* **企业实践心得多 高温走访第一波**

8月3日下午，建工集团人力资源部副总经理乔聪、培训主管赵楚苧与建筑职教集团副秘书长张磊，前往中粮前滩1号公馆、世纪大道SN1地块商场、星港国际安装项目等施工现场，开展暑期的第一波走访慰问工作，向冒着高温辛勤实践的中高职教师表示敬意和慰问，并送上防暑降温等物品，来自五建集团、装饰集团、安装集团等相关领导及项目负责人陪同走访。

一、中粮前滩1号公馆，装配式技术实践项目

中粮前滩1号公馆项目部隶属于五建集团，位于浦东东育路泳耀路附近，在此岗位实践的有来自上海思博职业技术学院的三位高职教师。此项目去年开工，目前基本结构封顶。

![C:\Users\lenovo\AppData\Roaming\Tencent\Users\1280157351\QQ\WinTemp\RichOle\@7UTA7KM]HR6~QKK392L_$Y.png]()学员傅丽芳说道：“我在现场了解了装配式施工工艺流程和装配式构件，许多PC图纸以往没接触过，我这次的任务是编写《装配式建筑计量计价》教材的综合单价部分，带教老师吴小燕提供给我很多建议与帮助，让我受益匪浅，完成了教材初稿编写。十分感谢能有这样的实践机会。”

学员刘贯荣表示，师傅们的讲解很到位，作为任课老师，一定要现场看一看，这对于理论结合实际是十分必要的。“计量计价”是以市场为导向，也只有深入一线才能切实体会到。

带教师傅赵猛门表示，几位老师都是带着具体的教学任务来的，我们发现施工现场实际和教学教材的差异性，所使用的定额数据还不完全一样，而老师们也带来了新的信息，如出台不久的装配式补充定额规范，实际上我们是一个互相带动，相互进步的过程。

学员张海琳表示：“PC技术是新的东西，一开始我们不懂的有很多。企业实践让我们对接了现场实际，再加上师傅耐心讲解，我们知识结构提升很快，对师傅们的帮助表示衷心感谢。”她感到，近一个月虽然高温酷热，施工现场汗如雨下，但努力没有白费，对实践成果的产出充满信心。

项目副总经济师杨经理表示，三位教师的实践交流与理论基础，对项目上也有很大的帮助，实践效果很不错。带教师傅吴小燕说，三位老师来到项目上，帮助项目部编制了技术指导文件和规范，代替我们做了工作并且完成出色，老师出勤率很高，希望大学生们也能得到几位老师的真传。

乔总表示，工地一线确实辛苦，向大家表示慰问和衷心感谢。他指出，实践氛围非常好，学员和师傅打成一片，学员很投入，师傅很认真。相信有了现场体验后，老师们的教学内容更加丰满，也希望教师和企业今后能有更多互动与共享。

二、世纪大道SN1地块，顶尖精装修项目

世纪大道SN1地块，暂名为浦东金融广场，属于装饰集团陆家嘴项目标段，未来将打造成浦东最大、档次与“环贸”媲美的顶尖Shoppingmall，目前正在进行公共部位精装修与照明系统调试，1个月后可以交付。来自上海市材料工程学校的宋珊老师在此项目上进行装饰装修施工员的岗位实践。

宋珊说：“这个项目离家非常近，商场未来也是浦东地区顶尖的，能在这里实践我觉得非常幸运。师傅和项目领导都对我非常照顾，除了施工现场观摩外，还给我许多图纸资料，全方位让我把我装饰装修施工全工程。得知我有编写建筑石材的教案任务，他们更是给予大量的帮助。”

带教师傅龙凯表示：“宋老师非常谦虚，理论知识很过硬。得知她的教学任务，我们一定会全力配合完成工作。如果时间允许，我们公司的实习生也将下到企业，届时可以请宋老师试讲教案，让大伙儿提提意见，即获得实践经验，又提升了实操效果。”

项目负责人严经理讲道：“我们工作场地是室内，虽躲开了暴晒和风雨，但装饰装修粉尘多、灰尘多、噪声噪音污染大，困难一点不比室外小。宋老师不怕脏不怕累，多次主动提出到施工一线，让我们非常感动。开玩笑话，如果宋老师在我这里，不出两年，肯定会是一个优秀的的项目工程师！”

乔总表示，来企业实践的教师在理论上有基础有优势，对于利用好这一资源我们也要做不断的探索，希望以后能借助实践老师们的帮助，在我们的学习平台上也让老师们做一些微课堂，让企业实践的效果更长久，更有生命力。

三、星港国际安装工程，北外滩最高双子塔

星港国际中心位于东大名路1075号，是由2幢263米高的办公楼、商场及地下车库共同组成的综合体项目。中心总建筑面积约44.5万平方米，地上共50层，地下室共6层，是迄今为止申城房屋建筑最深地下空间，最深处达36米。上海科技管理学校的黄晶晶老师在此项目上进行制冷与空调设备安装的岗位实践。

学员黄晶晶，身着安装集团的蓝色工作服，在座谈时说道：“刚开始，师傅让我熟悉项目图纸，再带我去现场观摩安装过程中的要求和注意事项，仔细观看了看风管制作，也去了风管加工厂进行学习。每次观摩学习后，我都在教材章节里反复琢磨，探索课堂讲解的最佳途径。我还参观了暖通机房，这是空调系统中最核心的部位。一个月里，项目领导和带教师父给我很大的关心和照顾，非常感谢建工集团和职教集团给我此次实践的机会。”同时，她还表示，等到空调进入调试阶段，还要过来看看。

带教师傅顾华明表示，黄老师做事踏实认真，也很好学，大家相处很融洽。

副秘书长张磊说道：“黄老师对接的是学校教案设计，希望能多多收集相关素材，多向师傅请教，实践结束后，也希望通过黄老师向派出学校多做宣传，多安排同样优秀的老师来顶岗实践。”

乔总最后指出：“教师下企业，学习是一方面，更多是对建设项目的体验。希望黄老师回去后能将所看所学体现在课堂上，体现在学生的就业辅导上。使这些学生反过来又能更好地服务企业，形成良性循环。” （职教集团秘书处）

* **暑期实践收获多 高温走访第二波**

今年的建筑类专业教师企业实践正在火热进行。本月7日、8日两天，建筑职教集团常务副理事长杨培春、上海市建筑工程学校校长杨秀方等一行代表企业实践基地和派出院校，对位于本市黄浦、徐汇、长宁、杨浦、宝山、浦东、松江等十一个实践项目进行走访慰问。其间拜会了项目负责人、带教师傅，逐一与实践学员进行交流，并送上慰问品。

7日，走访团队先后来到前滩中心25-1南区2标、远东宏信工程、第一百货B3改建工程、安装三分公司投标中心、基础集团BIM研究所、中设集团工程、上海国际金融中心等项目部，无论是在施工现场还是企业内部，大家充分领略了建筑行业的忙碌和艰辛。

![C:\Users\lenovo\AppData\Roaming\Tencent\Users\1280157351\QQ\WinTemp\RichOle\QD)`%QX67G4}RTDDQ]8YA]R.png]()学员徐雯雯近些年下过好几次企业，她说，每次在项目上都能有新的收获，将理论和实际逐步有机结合，上课更有底气了。她的带教师傅肖三琪，和建工中专也有着很深的渊源，她表示，徐雯雯专业技术精，悟性也高，已经能帮项目上解决不少实际问题。

学员吴景涵毕业于上海电力学院，作为新进教师，他在远东宏信项目上学习设备安装和施工。吴景涵表示，企业实践结束后，他还一定要抽出时间，到项目上参与设备调试环节。

 学员郭晓娟也是新进教师，但有企业工作经验，此次参与市百一店地下楼层改建工程。技术负责人虞嘉盛表示，郭老师来的时间正好，两个月时间能见证三分之二以上的施工过程，她每天至少要在项目上跑两圈，每圈下来浑身基本都被汗水湿透了。

 学员黄飞鹰有着多年的教学经验，她的实践地点是安装三分公司投标中心。投标中心各部门十分忙碌，带教师傅江源在百忙中接待了我们。江源说：“黄老师过来交流学习，我们把实战流程展现给她看，黄老师在熟悉软件操作和设计图纸后，给设计院的师傅们做了很多帮助。”黄飞鹰也表示，自己刚到项目，恰好接到了“九棵树”上海未来艺术中心设计项目，“九棵树”以后是奉贤区地标性建筑之一，她还基于2016定额和2013计价平台，配合团队进行算量工作，受益匪浅。

杨艳、韩明珍和金杰分别在基础集团BIM研究所、中设集团和上海国际金融中心项目。韩明珍是来自震旦学院的高职教师，她所在的中设集团商务楼工程已经进入结算阶段，她还想问师傅多要些预算环节的资料，了解掌握造价全过程。金杰来自工业技术学校，是该校制冷与空调方面的学科带头人，他在施工现场头戴安全帽，和技术人员打成一片。他表示，自己是第一次参加建筑类教师的企业实践，所学所得对修改自己编写的校本教材帮助很大。

8日，走访团队又来到了松江佘山，在这里，学员黄露娜和徐松分别参与了保利-西郊锦庐住和佘山首府商品住宅项目。保利-西郊锦庐外墙采用装配式夹心保温工艺，目前进入后期装修阶段。该工程的项目经理龚耀瑜年轻有为，充满活力，也是学员黄露娜的带教师傅。黄露娜坦言：“自己十分缺少现场实操经验，学校里的所学和实际有一定的距离，尤其是对PC工艺所知甚少，而龚经理理论和实践经验都很丰富，他的言传身教填补了自身知识很多空白，此次机会十分难得！”高职教师徐松，家住临港，每天来去工地花费很多时间，但他表示非常值得，自己是从企业走入高校，现在回到企业实践，感觉很熟悉很适应。建工集团承接的都是大项目，五建的技术和管理已经走在了全国的前列，自身深刻感受到了建工的企业文化。 最后，大家来到了北横通道I标-北虹立交项目部。北虹路立交作为北横通道最西端起始点，将通过立交改建增加匝道的方式，实现北横通道与中环线互通。来自城建学院的王伟娜和李秋玲在这里参与市政桥梁施工和现场测量，两位老师表示，北横通道重大工程可遇不可求，这次下企业是很好的补短板机会，自身也要不断调整研究方向。

杨校长对各项目部的配合与带教师傅的付出表示衷心感谢，希望每一位学员珍惜学习机会，珍惜建工集团提供的良好平台，在岗位实践过程中多看多做，积极主动配合项目部完成具体任务。杨校长指出，教师应与企业、与带教师傅建立长期联系，能共同参与一些科研课题，同时，也希望教师们能把优良企业文化和工法带到院校，进而带动专业建设和提升就业质量。 （职教集团秘书处）

* **学校领导高温走访，助力教师企业实践**

今年建筑类专业教师企业实践正在火热进行。8月7日、8日，上海市建筑工程学校校长杨秀方及建筑职教集团常务副理事长杨培春等一行代表企业实践基地和派出院校，对十一个实践项目进行走访慰问，与项目负责人、带教师傅与包括我校徐雯雯、吴景涵在内的全体实践学员进行交流，并送上慰问品。

7日，走访团队先后来到前滩中心25-1南区2标、远东宏信工程、上海国际金融中心等项目部，无论是在施工现场还是企业内部，大家充分领略了建筑行业的忙碌和艰辛。8日，走访团队又来到了松江佘山，参观了保利-西郊锦庐住和佘山首府商品住宅等项目。

我校徐雯雯老师在上海建工一建集团的前滩中心25-1南区2标项目中实践，交流中徐老师表示在这段时间的实践中，完成了地下三道支撑的算量工作，收集到了企业一线的相关资料，为今后的教学提供了生动、实际的素材。交流中她的带教师傅高度评价徐雯雯老师，认为徐老师专业技术精，悟性也高，积极解决项目上的实际问题。

我校吴景涵老师在远东宏信项目上学习设备安装和施工，本次项目部安排吴老师去施工现场做一名电气施工员。吴老师积极抓住这次机会，主动跟着施工员师傅，请教在施工工艺上的技巧以及要领，按照企业规定要求进行设备安装。带教师傅充分肯定了吴景涵老师的实践态度、实践能力，并表示吴景涵老师认真参与企业项目，并不断探讨如何将企业实践与学校教学相结合，是一位敬业的学员与学徒。

杨校长对各项目部的配合与带教师傅的付出表示衷心感谢，希望每一位学员珍惜学习机会，珍惜建工集团提供的良好平台，在岗位实践过程中多看多做，积极主动配合项目部完成具体任务。杨校长指出，教师应与企业、与带教师傅建立长期联系，能共同参与一些科研课题，同时，也希望教师们能把优良企业文化和工法带到院校，进而带动专业建设和提升就业质量。 （办公室）

**深入企业实践学习 立足需求培养学生**

培养符合企业要求的高技能技术人才是职业教育人才培养的重要使命，当今企业生产方式变革，对职业学校培养人才要求不断变化，为培养出的学生更好地融入企业、胜任工作，教师要及时了解企业变化，并将其转化在教育教学中。为进一步提高教师教育教学能力，我校专门组织15名来自各专业学科的初、中、高级教师深入企业，展开了为期近2个月暑期实践，学校相关领导与部门负责人前往各实践基地进行高温慰问。

![C:\Users\lenovo\AppData\Roaming\Tencent\Users\1280157351\QQ\WinTemp\RichOle\WRI78RPM[C9H$K[`GZA]Z8Q.png]()实践中，我校老师不畏酷暑，去工地了解建筑企业项目施工流程，学习相关技术规范及财务知识，掌握相关生产技术规范及操作流程；进医院倾听病人心声，强化医药知识，提升医护技能；进企业参与国际业务部翻译，编纂“一带一路”基础设施建设国际人才研修班项目方案。骄阳似火的魔都夏日，酷暑高温的实践基地，每天都能看到我校教师躬身学习实践的身影。

实践教师们感受颇深，“师者，传道授业解惑也，作为一名职校教师，只有不断地深入企业学习实践，掌握企业人才需求，提升自身能力素质，才能更好地培养学生。本次企业实践我校教师亲自参与企业各项目，及时掌握企业的生产变化，收集到大量实践素材，为新学期教学内容的完善、教学方法的更新及人才培养做好充分的准备。