

华南农业大学报



South China Agricultural University

教育部本科教学评估优秀学校



扫描二维码,关注官方微信“微农快报”

华南农业大学校报编辑室出版 主办主管:中共华南农业大学委员会 二〇一八年五月二十日 第 587 期
国内统一刊号 CN44-0819(G) 主 编:杨志群 邮箱:scauxb@scau.edu.cn (本期四版)

华南农业大学与广东省农业厅洽谈合作

为广东实施乡村振兴战略贡献“华农智慧”



周志荣/摄

本报讯(记者/周志荣 方玮)5月11日,我校与广东省农业厅工作交流座谈会在省农业厅召开,会议深入了解省委省政府实施乡村振兴战略的有关部署,探讨我校参与实施乡村振兴战略的有效途径。

校长陈晓阳介绍了双方于2015年4月签订《推进广东特色农业现代化战略合作框架协议》以来,各项工作任务落实情况取得的成效。他代表学校谈了服务乡村振兴战略的设想:一是面向国际学术前沿,打造特种创新平台,实现原始创新引领;二是面向国家重大战略,发挥新农村发展研究院作用,服务乡村振兴发展;三是发挥人才力量优势,培养服务“三农”人才;四是面向乡村振兴项

层设计需求,为政府决策提供咨询服务。同时,陈晓阳希望省农业厅能够在我校增城教学科研基地建设、新农村发展研究院建设、乡村振兴战略研究院建设以及农技推广等方面给予支持。

校党委书记李大胜表示,作为地方重点农业大学,服务广东乡村振兴战略和现代农业发展是华南农大义不容辞的责任和义务。服务广东乡村振兴战略,首要任务就是要把人才培养工作做好,为社会提供具有“三农”情怀的专业人才。同时,华南农大将进一步深化科研体制机制改革创新,不断提高原始创新能力,强化基础和应用基础研究,开展产业共性关键技术攻关,增强产业服务能力,不断深化与省农业厅的战略合作,为广东省

现代农业发展提供技术支持,为实施乡村振兴战略贡献“华农智慧”。

省农业厅厅长郑伟仪表示,华南农大历来积极参与我省农业农村发展研究和重大课题攻关,具备较强的基础研究与产业技术研发能力。双方签订广东特色农业现代化战略合作框架协议以来,在农业科技创新、政策研究、农村人才培养等方面取得较好成效。

郑伟仪表示,实施乡村振兴战略为我们提供了前所未有的发展机遇,希望今后在农业科技创新、种业创新、农机研发推广、动植物疫病防控、农业高质量发展路径和评价指标体系、绿色发展、深化农村体制机制改革、立法调查研究、鼓励引导工

商资本支持农业发展、课题调研等十个方面与华南农大开展合作。

5月18日上午,省农业厅陈东副厅长率农业厅有关部门负责人及多家农业企业代表来校调研座谈,进一步推动厅校合作具体化。

陈东表示,厅校双方可以从三个方面开展合作:一是充分发挥乡村振兴战略研究院的作用,“搭架子,建团队,出成果”,深化研究和积极实施乡村振兴战略;二是协同办好新一届农博会,联手打造一批有影响力的农业科研团队、创业团队,实现与企业的有效对接;三是共同推进国际交流合作,就农业发展的重大问题开展研究,大力推进农业“走出去”。

学校召开党建工作例会

本报讯(记者/谢韩)5月11日,学校召开党建工作例会,总结前一阶段学校党建工作情况,并对今年党建工作重点提出了要求。

校党委书记李大胜指出,抓好今年党建工作,要做好以下几方面:第一,要更加清醒地认识到党建工作的重要性,履行好抓党建主业的职责。习近平总书记今年在北京大学的讲话中提出,高校要围绕“一个根本任务”,确立“两个标准”,抓好“三项基础性工作”。我们要在具体的党建工作中落实习总书记的讲话精神,抓好党组织建设、支部建设、党员队伍管理、发挥党员先锋模范作用等工作。第二,要坚持问题导向,在“严”字和“实”字上下功夫。在党建工作中,发现问题要及时解决,及时整改。一方面,要对自己严,另一方面,不要当“二传手”,要理直气壮地将严要求落实到工作的各个方面。在抓好工作落实上,不要耍“花架子”,要扎扎实实地推进和落实。各级党委书记要不断加强学习,适应当今党建形势新要求,在学院中真正发挥党组织政治核心作用。第三,要保障党建思想政治工作的条件支撑。各单位党建工作要安排具体的人员进行对接,建立健全组织网络。在经费、场地等方面,也要及时配置。要做好支部书记队伍建设,发挥支部书记的带头作用,加强日常工作的督促和落实。

李大胜强调,各单位对于上级、学校的重大部署,要更加主动地进行对接。围绕乡村振兴战略,各学院要主动对接中央和省委的部署,在人才培养、科学研究、社会服务等方面及时进行调整,适应国家乡村振兴战略的新要求,提高人才培养质量和教学科研水平,要努力为学校跻身“双一流”建设、实现科技成果翻一番做出应有的贡献。

会上,校党委副书记钟仰进总结了前一阶段基层党建工作情况,通报了基层党建与思想政治工作督查情况。校党委副书记陈少雄总结了学生党建与思想政治工作情况,公共管理学院、农学院、经济管理学院就党建工作进行了交流发言。

学校召开思政工作联席会

本报讯(记者/汪路勇)5月4日,我校在行政楼三楼东会议室召开思政工作联席会议,集中研讨进一步加强对改进思想政治工作的落实情况;教师工作部副部长戴雪飞汇报当前教师思想政治工作情况需要解决的问题;学生工作部部长邱亚洪汇报当前学生思想政治工作情况需要解决的问题。与会人员就当前我校思政工作存在的问题,以及下一步的工作计划进行了深入研讨和交流。

校党委副书记钟仰进表示,召开思政工作联席会是落实学校思政工作实施方案的具体举措,大家要针对当前思政工作的难点重点内容深入研讨,提出对策,统筹协调做好下一步工作。

会上,宣传部部长杨志群汇报了我校《关于加强和改进新形势下思想政治工作的实施方案》的落实情况;教师工作部副部长戴雪飞汇报当前教师思想政治工作情况需要解决的问题;学生工作部部长邱亚洪汇报当前学生思想政治工作情况需要解决的问题。与会人员就当前我校思政工作存在的问题,以及下一步的工作计划进行了深入研讨和交流。

十里书香润学子



欧阳中一/摄

本报讯(记者/汪路勇)在“倡导全民阅读,建设书香社会”的背景下,近日,作为我校“树理想、重品行、守纪律”双提升工程的活动之一,第十一届“十里书香润学子”校园读书节拉开帷幕。

本届读书节在往届读书节的优势传统上,以更新颖、更丰富的面貌展现在读者面前。开幕活动项目包括卢永根院士学术成就展,“读者之星”评选活动表彰、“你选书,我买单”中外图书展、“好”为榜

先、书海寻宝、悦读悦享空间、诚信还书·免费还书、ESI学科简介、学科专题文献信息资源推介、专利信息服务等,其中,“尝借购”平台的开通是本届读书节活动的一大创新,受到师生的欢迎。

“充分发挥高层次人才对高水平大学建设的支撑和引领作用”

本报讯(记者/方玮)4月24日,学校在行政楼三楼西会议室召开高层次人才座谈会,近三年引进的27名“拔尖”及以上高层次人才受邀参加。校党委书记李大胜、校长陈晓阳出席会议并讲话,校领导钟仰进、廖明、咸春龙、刘雅红、杨运东、杨洲、蒋育燕出席会议。

陈辉、王清文、钟新华、李远友、曹广福、高立志、夏瑞、孙少龙、冯耀宇、王海洋、李建明等老师先后发言,围绕推进高水平大学建设,畅谈高层次人才使命担当。大家表示,成为华南农大的一员,就要为学校建设发展特别是学科建设、人才培养、科技创新等贡献自己的智慧和力量。他们结合自己的见闻、经历和观察、思考,对学科建设、人才工作机制、研究生招生管理、教职工岗位管理与评价考核、实验室建设与仪器设备共享等

提出了意见和建议。座谈会气氛热烈,大家畅所欲言,真诚交流,献计献策,提出了很多富有建设性的意见建议。

李大胜、陈晓阳在讲话中高度评价了高层次人才对学校发展所作的重要贡献,表示要坚定不移实施人才强校战略,不断提升人才工作水平,充分发挥高层次人才对高水平大学建设的支撑和引领作用。

李大胜指出,对新引进人才要主动关心,相关部门和各学院要进一步增强人才服务工作的预见性、协调性,及时解决新引进人才遇到的具体问题。他强调,改革是高水平大学建设的应有之义,要通过深化改革来推进建设发展、提高管理服务水平;改革涉及方方面面的问题,需要大家一起出主意、想办法。他指出,华农有深厚的文化积淀,有

较强的学科基础,近年的高水平大学建设取得了较好的成效,特别是有了一支较高水平的人才队伍,我们对今后的发展要有充分自信。学校发展面临激烈竞争,但只要大家增强危机意识和使命意识,共同努力,就一定能够实现跻身“双一流”的奋斗目标。

陈晓阳强调,提升管理水平是促进学校建设发展的突破口、关键点。要在用好激励机制的同时,着力完善约束机制,要依托学院学术委员会,进一步发挥教授在学科建设上的作用,要着力推进信息化建设,打造一体化在线管理服务平台;要推进跨学院组建科研团队,促进学科交叉融合;要落实新的教学科研用房管理办法,建好学科实验室,有效解决新进人才对实验室的需求;要落实青年教师导师制,促进青年教师成长。

岳学军课题组研制出新技术 可驱离非法无人机

电子工程学院讯(通讯员/王越)近日,电子工程学院岳学军课题组研制出一项“基于软件定义无线电及无线声学网联的业余无人机监控”技术,可实现对非法无人机进行驱离,相关研究近日发表在《美国电气电子工程师学会通信期刊》。岳学军教授为第一作者,华南农业大学为第一作者单位。该文刷新了我校工程技术类论文的最高影响力因子。

近年来,无人机被广泛应用,但对它的管控却严重滞后;高额罚款与追究刑事责任无法根本

管制“黑飞”。目前,国内外相关的技术产品及技术方案,对部署无人机的侦测和监控缺乏稳定的可行性。

岳学军课题组针对技术挑战,提出了一种成本低廉、易于部署、灵活多变的技术方案,通过构建的声场物联网获取无人机的声纹信息,具有智能学习能力的地面监测站通过信息物联网智能识别别人入侵无人机的轮廓和位置信息,同时地面监测站能够通过认知无线电管制入侵无人机的通信链路,驱离非法无人机的入侵或使其迫降于指定区域。

岳学军表示,该技术的主要目标是用于实现保证公共区域的正常安全秩序,同时尽可能降低无人机的损伤,对于目前无人机行业存在的技术挑战具有极重要的指导意义。

据了解,岳学军课题组持续专注于农业无人机飞行振动、低空无人机视觉和农业无人机光谱等方面的研究。近年来,该课题组先后获得了广东省农业推广奖二等奖、广东省科技进步三等奖、广州市科技进步二等奖、大北农创意奖等多项科技奖励。

陈志强教授荣获“广东省五一劳动奖章”

校工会讯 近日,广东省庆祝“五一”国际劳动节暨劳模表彰大会在广州举行。会前,省委书记李希、省长马兴瑞、省人大常委会主任李玉妹、省政协主席王荣等领导人会见全国和省五一劳动奖章获得者,并与大家合影留念。省委副书记、广州市委书记任学锋出席会议并讲话。省人大常委会副主任、省总工会主席黄业斌主持会议。

会上,省人大常委会副主任、省总工会党组书记吕业升宣读了《广东省总工会关于表彰广东省五一劳动奖状、奖

章的决定》,我校国家植物航天育种工程技术研究中心主任陈志强教授荣获“广东省五一劳动奖章”。

陈志强长期从事水稻遗传育种研究,通过国家科研平台,强化多学科协同科研创新,首次将航天工程技术与现代育种技术集成创新,建立了以“多代混系连续选择及定向跟踪筛选技术”为核心的水稻航天生物育种技术体系,确立了广东省在航天生物育种研究领域的全国领先地位,推动了全国水稻航天生物育种技术、种质和品种创新创建的发展。

爱尔兰众议长率团访问我校

本报讯(记者/谢韩 伍思杰)4月24日,爱尔兰众议长肖恩·欧法雷尔阁下率团访问我校,学校在红满堂举行欢迎仪式。

校长陈晓阳对欧法雷尔众议长一行莅临我校访问表示热烈欢迎。陈晓阳表示,中国和爱尔兰有悠久的合作历史,近年来中爱关系发展迅速,在经贸、教育、科技、文化、人员交流等领域的交流与合作日益增多,为两国高校加强合作带来了全新的机遇。我校与爱尔兰都柏林大学有着良好的合作关系,除了教育部批准的中外合作办学项目外,目前两校正在积极推进申报中外合作办学机构事宜。他希望此次众议长的来访,能增进对我校的了解,推动学校与爱尔兰高校及科研机构在农产品、园艺、生命科学、动物科学等共同的优势领域建立全方位、多层次的务实合作,造福两国学子。

欧法雷尔表示,非常高兴这次访华之旅的第一站来到华农这所百年名校。他回顾了爱尔兰与中国的合作历程,希望未来两国能加强在教育领域的合作。同时,他也表示支持并期待华南农大与都柏林大学继续推进相关合作。

信息化建设工作办公室、数据中心揭牌

本报讯(记者/周志荣)为了做好学校信息化工作,学校近日举行信息化建设工作办公室、数据中心揭牌仪式暨信息化建设工作会议。

会上,现代教育技术中心主任刘锋汇报了学校信息化工作情况。他从信息化工作体制机制、信息化基础设施、公共信息服务平台、网络信息安全等四个方面介绍了近年来学校信息化工作概况;并对《信息办、数据中心机构设置方案》和《信息化项目建设管理办法》作了详细介绍。

学校总会计师蒋育燕表示,信息化建设是提升学校管理效率和水平的重要举措。要大力推进学校信息化基础设施建设和应用系统建设,按照“统一领导、统筹规划、集中管理、分级负责”的原则加强管理,统筹安排。他要求进一步理顺管理体制,完善机构编制,逐步实现资源共享、数据相通,进一步加大归口管理力度,提升信息化服务水平和保障能力。

水稻育性发育团队荣获“广东青年五四奖章”

校团委、生命科学学院讯(通讯员/金智欢 赵秀彩)近日,共青团广东省第十四次代表大会在广州召开。省委书记李希、省长马兴瑞、省人大常委会主任李玉妹、省政协主席王荣、团中央书记处书记傅振邦出席了会议。大会选举产生了新一届领导班子,他志雄当选团省委书记。我校团委书记、创新创业学院院长张耿当选共青团广东省第十四届委员会委员。校学生会副主席肖俏作为大会代表参会。

会议揭晓了第二十届“广东青年五四奖章”获得者名单,我校水稻育性发育科研团队荣获“广东青年五四奖章先进集体”称号。

我校水稻育性发育科研团队是一支以刘耀光院士挂帅,以长江学者、珠江学者、广东省杰青为核心,以博士后和研究生为主体的农业科学基础研究团队。共有师生59人,青年(35岁以下)人员占比80%。从“中国稻作学之父”丁颖院士到“感动中国年度人物”卢永根院士再到新晋院士刘耀光教授,我校水稻育性发育科研团队历经几代人的薪火传承,深耕水稻育性调控数十载,是探索农业科学问题、保障粮食生产可持续发展、服务“三农”的科研先进典型。