


上海理工大学协同创新研究院

信息简报

(2014年第3期)



协同创新研究院办公室 编

二〇一四年九月

目 录

C O N T E N T S

工作简讯

我校获批建设“上海太赫兹波谱与影像技术协同创新中心”1

我校与上海国际医学园区签约共建“上海国际医疗器械研究院”1

我校与山东空军济南航空四站装备修理厂、双星集团签署战略合作框架协议.....2

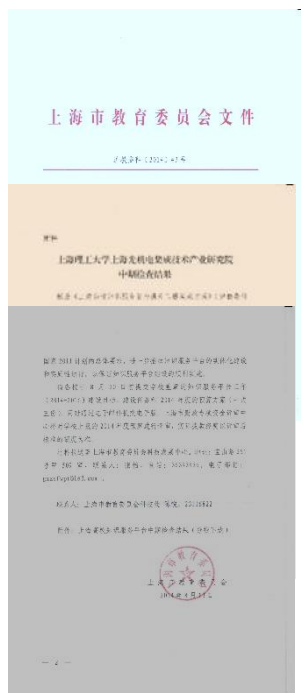
上海理工大学—是德科技光电先进技术学院、太赫兹联合实验室成立.....3

团队风采（部分）

智能仪表与工业自动化协同创新平台.....4

两相流及燃烧在线测量协同创新平台.....5

我校获批建设 “上海太赫兹波谱与影像技术协同创新中心”

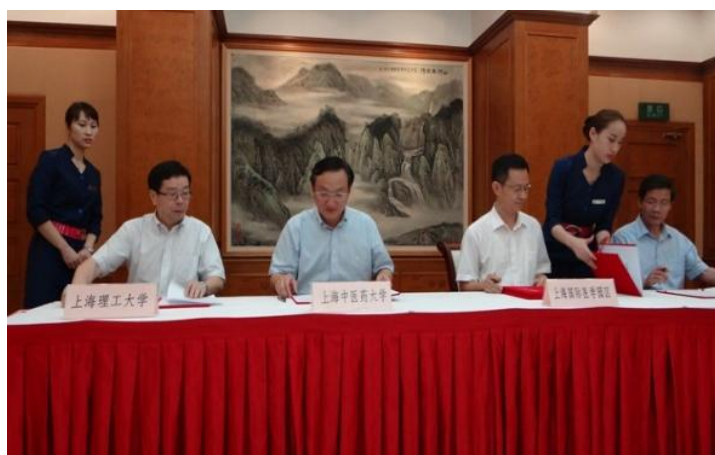


2014年8月13日，上海市教委下达关于第一批及第二批“上海高校知识服务平台”中期检查结果的通知（沪教委科〔2014〕43号），由我校牵头组建的“上海光机电集成技术产业研究院”知识服务平台顺利通过中期验收，正式挂牌“上海太赫兹波谱与影像技术协同创新中心”，并进行建设。

本次获批建设“上海太赫兹波谱与影像技术协同创新中心”，既是对我校前期参与协同创新工作的充分肯定，又为我校进一步申报国家级协同创新中心奠定了良好基础。

创新中心奠定了良好基础。

我校与上海国际医学园区 签约共建上海国际医疗器械研究院

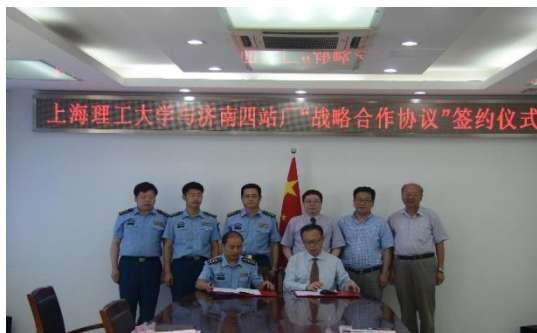


2014年9月4日，市教委主任苏明和浦东新区区长孙继伟分别代表市教委和新区政府联合签署了战略合作框架协议。在此框

架协议基础上,胡寿根校长代表我校与上海国际医学园区王永茂副总经理签署了联合共建“上海国际医疗器械研究院”合作协议。上海市委常委、浦东新区区委书记沈晓明,上海市副市长翁铁慧等市领导出席会议并见证签约仪式。

根据协议内容,上海理工大学与上海国际医学园区将依托研究院开展医疗器械领域的技术研发、检测认证、教育培训、国际合作和创业孵化等工作,联合上海以及长三角地区的医疗器械产业组建产业联盟,吸引国际高端的医疗科技人才在上海进行创新和创业,推动上海和我国医疗器械产业的进步。

我校与山东空军济南航空四站装备修理厂、双星集团等单位签署战略合作框架协议



2014年7月29日,胡寿根校长、刘平副校长等一行10人应邀赴山东空军济南航空四站装备修理厂(以下简称“济南四站厂”)和双星集团考察访问。

通过此次交流,校企双方达成共识并签订了“济南四站厂—上海理工大学战略合作框架协议”和“上海理工大学—双星集团战略合作框架协议”。各方将充分发挥自身优势资源,在科技创新、人才培养、学生就业等方面进一步深化合作。在合作共赢的前提下,提高企业创新发展、增强高校主动服务国家经济建设的能力。

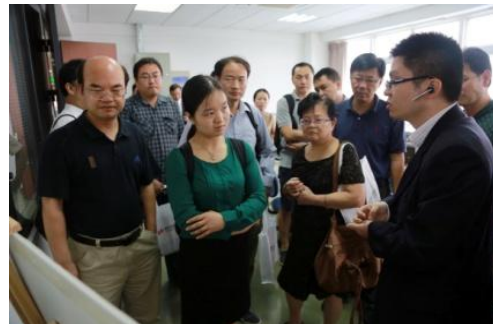


上海理工大学—是德科技 光电先进技术学院、太赫兹联合实验室成立

2014年9月12日,上海理工大学—是德科技光电先进技术学院、太赫兹联合实验室启动仪式暨上海理工大学太赫兹研究成果报告会在我校举行,市科委领导及业内专家50余人出席了启动仪式。

上海理工大学胡寿根校长、光电信息与计算机工程学院院长庄松林院士、是德科技全球副总裁、大中华区总经理严中毅和中国区市场部总经理于庆锁共同为上海理工大学—是德科技光电先进技术学院和太赫兹联合实验室成立揭牌。

市科委发展计划处处长陈海鹏充分肯定了上海理工大学与是德科技(原安捷伦科技电子事业部)的合作模式,指出校企双方在加强产学研用合作、摸索新形势下高校与跨国公司协同创新的同时,也要为提升上海科技水平、推动创新驱动转型发展作出积极贡献。



智能仪表与工业自动化协同创新平台



智能仪表与工业自动化协同创新平台由上海工业自动化仪表研究院、智能电网研究院、上海机床厂、新疆油田与上海理工大学科研人员联合组建，主要在复杂过程设备的系统建模与优化、基于无线传感器网络与工业以太网的物联网技术领域展开研究。该平台现有教授、教授级高工等高级技术职称人员 28 人，博士、硕士研究生 30 余人，其中联合培养研究生 10 余人。近年来，该平台承担的项目主要包括国家科技支撑计划、国家工信部智能制造专项等。

两相流及燃烧在线测量协同创新平台



两相流及燃烧在线测量协同创新平台由上海发电设备成套设计研究院、上海自动化仪表研究院与上海理工大学科研人员联合组建，主要围绕颗粒测量、两相流在线测量、环境与燃烧在线监测、生命科学中的两相流在线测量等方面展开研究。该平台现有科研人员 20 余名，其中教授、研究生导师 3 名，联合培养博士、硕士研究生 20 余人，获上海市自然科学奖二等奖 2 项，中国仪器仪表学会科学技术一等奖 1 项，机械工业联合会科技进步三等奖 1 项。并先后承担了包括国家 973 项目、863 项目、国家自然科学基金仪器重大专项、重点项目、面上项目以及企业委托项目多项。



本期编辑：卢 莎、尹鹏鸿

编 审：张道方、管 骁、李 川

地址：上海市杨浦区军工路 1076 号 邮编：200093

E-mail: xtcx01@usst.edu.cn

TEL: 021-55270728