

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：	64	学时
授课周数：	16	周
每周教学时数：	4	学时

专业 应用化工技术、分析检验技术

班别 25级、251

任课教师 谢楠耿

课程名称 无机化学

教材名称 无机化学

系主任（签名） _____

二〇二五年 九月九日 填

周次	日期	时数	教学方式	教学内容	备注
一	9月8日至 9月12日	0			
二	9月15日至 9月19日	0			新生报到
三	9月22日至 9月26日	0			军训
四	9月29日至 10月3日	0			军训
五	10月6日至 10月10日	2	讲授 讨论	1.1 绪论 实训一：仪器的认领、洗涤和基本操作与技能训练	
六	10月13日至 10月17日	2	讲授 讨论	1.2 化学基础知识	
七	10月20日至 10月24日	4	讲授 讨论	1.3 化学反应中质量关系和能量关系 实训二：溶液的配制（一）	
八	10月27日至 10月31日	4	讲授 讨论	2.1 化学反应速率 2.2 化学反应平衡 2.3 化学反应速率与化学平衡的综合应用 2.4 电解质溶液	
九	11月3日至 11月7日	4	讲授 讨论	2.5 离子平衡 2.6 溶度积规则及其应用 实训三：氯化钠的提纯	
十	11月10日至 11月14日	4	讲授 讨论	2.7 氧化还原反应的基本概念与原电池 2.8 电极电势及其应用	
十一	11月17日至 11月21日	4	讲授 讨论	2.9 原子结构 2.10 元素周期律 实训四：溶液的配制（二）	

十二	11月24日至 11月28日	4	讲授 讨论	2.11 化学键理论 2.12 分子结构	
十三	12月1日至 12月5日	4	讲授 讨论	2.12 配位化合物(上) 2.13 配位化合物(下) 实训五: 缓冲溶液的配制及PH值的测定	
十四	12月8日至 12月12日	4	讲授 讨论	3.1 主族金属元素1(上) 3.2 主族金属元素1(下)	
十五	12月15日至 12月19日	4	讲授 讨论	3.3 主族金属元素2(上) 3.4 主族金属元素2(下) 实训六: 硫酸亚铁铵的制备	
十六	12月22日至 12月26日	4	讲授 讨论	3.5 非金属元素(上) 3.6 非金属元素(下)	
十七	12月29日至 1月2日	4	讲授 讨论	3.7 过渡元素(上) 3.8 过渡元素(下)	
十八	1月5日至 1月9日	4	讲授 讨论	4.1 化学与社会发展(上) 4.2 化学与社会发展(下)	
十九	1月12日至 1月16日				考查
二十	1月19日至 1月23日				考试

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。