





课程类别	课程性质	课程编号	课程名称	学分	总学时	学时分配				各学期学时分配(周学时)								考试	开课单位	
						理论	实验	上机	课外	一	二	三	四	五	六	七	八			
										15	18	18	18	18	18	18	16			
集中实践教学平台	必修	1717000	军训	2.0	2周					2周									武装部	
		1702039	机械零部件测绘	1.0	1周							1周							机电	
		1721059	认知实习	1.0	1周							1周							能动	
		1720107	金工实习 A	4.0	4周								4周						工程中心	
		1720108	电工实习 B	1.0	1周									1周					工程中心	
		1721032	生产实习	3.0	3周												3周		能动	
		1702126	机械原理课程设计	1.0	1周								1周						机电	
		1702127	机械设计课程设计	3.0	3周									3周					机电	
		1721060	压缩机课程设计	1.5	1.5周												1.5周		能动	
		1721061	冷库工程项目设计	1.5	1.5周												1.5周		能动	
		1721035	毕业设计(论文)	16.0	16周													16周		能动
		合计				35.0	35周					2周	0周	2周	5周	4周	0	6周	16周	
创新创业实践(课外)				4.0	见附表,第2-7学期完成													能动		
总计				172.0	2188	1930	150	32	96	28	27	27	25	28	22	17	0			

注:带“\*”课程为本专业指定的必修课。