

揭阳职业技术学院教学日历

二〇二五~二〇二六 学年第 2 学期

授课计划时数:	36	学时
授 课 周 数:	6	学时
每周教学时数:	7/4	学时

专业 物联网应用技术 班别 物联 251

任课教师 陈彦彬

课程名称 专业技能实训二

教材名称 实用数字电子技术项目教程（第二版）

系主任（签名） _____

二〇二六年二月十四日 填

周次	日期	时数	教学方式	教学内容	备注
5	3月30日至 4月5日	3	实训	学生掌握 NE555 和 CD4017 原理及应用，提升电路设计、焊接及调试技能。	
6	4月6日至 4月12日	3	实训	NE555+CD4017 制作流水灯设计。	
7	4月13日至 4月19日	3	实训	NE555+CD4017 制作流水灯焊接。	
8	4月20日至 4月26日	3	实训	NE555+CD4017 制作流水灯焊接。	
9	4月27日至 5月3日	3	实训	三人表决器。通过构建真值表和逻辑表达式，使用 74LS 芯片实现表决功能，提升学生的逻辑思维与电路设计调试能力。	
10	5月4日至 5月10日	3	实训	三人表决器电路设计。	
11	5月11日至 5月17日	3	实训	三人表决器电路焊接。	
12	5月18日至 5月24日	3	实训	三人表决器电路焊接。	
13	5月25日至 5月31日	3	实训	JK 型四人抢答器。运用 JK 触发器和优先编码器，实现抢答锁存与显示功能，提升学生对复杂数字系统的设计与调试能力。	
14	6月1日至 6月7日	3	实训	JK 型四人抢答器电路设计	
15	5月8日至 6月14日	3	实训	JK 型四人抢答器电路焊接	
16	6月15日至 6月21日	3	实训	JK 型四人抢答器电路焊接	

说明：此表一式四份，由任课教师填写，于开学前一周内交系办公室，由系主任审核。一份由教师保存；一份由教师所在系办公室和学生所在系办公室作为“教师业务档案”保存；一份送教务处备案。