

诺贝尔奖获得者克里斯托弗·皮萨里德斯来校作报告

本报讯 3月17日下午,2010年诺贝尔经济学奖获得者、世界著名经济学家、伦敦政治经济学院教授克里斯托弗·皮萨里德斯做客中国科大,在理化大楼西三报告厅作题为《“一带一路”暨“中国制造2025”政策倡议下的中国经济前景》的报告,畅谈“中国制造2025”与“一带一路”政策,展望中国经济前景。全校400余名师生聆听了报告会。报告会同时通过网络在理化大楼东三报告厅直播。

皮萨里德斯教授在报告中分析了我国的劳动力分配与生产率增长,产业发展和相关政策,进一步推进结构转型、重新平衡经济的重要性,以及“一带一路”与“中国制造”等新的经济政策对我国发展的影响。

他说,自上世纪80年代改革开放以来,中国国内生产总值取得了奇迹

般的增长幅度,但是在追赶上收入国家的过程中还有一段路要走。“中国制造2025”中的产业政策鼓励高科技产业,以及自动化、新的资本密集型产品、数字化产业的发展,随着工资水平的不断提高,这些因素都将为中国产业发展提供很大的激励,这其中研发能力是获得成功的必要条件。在“中国制造2025”政策的影响下,医疗保健、教育、个人服务、家政服务、房地产管理、酒店休闲业等行业将会受益,这些行业将会有很大的发展空间。

皮萨里德斯教授在报告中阐述了“一带一路”政策的两个广义概念:经由中亚发展通往欧洲的古丝绸之路(“带”),经由中国南海、印度洋、红海至地中海的新“海上之路”(“路”)。“一带一路”政策旨在帮

助亚非国家进行基础设施建设、拥有更紧密的文化联系、产生更多贸易往来,以及在环境气候事务方面进行更多合作。

皮萨里德斯教授最后分享自己的观点说,尽管目前中国的经济增长有所放缓,但老百姓依然有进一步提升生活水平的空间和需求,同时进一步提升农业机械化对中国未来城镇化发展也十分必要。他说,“中国制造2025”强调自动化的同时,也需要中小型企业政策的支持,“一带一路”政策将重点转移到交通基础设施方面,而这些政策的实施都将有利于中国未来的发展以及宏大目标的实现。

报告会后,皮萨里德斯教授与师生进行了热烈的现场互动,并回答了师生提出的问题。

(刘爱华)

五校联盟举办2016海外人才引进宣讲会

本报讯 美国当地时间3月16日晚,美国物理学会三月会议期间,中国科大物理学院、北京大学物理学院、复旦大学物理系、南京大学物理学院、清华大学物理系五所具有物理学国家一级重点学科的学校联合举办了2016海外人才引进宣讲会。会议在美国马里兰州巴尔的摩举行。来自世界各地近千名华人民物理学家和海外留学生参加了此次盛会。

中国科大物理学院执行院长杜江峰院士在会上介绍了科大物理学院的基本情况、近年来的科研亮点工作以

及最新的海外人才招聘政策,重点介绍了中组部青年千人计划。他说,前七批青年千人计划入选者来科大工作后获得了很好的科研扶持,科大物理学院国际化的运行机制、活跃的科学研究氛围使得他们中相当一部分人很快适应并创造出优秀的科研产出。欢迎在座的海外优秀物理学家研究者能够通过中国科大申报2016年度青年千人计划。宣讲会后,不少与会人员与杜江峰进行了面对面交流,进一步了解科大物理学院人才引进的相关情况,表达了希望有机会加盟中国科

大的意愿。

会上,其他学校相关负责人也分别介绍了各自学校物理学院(系)的近况以及最新的海外人才招聘政策等。

按照五校约定,自2013年起,海外人才引进宣讲会每年在APS March Meeting期间由五校轮流主办。会议的共同目标是将国际物理力学领域的杰出人才引进回国,进一步推动国内物理学科的发展。宣讲会迄今已成功举办四次,因其在海外不断扩大的影响力,参会人数呈逐年上升趋势。

(物理学)

学校举行“青年创新基金项目”实施动员会

本报讯 3月25日,中国科大“青年创新基金项目”实施动员会在先研院报告厅举行。副校长朱长飞出席会议并作了题为《创新驱动·引领未来》的演讲。55支“青年创新基金项目”入选团队的负责人和代表150多名同学,以及科研部、先研院、校团委负责人参加了会议。

演讲中,朱长飞从“科技创新驱动经济社会发展”、“大学是科技创新的重要源头”、“我国科技发展态势”三个方面向同学们阐述了科技创新在社会发展中的决定性作用,明确了大学科研人员在科技创新中所扮演的重要角色。他鼓励同学们抓住当前的大好形势和机遇,发挥自身优势,积极创新、勇于创业,作为中国科大创客中心的第一批创客,在实现自我价值的同时创造属于这个时代的奇迹。

科研部负责人对“基本科研业务青年创新基金项目”背景及项目遴选过程做了介绍和回顾,并对经费使用规范及项目任务书的填写做了详细说明。他要求同学们严格按照基金要求,真实合理地填报预算、使用经费。

先研院负责人介绍了正在建设中的中国科大创客中心的基本情况、“创客训练营”等活动规划,同时还向同学们介绍了先研院的各项软硬件配套。

中国科大“青年创新基金项目”是校科研部部署的面向科大在校学生的技术创新项目,旨在激发和培育学生的企业家精神、首创精神和团队协作精神,提高同学们的创新创业能力。此次遴选出的55支团队将成为中国科大创客中心的首批“创客”。

(科研部 先研院 校团委)

新一代高衬度低剂量X射线相位衬度CT装置项目召开总体组会议

本报讯 3月18日上午,新一代高衬度低剂量X射线相位衬度CT装置项目在国家同步辐射实验室召开总体组会议。

副校长周先意代表学校感谢院领导和专家对中国科大工作的支持,表示学校将积极支持项目建设。随后,项目总经理、国家同步辐射实验室主任陆亚林做了项目总体工作报告,介绍了项目实施方案主要内容、物理设计方案及工程进展。

总体组成员就项目实施方案进行了热烈、充分的讨论,明确了项目总体目标和验收目标;同时考虑项目的原创性和风险性,确定项目分阶段实施。会议还要求加强项目组织管理,

细化任务分解,落实相关单位及人员责任。会议达到了预期效果,对项目的推进起到了积极的促进作用。

本项目为财政部国家重大科研仪器设备研制专项,总投资15900万元,以研制首次能够应用于人体重要软组织器官三维衬度成像的新一代高衬度低剂量X射线相位衬度CT装置为目标,基于原始创新的相衬成像理论和创新性的设计方案,突破现有X射线相位衬度成像方法的原理瓶颈,实现高衬度、大视场、低剂量、免造影的三维CT成像,同时还将积极探索成果转化模式。

(国家同步辐射实验室 科研部)

新疆师大党委书记来校访问

本报讯 为进一步深化对口支援工作,商讨续签两校新一轮对口支援协议,新疆师范大学巫文武书记率代表团于3月24日来我校访问。校党委书记许武在座谈会前会见了巫文武书记一行。张淑林副校长与来访嘉宾进行了座谈。我校党政办、组织部、宣传部、研究生院、教务处、科研部、人力资源部等相关职能部门负责人参加了座谈。

巫文武书记对我校给予新疆师大的无私援助表示衷心感谢,并就新疆师大的发展近况、十三五规划与2016年重点工作、对口援疆协议及相关事宜等作了简要介绍。他真诚希望在学科共建、人才培养、干部进修等方面得到中国科大的继续大力支持,两校间继续加强合作交流,共同推进对口支援工作迈上新台阶。

张淑林副校长肯定了两校十年来的友好合作,并结合国家关于“统筹推进两个一流”建设、各类学科评估等方面的新形势与政策介绍了我校近期情况。她表示,随着“一带一路”国家战略的全面实施,我校将与新疆师大迎来新的发展机遇,我校将继续大力支持新疆师大的教育发展,深化双方合作,加强交流学习,抓住历史机遇,共促双方教育事业的腾飞。

座谈期间,与会双方代表就高校文化宣传、组织及人事、学科布局及一流学科建设、科研管理等方面工作进行了热烈讨论和经验交流。

访问期间,巫文武书记一行还参观了我校校史馆,考察了国家同步辐射实验室、微纳加工中心和理化实验中心。(研究生院)

周祥德总裁一行访问我校

本报讯 3月18日下午,贝克曼亚太区总裁周祥德先生一行到我校生命科学学院和先进技术研究院参观访问。校党委书记许武会见了周祥德先生一行。

许武简要介绍了科大的发展历史和科学成就,并代表学校向周祥德先生赠送了“孺子牛”纪念品。

在生命科学学院访问期间,周祥德先生一行参观了生命科学实验中心、生物技术药物工程中心。

随后,周祥德一行来到中国科大先进技术研究院考察访问。合肥市副市长王翔会见了周祥德先生一行,向他们介绍了合肥经济社会发展情况以及重点产业分布有关情况。

考察中,周祥德一行参观了科教创新成果展厅,对先研院取得的科技成果表示赞赏。在合作交流会上,先研院及生物医药研发平台有关负责人分别做了关于先研院整体发展规划和生物医药平台建设规划的详细介绍。周祥德先生表示,先研院乃至合肥的蓬勃发展态势以及创新模式,给我们留下了深刻印象,贝克曼以及丹纳赫的宗旨就是开放合作,希望能在合肥市和中国科大的支持下,与先研院以多种方式开展合作,实现共赢。双方就合作方式进行了深入探讨。(先研院)

我校在“井冈情·中国梦”全国大学生暑期实践季专项行动中获奖

本报讯 日前,共青团中央学校部、全国青少年井冈山革命传统教育基地管理中心对北京理工大学等40个“2015年‘井冈情·中国梦’全国大学生暑期实践季专项行动优秀课题成果”、北京大学社会实践团等80个“2015年‘井冈情·中国梦’全国大学生暑期实践季专项行动优秀实践团队”予以通报表扬。我校学生孺子牛实践团队从众多高校中脱颖而出,荣获优秀课题成果和优秀团队称号,课题成果得到了团中央书记处傅振邦书记的高度评价。

2015年暑假,团中央学校部、全国青少年井冈山革命传统教育基地管理中心组织开展了2015年“井冈情·中国梦”全国大学生暑期实践季专项行动。全国180多所高校组织了180支团队到井冈山开展暑期实践,3600多名大学生在实践中加深了对井冈山斗争历史的认识和理解,坚定了理想信念,提升了综合能力,活动取得了良好成效。中国科学技术大学孺子牛实践团队于2015年7月初前往井冈山开展了为期9天的培训和调研活动,团队调研报告“井冈山红色文化传播现状调查研究——基于多元回归模型的实证研究”获优秀课题成果殊荣。

(校团委 青年信息传媒中心)

我校团学组织信息传媒工作研讨会在召开

本报讯 3月19日下午,中国科大团学组织信息传媒工作研讨会在理化大楼东三报告厅召开,校、院、班各级团组织、团支部负责人及宣传工作负责人,校、院各级学生会、研究生会负责人及宣传工作负责人,各学生社团负责人及宣传工作负责人参加会议。

研讨会邀请了人民网安徽舆情中心主任李阔做了《一名合格采编人员需具备哪些过硬素质》的主题报告;校学生会、研究生会的同学分享了他们在运行校园媒体中的做法和经验体会。随后,大家分组就报告内容进行了深入讨论交流,积极为团学组织如何加强信息传媒工作,实现科大共青团互联网转型建言献策,并表达了坚定政治立场,对错误思想言论敢于亮剑、勇于发声,构建清朗网络的决心。通过培训,大家对未来团学组织信息传媒工作的定位和发展方向有了清晰的认识。(校团委 青年信息传媒中心)

《中国科学技术大学校园植物图鉴》出版

本报讯 近日,由教务处、生命科学学院组编的《中国科学技术大学校园植物图鉴》正式出版。该书作者是中国科大生命科学学院的两位本科生(2011级钱栎屾和2012级邱燕宁),他们在沈显生老师的指导下,连续两年对校园植物进行调查和鉴定,从中挑选出229种常见且有鉴赏价值的植物,精心拍摄、选择照片,附上识别特征和分布情况,再加上它们学名来源的小故事,以及植物学知识介绍和图例。万立骏校长为本书题词。

科大校园的美,很大程度来自于校园里各色植物。东校区历经沧桑的紫藤和火红的石榴,西校区身姿秀丽的七叶树和色彩艳丽的锦带花,南校区古朴挺拔的鹅掌楸和纯洁的深山含笑,等等,它们静静地守护、默默地装点着科大校园。每年樱花大道盛开的樱花更是吸引了众多游人。而更加美丽的,其实是这色彩纷呈的各色植物衬出的平静安宁和科大浓浓的学术氛围。(出版社)