每位学生代表在校园建设、教育教学、素质拓展3个方面的提案，工作组对收集到的提案进行了整理、落实反馈与总结。王晨笑主要以“华联”整修等七大提案做了简要的汇报与问题反馈，并对学院各部门和代表们予以衷心感谢。

与会代表听取并审议了第十二次学生代表大会常委会主任陈珊珊所作的《农业与生物学院第十二次学生代表大会常务委员会工作报告》。作为学生会的监督部门，常务委员会负责监管学生会主席团及各部门工作的开展与考核，维护学生的合法利益和民主权利，积极推进本次学代会筹办，落实提案处理工作。她表示常委会必将严格履行《学生代表大会常务委员会章程》，凝聚并倾听学院全体学生的心声，将对农生学院建设的更加多元化精细化。

随后，第十二届学生会主席王俊方向大会作《农业与生物学院第十二届学生会工作报告》。报告回顾了农生学生会过去一年以“服务性学生会”为立足之本，在学习、互助、娱乐等多方面取得的累累硕果，分析了当前学生会组织改革发展形势，明确了今后一个时期的工作目标和改革方向，表达了对未来农生学生会的期望，希望他们能坚持不懈地引导同学，全面有效发展同学，始终不渝代表同学，尽心竭力服务同学，志存高远，砥砺前行，喊响喊亮农生品牌。报告经由全体学生代表认真讨论审议并顺利通过。

大会表彰了 2016-2017 学年先进个人，包括优秀学生干部、优秀干事、优秀志愿者以及宣传工作者。团委书记卜军敏老师为获奖代表颁奖。

随后，大会听取团委办公室主任李佩忆宣读《第十三届学生代表大会常务委员会选举办法》、第十二届学生会副主席韩铖潇宣读《第十三届学生会主席团选举办法》，审议并通过了总监票人、监票人名单，之后大会进入正式选举阶段。

首先进行的是学代会常委会委员竞选，九位常委会委员候选人依次发表竞选演讲。

经过全体代表现场投票并经监票人见证，刘天磊、吕俊瑶、文婧、彭丰、邓淞戈、郝晨璐、耿浩然七位同学当选第十三次学生代表大会常委会委员。

随后进行的是第十三届学生会主席团的选举。七位主席团候选人或激情澎湃、或幽默风趣、或简练实干，在演讲中紧抓学生工作要旨，在答辩环节灵活应变，凭借其严谨的演讲风格，精心打造我院特色活动、促进部门联动、加强学生会内建、建设包容可持续的学习生活环境等务实内容赢得现场观众的阵阵掌声，将竞选推向高潮。



经过与会学生代表的民主投票与现场紧张激烈的监票唱票，陈俊、刘源平、罗铃滴、宋怡然四名同学以优异的表现成功当选第十三届学生会主席团成员，并与第十二届主席团进行了院旗交接仪式。在热烈的掌声中，农业与生物学院的大旗的交接，象征着责任与使命的火炬一代代传递，象征着新一届农生学生会的主席团正整装待发，提振精气神，以最良好的姿

态和面貌，去迎接新的挑战。

冯沸对当选的同学表示祝贺，同时对新一届当选的常委会委员、主席团成员提出要求，



希望他们能够凝心聚力、继往开来，在就职期间充分发挥农生学生会的凝聚力、战斗力和创造力，进一步落实代表们的提案，尽心竭力为同学们谋福祉，以更加丰富多彩的活动向全校师生展现团结友爱农生人的风采。

最后，在悠扬的校歌中，上海交通大学农业与生物学院第十三次学生代表大会圆满闭幕。潮平岸阔催人进，风正扬帆当有为。我们坚信，新一届常委会委员、主席团定能带领莘莘农生学子把农生学院的发展推向一个新高潮。智耕农源，青春农院，农生学院的未来必定更加辉煌。

### 肩负使命，继往开来——农业与生物学院五四主题团日活动顺利召开

为深入学习习近平总书记系列重要讲话精神，增强团员的光荣感和使命感，塑造良好的班级氛围，在2017年“五四”青年节前后，农业与生物学院各班级团支部陆续开展了“学习总书记讲话，做合格共青团员”主题团日活动。

F1415005 团支部组织开展“一学一做”主题团课学习，支部成员围绕团课内容进行了积极踊跃的小组发言，大家纷纷提出要把“一学一做”的主要精神贯彻到日常学习生活中。邢逸凡同学表示，作为团支部一员，同时又是一名学生党员，自己更要在各个方面严格要求自己，起到带头和表率作用。



F1515005 团支部在学院工程实践楼开展了“怎样做一名合格团员”团课暨五四主题团日活动。团支书周新红对“一学一做”活动总体情况进行了介绍，随后班长刘天磊向同学们叙述了共青团的发展历史。期间，李星雨同学对总书记“为实现中华民族伟大复兴的中国梦而奋斗是中国青年运动的时代主题”一句提出了自己的见解和看法，号召同学们勇于担当历史使命，与祖国共同奋斗成长。最后，全体团员开展了组织生活会，依次进行了自我总结，指出自己与支部成员的成长与不足，进行了深刻而实事求是的批评与自我批评。

F1615002 团支部结合支部成员入学近一年的收获和体会，引导同学们共同向着“做合格共青团员”的目标前进。通过此次系统的团课培训和组织生活，同学们对增强共青团员意识教育有了进一步认识，对共青团员身份及今后在工作中如何体现共青团员意识也有了更深的

理解，为今后更好地生活、学习和工作都奠定了良好的思想基础。严菲月同学在学习团课后表示，以后会更加关心关注同学，组织丰富有趣的活动，让大家更加团结。卞佳豪同学则表示，此次团课加深了自己对团员责任的认识，今后会更加努力，多与同学交流互动，积极投身组织建设的光荣事业。

16级硕士二班团支部围绕“学习总书记讲话、做合格共青团员”的主题，学习了习近平总书记的系列讲话，深入学习了以习近平同志为核心的党中央治国理政的新理念、新思想、新战略，重点解析了系列重要讲话的现实意义，并结合学校学院发展相互探讨了当代共青团员的使命担当和责任义务。通过此次团课，每位团员对当代团员的历史使命有了深入了解，对自身的责任与义务也有了更明确的担当和方向。大家纷纷认为，当代团员青年应该积极响应团中央号召，积极作为，肩负起历史赋予的使命与责任，争做合格共青团员。

据悉，此次主题团日活动由校团委统一部署，全院各支部悉数参与，旨在强化团员的先进性和光荣感，坚定对党的政治认同、思想认同和情感认同，使团员接受严格规范的组织生活锻炼，引导团员积极践行社会主义核心价值观。团日中的团课富有启发性和教育意义，广大团员认真学习了共青团发展史，通过不同阶段的重大事件和活动解读了青年在不同时期的历史使命。参与的广大支部成员通过此次团日活动，充分认识到“士不可以不弘毅，任重而道远”的现实意义，对于国家的前途，民族的命运，人民的幸福有了更深的了解。

团课虽然告一段落，但是共青团员的共荣身份始终都在。正如习近平总书记所说，每一位团员都要做一名优秀的共青团员，不论何时何地，以这个身份为荣，更要用它作为评价自己的尺子，不断自我批评，不断进步成长。

## 教工活动

### 农业与生物学院第四届全民健身节之“健步走”活动圆满结束

---

2017年5月24日，“我运动、我健康、我快乐”之健步走活动，拉开了农业与生物学院第四届全民健身节的序幕。

12:30分，近100名教职工身着统一的条形运动衫集结在学院广场前，在鲜亮的学院旗帜映衬下显得格外精神。学院工会主席谢立平同志做了简短的赛前动员，呼吁广大教师们“每天运动1小时，健康工作50年”。周培院长发出了出发前的口令：“健康生活，运动从脚上开始”。

学院文体委员陈佩青老师手持院旗引导大家走上了校园健步道，开始了近 5 公里的健步走活动。行进的队伍中既有朝气蓬勃的青年教师，也有身兼要职的周培院长、陈功友副院长和龚强副书记，也有工作忙碌的大牌教授唐克轩、史贤明、刘荣厚、徐建雄、安源、崔立等，较去年参加人数增加了 20%以上；更引人注目是园林系阚丽艳老师 6 岁的儿子陪着妈妈走完了全程，感动了在场的所有人。

本次健步走活动历时 40 分钟。学院工会委员在凯旋门东侧设置了临时补给点，并为首先到达终点的前 40 名教师颁发了小奖品，借以鼓励大家的积极参与。教师们在健步走活动中既锻炼了身体，也体会到了运动带来了快乐，相约明年再来！



## 农业与生物学院成功召开第六届教代会暨工会代表大会第二次会议

5 月 10 日下午，农业与生物学院第六届教职工代表大会暨第六届工会代表大会第二次会议在农生大楼报告厅成功召开。会议由院教代会主席团成员安渊教授主持。

大会在嘹亮的国歌声中开幕。校工会主席贾金平教授代表校工会致辞，对农生学院教代会的规范执行进行了高度表扬，对民主建设方面取得的成绩给予了充分肯定，并对农生学院六届二次教代会的顺利召开表示热烈祝贺。



院长周培作学院工作报告和财务工作报告，对 2016 年学院的工作重点与突破进行了总结回顾，在创新人才培养、科研与社会服务、师资队伍和人事政策、对外交流与合作、党建与宣传统战等方面进行了全面介绍，并对 2017 年的工作要点进行了部署；此外，还向大会作了学院财务工作报告，提请与会代表予以审议。



院党委副书记、工会主席谢立平作 2016 年的院教代会及工会工作报告。对过去一年工会开展的工作进行了总结与回顾，从保障教职工民主权利、以人为本服务大局、为教职工办实事、满足教职工精神文化需求以及提高干部整体素质五个方面展开，生动介绍了开展的各类丰富多彩的活动。在全院教职工的齐心合力下，过去一年取得了令人鼓舞的成绩和奖励。

与会代表分成三组对 3 个工作报告进行了认真的审议和详细的讨论，提出许多建设性的意见和建议。闭幕式上，代表们还听取了大会秘书组作的《代表组讨论审议汇总情况报告》和提案工作组作的《教代会提案工作报告》，最终一致表决通过了学院的 3 个报告。

书记齐红在闭幕式上做总结讲话，她对过去一年所取得的成绩给予肯定，她指出，目前学院正处于机遇与挑战并存的时期，希望能够进一步激发教职工活力，助力实现学院建设一流农科的战略目标。

---

编委：龚强 李想

通讯员：刘娇月、陈佩青、王磊、张楠、彭勇政、李旭东、刘永德、曹原豪、江永力、杨光、张曾鲁、刘源平、陈珊珊等。

投稿邮箱：GZJB\_AGRI@163.com