**2021年度**

继续完善学校教科研工作管理制度，积极组织教科研活动、主题培训，加强课题（专业、课程与教材建设）项目申报、专家指导与过程管理，搭建平台做好教科研成果参评与推广交流，激发教师内在科研兴趣，构建良性校园学术氛围。积极探索学校教科研新思路、新方法，争取教科研成果及其转化应用在“质”与“量”两方面的突破。教研室围绕提升学校科研能力和学术水平展开工作，按照“同心协力 科研兴校 共治共享”完善校本教研制度及工作机制。

1、加强课题过程管理与研究指导，形成良好学术科研氛围

教研室积极推进各级各类课题项目申报立项、研究指导工作。统一进行课题项目管理与指导工作。

2021年我校喜获6项市中职校内涵建设项目（部分）立项；其中《1+X证书制度下模块化课程体系研究与实践-以上海市建筑工程学校为例》等3项教育课程与教学改革研究（课改课题）通过市级立项评审，《建筑装饰设计准备》等3项校本教材立项项目通过市级立项评审，使我校进入中等职业学校教科研项目立项第一梯队！同时，组织立项市级课题教师参加开题培训会议。2020年获市级立项“课程思政”课题，在完成54门课程清单和解读、12篇论文中期建设成果基础上，推进研究成果进教案、进课堂，进行了市级项目答辩评审会，21年6月中旬经上海职教在线公示，“中高职贯通高职段课程思政研究和课程思政课堂实践”课题被评为“2020年度市级优秀课改课题”。

组织2020年立项的校级课题进行了结项评审，7项通过3项延期。开展2021年度校级教科研项目立项申报，通过校外专家评审，6项获得2021年校级教科研课题项目立项，1项获得2022年预申报项目立项。

组织2020年度学校教科研成果奖励汇总登记、核实、查验；经学校批准共有8项课题、7本教材、1门网络课程、16篇未获资助公开发表的论文、22篇学校学报发表的论文获得奖励，共计奖励15余万元。激励广大教师积极投入教科研工作，营造了良好的学术氛围，推动我校教科研工作更上一层楼。

2、以教学成果奖申报为契机 助力专业建设发展

以教学成果奖申报为契机，加强校级教科研内涵建设，推动我校提质培优工作。通过对学校5项培优的科研项目的综合审定，根据以往我校取得的专业建设、教学成果等的梳理，同时邀请石伟平来校进行《国家教学成果奖的申报》讲座，厘清专业建设的目标到教学成果形成的具体途径，帮助教师在专业建设发展上取得更优秀的成绩。

组织推荐我校三项教科研成果申报参评2021年上海市优秀教学成果奖。其中《“双场景 三浸润 四融合” 建筑工程专业群实践教学体系创新与创新》、《学赛相融共生 教赛互嵌共长 世界技能大赛驱动下的教学转化探索与实践》2项获2021年市教委重点培育教学成果奖申报项目，《“知行合一 课堂联动 多维一体” 基于“鲁班文化”的德育教学模式探索与实践》作为学校自荐项目。

 3、启动“提质培优及优质中职校” 项目建设

落实提质培优行动计划实施方案，启动提质培优项目任务，按照实施路线图、阶段性成果要求，完成今年建设任务。为提升教师“双师”素质，在教学成果奖培育方面，遴选校级教学成果5项，培育市级教学成果1-2项。为加强职业教材建设，在教材建设方面，将完成1本市级职业教育规划教材《建筑信息模型BIM》编写，1本“世赛”实训教材《管道与制暖》编写，在《英语口语学习页》、《写作范例与指导-学生优秀作品集汇编》、《建筑工程资料管理》、《护理学基础——操作评价考核表》、《老年护理学习指导》、《外科护理学习与实训指导》等校本教材编制基础上遴选1本校本“金课”教材。

在坚持党建引领，落实立德树人根本任务方面，为创新思想政治教育模式牵头打造2个具有职业教育特点的课程思政教育案例。在课程思政建设方面，完成上海建筑遗产拓展读本、邬达克上海建筑读本、第一二批建筑遗产读本、第三批建筑遗产读本、第四批建筑遗产、第五批建筑遗产等建筑工程学生拓展读本。11月份筹划与国防教育相结合的课程思政国防教育读本。

2021师生获得《一种医学研究教学用投影幕布》等实用新型专利共6项。

根据《学校教科研项目外聘专家团队建设实施方案》，准备学校教科研项目外聘专家团队续聘和增补，更好地服务学校教育教学工作。

附件一：20210513市教育委员会教学研究室关于公布2021年上海市中等职业学校内涵建设项目（部分）立项项目名单的通知、2021年上海市中等职业学校内涵建设立项项目名单

附件二：2020年课题市级验收评审结果公示20210609、2020年市级立项课题结题名单、结题证书-中高职贯通高职段课程思政研究和课程思政课堂实践

附件三： 2021年校级教科研项目立项课题清单

附件四：入选市教育评估院教学成果奖重点培育项目通知

附件五：优质校教材建设任务清单（2021）-汇总

附件六：师生获得专利清单V2.0、专利证书1一种医学研究教学用投影幕布-乐玉平、专利证书5一种轻钢龙骨纸面石膏板吊顶结构教具-薛洁