

辽宁石化职业技术学院
教学计划（2023级）

专 业： 应用化工技术
学 制：三年制

制定日期：2023年9月

I 校历和周数分配表

月份 学年	学期 周次	第1学期																								第2学期																								教育	教学	教学	实训	机动	计																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
		九月				十月				十一月				十二月				一月				二月				三月				四月				五月				六月				七月				八月																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
	I	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	II	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×

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			
				专业序号	4							13周	17周	14周	16周	5周	17周		
公共基础课程	公共基础必修课程	1	ggmy22006	思想道德与法治	#N/A	#N/A	48	48	0	3	4*12								
		2	ggmy22001	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系	#N/A	#N/A	32	32	0	2		2*16							
		3	ggmy22002	形势与政策	#N/A	#N/A	48	48	0	1	2*4	2*4	2*4	/2*4	2*4	2*4			
		4	ggmy22004	习近平新时代中国特色社会主义思想概	#N/A	#N/A	48	48	0	3			4*12						
		5	ggmy22003	心理健康教育	#N/A	#N/A	32	32	0	2	4*8								
		6	ggmy22021	军事理论	#N/A	#N/A	32	32	0	2		2*16					面授+网络		
		7	ggty22001	体育健康教 育	#N/A	#N/A	60	2	58	2	2	2							
		8	ggsw22001	外 语	#N/A	#N/A	120	120	0	8	4	4							
		9	ggjs22003	高等 数 学	#N/A	#N/A	52	52	0	3	4								
		10	ggjs22001	信 息 技 术	#N/A	#N/A	44	22	22	3	4*11								
	限定选修课程	11	ggjs22007	OFFICE 应 用	#N/A	#N/A	32	16	16	2		2*16							
		12	ggmy22005	中国 共 产 党 党 史 选 讲	#N/A	#N/A	16	16	0	1			2*8						
		13	ggmy22022	职 业 生 涯 规 划	#N/A	#N/A	16	16	0	1		2*8							
		14	ggmy22023	择 业 与 就 业 指 导	#N/A	#N/A	16	16	0	1			2*8/						
		15	ggmy22026	国 家 安 全 教 育	#N/A	#N/A	16	16	0	1		2*8					面授+网络		
		16	ggmy22007	公 共 卫 生 与 健 康	#N/A	#N/A	16	16	0	1	2*8						面授+网络		
		17	ggmy22017	美 术	#N/A	#N/A	32	32	0	2	4*8						网络课程		
		18	ggmy22024	创 新 创 业 教 育	#N/A	#N/A	16	16	0	1				/2*8					
		19	ggmy22036	思 想 政 治 理 论 实 践	#N/A	#N/A	16	0	16	1	2*4	2*2	2*2				公共基础占比		
		20	ggmy22031	劳 动 教 育	#N/A	#N/A	32	16	16	1		2*16					27%		
	专业基础课程	21	yh2200001	基 础 化 学 实 用 技 术	#N/A	#N/A	86	82	4	5	4	2							
		22	jx2204006	化 工 识 图 与 CAD	#N/A	#N/A	68	52	16	4		4							
		23	jx2201004	化 工 设 备 与 维 护	#N/A	#N/A	48	40	8	2			4*12						
		24	zd2201035	化 工 生 产 过 程 控 制	#N/A	#N/A	48	40	8	2				4*12					
					#N/A	#N/A													
					#N/A	#N/A													
					#N/A	#N/A													
					#N/A	#N/A													
					#N/A	#N/A													
					#N/A	#N/A													
专业核心课程	25	sh2204001	化 工 物 料 输 送 与 传 热 控 制 技 术	#N/A	#N/A	102	78	24	6			6							
	26	sh2204002	化 工 分 离 与 控 制 技 术	#N/A	#N/A	84	64	20	6				6						
	27	sh2204014	反 应 过 程 与 技 术	#N/A	#N/A	56	36	20	4			4							
	28	sh2201002	有 机 化 工 生 产 技 术	#N/A	#N/A	64	50	14	4					4*16					
	29	sh2204009	无 机 化 工 生 产 技 术	#N/A	#N/A	64	50	14	4					4*16					
	30	sh2201018	化 工 安 全 技 术	#N/A	#N/A	30	30	0	3						6				
				#N/A	#N/A														
				#N/A	#N/A														
				#N/A	#N/A														
				#N/A	#N/A														
专业选修课程	31	sh2203015	高 聚 物 生 产 技 术	#N/A	#N/A	64	56	8	4					4*16					
	32	sh2201017	环 保 概 论	#N/A	#N/A	32	32	0	2				2						
	33	sh2201020	石 油 加 工 概 论	#N/A	#N/A	48	48	0	3			4*12				备选课6选3			
	34	yh2200007	HSE	#N/A	#N/A	32	16	16	2				2						
				#N/A	#N/A											专业选修占比10%			
				#N/A	#N/A														
	35	jx2201009	化 工 腐 蚀 与 防 护	#N/A	#N/A	30	30	0	2				2*15						
	36	sh2204007	化 工 单 元 操 作 技 术	#N/A	#N/A	30	30	0	2				2*15						
	37	sh2201023	石 油 及 产 品 分 析	#N/A	#N/A	30	30	0	2						6				
	38	ggmy22009	企 业 文 化	#N/A	#N/A	(30)	(30)	(0)	2						(6)				
技能课程	39	sh2201015	新 能 源 概 论	#N/A	#N/A	(30)	(30)	(0)	2						(6)				
	40	ggmy22025	创 新 方 法	#N/A	#N/A	(30)	(30)	(0)	2						(6)				
	41	ggmy22039	入 学 教 育 、 军 训	#N/A	#N/A	52	0	52	2			2周				兼周			
	42	sh2204015	机 泵 拆 装	#N/A	#N/A	26	0	26	1		1周					兼周			
	43	sh2204006	职 业 技 能 考 证 培 训	#N/A	#N/A	52	0	52	2				2周			兼周			
	44	sh2204003	化 工 单 元 操 作 实 训	#N/A	#N/A	52	0	52	2			2周				兼周			
	45	sh2201019	汽 柴 油 加 氢 装 置 实 训	#N/A	#N/A	26	0	26	1					1周		分散			
	46	sh2202014	甲 苯 歧 化 生 产 实 训	#N/A	#N/A	26	0	26	1					1周		分散			
	47	sh2204004	认 识 实 习	#N/A	#N/A	26	0	26	1		1周					兼周			
	48	sh2204005	岗 位 实 习	#N/A	#N/A	754	0	754	14					13周	16周	兼周			
	49	ggmy22027	毕 业 教 育	#N/A	#N/A	26	0	26	1						1周	兼周			
	50	sh2204016	苯 乙 烯 仿 真 工 厂 实 训	#N/A	#N/A	26	0	26	1				1周			兼周			
总学时、学分							2706	1360	1346	124									
学期总学时数											11	13	8	11	6	实践学时占总学时比例	50%		
课程门数																			

制定人：

系主任：

教务处长：

教学院长：