

学年编制表

项目		总周数	课堂教学	实践教学	毕业实践	考试	毕业教育
学 年	学期						
一	1	18	14	3		1	
	2	19	16	2		1	
二	3	19	16	2		1	
	4	19	15	3		1	
三	5	19	12	6		1	
	6	18		16	16		2
合计		112	73	32	16	5	2
课时与学分统计			总计	课堂教学		实践教学	素质教育
				理论课时	实践课时		
		课时	2648	1050	416	960	222
		%	100.00%	39.65%	15.71%	36.25%	8.38%
		学分	150.0	91.0		32.0	27.0
%	100.00%	60.67%		21.33%	18.00%		

- 说明：
1. 每个学期的教学总周数固定不变；
 2. 考试、毕业教育安排基本不变；
 3. 实践教学、毕业实践教学安排由实践教学安排表确定；
 4. 课堂教学由表中的总周数减去课堂教学以外的各项之和确定；
 5. 数据由各教学安排表提供；
 6. 课时与学分统计部分的课时总计应不超过2650课时

课堂教学安排表

序号	属性	课程代码	课程名称	学分	课时			考核性质	按学期分配周课时数						开课周数	调整课时	备注
					总课时	理论课时	实践课时		1	2	3	4	5	6			
									14	16	16	15	12	0			
1	公共基础课	G1040007	思想道德与法治	3.0	48	48			4						12		
2		G1040008	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	4.0	64	48	16			3						16	
3		G1040004	军事理论	1.5	24	24			2						12		
4		G1010001	实用英语一	4.0	60	60		1	4							4	
5		G1010002	实用英语二	4.0	60	60		2	4						15		
6		G1010003	实用英语三	2.0	30	30					2				15		
7		G1020001	体育与健康一	1.0	30		30		2							2	
8		G1020002	体育与健康二	1.0	32		32			2							
9		G1020013	信息化办公与人工智能基础	4.0	60	60		2	4						15		
10		G1020004	应用文写作	2.0	32	32					2						
11		G1020011	高等数学	4.0	60	60		1	4							4	
12		G1040006	中华优秀传统文化	2.0	32	32				2							
		小计		32.5	532	454	78		16	15	4						
13	专业基础课	Z0420005	机械设计基础▲	3.0	48	44	4	2		3							
14		Z0420004	液压与气动技术▲	3.0	48	32	16	4				4			12		
15		Z0650001	工业机器人基础▲	3.0	48	24	24					4			12	4-15	
16		Z0400001	机械制图A	6.0	96	58	38	1	7							-2	
17		Z0420016	电工基础B	2.0	32	28	4				2						
18		Z0400002	公差与配合	2.0	32	28	4			2							
19		Z0420001	金属材料与热加工基础	2.0	32	22	10		3						11	-1	
20		Z0430004	机械CAD技术A	2.5	40	20	20	3			3				14	-2	
		小计		23.5	376	256	120		10	5	5	8					
21	专业课(必修)	Z0400011	金属切削刀具	2.0	32	22	10	2		2							
22		Z0420063	金属切削机床B	2.5	40	28	12				3				14	-2	3-16
23		Z0420066	机械加工工艺★	4.5	72	52	20	3			6				12		
24		Z0400051	数控加工编程A★	4.5	72	36	36	3			6				12	5-16	
25		Z0420067	机床电控技术★	4.0	60	36	24	4				4					
26		Z0400057	机械CAD/CAM应用A★	4.5	74	38	36	4				5				-1	
27		Z0420064	精密测量技术	1.5	24	14	10					2			12	4-15	
28		Z0410019	数控机床调试与维修	4.5	72	48	24	5					6				
29		Z0400052	典型零件数控加工★	3.0	48	24	24	5					4				
		小计		31.0	494	298	196			2	15	11	10				
30	专业课(限选)	Z0400026	逆向工程技术B	2.0	32	26	6	5					4		8		
		Z0400060	云数控														
31		Z0400059	多轴数控加工A	2.0	32	16	16						4		8	5-12	
	Z0400061	专业英语(数控)															
		小计		4.0	64	42	22						8				
		合计		91.0	1466	1050	416		26	22	24	19	18				

注： 1. 考试课在考核性质栏中标明对应的学期数字，考查课不进行标注
 2. 专业平台课用“▲”标注，4-6门课
 3. 专业核心课用“★”标注，5-8门课

_____数控技术_____专业

实践教学安排表

序号	课程代码	课程名称	学 分	课 时	按学期分配周数						备注
					1	2	3	4	5	6	
1	G1050004	军训	2	60	2						
2	Z0420061	钳工基础实训▲	1	30	1						
3	Z0420033	车床操作实训A	1	30		1					
4	Z0420045	铣床操作实训	1	30		1					
5	Z0400031	数控车床操作实训B	2	60			2				
6	Z0440042	电加工机床实训	1	30				1			
7	Z0400033	数控铣床操作实训B	2	60				2			
8	Z0400039	智能加工单元实训	1	30					1		
9	Z0400040	数控车/铣工种技能实训	3	90					3		
10	Z0400041	机电产品创新设计训练	1	30					1		
11	Z0400042	多轴数控加工实训	1	30					1		
12	G1050002	毕业顶岗实习	16	480						16	
		合计	32	960	3	2	2	3	6	16	

素质教育安排

序号	模块名称	内容	课时	最低学分	途径	学期	学分认定部门
1	公共素质课	心理健康教育一	24	1.5	课堂教学	第1学期	教学单位
2		心理健康教育二	8	0.5		第2学期	
3		职业生涯设计	16	1		第1学期	
4		形势与政策	40	1		1-5学期	
5		就业指导	22	1		第4学期	
6		创新创业教育	32	2		第3学期	
7		人文社科类课程	64	4	课堂教学	第2-5学期	
8		自然科学类课程					
9		艺术类课程					
10	行为道德修养	行为规范养成		3.5	学校组织	第1—5学期	相关部门 教学单位 素质教育中心
11		劳动教育课	16	1	学校组织		
12		主题教育活动课		1			
13	综合素质论文		1				
14	学习能力提升	职业资格证书		1	学校组织（至少取得0.5以上）		
15		相关专业技能证书					
16		应用能力类证书			自主取得		
17		本科自考课程					
18	专升本课程学习（英语/计算机）						
19	社会能力提升	社会实践与服务		1	学校组织（至少取得0.75以上）		
20		校园服务与管理			学校组织		
21		核心能力培训课					
22		应急救护能力培训课					
23	技能技术创新	专业技能竞赛 创新创业大赛		1	学校组织（至少取得0.25以上）		
24		创新创业实践课			学校组织（至少取得0.25以上）		
25		取得专利证书 公开发表学术论文 参与课题研究			自主取得		
26	人文素质拓展	社团活动课		1.5	学校组织（至少取得0.5以上）		
27		体育美育活动课			学校组织		
28	自主选修	序号7-27中任选内容		5	学校组织或自主取得		
总计			222	27			