

# 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:	72	学时
授 课 周 数:	18	周
每周教学时数:	4	学时

专业 \_\_\_\_\_ 石油化工技术 \_\_\_\_\_

班别 \_\_\_\_\_ 242 \_\_\_\_\_

任课教师 \_\_\_\_\_ 申利凤 \_\_\_\_\_

课程名称 \_\_\_\_\_ 化工识图与 CAD 绘图 \_\_\_\_\_

教材名称 \_\_\_\_\_ 《化工 AutoCAD 应用基础》第 3 版 \_\_\_\_\_

系主任（签名） \_\_\_\_\_

二〇二六 年 三 月 十 日 填

周次	日期	时数	教学方式	教学内容	备注
二	3月9日至 3月15日	5	实训 讲授	绘图的国家标准，常用制图方法 基础概念介绍：CAD 软件概述和 AutoCAD 特点。 界面和基本操作：软件界面结构、命令输入、文件操作等。	
三	3月16日 至3月22日	3	实训 讲授	绘图准备与环境设置 绘图辅助工具	
四	3月23日至 3月29日	5	实训 讲授	绘图基本命令：直线、构造线、多段线、 多边形、矩形、圆弧、圆、样条曲线等	
五	3月30日至 4月5日	3	实训 讲授	绘图基本命令：椭圆、椭圆弧、创建块与 插入块、点、图案填充与渐变色、面域等	
六	4月6日至 4月12日	5	实训 讲授	基本编辑修改命令：删除、移动、复制、 镜像、阵列、旋转等图形编辑命令。	
七	4月13日至 4月19日	3	实训 讲授	基本编辑修改命令：缩放、拉伸、修剪、 延伸、打断与打断于点等图形编辑命令。	
八	4月20日至 4月26日	5	实训 讲授	基本编辑修改命令：合并、倒角、圆角、 光顺曲线、分解等图形编辑命令。	
九	4月27日 至 5月3日	3	实训 讲授	文字和注释：文字样式、编辑、多行文字、 注释等命令。 尺寸标注：尺寸样式、标注线、文字等尺寸 标注命令。	
十	5月4日至 5月10日	5	实训 讲授	块和属性：块的定义、属性定义、插入和 编辑等命令。 多视图绘图：视图创建、图纸空间和模型 空间切换。	
十一	5月11日至 5月17日	3	实训 讲授	了解化工工艺流程图的作用、内容和表 达方法，掌握化工工艺流程图的画法和 阅读方法	
十二	5月18日至 5月24日	5	实训 讲授	化工工艺流程图、设备布置图、管道布 置图的绘制。	
十三	5月25日至 5月31日	3	实训 讲授	化工工艺流程图、设备布置图、管道布 置图的绘制。	
十四	6月1日至 6月7日	5	实训 讲授	三维绘图基础：三维建模基础、体素建模、 视图设置等命令。	

十五	6月8日至 6月14日	3	实训 讲授	三维绘图基础：编辑三维实体	
十六	6月15日至 6月21日	5	实训 讲授	三维实体绘制	
十七	6月22日至 6月28日	3	实训 讲授	图纸布局：布局空间设置、视口创建和调整、图纸打印设置。 图形导入和导出：导入外部图形、导出图形文件格式。 高级命令：图形计算、属性提取、参数化设计等高级功能。	
十八	6月29日 至 7月5日	5	实训 讲授	课程总结与应用：课程回顾、应用实例分享、学生作品展示。	

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。