湖南石油化工职业技术学院教学进程总体安排表

专业名称及代码：化工装备技术（570208）　　入学要求：高中毕业生或具有同等学力者　　修业年限：三年　　版本号：2020-2.3-1

课程性质	课程序号	课程编码	课程名称	课程类别	学时分配			课程学分	考核		按学期开设学时分配						备注
											一学年		二学年		三学年		
					总学时数	理论学时	实践学时		考试	考查	一	二	三	四	五	六	
											20周	20周	20周	20周	20周	20周	
公共基础课程	1	51000100	毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系概论	A	72	56	16	4		√			36	36			
	2	51000200	思想道德修养与法律基础	A	54	44	10	3		√	24	30					
	3	51000300	形势与政策	A	40	32	8	1		√	8	8	8	8	8		
	4	51000400	大学体育	C	108	12	96	6		√	36	36	36				
	5	51000500	军事理论及军事技能	C	148	36	112	4		√	148						
	6	51000600	心理健康教育	A	32	20	12	2		√	10	16	6				
	7	51000700	大学生职业发展与就业指导	B	32	20	12	2		√	16			16			
	8	51000800	创新创业	B	32	20	12	2		√		32					
	9	51000900	应用文写作	A	36	34	2	2		√			36				
	10	51001000	应用数学	A	48	42	6	3	√		48						
	11	51001100	大学英语	A	70	60	10	4	√		32	38					
	12	51001200	信息技术	B	30	12	18	2		√		30					
	13	51001300	劳动专题教育	A	16	16		1		√	8	8					
	公共基础课程合计				718	404	314	35			330	198	122	60	8		
专业基础课程	14	21030110	机械制图与CAD	B	126	78	48	7	√		66	60					
	15	21030210	工程力学	A	66	66		4	√		66						
	16	21030310	工程材料及机械制造基础	A	60	60		3	√			60					
	17	21030410	机械零部件测绘	B	24	8	16	1		√		24					集中周环节课
	18	21030510	石油化工基础知识	A	30	30		1	√			30					
	19	21030610	机械设计基础	B	68	56	12	4	√				68				
	专业基础课程合计				374	298	76	20			132	174	68				
专业核心课程	20	21030720	泵及安装修理	B	102	50	52	6	√					102			
	21	21030820	化工设备制造	B	68	56	12	4	√				68				
	22	21030920	压缩机及安装修理	B	68	30	38	4	√						68		
	23	21031020	化工设备检维修管理	B	72	60	12	4	√						72		
	24	21031120	班组长管理	A	36	36		2	√					36			
	25	21031220	状态检测与故障诊断	B	36	24	12	2	√					36			
	专业核心课程合计				382	256	126	22					68	174	140		
专业拓展课程	26	21031330	电工基础	B	58	34	24	3	√				58				含一周技能训练
	专业拓展课程合计				58	34	24	3					58				
综合实践课程	27	21031440	钳工基本技能训练	C	96	16	80	4		√	48	48					集中周环节课
	28	21031540	机泵检维修综合实训	C	48		48	2		√					48		集中周环节课
	29	51009440	劳动实践	C	72		72	3		√	24		24		24		
	30	51009540	社会实践	C	48		48	2		√		24		24			
	31	51009640	认识实习	C	24		24	1		√					24		
	32	51009740	跟岗实习	C	24		24	1		√					24		
	33	51009840	毕业设计	C	96		96	4		√					96		
	34	51009940	顶岗实习	C	576		576	24		√						576	（含假期一个月，共计6个月）
	综合实践课程合计				984	16	968	41			72	72	24	24	216	576	
选修课程	35	51001550	大学生国民素质教育（限选）	A	20	20		1		√	10	10					
	36	51001650	大学生安全教育（限选）	A	20	20		1		√		10	10				
	37	51001750	党史国史（限选）	A	12	12		1		√	12						
	38	51001850	中华优秀传统文化（限选）	A	14	14		1		√	14						
	39	51001950	公共艺术1（限选）	A	32	28	4	2		√		32					
	40	51002160	普通话（任选）	A	32	32		2		√				32			任选其一，修满2学分
	41	51002260	职业素养（任选）	A										32			
	42	51002360	节能减排（任选）	A	64	54	10	4		√			32				每门课程32学时，2学分。任选其2，修满4学分