

江苏省职业教育 药物制剂技术与设备名师工作室

后期建设及工作规划

学校名称 江苏省徐州医药高等职业学校

工作室名称 药物制剂技术与设备名师工作室

填写日期 2023年12月3日

工作室围绕学校工作目标，坚持以服务本校及社会为导向，坚持自我建设与名教师的示范、指导和辐射作用相结合的原则，加强团队建设，提升教师成长，培养一批骨干教师、技术能手、教学新秀以及教学名师。加强专业和课程建设，加快专业数字化资源建设，建立符合五年制高职教育“4.5+0.5”人才培养模式，提高教学质量。

一、利用工作室平台，持续加大教师培养力度

结合药物制剂技术专业和制药设备应用技术两个专业，以及学校药物制剂固体实训基地、药物制剂液体实训基地、药物制剂设备自动技术实训基地等，制定真实的培训环境以及方案，引领工作室内外教师，带着任务学习，提高其教学能力和研发能力。工作室重要功能之一，就是作为平台，发挥作用，大力培养教师，引领教师成长。根据工作室内外教师之间多样性和差异性，对药物制剂技术与设备名师工作室内外教师进行调研，分析教师在教学、科研、技能竞赛等方面需求。根据调研需求，选取教师最大需求公约数，选取名师和行业专家，设计培训方案，包括详细的考核方案。组织培训和考核。任务驱动本质上是通过“任务”来诱发、加强和维持学习者的成就动机。其原则是：创建真实的教学环境，让学习者带着真实的任务去学习。开展“青蓝工程”，60%的工作室成员结对指导青年教师，制订工作方案和成员培养方案（包括培训目标、培训内容、培训形式、研究专题、培训考核等），工作周期内培养工作室成员成为在某一方面学有专长、术有专攻的知名教师，促进其专业化发展，使学员形成自己的教育教学风格和特色。发挥成员在本学科中的示范、辐射和带头作用，力争形成名优群体效应。

二、在专业建设和课程建设方面，持续发挥重要作用

1.专业现代化建设，特别数字化建设方面加强建设。主要体现在信息化、数字化建设方面。针对制剂设备，与企业联合进行相关仿真教学软件开发，加强理论与实操中间教学环节建设，实现：理论—仿真—操作一体化。选取典型制剂设

备，进行仿真教学软件开发。另外加强微课制作，为教学提供数字化教学素材。跟踪产业发展趋势或行业动态设置、调整专业专门化方向，校企合作进行人才培养方案的开发、设计和实施；完成1项以上课程建设任务，负责专业建设任务并取得明显成效。

2.持续开展课题研究。名师工作室以工作室领衔人专长为基础，以工作室成员集体智慧为依托，针对教育教学实践中的重点、难点问题进行专题研究，工作周期内要完成1项市级及以上重点研究课题并取得成果，撰写出一定数量的高质量教育科研论文或专著，促进学科教学的理论建设。

3.发挥教学指导作用。积极开展课堂诊断、问题研究、考试研究、专题讲座、课题带动、读书交流、观摩考察等活动，不断更新中青年教师的教育教学观念，提高他们的课堂驾驭能力，辅导他们在国家、省、市级课堂大赛中获奖。学校可统一安排工作室成员到其他学校进行教学交流和检查指导等活动。

4.发挥成果辐射作用，服务社会。名师工作室的教育教学研究结果应以论文、专著、讲座、公开课、研讨会、报告会、名师论坛、专题记录片、现场指导、观摩考察等形式在全校范围内介绍、推广。工作周期内，工作室主持人应带领工作室成员开设一定数量的市级以上公开课、培训讲座或教学论坛(报告会、研讨会)。广泛开展社会培训、技能鉴定、技术服务或承担市级以上教师培训、主题沙龙等，社会声誉良好，产生良好的经济效益或社会效益。依托学校网站，建立专题网页，向全校教师开放，以互动的形式与全校广大教师交流教育教学信息，传播先进教育理念，开展网络教学研究和课程教学研讨，在线解答教师的学科教学问题，使工作室成员和我校教师有定期交流的固定平台。通过互动交流，实现优质教育教学资源的共享。

三、工作室继续制定个人发展规划和支持发展计划

根据自己实际情况，科学地制定出持续发展规划，明确自己以后发展目标和

实施步骤。开展“青蓝工程”培训，开展学习交流活动，取长补短，互相进步。持续支持申报各类省级课题，按照各级课题管理要求，推进课题研究工作。指导学生参加省市技能大赛，开发压片机和硬胶囊充填机教学资源。参与企业技术服务工作。持续做好五年制高职教育“4.5+0.5”人才培养模式实施工作，提高教学质量。参与做好专业技能抽查测试工作，加强学生专业技能培养。持续形成个人独特的教学风格，具有广泛认可度。形成一批有影响教学成果。工作室网站作为研究交流平台，为教师、学生和同行提供教学科研指导和咨询。

四、保障条件

工作室纳入学校发展规划，学校明确继续支持“江苏省职业教育王行刚药物制剂技术与设备名师工作室”发展。每年支持工作室建设有专用经费不低于 3.6 万元。继续为名师工作室成员所在学校应为名师工作室开展工作提供便利条件，在安排工作室成员的工作时间和教学任务等方面给予积极支持，确保工作室各个方面工作顺利开展，取得更多更大成果。