

药事管理学专业硕士研究生培养方案

根据《郑州大学研究生培养方案》，特制定药事管理学专业研究生培养方案

一、学科名称、代码

学科名称：药事管理学

学科代码：1007Z1

二、专业简介

药事管理学学科是药学科学与社会科学相互交叉、相互渗透而形成的药学类边缘学科，是运用现代管理学、法学、社会学、政策学、经济学等社会科学的原理和方法，研究药学事业各个要素和环节；认识社会与经济、法律与伦理、历史与文化等外部环境因素，以及内部人为因素对药学事业的影响作用；探索药学事业各种管理活动的普遍规律，研究药学事业中对各种事项与活动实现科学化管理的一般规律的学科。随着社会的进步，药事管理学科在确保社会公众安全、有效、经济、及时地使用药品，推动整个医药行业发展和促进完善国家药品监督管理体制与机制方面中起到了越来越重要的作用。

我院药事管理学科师资力量雄厚，先后有多名教师参编了药事管理学科的国家十一五规划教材，指导的研究生所撰写的药事管理学位论文连续多年在中国药学会药事管理年会上获得大会优秀论文并进行大会交流。

三、培养目标

1. 必须认真学习掌握马列主义、毛泽东思想、邓小平理论和三个代表重要思想，热爱祖国，品行端正，身心健康，具有集体主义精神以及追求真理和献身于科学教育事业的敬业精神和科学道德。

2. 应在本学科内掌握坚实的基础理论和系统的专门知识；掌握本学科的现代研究方法和技能；熟悉所从事研究方向的发展与趋向；具有进行科研及独立担负专门技术工作的能力；能应用一种外语较熟练地阅读与专业有关的文献资料，并能用外文撰写论文。

四、修业年限

学术学位硕士生的基本学制为3年，申请学位最长年限为4年，即自研究生入学之日起到校学位委员会讨论通过其学位论文的时间为4年。

研究生提前达到毕业要求的，依照《郑州大学研究生提前毕业暂行规定》，经考核批准，可以提前毕业。

五、研究方向

1. 医药经济管理研究
2. 药品质量监督与管理

3. 医药市场营销学

4. 药事法规与药品政策

六、课程设置

攻读硕士学位应修满课程学分和论文学分不低于 50 学分。公共必修课、公共选修课和公共基础课为校级管理课程，其余类型课程为院系级管理课程。硕士生培养计划由导师根据专业要求确定公共必修课、公共基础课、专业基础课组成学位课程 7-8 门，一经确定不得修改，学位课程成绩不低于 75 分获得相应学分，其他课程成绩不低于 60 分获得学分。

	课程类别	课程代码	课程名称	英文名称	学时	学分	开课学期
专业必修课	公共必修课	995100104	英语（硕士）	English (Master)	72	4	1
		995100202	中国特色社会主义理论与实践研究	Study on the theory and practice of socialism with Chinese characteristics	36	2	2
		995200101	自然辩证法概论	Introduction to Dialectics of nature	18	1	2
	专业基础课	285103402	专业英语（全英语）	Comprehensive English	36	2	1
		285100201	药学文献检索	Search for Pharmaceutical Literature	18	1	1
		285100102	现代药学实验技术	Modern Technology for Pharmaceutical Experiments	36	2	1
		285201402	药事法规	Laws relating to pharmaceutical	36	2	2
		285200703	新药研究与注册	Research and new drug registration	54	3	1
		285200903	生物药剂与药动学专论	Biopharmaceutics and Pharmacokinetics	54	3	2
		285201903	药剂学选论	Selected Lecture of Pharmaceutics	54	3	2
	学术活动	995400201	学术活动（硕士）	Academic Activities		1	
	实践环节	995400101	实践环节（硕士）	Practice		1	
	培养过程	995400302	开题报告（硕士）	Thesis proposal		2	
		995400402	中期考核（硕士）	The interim evaluation		2	
		995400502	预答辩（硕士）	Pre defense		2	
		995499912	硕士论文	theses of master		12	
专业	专业选修课	285302603	药品生产与质量控制	Production and quality control of drugs	54	3	1

	课程类别	课程代码	课程名称	英文名称	学时	学分	开课学期
选修课		285302402	药物合理使用与不良反应监测	Rational use of drug and adverse reaction monitoring	36	2	1
		285302802	药学前沿知识讲座	The frontiers of knowledge for pharmaceutical sciences	36	2	1
		285302202	药学实用软件技术	Pharmaceutical Practical Software Technology	36	2	2
		285302302	药物安全性评价		36	2	2
		285302002	临床药理学专论	Topics in clinical pharmacology	36	2	2
		285302502	药事管理学专论	Topics in Pharmacy Administration	36	2	2
	公共选修课	284700104	药物化学	Medicinal Chemistry	72	4	
		284700204	天然药物化学	Natural product Chemistry	72	4	
		284700304	药剂学	Pharmaceutics	72	4	
		284700404	药物分析	Pharmaceutical Analysis	72	4	

七、攻读学位学分要求

攻读硕士学位应修满课程学分和论文学分 ≥ 50 学分。课程总学分不低于 32 学分，其中必修课不低于 24 学分，选修课不低于 8 学分。

按照下列表格合理制定每位研究生培养计划。选修课请在导师指导下进行。

课程类型		课程	学分要求
必修课	公共必修课	(1)中国特色社会主义理论与实践研究，2 学分 (2)英语（硕士），4 学分	6 学分
	公共基础课	学分可根据各学科专业实际情况确定	≥ 16 学分
	专业基础课		
	学术活动	参加研究生学术论坛、听取学术会议报告，1 学分	1 学分
	实践环节	进行实践能力训练，1 学分	1 学分
选修课	专业选修课	(1)本学科专业单列的专业选修课； (2)跨学科的公共基础课和专业基础课； (3)实验课程。 选修课学分由学科专业根据实际情况确定。	≥ 7 学分
	补修课程	跨专业研究生应补修若干门我校本专业的本科生课程，由导师情况确定补修门数；每门补修课通过考核后计 1 学分，总分 ≤ 4 学分。	
	公共选修课	(1)自然辩证法概论，1 学分； (2)全校性综合素质、创新能力培养类的课程，不计学分。	1 学分

论文研究	开题报告（995400302）2 学分	18 学分
	中期考核（995400402）2 学分	
	预答辩（995400502）2 学分	
	学位论文（995499912）12 学分	

八、学位论文

导师和专家组应对学位论文选题严格把关，加强培养过程的管理，对学位论文工作的全过程，如开题报告、论文工作检查、论文评阅和答辩程序等环节作出严格的要求，切实保证学位论文的质量。按照国家对硕士生的要求，硕士生课题研究时间 ≥ 1 年，论文要求字数不少于3万字；硕士学位论文应在理论或实际应用上具有一定的意义。应做到概念准确，推理严密，语意通达，数据可靠，结构完整，应有新的见解；在学期间发表学术论文按照《郑州大学研究生在学期间发表论文的基本要求》执行。

九、培养方式与方法

研究生培养方式应灵活多样，充分发挥导师指导研究生的主导作用，建立和完善有利于发挥学术群体作用的培养机制。强调在培养过程中发挥研究生的主动性和自觉性，更多地采用启发式、研讨式的教学方式，研究生必须参加学术讲座、学术报告、讨论班、社会实践和社会调查，并获得相应的学分。加强研究生的自学能力、动手能力、表达能力和写作能力的训练和培养。