

科技与服务地方工作简报

南通理工学院科技与产教合作处主办

内部资料

2020年1月10日 第二十八期 总编:顾力平 主编:陈俊生 副主编:王凤琴 责任编辑:张兰

顾力平副校长带队走访苏中建设集团探讨校企深度合作

为进一步了解用人单位的新要求,使我校建筑工程学院相关专业人才培养更加适应市场需求,探求校企合作新路,实现精准办学,11月30日,我校副校长顾力平带领建筑工程学院院长王业明、院长助理吴旭及学院青年教师前往苏中建设集团进行交流学习与调研。受到江苏苏中建设集团副总裁兼建筑工程学院企业院长钱红,企业副总经理王德兵,人力资源部副经理胡雷热情接待。

钱红副总裁对顾力平副校长一行走进苏中探讨校企深度合作表示热烈欢迎,并就青年教师及应用型人才培养的主要环节,如课程建设、校企合作培养青年教师、专项课题研究等方面进行了深入的交流与沟通。



王德兵副总经理从自身经历出发,对我校建筑工程学院青年教师成长及学生培养提出两方面要求:一是土木人要有吃苦耐劳,不抱怨不埋怨,不怕出错,勇于承担,积极进取的精神;二是牢记向学生灌输“安全生产”意识,加强规章制度的学习,强调安全生产是企业的生命线。

顾力平副校长代表学校感谢苏中建设集团的支持,希望苏中建设集团把我校学生作为自己的学生来培养,希望我校教师更多地走进企业,向企业员工学习,加强交流,从课程合作开始,真正意义上做到理论联系实际,提升自己的工程能力。

王业明院长感谢企业院长钱红、王德兵副总对校企深度合作所做的贡献,并邀请企业老总抽空到我校海安校区做讲座,从低年级抓起,大力宣讲企业精神和文化;院长助理吴旭希望苏中建设集团和我校共同申报相关合作课题。

此次交流,增强了校企之间的深度合作,对校企合作共同探索培养青年教师、培养应用型人才等起到了很好的促进作用。

电气与能源工程学院举办“节能与电网净化技术”讲座

为提高学生节能减耗意识,让学生深入了解电网净化技术,也为以后专业学习指明方向,11月29日下午,电气与能源工程学院特邀江苏大学电气信息工程学院院长、国务院政府特殊津贴享受者刘国海教授为学院17和18级学生作了一场“节能与电网净化技术”讲座。本次讲座由学院院长吴



建国主持。

讲座中，刘国海教授从四次工业革命出发，引申至本次讲座主题：节能与电网净化技术，并将其分为“节能降耗大潮”“电网污染产生”“电网净化技术”“典型系统应用”四部分进行了详细认真的解读，以深入浅出的方式让同学们认识到智慧电网的发展前景。他在讲座中还特别强调了新能源的重要性，着重介绍了电力电子技术的广泛应用，鼓励同学们学好专业理论知识，为以后工作中的实际应用打好基础。

本次讲座让同学们对新形势下能源、环境受重视的现状有了初步了解，也让同学们对专业未来的发展充满自信，使他们更加明确了自己的努力方向。

电气与能源工程学院举办“智能化技术引领未来”主题讲座

11月29日下午，电气与能源工程学院于学术交流中心举办了一场以“智能化技术引领未来”为主题的学术交流讲座。学院180位师生代表参与本次讲座。讲座由南京大学张广明教授主讲。



讲座中，张广明教授深入浅出地就智能化的发展、如何应对未来社会发展等一系列专业性问题进行了讲解，并结合自己多年来的经验，从大数据的发展变迁开始，就智能化的定义、特点以及现存问题等方面都提出了自己的独特见解。他指出，智能化作为现代一门极富挑战性的科学，涉及了众多学科，研究范围十分广泛，门类众多，未来的人工智能有着无限的发展潜能。

最后，张广明教授结合热点案例，让同学们对智能化技术有了更深层次的了解，并鼓励同学们学好专业知识，努力考研，争取在更高的平台上学习和应用智能化技术，为社会的进步和国家的发展做出贡献。

我校承建的南通市“3D打印技术及应用 重点实验室”顺利通过验收

2019年12月4日上午，由南通市科技局组织的南通市“3D打印技术及应用重点实验室”验收会在我校紫琅厅举行。会议由市科技局科研机构处吴永峰处长主持，我校副校长顾力平、重点实验室项目负责人黄天成、科技与产教合作处处长陈俊生、财务处处长顾效瑜、3D打印技术研究所常务副所长顾海参加了验收会。顾力平副校长代表学校致欢迎词。

重点实验室验收的五位专家认真听取了项目负责人的建设情况汇报、查阅验收资料、考察现场并进行质询等。经验收专家组评议，一致认为，南通市“3D打印技术及应用重点实验室”建设任务达到预期指标，验收资料齐全规范，项目经费投入到位，专款专用，使用合理。验收通过。



顾力平副校长带队到江苏新时代造船有限公司调研

12月3日，我校顾力平副校长，科技与产教合作处处长陈俊生，电气与能源工程学院院长吴建国，电气与能源工程学院副书记兼副院长张小顺，科技与产教合作处副处长王凤琴一行5



人赴江苏新时代造船有限公司进行校企深度合作情况调研。江苏新时代造船有限公司党委书记周灿荣，人力资源部部长林荣热情接待。

周灿荣书记对南通理工学院为新时代造船有限公司输送的 2015 级 10 余名学生培养质量表示肯定，并提出在教学过程中，应注重对学生进行人生观、世界观、价值观的教育和培养，尤其是在信息高速发达的时代，要做好学生正确的研判能力的引导。

顾力平副校长对江苏新时代造船有限公司长期以来给予学校的支持表示感谢，并介绍了我校应用型本科的办学定位，对学生课堂思政、与企业共同申报课题方面提出了建议。顾力平副校长指出在校企深度融合方面，应根据企业需求，打造具有特色的人才培养方案。

会上双方还就联合人才培养、企业文化进课堂、利用企业优势资源，开发课程案例、校企共建实验平台、科研及学生活动等方面交流了意见，达成加强深度合作的共识。

顾力平副校长带队前往南通爱慕希机械股份有限公司

开展产学研合作调研

为了更好地提升我校服务地方社会经济能力，推进校企深度合作，12月12日顾力平副校长带领科技与产教合作处副处长王凤琴、机械工程学院、计算机学院、电气与能源工程学院教师一行前往南通爱慕希机械股份有限公司进行调研，了解企业技术需求，探讨产学研合作和产教融合新思路。

南通爱慕希机械股份有限公司汪金轩总经理介绍了公司的总体情况以及目前生产的主要产品。顾力平副校长介绍了我校的办学情况，并指出在办学过程中坚持传承和创新并举，希望教师走进企业，了解企业，探索校企合作新思路。

随后，汪金轩总经理带领我校调研人员参观了公司的生产车间，并介绍该公司智能制造设备的改造情况。

参观结束后，南通经济技术开发区老科技工作者协会会长严宪、南通爱慕希机械股份有限公司汪金轩总经理和研发中心主任戚顺平与我校调研人员进行了座谈交流。双方就智能制造设备改造、产品研发、产教融合、学生实习等方面进行了广泛的交流，并达成了长期合作的意愿。



通过本次调研，让教师走进企业、了解企业所需，为开展应用性研究开阔思路，为产教融合打下坚实基础。

我校召开科技助推长三角高质量发展研讨会

为实现长三角经济一体化，使南通市社会经济尽快融入上海经济圈，推动江苏省工商管理一级重点建设学科和省级“通沪产业协同发展”研究基地的建设，2019年12月19日下午，商学院召开科技助推长三角高质量发展研讨会。南京师范大学、中国矿业大学、江苏大学、南通大学、徐州工程学院、盐城工学院等众多高校专家学者相聚南通理工学院，共同研讨如何助推长三角经济高质量发展。《科技进步与对策》杂志副主编、研究员高建平为与会代表作了题为“科技类期

刊投稿与选题”的学术讲座。南通理工学院副校长李晏墅教授、商学院院长陆建新教授等出席了本次研讨会。学院近 200 名师生聆听了报告会。会议由副校长李晏墅教授主持。

研讨会上，与会专家们围绕长三角一体化背景下科技助推区域经济高质量发展主题，从协同发展模式、发展路径、创新驱动战略等方面进行了深入交流，提出了许多新观点、新思路和新思想。



高建平主编向大家介绍了《科技进步与对策》杂志的创刊历史及宗旨，期刊的审稿流程以及投稿过程的注意事项，并就科技类论文选题、结构、写作范式及技巧向与会者进行了详细阐述和介绍。最后，他与老师们就论文选题与写作方法进行了深入交流，并热情地解答了与会者提出的相关问题。

李晏墅副校长作会议小结。他认为，本次研讨会开得非常成功，与会专家提出的科技助推长三角经济高质量发展的真知灼见，对我校江苏省工商管理一级重点学科和通沪产业协同发展研究基地的建设具有十分重要的指导意义，对南通市委市政府的决策具有重要的借鉴作用。高建平主编的报告，对与会教师搞好科学研究和学生做好毕业论文都具有重要的指导意义。

顾力平副校长带队赴中软国际教育集团江苏分公司进行调研

12月20日，我校顾力平副校长，科技与产教合作处处长陈俊生，科技与产教合作处副处长王凤琴，计算机与信息工程学院副院长王岩、计算机与信息工程学院教师芦欣一行5人赴中软国际教育集团江苏分公司进行校企深度合作情况调研，受到中软国际教育集团江苏分公司副总经理陈莉莉、院校合作总监袁建龙、技术总监任红兵等的热情接待。

陈莉莉副总经理带领我校人员参观了公司的人才培养基地展厅和教学场所，袁建龙总监向我们介绍了公司在全球化软件与信息技术服务领域的发展状况和学生在中软国际期间的实践培养过程。

座谈会上，袁建龙总监就“嵌入式”人才培养方案的制订、校企协同育人、学生实习就业等方面做了详细介绍，同时也表达了加强与我校产学研深度合作的意愿。根据目前校企合作情况，陈俊生处长就校企深度合作“如何做深做实”提出了三点要求：第一，尽快组织实施校企共建科研平台；第二，组织教学案例的开发；第三，利用校企双方资源合作开展科学研究。顾力平副校长表示，与中软国际的合作应作为我校合作的典范。中软国际是一个有实力、有责任的企业。“嵌入式”人才培养作为一种较为成熟的培养模式，校企双方应在此基础上有所创新。为加快和拓展校企深度合作顾力平副校长指出，在2020年初完成100万元的项目投入方案；教材开发要有自己的创新特色；校企联合进行项目合作，研究方向要有所突破等。



此次调研，与会人员不仅就联合培养人才、共同开发教学资源、科学研究等方面进行了深入交流，同时在校企共建科研平台方面达成了共识。

顾力平副校长带队到林森物流集团有限公司进行调研

12月24日，在副校长顾力平的带领下，科技与产教合作处处长陈俊生，商学院院长陆建新，

科技与产教合作处副处长王凤琴，商学院副院长包耀东等一行 5 人前往林森物流集团有限公司进行校企深度合作情况调研。林森物流总裁助理刘海蓉、人力资源部陆晓轩等热情接待了我们。

刘海蓉总裁助理带领我校人员参观了公司的监控室和企业实践场地，向我们介绍了公司在信息经济时代供应链的发展发生颠覆式变化情况下，对于物流管理、财务管理等应用型本科人才培养学生培养提出新要求。随后，双方人员进行了交流座谈。

座谈会上，刘海蓉总裁助理就公司的业务发展、“订单式”人才培养方案的制订、校企协同育人、学生实习就业等方面做了详细介绍，表达了希望加强与我校产学研深度合作的意愿。顾力平副校长指出，一要在专业方向上有所突破，校企双方共同探讨复合型人才培养方案；二要立足物流未来发展趋势，共同研究智能物流；三要根据林森物流当前发展，校企双方共同进行物流系统大数据库的开发；四要秉承工匠精神进行人才培养，把企业文化融入到教学实践。

此次调研，与会人员不仅就联合培养人才、共同制订标准、科学研究等方面进行了深入交流，同时在校企共建大数据平台方面也进行了深入的探讨。



我校成功举办“嵌入式”人才培养校企协同育人联盟 成立大会暨校企合作签约仪式

12 月 25 日下午，我校在学术交流中心举行“嵌入式”人才培养校企协同育人联盟成立大会暨校企合作签约仪式。活动邀请了北京中关村软件园工程实践教育中心项目经理陈大伟、北京中软国际教育科技股份有限公司江苏区副总经理陈莉莉、苏州高博应诺信息科技有限公司副总经理张益桃、天津东软睿道教育信息技术有限公司华东区总经理赵涛等企业代表参加。我校董事长陈明宇，校长、党委书记王宝根，副校长顾力平出席活动。

活动中，我校陈明宇董事长和王宝根校长分别向 11 家“嵌入式”人才培养企业授牌。王宝根校长分别与 11 家校企合作企业进行了签约。

在捐赠仪式环节，东软睿道向我校捐赠了价值 80 万元的大数据实训平台，中软国际向我校捐赠了价值 80 万元的教学云平台软件。

顾力平副校长介绍了“嵌入式”人才培养校企协同育人联盟相关情况。他指出，目前学校与中关村软件园、中软国际、东软睿道等 11 家企业共建了“嵌入式”培养专业，共有 2016 级-2019 级在校“嵌入式”人才培养专业学生 1606 人。他简单阐述了“嵌入式”人才培养的特色和成立

“嵌入式”人才培养校企协同育人联盟的意义，并对联盟工作计划进行了说明，即建立一个校企协同育人联盟平台公众号，达成“四个对接”，建设“五项工程”，实现“六项合作”。最后，他强调了此次产学研合作的主要内容有联合进行人才培养、校企共建科技平台、合作开展科技研发等。

仪式后，陈莉莉总经理和赵涛总经理分别作为“嵌入式”人才培养企业协同育人联盟企业代表和校企合作签约企业代表发言。他们各自介绍了自己企业的基本情况以及业务范围等，表达了与我校开展深入合作，



