



制定日期：2022年9月

I 校历和周数分配表

[illegible]

课程类别	序号	课程编码	课程名称	学期分配		总学时	学时分配		学分	学期学时分布						上课方式		
				考试	考查		课内理论	课内实践		第1学年		第2学年		第3学年				
										12周	18周	17周	19周	5周	17周			
公共基础必修课程	1	ggmy22006	思想道德与法治		1	48	48	0	3	4								
	2	ggmy22001	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论		2	32	32	0	2		2*16							
	3	ggmy22002	形势与政策		1-6	48	48	0	1	/2*4	/2*4	/2*4	/2*4	/2*4	/2*4			
	4	ggmy22003	心理健康教育		2	32	32	0	2		2*16						面授+网络	
	5	ggmy22021	军事理论		2	32	32	0	2		2*16							
	6	ggty22001	体育健康教育		1,2	60	0	60	2	2	2							
	7	ggsw22001	外语	1	2	120	120	0	8	4	4							
	8	ggmy22004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论		3	48	48	0	3			4*12						
	9	ggmy22005	中国共产党党史选讲		3	16	16	0	1		/2*8							
	10	ggmy22022	职业生涯规划		4	16	16	0	1				/2*8					
	11	ggmy22023	择业与就业指导		5	16	16	0	1					4*4				
	12	ggmy22024	创新创业教育		5	16	16	0	1					4*4				
	13	ggmy22027	公共卫生与健康		1	16	16	0	1	/2*8							面授+网络	
	14	ggmy22026	国家安全教育		2	16	16	0	1		/2*8						网络课程	
	15	ggmy22017	美育		1	32	32	0	2	2*16							网络课程	
	16	ggjs22003	高等数学		1	24	24	0	1.5	2								
	17	ggjs22001	信息技术		1	48	24	24	2	4								
	18	ggmy22030	劳动教育		1	26	8	18	1	2*13							公共基础占比	
	19	ggmy22036	思想政治理论实践		1,2,3	16	0	16	1	4*2	4*1	4*1					26%	
	专业基础必修课程	20	ggjs22007	OFFICE应用		2	32	16	16	1.5	2*16							
21		yh2203001	基础化学	1		24	24	0	1.5	2								
22		yh2203003	化学分析	1		48	12	36	2	4								
23		yh2203004	仪器分析	2		64	16	48	2.5		4*16							
24		yh2203002	生物化学	2		48	40	8	2.5		4*12							
25		yh2203005	生物反应工程		3	24	24	0	1.5			2*12						
26		yh2203006	化工识图与CAD		4	32	24	8	1.5				2*16					
专业核心课程	27	yh2203007	微生物基础	2		64	32	32	3		4*16							
	28	yh2203008	发酵工程技术	3		64	64	0	4			4*16						
	29	yh2203009	生物分离纯化技术	3		64	48	16	3.5			4*16						
	30	yh2203010	生物产品分析	3		64	32	32	3				4*16					
	31	yh2203011	生物制药技术	4		64	48	16	3.5				4*16					
	32	yh2203012	食品生物技术	4		64	44	20	3.5				4*16					
	33	yh2203013	生物化工设备	4		64	60	4	4				4*16					
专业（技能）课程	34	yh2203014	环境保护概论		4	32	32	0	2				2*16					
	35	yh2203015	酶学基础		4	32	32	0	2				2*16					
	36	yh2200006	化工安全技术		4	32	32	0	2				2*16				备选课6选3	
	37	yh2203018	化工产品应用与营销服务	5		20	20	0	1					4				
	38	yh2203021	TRIZ创新方法理论		3	32	32	0	2			2*16						
	39	yh2203016	生物能源概论		4	32	32	0	2				2*16				专业选修占比	
	40	yh2203017	生物加工副产物综合利用	5		20	20	0	1					4			13%	
	41	yh2200007	HSE		4	20	12	8	1				2*10					
	42	yh2203020	文献检索		5	20	20	0	1					4				
	43	ggmy22025	文献检索方法		5	(20)		0	(1)					(4)				
技能课程	44	yh2200010	医学检验		5	20	20	0	1					4				
	45	yh2200009	化验室组织与管理		5	(20)		0	(1)					4				
	46	yh2203019	生物化工专业英语		5	20	20	0	1					4				
	47	yh2200011	石油化工产品概论		5	(20)		0	(1)					4				
	48	ggmy22039	入学教育、军训		1	78	0	78	3	3周							整周	
	49	yh2203023	微生物综合实训		2	26	0	26	1			1周					整周	
	50	yh2203024	生物分离综合实训		3	26	0	26	1				1周				分散	
	51	yh2203025	发酵工艺综合实训		3	26	0	26	1				1周				分散	
	52	yh2203026	生物产品分析综合实训		3	26	0	26	1					1周			分散	
	53	yh2203029	生物化工单元操作		4	26	0	26	1					1周			分散	
	54	yh2203027	生物制药综合实训		4	26	0	26	1						13周	17周	整周	
	55	yh2203028	岗位实习		5,6	780	0	780	15									
总学时、学分						2676	1300	1376	114									
学期总学时数										432	466	402	448	478	实践学时占总学时比例	51%		
课程门数										12	12	9	11	8				
						教学院长:												

系主任:

教务处长:

9	11
教学院长:	

立新張