

优化能力构成,强化

国家和地区同类专业
特色的中药学硕士专

学位智力支持与职业
培养,走应用型发展

国内药学,一

基本理论和专业技
术、分析和解决问题,
等工作。入学后中高

中向面呈科目

崇尚严谨求实,勇
具备严谨细致、一丝
毫等学术不端行为。

制药学,二

权保护相关知识和策

业士而学药中

基本理论、专业知识和
分析和解决中药产业
服务。药学,三

业道德和执业操守。

思善学,不断增强专
业责任,努力进取,

业药学,四

二、获本专业学位应掌握的基本知识

1. 基础知识

在较好地掌握中药学领域理论基础的同时,还应具备较宽广的生命科学知识,具备现代科学技术创新理论和方法、现代信息技术、数据分析处理等相关知识。具有一定的经济学与管理学、政策法规等相关知识。

2. 专业知识

针对服务的不同领域与方向,有选择性地深入学习和掌握中药材规范化生产、中药制药工程与技术、中药检验与质量控制、中药产品研发、中药知识产权保护、中药注册法规及相关技术指导原则、中药商品流通管理、临床中药学及合理用药、药物经济学、中药企业管理等方面的专门知识,能胜任相关领域的开拓性技术和管理工作的。

同时,熟悉国家药品相关政策和法律、法规,熟悉我国中药行业的现状,了解国际传统医药行业的发展动态和趋势。

三、获本专业学位应接受的实践训练

根据各不同领域,中药学硕士生至少应在中药行业相关单位接受12个月中药生产、质量评价与控制、产品研发、药品注册、流通监管、临床及社会服务等方面的实践训练。

专业实践训练应有带教老师签名的每月的实践报告(或阶段性实践报告)及结束后的专业实践总结。对于专业实践训练的评价方式需经高校与实践单位双方同意,需制定符合行业实际的评价标准,并能真实体现研究生的专业水平。

实践训练可在以下部门完成:

- (1) 中药生产基地。
- (2) 药品生产企业、经营企业等。
- (3) 医药公司注册部、办公室、政策研究室等。
- (4) 三级以上医疗机构药学部。
- (5) 省级以上药品监管机构及相关政府部门。
- (6) 省级以上医药相关学会、协会等。

四、获本专业学位应具备的基本能力

1. 获取知识能力

具有从书籍、期刊、报告、档案和网络等文献资料、媒体信息,以及实践调查、实验测试、科研活动和学术交流等各种途径中有效获取专业知识和学术信息的能力,能够全面和及时地掌握中药学相关行业的发展动态和社会需求。