上海市特色高等职业院校建设计划 实验实训基地项目建设于项目建设情况总结表

学校名称(盖章):	上海建峰职业技术学院
联 系 人:	纪永
职称职务:	副教授/教务处长
联系电话:	36216179
联系邮箱:	6364729@qq. com
填报时间:	2016-5-23

上海市教育委员会 2016年5月

一、2012年基本情况

上海建峰职业技术学院建设类公共实训基地于 2005 年开始分期进行建设。 目前,实训基地已完成前 4 期相关项目的建设工作,基本满足学生实践教学需要, 安装有鲁班软件的建筑经济专业实训教室 1 个。

供热通风与空调工程技术专业建有一个中央空调的BA系统(Building Automation System)。该实验系统是学院教师和企业共同开发设计的实验项目。

护理专业主要设有示教室1间、模拟病房实训室2间、母婴护理实训室1间、危急重症实训室1间、人体解剖室1间、综合实验室1间、治疗室及准备室各1间,面积约为700m²,床位数22个,基本能满足护理专业学生必要的实验实训要求。但专科护理实践项目的开设还不够,有待进一步开发。正在建设建峰护理院,总面积6607 m²,拟设床位230 张,既能承担社会养老的责任,同时也可搭建老年护理工学结合的教学平台,对双师队伍建设、课程教学改革、护理技能实训以及学生敬老养老美德培养等方面具有显著作用。

二、建设目标

遵循各专业职业能力的形成规律,力求具有真实的职业氛围,按专业群对教学资源进行重组,整合,配套,扩大规模,提高教学资源的共享率。新建和扩建以提高学生职业技能为主的校内实训室,加强现有实训室的管理,提高校内实训的比例,满足实践教学和师生技能提高的需要。

开发和充分利用校外技能鉴定场所,为学生实验实训、证书考核创造有利 条件。

三、建设举措

按岗位职业能力要求,扩建校内专业实训场所四个;完善教学实训基地;与本集团相关企业合作建设高端实训项目。总面积提增 3000 m²,专业实验实训开设率为 100%,使土建类专业的实验实训设施设备能在同类高职院校中达到示范一流标准。

护理专业为满足按岗位职业能力要求,应扩建校内专业实训场所 3 个,完善建峰护理院,总面积提增 1000 m²,一方面满足学生养老护理实训、康复护理实训,及健康评估等实训项目,同时为社会医疗卫生事业服务,功能设备创同类高职院校之首。

四、经费投入

实验实训基地建设共申请经费 1880 万元,投入资金 1877. 49 万元,结余 2.5 万元。通过此项目建设,使学院实验实训基地体现出了建设类公共实训基地的开放性、综合性、先进性和实用性,适应高职教育培养建筑人才对教学设施与教学情景的要求。

五、建设成效(指标增量)

2012 年至 2015 年期间,随着各专业招生人数的增加和对实验实训条件日益 多元化的要求,我院对原有的校内实训基地进行了新建、扩建和改建,并在此基础上取得了一定的成效,适应高职教育培养建筑人才对教学设施与教学情景的要求,具体成效为:

新建部分:

- 1、基本完成了建筑信息模型(BIM)软件实训室建设;
- 2、完成了上海中心项目模型展示室建设;
- 3、筹建工程项目管理沙盘实训室;
- 4、增建建筑经济管理实训室;
- 5、建成总面积约 400m2 的室内装饰展示实训室和艺术创意展示实训室;
- 6、新增雅克菲(上海)热能设备有限公司校外实训基地。
- 7、增建了供热工程实训室:
- 8、增建了 PLC 电气控制实训室;
- 9、2014年,护理专业新建了手术实训室,配备了手术台、无影灯、洗手装

- 置、手术器械等,开设外科洗手、手术护士配合等操作项目:
 - 10、增建2间模拟病房实训室和1间综合实验室;
 - 11、2016年,购买心肺听诊模型,满足了健康评估课的实训需要;扩建部分:
 - 1、扩建土工、力学、材料实训室建设项目;
- 2、购买部分有助实训教学的软件并成功安装,如:三好建筑工程仿真综合 实训平台软件安装:用友财务软件安装:广联达软件安装:
 - 3、护理专业2013年在原有3楼实训中心基础上,扩建了2楼的实训室;
- 4、学院一直以来,致力于建峰护理院的继续建设,先后投入资产近 200 万, 为护理院的康复室友、、医疗科室添置了设备;

改建部分:

- 1、预算软件实训室改建更新项目基本结束;
- 2、2013年改建了模拟重症监护室和示教室:
- 3、2015年在市级医院陆续开展多站式考核系统(osce)这一新的考核方式背景下,学院对重症监护室进行了进一步改建,配置了挪度 3G 多功能模型及抢救室必要设备,打造了一流的重症监护实训室,提供学生解决工作任务的实训情景。

学院在实训基地建设中,深入实施校企合作,充分发挥与上海建工集团等企业合作办学的优势,把更多的实训实习基地建在工地、项目中,充分开展理论和实践教学,领略前沿技术和企业文化;继续坚持以就业为导向,以职业能力为本位,围绕职业化逐级递进的人才培养目标,进行校内实训基地建设项目的开发与管理;参照国家职业资格标准和国际行业标准,跟踪国内外的新材料、新技术、新工艺,针对建筑专业群职业岗位技能需求设置实训项目,注重实用性和先进性,满足社会培养高技能人才的教学需要。

六、学校自评意见

学院通过深入实施校企合作,充分发挥与上海建工集团等企业合作办学的优势,把更多的实训实习基地建在工地、项目中,充分开展理论和实践教学,针对建筑专业群职业岗位技能需求设置实训项目,注重实用性和先进性,很好地满足了社会培养高技能人才的教学需要。

(学校盖章)**:** 年 月 日