

揭阳职业技术学院教学日历

二〇二四 ~ 二〇二五学年第 二 学期

授课计划时数:	108	学时
授 课 周 数:	18	周
每周教学时数:	4+3	学时

专业班别 _____ 石油化工技术 241 _____

任课教师 _____ 陈仪 _____

课程名称 _____ 有机化学 _____

教材名称 _____ 有机化学 _____

二〇二五 年 2 月 15 日填

揭阳职业技术学院教务处编制

周次	日期	时数	教学方式	教学内容	备注
1	2月17日至 2月21日	4	理论	第一章 有机化合物概述 第二章 饱和链烃 1、烷烃的结构 2、烷烃的命名	
2	2月24日至 2月28日	4	理论	3、烷烃的物理性质 4、烷烃的化学性质 5、烷烃的来源及重要应用	
3	3月3日至 3月7日	7	理论 + 实训	第三章 不饱和链烃 1、烯烃的结构 2、烯烃的命名 实验一 有机化学实验的基本操作与实验室安全教育	
4	3月10日至 3月14日	7	理论 + 实训	3、烯烃的物理性质 4、烯烃化学性质 实验二:工业乙醇的蒸馏及沸点的测定	
5	3月17日至 3月21日	7	理论 + 实训	5、二烯烃的分类与命名 6、二烯烃的共轭效应 实验三:苯甲酸的重结晶及过滤	
6	3月24日至 3月28日	7	理论 + 实训	第四章 环烃 1、脂环烃的分类与命名 2、脂环烃的物理性质和化学性质 实验四:毛细管法测定苯甲酸的熔点	
7	3月31日至 4月4日	7	理论 + 实训	3、苯的结构与芳香性 4、苯及其同系物的性质 实验五:乙酸乙酯的制备	

8	4月7日至 4月11日	7	理论 + 实训	5、苯环上取代基的定位效应 6、稠环芳烃 实验六：薄层板的制备	
9	4月14日至 4月18日	7	理论 + 实训	第五章 卤代烃 1、卤代烃的分类和命名 2、卤代烃的性质 实验七：菠菜色素的提取	
10	4月21日至 4月25日	7	理论 + 实训	3、重要卤代烃的性质及应用 第六章 醇、酚、醚 1、醇的分类和命名 实验八：菠菜叶中叶绿素、胡萝卜素、叶黄素的分离	
11	4月28日至 5月2日	7	理论 + 实训	2、醇的性质 3、酚的分类和命名 实验九：己二酸的制备（一）	
12	5月5日至 5月9日	7	理论 + 实训	4、酚的性质 5、醚的分类和命名 实验十：己二酸的精制（二）	
13	5月12日至 5月16日	7	理论 + 实训	6、醚的性质 第七章 醛、酮、醌 1、醛、酮的分类与命名 实验十一：从茶叶中提取咖啡因（一）	
14	5月19日至 5月23日	7	理论 + 实训	2、醛、酮的性质 3、醌的分类、命名及化学性质 实验十二：从茶叶中提取咖啡因（二）	

15	5月26日 至 5月30日			学生军训	
16	6月2日 至 6月6日			2 学生军训	
17	6月9日 至 6月13日	4	理论	第八章 羧酸及其衍生物 1、羧酸 2、羧酸衍生物	
18	6月16日 至 6月20日	4		3、羧酸及其衍生物性质 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。