

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:	36	学时
授课周数:	18	周
每周教学时数:	2	学时

专业 应用化工技术 班别 241、(3+证书) 241

任课教师 王宜民

课程名称 《有机化工生产技术》

教材名称 《化工生产技术》

系主任(签名) _____

二〇二五年 九 月十五 日填

周次	日期	时数	教学方式	教学内容	备注
1	9月8日至9月14日	2	多媒体讲解、仿真示范、上机训练	绪论 学习情境一 化工原料储存、选用及处理 第一节 化工原料储存 第二节： <u>化工原料的选择</u>	
2	9月15日至9月21日	2	多媒体讲解、仿真示范+上机训练	学习情境二 化工仿真基础知识 第一节：化工仿真常用控制器代码 第二节：化工仿真界面介绍（DCS、现场）	
3	9月22日至9月28日	2	多媒体讲解、仿真示范+上机训练	学习情境三 乙醛氧化制乙酸 第一节：开车前的准备 第二节：仿真操作—酸洗反应器	
4	9月29日至10月5日	2	多媒体讲解、仿真示范+上机训练	学习情境四 乙醛氧化制乙酸 第一节：乙酸工业现状及发展趋势 第二节：仿真操作—建立物料循环	
5	10月6日至10月12日	2	多媒体讲解、仿真示范+上机训练	学习情境五 乙醛氧化制乙酸 第一节：乙酸的生产方法 第二节：仿真操作—配制氧化液	
6	10月13日至10月19日	2	多媒体讲解、仿真示范+上机训练	学习情境六 乙醛氧化制乙酸 第一节：乙酸的生产原理 第二节：仿真操作—第一氧化塔投氧开车	
7	10月20日至10月26日	2	多媒体讲解、仿真示范+上机训练	学习情境七 乙醛氧化制乙酸 第一节：工艺条件的计算 第二节：仿真操作—第二氧化塔投氧开车	

8	10月27日 至 11月2日	2	多媒体讲解、 仿真示范+上 机训练	学习情境八 乙醛氧化制乙酸 第一节：乙酸的生产设备 第二节：仿真操作—吸收塔投用	
9	11月3日 至 11月9日	2	多媒体讲解、 仿真示范+上 机训练	学习情境九乙醛氧化制乙酸 第一节：乙酸生产工艺 第二节：仿真操作—吸收塔投用	
10	11月10日 至 11月16日	2	多媒体讲解、 仿真示范+上 机训练	学习情境十 乙醛氧化制乙酸 第一节：乙酸生产工艺优化 第二节：仿真操作—氧化系统出料	
11	11月17日 至 11月23日	2	多媒体讲解、 仿真示范+上 机训练	学习情境十一 乙醛氧化制乙酸 第一节：安全联锁装置工作原理 第二节：仿真操作—调至平衡	
12	11月24日 至 11月30日	2	多媒体讲解、 仿真示范+上 机训练	学习情境十二 乙醛氧化制乙酸 第一节：全流程操练示范 第二节：仿真操作—全流程操练	
13	12月1日 至 12月7日	2	多媒体讲解、 仿真示范+上 机训练	学习情境十三 乙醛氧化制乙酸 第一节：正常停车示演 第二节：仿真操作—正常停车	
14	12月8日 至 12月14日	2	多媒体讲解、 仿真示范+上 机训练	学习情境十四乙醛氧化制乙酸 第一节：紧急停车示演 第二节：仿真操作—紧急停车	
15	12月15日 至 12月21日	2	多媒体讲解、 仿真示范+上 机训练	学习情境十五事故分析与处理 第一节：T101 进醛流量降低原因分析 第二节：仿真操作—T101 进醛流量低处 置	
16	12月22日 至 12月28日	2	多媒体讲解、 仿真示范+上 机训练	学习情境十六事故分析与处理 第一节：T101 顶压力升高原因分析 第二节：仿真操作—T101 顶压力升高处 置	

17	12月29日 至 1月4日	2	多媒体讲解、 仿真示范+上 机训练	学习情境十七事故分析与处理 第一节：T101 温度升高原因分析 第二节：仿真操作—T101 温度升高处置	
18	1月5日 至 1月11日	2	机考	期末考核	

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。