

揭阳职业技术学院教学日历

二〇二五~二〇二六 学年第二学期

授课计划时数：32	学时
授课周数：16	学时
每周教学时数：2	学时

专业 数字化设计与制造技术 班别 241

任课教师 许跃锐

课程名称 金属材料及热处理

教材名称 模具材料与热处理

系主任（签名） _____

二〇二六年三月六日填

周次	日期	时数	教学方式	教学内容	备注
1	3月2日至 3月6日	4	讲授+实验	理论课讲授： 模块一 金属材料的基础知识 实践课实验： 实验 1：碳钢切割取样实验	寒假放假
2	3月9日至 3月13日	2	实验	实践课实验： 实验 1：碳钢切割取样实验	
3	3月16日至 3月20日	4	讲授+实验	理论课讲授： 模块二 钢的热处理 实践课实验： 实验 2：45#钢磨抛实验	
4	3月23日至 3月27日	2	实验	实践课实验： 实验 2：45#钢磨抛实验	
5	3月30日至 4月3日	4	讲授+实验	理论课讲授： 模块三 模具材料概述 实践课实验： 实验 3：热处理前金属材料硬度测试实验	
6	4月6日至 4月10日	2	实验	实践课实验： 实验 3：热处理前金属材料硬度测试实验	
7	4月13日至 4月17日	4	讲授+实验	理论课讲授： 模块四 冷作模具材料 实践课实验： 实验 4：铁碳合金的平衡组织观察	
8	4月20日至 4月24日	2	实验	实践课实验： 实验 4：铁碳合金的平衡组织观察	
9	4月27日至 5月1日	4	讲授+实验	理论课讲授： 模块五 热作模具材料 实践课实验： 实验 5：金属材料热处理实验	
10	5月4日至 5月8日	2	实验	实践课实验： 金属材料热处理实验	
11	5月11日至 5月15日	4	讲授+实验	理论课讲授： 模块六 塑料模具材料 实践课实验： 实验 6：金属材料热处理后收缩率测试实验	
12	5月18日至 5月22日	2	实验	实践课实验： 实验 6：金属材料热处理后收缩率测试实验	

13	5月25日 至 5月29日	4	讲授+实验	理论课讲授： 模块七 模具失效 实践课实验： 实验 7：金属材料热处理后硬度测试实验	
14	6月1日 至 6月5日	2	实验	实践课实验： 实验 7：金属材料热处理后硬度测试实验	
15	6月8日 至 6月12日	4	讲授+实验	理论课讲授： 模块八 模具热处理的缺陷及其预防措施 实践课实验： 实验 8：金属材料热处理后显微组织观察实验	
16	6月15日 至 6月19日	2	实验	实践课实验： 实验 8：金属材料热处理后显微组织观察实验	
17	6月22日 至 6月26日				
18	6月29日 至 7月3日				

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。