

要能够根据实际工作需要,接收有关知识和实验技能培训,如操作安全培训、岗位操作规程培训、规章制度培训、中药知识产权与保护、新药注册法规培训等。

2. 实践研究能力

具备针对具体问题或案例开展调查研究的能力。能够正确设计调查方案,组织实施,并对结果进行分析和总结。能够运用中药学专业相关的理论知识和恰当的实验技术方法,解决中药生产、质量评价与控制、产品研发、药品注册、流通管理、调剂制剂、处方审核、药学服务等领域的实际问题。

3. 组织协调与沟通能力

具有良好的团队合作意识,具备一定的组织、联络和协调能力,具备良好的语言和交流能力,善于表达与沟通。能独立担负中药技术服务与监督、市场监管、行政管理等方面工作;能参加成果介绍与推广等活动,具备现场口头报告和回答问题的能力;能够与医生、护士、患者进行有效沟通。

4. 专业写作能力

熟悉中药学相关各类技术和管理文件的规范格式和要求,能够根据实际需要,简明、规范地撰写有关专业文本。

五、学位论文基本要求

1. 选题要求

学位论文必须强化应用导向,选题必须密切结合中药产业发展的实际,针对中药生产、质量控制、流通监管和临床使用等实践领域中存在的重要问题进行研究。

具体选题范围与方向应与本专业学位的服务领域相对应,鼓励与行业最新发展密切相关领域的选题,可以来自生产实践、管理实践、应用实践或研究实践。无论哪种选题,必须能够较好地解决中药研发、注册、生产、流通、使用、监管中存在的实际问题,或在科学技术观点、试验材料和方法上有一定特色或新意。

选题既要联系中药学专业实践,也要切合研究生培养阶段的实际条件和可能,在完成一项相对完整实际任务的情况下,论文选题不宜过大。

2. 学位论文形式和规范要求

(1) 学位论文形式

学位论文在形式上可以不拘一格,可以采用调研报告(专题研究)、技术创新、产品研发以及管理决策与政策法规分析等形式。

(2) 学位论文规范要求

学位论文作者必须恪守学术道德规范和科研诚信,论文中无剽窃、伪造等学术不端行为。学位论文必须建立在作者本人的调查、观察或试验分析数据和事实基础上,论文中的数据和事实信息必须有可靠的来源,引用他人的研究结果和资料必须加以明确标注。

学位论文须在校内外指导教师的共同指导下独立完成,应做到思路清晰、结构合理、文字

顺畅、数据翔实、图表规范,正文一般不少于

学校管理部门应制定标准与管理办法,

3. 学位论文水平

论文无论采取何种形式,均应进行调查研究、分析和

学位论文应具有创新性。可以对同一个

向研究。论文工作应紧密结合药产业实际工作与发

不同类型学位论文

(1) 调研报告(专题研究)应客观准确反映事物实际情况,并提出自己的意见和建议。

(2) 技术创新类论文应有完整的试验验证数据。

(3) 产品研发类论文

(4) 管理决策与政策法规分析

势,总结本地区的现状,并提出有案例分析。应提出

第三部分 编写

马长华、王伟、王张永清、张冰、张伯民、高思华、康廷国、