

表二:

实践性教学环节

序号	课程编号	名称	内 容	学期	周数	学分	次数	场所/性质
1	170115SO01W	军事技能训练	通过队列和军事体能的训练, 增强学生爱国主义精神、国防意识、团队意识	1	2	2		校内
2	010115SI01W	认识实习	通过到本市企业参观机械产品制造生产过程, 增加对机械加工设备、加工工具、加工工艺过程的感性认识	2	1	1		校外(企业)
3	520115SO01W	工程训练	熟悉机械制造的一般过程及机械制造的基本工艺知识, 初步建立现代制造工程的概念; 掌握简单零件加工方法, 能独立完成简单零件加工; 培养劳动观点、创新精神和理论联系实际的科学作风, 初步建立大工程意识	3	4	4		校内工程训练中心
4	030315SO01W	电工电子实习	数字万用表安装、调试; 印刷电路板焊接练习; 电子元器件的识别与测试; 继电器接触器的使用; 电动机的控制	4	1	1		校内
5	010615SI18W	课程设计	机械设计	5	3	3		校内
6	010115SI02W	生产实习	贯彻理论联系实际原则, 深入理解和掌握本专业的生产方式和工艺过程, 加深对本学科知识的理解和掌握, 培养工程综合能力, 了解本专业生产技术的发展方向。	6	3	3		校外(企业)
7	010115SI12W	课程设计	机械制造技术	6	2	2		校内
8	010115SI13W	课程设计	机械系统设计	6	2	2		校内
9	010115SI04W	综合实践 (自主学习)	毕业设计-I 企业实习 创新实践 综合实践项目	7	8	4		校内/校外
10	000115SO01W	课外科技活动	创新、创业与科技竞赛	1-7	(2)	0		校内/校外
11	180115SO06W	社会实践	形式与政策	1-3		0	3	讲座形式
12	010115SI05W	毕业设计-II	毕业设计(论文)	8	16	16		校内/校外
	合 计				42	38		