

2019 版卫生检验与检疫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	
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	
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	
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	
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	
51300001920	卫生检验与检疫专业导论 Professional Introduction to Public Health Laboratory Sciences	必修	考查	1	16	16	0	0	0	0	卫生检验系	
51000007410	医用物理 A Medical Physics A	必修	考试	3.5	56	56	0	0	0	0	物理教研室	
51100001220	组织学与胚胎学 C C-Histology and Embryology	必修	考查	2.5	40	20	0	20	0	0	组织学与胚胎学教研室	
51000011120	高等数学 D Advanced Mathematics D	必修	考试	3	48	48	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	
50900015220	无机化学 D Inorganic Chemistry D	必修	考试	3.5	56	56	0	0	0	0	化学教研室	
	公共选修课		考查	1	16	16						

小计	28.5	464	352	2	82	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		
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	
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	
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	
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	
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	
50900016520	有机化学实验 C Organic Chemistry Experiment C	必修	考查	1	32	0	0	32	0	0	化学实验教学中心	
50900015820	物理化学 D Physical Chemistry D	必修	考试	3.5	56	40	0	16	0	0	化学教研室	
50900013920	有机化学 C Organic Chemistry C	必修	考试	4	64	64	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				24.5	424	306	0	74	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		
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	
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	
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	
51300002020	分析化学 C	必修	考试	2.5	40	40	0	0	0	0	卫生检验系	

	Analytical Chemistry C																	
51100009320	病理学 D Pathology D	必修	考查	2	32	16	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	病理学教研室
51100011120	医学免疫学 G Medical Immunology G	必修	考试	1.5	24	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	医学免疫学教研室
51100002120	生物化学 D Biochemistry D	必修	考试	4	64	44	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	生物化学与分子生物学教研室
51100004120	生理学 E Physiology E	必修	考查	2	32	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	生理学教研室
51100001820	医学微生物学 D Medical Microbiology D	必修	考试	1.5	24	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	医学微生物学教研室
30700000120	实验动物学 B Laboratory Animal Science B	必修	考查	2	32	24	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	医学研究实验中心/实验动物学部
51300002120	分析化学实验 H Analytical Chemistry Experiments H	必修	考查	1	32	0	0	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	卫生检验系
	公共选修课		考查	1	16	16												
小计				24.5	424	310	0	86	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	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	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	0	28	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	0	0	形势与政策教研室	
51100007720	诊断学 D（临床医学概要） Diagnostics D	限选	考查	2	32	20	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	诊断学教研室	
51100002720	医学分子生物学 B Medical Molecular Biology B	必修	考试	2.5	40	20	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	生物化学与分子生物学教研室	

51100010020	寄生虫学检验 A Parasitological Laboratory Medicine A	必修	考试	4	64	36	0	28	0	0	寄生虫学教研室
51300002220	卫生统计学 B Health Statistics B	必修	考查	3	48	32	0	16	0	0	社会医学与卫生 事业管理教研室
51300002420	仪器分析 A Instrumental Analysis A	必修	考试	4.5	72	72	0	0	0	0	卫生检验系
51300002520	仪器分析实验 Instrumental Analysis Experiments	必修	考查	2.5	80	0	0	80	0	0	卫生检验系
51300002320	卫生学 C Hygiene C	必修	考试	2	32	32	0	0	0	0	预防医学系
51300003030	卫生检验实验方法与技能 (免疫学检验实验) Experimental Method and Technology for Public Health Laboratory Science Immunology Experiments	必修	考查	1	32	0	0	32	0	0	卫生检验系
51300002930	免疫学检验 Laboratory science for Immunology	必修	考试	2.5	40	40	0	0	0	0	卫生检验系
	公共选修课		考查	1	16	16					
	公共选修课		考查	1	16	16					
小计				34.0	586	358	2	198	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		
51100004620	医学伦理学 B Medical Ethics B	限选	考查	1	16	16	0	0	0	0	医学人文教研室
51300002620	流行病学 B Epidemiology B	必修	考试	1.5	24	24	0	0	0	0	社会医学与卫生 事业管理教研室
80100013520	临床检验基础 B Clinical Medical Laboratory Foundation B	必修	考试	3	48	32	0	16	0	0	临床检验学教研 室
80200000130	临床生物化学与生物化学检 验 Clinical Biochemistry and Biochemical Testing	限选	考试	3	48	48	0	0	0	0	检验学教研室
51300003230	空气理化检验 Physicochemical Analysis for Air	必修	考试	2.5	40	40	0	0	0	0	卫生检验系
51300003430	卫生检验实验方法与技能 (空检与水质实验) Experimental Method and Technology for Public Health Laboratory Science	必修	考查	3	96	0	0	96	0	0	预防医学与放射 卫生实验中心

	Air & Water Experiments												
51300003730	动植物检验检疫学 Inspection & Quarantine for Animal and Plant	必修	考查	1	16	16	0	0	0	0	0	0	卫生检验系
51300003130	病毒学检验 Laboratory science for virus	必修	考试	2	32	32	0	0	0	0	0	0	卫生检验系
51300003530	卫生检验实验方法与技能 (细菌学及病毒学检验实 验) Experimental Method and Technology for Public Health Laboratory Science Bacteriological & Virological Experiments	必修	考查	3	96	0	0	96	0	0	0	0	卫生检验系
51300003630	细菌学检验 Laboratory science for Bacteria	必修	考试	2.5	40	40	0	0	0	0	0	0	卫生检验系
51300003330	水质理化检验 Physicochemical Analysis for Water	必修	考试	2.5	40	40	0	0	0	0	0	0	卫生检验系
	公共选修课		考查	1	16	16							
	公共选修课		考查	1	16	16							
小计				27.0	528	320	0	208	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 Employment Guidance for College students	必修	考查	1	10	2	0	8	0	0	0	0	创新创业基础教 研室	
51300002720	卫生毒理学 A Hygienic Toxicology A	必修	考查	3	48	32	0	16	0	0	0	0	预防医学系	
51300005030	实验室安全与管理学 Laboratory Safety and Management	限选	考查	1	16	16	0	0	0	0	0	0	卫生检验系	
80100013630	临床血液学和血液检验 B Clinical Hematology and Blood Testing	限选	考试	3	48	32	0	16	0	0	0	0	临床检验学教研 室	
51300004030	卫检综合实验技能训练 Comprehensive Experimental Skills Training for Public Health Laboratory Science	必修	考查	1	32	0	0	32	0	0	0	0	卫生检验系	

	Public Health Laboratory Science												
小计				16.0	16	0	16	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	28.5	11	2	4	10
第二学期	24.5	8	1	6	5
第三学期	24.5	12		5	8
第四学期	34	11	2	7	8
第五学期	27	9	2	7	6
第六学期	23.5	10	2	4	8
第七学期	20	1	1		2
第八学期	16	1			1
合计	198.0	63	10	33	48

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。