

# 揭阳职业技术学院教学日历

二〇二五~二〇二六学年第一学期

授课计划时数:	54	学时
授课周数:	18	周次
每周教学时数:	4	学分

专业 工业机器人技术 班别 251、251(3+)

任课教师 陈沛冰

课程名称 机械制图

教材名称 工程制图(第3版)、工程制图习题集(第3版)

系主任(签名) \_\_\_\_\_

二〇二五年九月 日填

周次	日期	时数	教学方式	教学内容	备注
三	9月22日至 9月28日	4	讲授	第一章 制图的基本知识和技能 第1节 常用绘图工具的使用方法 第2节 《技术制图》和《机械制图》 国家标准的基本规定 第3节 平面几何图形的画法 第4节 平面图形的分析与绘图步骤	
四	9月29日至 10月5日	4	讲授	第一章 制图的基本知识和技能 第5节 徒手画草图的方法 第二章 点、直线、平面的投影 第1节 投影法的基本知识 第2节 点的投影	国庆放假
五	10月6日至 10月12日	4	讲授	第二章 点、直线、平面的投影 第3节 直线的投影 第4节 平面的投影 第5节 换面法	中秋放假
六	10月13日至 10月19日	4	讲授	第三章 基本几何体 第1节 平面立体 第2节 曲面立体	
七	10月20日至 10月26日	4	讲授	第三章 基本几何体 第3节 立体与立体相交 第四章 轴测图 第1节 轴测图的基本知识 第2节 正等轴测图 第3节 斜二轴测图	
八	10月27日至 11月2日	4	讲授	第五章 组合体的视图 第1节 组合体的组成分析 第2节 组合体的画法 第3节 组合体的尺寸标注 第4节 组合体的读图方法	
九	11月3日至 11月9日	4	讲授	第六章 零件常用的表达方法 第1节 视图 第2节 剖视图 第3节 断面图 第4节 局部放大图和简化画法与规定 画法	
十	11月10日至 11月16日	4	讲授	第六章 零件常用的表达方法 第5节 零件表达方法综合举例 第七章 标准件和常用件 第1节 螺纹及螺纹紧固件	
十一	11月17日至 11月23日	4	讲授	第七章标准件和常用件 第2节 键、销 第3节 齿轮	

十二	11月24日至 11月30日	4	讲授	第七章 标准件和常用件 第4节 滚动轴承 第5节 弹簧	
十三	12月1日至 12月7日	4	讲授	第八章 零件图 第1节 零件图的作用与内容 第2节 零件图的视图选择	
十四	12月8日至 12月14日	4	讲授	第八章零件图 第3节 零件图的尺寸标注 第4节 零件上常见的工艺结构 第5节 典型零件分析 第6节 表面结构	
十五	12月15日至 12月21日	4	讲授	第八章零件图 第7节 极限与配合 第8节 几何公差 第9节 零件测绘 第10节 读零件图	
十六	12月22日至 12月28日	4	讲授	第九章 装配图 第1节 装配图的概述 第2节 装配图的表达方法 第3节 装配图的尺寸标注与技术要求 第4节 装配图的零件序号和明细栏	
十七	12月29日至 1月4日	4	讲授	第九章 装配图 第5节 装配工艺结构 第6节 画装配图 第7节 装配图的读图及由装配图拆画零件图 第8节 装配体测绘	元旦放假
十八	1月5日至 1月11日	4	讲授	期末复习	

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。