

我院代表参加人社部第三批一体化课程改革建筑施工专业启动会

为贯彻落实《人力资源社会保障部办公厅关于做好技工院校第三批一体化课程教学改革试点工作的通知》(人社厅函[2016]416号)等文件精神,确保第三批一体化课程教学改革试点工作顺利进行,12月29—30日,人社部第三批一体化课程改革建筑施工专业启动会在广州召开,本次会议由广东省城市建设技师学院承办,我院作为建筑施工专业一体化课程改革参与校参加了此次会议,代表学院参加本次会议的有副院长干杏芬、教务处副主任蒋翔、建筑工程系副主任张国华。一同参加本次会议的还有厦门技师学院、江苏省徐州技师学

院、镇江技师学院、德州市技师学院、重庆建筑高级技工学校的领导和老师们。

本次会议首先由厦门技师学院张家雄院长传达了人社部关于做好技工院校第三批一体化课程教学改革试点工作会议精神、厦门技师学院教改办主任林玲老师介绍了建筑施工专业一体化课程开发工作组织实施方案,随后厦门技师学院系主任苏建斌、江苏省徐州技师学院建筑工程学院院长安德锋、镇江技师学院系主任杨先林、我院教务处副主任蒋翔、德州市技师学院教研室主任姚玲云、广东省城市建设技师学院系主任古娟妮、重庆建筑高级技工

学校专业带头人魏佳强分别介绍了各自学校建筑施工专业的建设情况,让各个参与校之间有了相互的了解。技术指导专家广州市工贸技师学院副院长张利芳全程参与了相关培训和指导。

本次会议明确了建筑施工专业一体化课程改革的工作目标,通过沟通确定了工作实施方案及各阶段时间进度安排,讨论制定了专业方向,并明确了各参与院校下阶段的主要工作任务。我院建筑工程系在接下来的半年多时间内将以更加饱满的热情投入到建筑施工专业一体化教学改革工作中来。(教务处 蒋翔)

工程造价(技师)专业建设专家咨询委员会在我院召开

12月16日,我院经济管理系在行政楼910召开工程造价(技师)专业建设专家咨询委员,浙江省建工集团,浙一建、科佳咨询、浙江正华装饰设计工程有限公司等省内知名企业的

第一线技术负责人受聘为技师工作站的企业导师并出席了会议。我院副院长干杏芬、教务处副主任蒋翔、经济管理系副主任郭靛、建筑工程系副主任张国华、环境艺术系副主任孔国强和经济管理系造价专业骨干教师出席了会议。

会上,干杏芬副院长首先向受聘的专家介绍了学院的情况。经济管理系副主任郭靛介绍了该系的基本情况、造价专业建设思路以及本次的工程造价(技师)人才培养方案和技师研修工作站建设方案议题。专家们认真听取了汇报后展开了热烈讨论,并提出了宝贵的意见和建议。根据中办发[2006]15号文件精神,原国家劳动和社会保障部于2006年制定并下发了《新技师培养带动计划》(劳社部发[2006]16号),提出要“加强校企合作,首先在高级技工学校、技师学院以及其它具备条件的学校中要

开展预备技师培养试点工作,采取校企合作、定单培养等方式,开展后备青年技师的培养工作。整合社会培训资源,搭建多功能、高层次的技师培训平台”。我院造价技师班采用技师研修工作站方式培养技师,工作站根据我院人才培养的需要将技师工作站分为若干个技师工作室,每个工作室至少配备一个校内老师和一位企业导师。郭靛副主任根据土建、安装、园林等专业进行了教师和专家的分组,分组讨论后进行总结汇报。



经过一天的热烈讨论,我院坚定并完善了造价技师人才培养方案,技师研修工作站也初具模型,为下一步技师人才的培养奠定了基础。(经济管理系 钟娟)

建筑施工(技师)专业建设专家咨询会在我院召开



12月16日,建筑工程系举行了建筑施工(技师)专业建设专家咨询会。会议邀请了浙江省职业技能教学研究所王丽慧老师、杭州瑞兴房地产开发有限公司项目总监丁煜章工程师、浙江鼎测地理信息技术有限公司邱棉玉高级工程师、浙江坤兴建设有限公司邵晓鹏副经理、浙江省一建建设集团有限公司第一分公司虞伟良副经理、浙江省建筑业技术创新协会方敏进工程师作为咨询专家,为我院建筑施工专

业的专业建设进行诊断和指导。

本次会议分两个阶段进行。第一阶段为学院专业建设指导委员会全体会议,由副院长干杏芬主持。会上,干副院长对我院的基本情况做了简短的介绍,强调了专业建设咨询委员会

对专业建设的重要意义。

第二阶段会议分专业进行。建筑工程系的与会专家首先参观了我院的实训工场,观摩了世界技能大赛中国集训基地的选手训练情况。随后在行政楼905会议室召开建筑施工(技师)专业建设专家咨询会。会上,建筑工程系副主任张国华从建筑施工(技师)专业建设的主要内容、目前建设的成果、存在的问题、今后的措施以及专业建设的目标五个方面进行了汇报,特别对技师研修阶段的课程安排进行了重点说明。与会专家对专业建设方案进行了诊断并提出了一些建设性的意见,指出建筑施工(技师)专业建设目标明确、思路清晰,将会为浙江建筑业的发展提供一流的技能人才。同时,专家们指出,技师研修方案的制定要充分考虑行业的需求与最新技术发展的要求,针对建筑施工专业的特殊性,要充分考虑工程测量工(技师)考核与建筑施工专业的适应性、协调性。课程的设置要有前瞻性,要多进行企业调研,了解企业需求,有针对性的开设;要充分利用学院二期建设的机会,加强技师班学生现场实践的教学,以项目为单位,让学生完整的参与整个建设过程,基本了解房屋施工的主要技术及管理要求,为顶岗实习做好准备。

最后,张国华副主任在听取各位专家建议的基础上进行总结发言,他再次感谢各位专家给予建筑施工(技师)专业建设的帮助和指导,要求本系进一步理顺技师班与高级工班的衔接关系,充分吸收专家们的意见建议,将专业课程前置,技师研修阶段要以做项目为基础,应用前面所学知识来解决项目中的问题,达到研修目的。

(建筑工程系 王梁英)

建筑艺术系召开专业咨询会议

12月16日,建筑艺术系专业咨询会议在学院第二会议室召开。建筑艺术系副主任孔国强主持会议,浙江品尚品展示用品有限公司总经理钱青、扬州汇川木工成套设备有限公司经理邵国亮、杭州景龙建筑模型制作有限公司经理陈志飞等11位相关企业人士出席,会议围绕“如何建设专业课程与人才培养定位”、“如何在共赢的基础上实现校企合作”这两个议题展开探讨。

会议上,孔国强副主任阐述近年来建筑艺术系的专业发展与建设情况,以及目前面临的问题,与企业人士探讨当今企业需要什么样的人才,学校教育又该如何培养更专业和对应的技术人才等问题。企业人士分析目前相关专业市场的人才需求方向,学生在企业实习的现状等,给予实际的指导意见。

此外,在校企合作议题上双方达成一定共

识,认为要努力突破原来学生去企业实习这种单一的合作模式,要将“校”与“企”更紧密地联系在一起,实现“产”、“学”、“研”的合作模式。一方面学生与教师要去企业调研,了解新技术,学习企业文化;另一方面,企业人员走进校园参与课程的指导与教学,做到“校”与“企”的互动与对话,实现对学生更深入的专业渗透。许多企业均表达出与学院合作的诚意,并表示将在今



后深入探讨具体的合作模式。随后,钱青一行参观了建筑艺术系实训基地,此次会议圆满结束。(建筑艺术系 张海燕)

共建校企实验室 探求共赢新模式

为了进一步加强校企深度合作,促进资源的优势互补,探讨校企工学结合的新模式,2016年11月25日我院与杭州市设备安装有限公司正式签订校企共建电力电气试验合作协议。近年来,在学院领导的高度重视和关心支持下,安装工程系一直致力于培养高技能的应用型人才作为专业建设发展的重点,在学院招生就业处的通力协作下,积极探索校企合作的途径,此次能和多年协作单位杭州市设备安装公司达成共建实验室的合作协议,也是实现了强强联合、互利共赢,促进校企文化技能的交融,搭建了学院与企业教研成果转化和前沿科技理论技术平台。

此次共建实验室是我院迁入富阳新校区的首个校企深度合作项目,为期三年,主要从基础技术研究、创新技术应用和高技能人才培养等方面展开。共建实验室是利用学院3#实训楼二楼3201—3203室的场地,由我院安装工程系与企业共同制定更适合企业需求的专业人才培养方案,为企业提供信息服务、技术支持,并将进行科研项目的开发与研究。通过这种深度合作模式为我院安装工程系培养“双师型”教师、师资和工匠交流与互训、技能型学生提供顶岗锻炼机会,加强企业有实践经验的技术性人才与系部专业教师的沟通和交流。

安装工程系将按照“生产教学化、教学生产化、实训企业化”的“三化”思路,采用“工学一体化”的现代学徒制培养模式,对接学院“十三五”规划发展需要,为企业培养既有良好职业素质,又有很强的操作技能的高素质应用型人才。同时,发挥各自的行业优势和社会影响力,发挥杭州市设备安装公司科技中心在科研开发、装备制造和行业服务方面的优势,补齐学校发展中的短板,推进创新创业教育,研发具有专业前瞻性的技术革新手段或产品,力求在双方合作的项目或课题上取得一定突破,从而进一步提升学院和企业的市场竞争力,为我省建筑设备安装产业结构调整、企业转型升级再立新功。

(安装工程系 杨敏)

我院安装工程系教师做客杭州科技职业技术学院“鲁班讲堂”

12月25日下午,应杭州科技职业技术学院邀请,我院安装工程系安排讲师、管道安装工艺一级实习指导教师吴旺做客杭州科技职业技术学院“鲁班文化节——鲁班讲堂”第79讲,为科职院城建学院16级建筑设备工程专业全体学生作主题为“建筑新工艺、新材料、新技术”的精彩讲座,安装工程系新教师俞婷婷一同参加本次学习交流。

本次讲座,吴旺老师以世界各国建筑技术正向“绿色建筑、生态建筑、智能建筑和节能建筑”发展为切入点,结合一些国家在新型建筑所获得的效益与成果展开,介绍了目前我国在节能建筑方面的典型工程和应用实例,并与在场的学生畅聊了新型建筑所构成的材料和所需要的技术,从新材料、新设备、新技术在建筑领域方面的实际应用,为科职院建筑设备工程技术专业的学生上了生动的一课。讲座后,两校相关教师还进行了深入交流。

本次校际的专业交流,深化了我院与兄弟院校间建筑设备安装专业中高职段师资建设方面的合作,也加强了两校“3+2”培育项目的资源共建共享。

(安装工程系 俞婷婷)