

2019 版药学专业指导性教学计划表

第一学期

课程 编号	课程 名称	课程 性质	考核 方式	学 分	学时						责任 单位	备注
					合 计	理 论	实 践	实 验	上 机	实 训		
10500000110	军事技能 Military Skills	限选	考查	2	2	0	2	0	0	0	国防军事教研室	
30500000510	大学生职业发展与就业指导 1 Career Development and Employment Guidance for College students	必修	考查	0	6	2	0	4	0	0	创新创业基础教 研室	
51600028110	大学英语 A1 College English A1	必修	考试	3	48	48	0	0	0	0	大学英语第一教 研室	
51800000210	大学体育 1 University physical education1	必修	考查	1	32	4	0	0	0	28	基础体育教研室	
51700000410	中国近现代史纲要 The Conspectus Of Chinese Modern History	必修	考查	3	48	40	0	8	0	0	中国近现代史纲 要教研室	
51700000510	形势与政策 1 Situation and Policy	必修	考查	0.5	8	6	0	2	0	0	形势与政策教研 室	
51100006720	人体解剖学 Human Anatomy	限选	考查	3.5	56	40	0	16	0	0	解剖学教研室	
51200000120	药学类专业导论 Professional Introduction Course for Pharmacy	必修	考查	1	16	16	0	0	0	0	药学系	
51000007510	医用物理学 B Medical Physics B	必修	考试	2	32	32	0	0	0	0	信息与计算科学 系	
51000011020	高等数学 C Advanced Mathematics C	必修	考试	5	80	80	0	0	0	0	高等数学教研室	
50900016820	无机化学实验 B Inorganic Chemistry Experiment B	必修	考查	1	32	0	0	32	0	0	化学实验教学中心	
50900014720	无机化学 B Inorganic Chemistry B	必修	考试	3	48	48	0	0	0	0	化学教研室	
	公共选修课		考查	1	16	16						
小计				26.0	424	332	2	62	0	28		

第二学期

课程 编号	课程 名称	课程 性质	考核 方式	学 分	学时						责任 单位	备注
					合 计	理 论	实 践	实 验	上 机	实训		
51700000610	形势与政策 2 Situation and Policy	必修	考查	0.5	8	6	0	2	0	0	形势与政策教研室	
51700000310	思想道德修养与法律基础 Education of Ideology and Morality and Introduction to the Law	必修	考试	3	48	40	0	8	0	0	思想道德修养与 法律基础教研室	
50500000210	大学计算机 B Collegiate Computer B	必修	考试	4	64	48	0	0	16	0	计算机基础教研 室	
51600063410	大学英语 A2 College English A2	必修	考试	3	48	48	0	0	0	0	大学英语第一教 研室	
51800000310	大学体育 2 University physical education2	必修	考试	1	32	4	0	0	0	28	专项体育教研室	
51300007420	医学统计学 Medical Statistics	限选	考查	3	48	32	0	16	0	0	社会医学与卫生 事业管理教研室	
51100004920	医学细胞生物学 Medical Cell Biology	限选	考查	2.5	40	24	0	16	0	0	细胞生物学与遗 传学教研室	
30700000220	实验动物学 A Laboratory Animal Science A	限选	考查	2	32	22	0	10	0	0	医学研究实验中心/ 实验动物学部	
50900016420	有机化学实验 A Organic Chemistry Experiment A	必修	考查	1.5	48	0	0	48	0	0	化学实验教学中心	
50900013720	有机化学 A Organic Chemistry A	必修	考试	5	80	80	0	0	0	0	化学教研室	
	公共选修课		考查	1	16	16						
	公共选修课		考查	1	16	16						
小计				27.5	480	336	0	100	16	28		

第三学期

课程 编号	课程 名称	课程 性质	考核 方式	学 分	学时						责任 单位	备注
					合 计	理 论	实 践	实 验	上 机	实训		
51700000110	马克思主义基本原理概论 An Outline of fundamental Principles of Marxism	必修	考试	3.5	56	48	0	8	0	0	马克思主义基本 原理教研室	
51700000710	形势与政策 3 Situation and Policy	必修	考查	0.5	8	6	0	2	0	0	形势与政策教研 室	
51600063210	大学英语 3 College English 3	必修	考查	2	32	32	0	0	0	0	大学英语第一教 研室	
51800000410	大学体育 3 University physical education3	必修	考查	1	32	4	0	0	0	28	基础体育教研室	
51200000620	中医药学概论 Introduction to Traditional Chinese	限选	考查	2	32	32	0	0	0	0	药学系	

	Medicine											
51100011220	医学免疫学 E Medical Immunology E	限选	考查	2	32	20	0	12	0	0	医学免疫学教研室	
51100001520	医学微生物学 B Medical Microbiology B	限选	考试	4	64	44	0	20	0	0	医学微生物学教研室	
51100011420	病理生理学 B PathophysiologyB	限选	考查	3	48	48	0	0	0	0	病理生理学教研室	
51100003920	生理学 C Physiology C	必修	考查	3	48	48	0	0	0	0	生理学教研室	
51100002120	生物化学 D Biochemistry D	必修	考试	4	64	44	0	20	0	0	生物化学与分子生物学教研室	
51200000220	分析化学 D Analytical Chemistry D	必修	考试	3	48	28	0	20	0	0	药学系	
50900015720	物理化学 C Physical Chemistry C	必修	考试	4	64	48	0	16	0	0	化学教研室	
	公共选修课		考查	1	16	16						
小计				33.0	544	418	0	98	0	28		

第四学期

课程 编号	课程 名称	课程 性质	考核 方式	学 分	学时						责任 单位	备注
					合 计	理 论	实 践	实 验	上 机	实 训		
30500000810	创新创业实践（创新创业基础） Innovation and entrepreneurship practice (Foundation for Innovation and entrepreneurship)	限选	考查	2	2	0	2	0	0	0	创新创业基础教研室	
51700000210	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 Introduction of Mao Zedong Thought and Socialism Theory System with Chinese Characteristics	必修	考试	4.5	72	64	0	8	0	0	毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系概论教研室	
51800000510	大学体育 4 University physical education 4	必修	考试	1	32	4	0	0	0	28	基础体育教研室	
51700000810	形势与政策 4 Situation and Policy	必修	考查	0.5	8	6	0	2	0	0	形势与政策教研室	
51200001120	生物技术制药 A Biotechnology Pharmaceutical A	限选	考试	2	32	32	0	0	0	0	药物制剂系	
51200000320	仪器分析 Instrumental Analysis	必修	考试	4	64	32	0	32	0	0	药学系	
51200000430	波谱解析 Spectral Analysis	限选	考查	2	32	32	0	0	0	0	药学系	

51200001630	药理学 A Pharmacology A	必修	考试	5	80	80	0	0	0	0	药理学教研室	
51100029330	机能实验学 B1 Medical Functional Experimentation B1	必修	考查	1	32	0	0	32	0	0	机能学实验中心	
80200000120	药用植物学与生药学 Medicinal Botany & Pharmacognosy	必修	考试	5	80	64	0	16	0	0	第二临床学院	
	公共选修课		考查	1	16	16						
	公共选修课		考查	1	16	16						
小计				29.0	466	346	2	90	0	28		

第五学期

课程 编号	课程 名称	课程 性质	考核 方式	学 分	学时						责任 单位	备注
					合 计	理 论	实 践	实 验	上 机	实 训		
51200001430	药用高分子材料学 Medicinal Polymer Materials	限选	考试	3	48	48	0	0	0	0	药物制剂系	
80100000230	临床药学 Clinical Pharmacy	限选	考试	3	48	48	0	0	0	0	第一临床学院	
51200000830	天然药物化学 Natural Products Chemistry	必修	考试	6	96	48	0	48	0	0	药学系	
51200003830	药物化学实验 Medicinal Chemistry Experiment	必修	考查	1.5	48	0	0	48	0	0	药学系	
51200000930	药物化学 Medicinal Chemistry	必修	考试	3	48	48	0	0	0	0	药学系	
51200001330	药事管理与法规 Pharmaceutical Management and Regulations	必修	考试	4	64	64	0	0	0	0	药物制剂系	
51200000520	药学野外实习 Pharmacy Field Practice	必修	考查	1	1	0	1	0	0	0	药学系	
	公共选修课		考查	1	16	16						
	公共选修课		考查	1	16	16						
小计				23.5	385	288	1	96	0	0		

第六学期

课程 编号	课程 名称	课程 性质	考核 方式	学 分	学时						责任 单位	备注
					合 计	理 论	实 践	实 验	上 机	实 训		
30500000710	大学生职业发展与就业指导 2 Career Development and	必修	考查	1	10	2	0	8	0	0	创新创业基础教 研室	

	Employment Guidance for College students											
80200000230	药学综合技能 Pharmacy Comprehensive Skills	限选	考查	2	32	32	0	0	0	0	第二临床学院	
51100025230	生物药剂学与药物动力学 Biopharmaceutics and Pharmacokinetics	必修	考试	4	64	44	0	20	0	0	衡阳医学院	
51200004030	药剂学 A 实验 Pharmaceutics A Experimental	必修	考查	1	32	0	0	32	0	0	药学系	
51200003930	药物分析 A 实验 Pharmaceutical Analysis A Experimental	必修	考查	1.5	48	0	0	48	0	0	药学系	
51200001030	药物分析 A Pharmaceutical Analysis	必修	考试	3	48	48	0	0	0	0	药学系	
80100000130	药剂学 A Pharmaceutics A	必修	考试	4	64	64	0	0	0	0	药剂学教研室	
小计				16.5	298	190	0	108	0	0		

第七学期

课程编号	课程名称	课程性质	考核方式	学分	学时						责任单位	备注
					合计	理论	实践	实验	上机	实训		
10800000110	劳动教育 Labor education class	限选	考查	2	2	0	2	0	0	0	学生工作部教务办	
51200002430	药学生产实习 A Pharmacy Production Practice A	必修	考查	12	12	0	12	0	0	0	药学系	
51200002330	药学毕业设计（论文）1 Graduation Design for Pharmacy 1	必修	考查	6	6	0	6	0	0	0	药学系	
小计				20.0	20	0	20	0	0	0		

第八学期

课程编号	课程名称	课程性质	考核方式	学分	学时						责任单位	备注
					合计	理论	实践	实验	上机	实训		
51200002530	药学毕业设计（论文）2 Graduation Design for Pharmacy 2	必修	考查	10	10	0	10	0	0	0	药学系	
小计				10.0	10	0	10	0	0	0		

学期开课门数统计

学期	学分	必修课门数	限选课门数	考试门数	考查门数
----	----	-------	-------	------	------

第一学期	26	10	2	4	9
第二学期	27.5	7	3	5	7
第三学期	33	8	4	5	8
第四学期	29	7	3	6	6
第五学期	23.5	5	2	5	4
第六学期	16.5	6	1	3	4
第七学期	20	2	1		3
第八学期	10	1			1
合计	185.5	46	16	28	42

公共基础选修课共计 8 学分，分 2 个模块。

限选：

1. 大学生心理健康教育与指导（1 学分，学生须在第一学期修读）；
2. 公共艺术类选修课程（2 学分，在影视鉴赏、音乐鉴赏、舞蹈鉴赏、书法鉴赏、戏剧鉴赏、戏曲鉴赏、美术鉴赏、古代名剧鉴赏等 8 门课程中选修 2 门）。

任选：

每个学生要求跨学科修读其他学科门类通识课程 5 学分；其中工科类学生要求选修至少 1 学分经济管理类通识课。

8 个学分在第五学期以前修完，第一、第三学期各修 1 学分，第二、第四、第五学期各修 2 学分。