

专 业：化工装备技术
学 制：三年（高中、中职）

I 校历和周数分配表

[illegible]

II 教学进程表

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						对应考证及其他相关说明	
					考试	考查		理论学时	课内实践		第1学年		第2学年		第3学年			
				专业序号							10	15周	15周	12周	13周	13周		17周
公共基础必修课程	公共基础必修课程	1	gg081001	思想道德修养与法律基础		1	48	38	10	3	4*12							
		2	gg081002	毛思、特色理论概论		2, 3	54	48	6	3		2	2					
		3	gg081003	形势与政策		123456	48	48	0	3	/2*4	/2*4	2*4	2*4	2*4	2*4		
		4	gg081004	心理健康教育		1	16	10	6	1	2*8/							
		5	gg081005	军事理论		4	26	16	10	2				2				
		6	gg071001	体育		1, 2	60	4	56	3	2	2						
	限定选修课程	7	gg061001	外语	1, 2		120	100	20	7	4	4					外语A级	
		8	gg081006	职业生涯规划		2	16	12	4	1		2*8/						
		9	gg081007	择业与就业指导		5	16	12	4	1					2*8			
		10	gg081008	创新创业		5	16	12	4	1					2*8			
		11	gg081020	公共卫生与健康		1	30	26	4	2	2							
		12	gg051001	计算机应用基础		1	60	20	40	3	4						计算机二级	
13		gg051002	C程序设计		2	60	36	24	3		4					计算机二级		
14		gg081010	企业文化		5	26	22	4	2					2				
专业（技能）课程	专业基础课程	15	jx011001	工程图样识读与绘制	1, 2		120	60	60	7	4	4					CAD中级	
		16	jx011002	机构零部件设计与应用	1, 2		120	88	32	7	4	4						
		17	jx011003	典型化工单元操作	3		72	56	16	4			6					
		18	jx011004	钳工技术与零件手工制作	3		48	34	14	3			4				机械设备安装工	
	专业核心课程	19	jx011006	泵维护与检修	3		72	42	30	4			6					
		20	jx011007	压缩机维护与检修	4		78	48	30	4				6				
		21	jx011008	工业管道安装	3		48	36	12	3			4					
		22	jx011009	化工设备维护与检修	4		78	54	24	4				6				
		23	jx011010	化工设备制造安装与检测	5		52	40	12	3					4			
	专业拓展课程	24	jx011011	密封技术	4		52	36	16	3				4				
		25	jx011012	公差配合与测量技术	5		52	36	16	3					4			
		26	jx011013	零件普通机床加工	4		52	36	16	3				4				
		27	jx011014	化工腐蚀与防护	5		52	36	16	3					4			
		28	jx011015	电工电子技术	2		60	44	16	3		4						
		29	jx011005	机构创新设计与制作		5	26	16	10	2					2			
		30	gg072001	军事技能		1	78	0	78	3	3周							
		31	gg052001	C程序设计综合实训		2	26	4	22	1		1周						
		32	jx012002	典型零部件测绘		2	52	12	40	2		2周						
		33	jx012003	认识实习		3	26	4	22	1			1周					
		34	jx012004	钳工考证实训		3	130	10	120	5			5周					机械设备安装工
		35	jx012005	机泵检修实训		4	104	14	90	4				4周				化工检修钳工
	36	jx012007	机械加工实训		4	52	6	46	2				2周					
	37	jx012006	生产实习		5	52	6	46	2					2周				
	38	jx012008	无损检测综合实训		5	52	6	46	2					2周				
	39	jx012015	管焊实训		5	26	6	20	1					1周				
40	jx012009	顶岗实习		6	78	18	60	3							3周			
41	jx012012	毕业课题		6	156	16	140	6							6周			
42	jx012013	CAD实训		6	52	12	40	2							2周			
43	jx012011	就业与创业实习		6	78	38	40	3							3周			
44	jx012018	密封技术实训		6	52	12	40	2							2周			
45	jx012010	毕业教育		6	26	12	14	1							1周			
总学时、学分							2618	1242	1376	132								
周学时数 课程门数											26	26	24	24	22	实践学时占总学时比例	53%	
											9	9	6	6	8			

制定人：

系主任:

教务处长:

9	9
教学院长:	