

揭阳职业技术学院教学日历

2025- 2026 学年第 二 学期

授课计划时:	36	学时
授 课 周 数:	18	周
每周教学时数:	2	学时

专业 中药学

班别 241

任课教师 郑燕丹

课程名称 微生物学与免疫学

教材名称 微生物学与免疫学

系主任（签名）

二〇二六 年 二 月 十五 日 填

揭阳职业技术学院教务处编制

周次	时数	教学方式	教学内容	备注
1	2	讲授	第一章 绪论	
2	2	讲授	第1 章 细菌	
3	2	讲授	第1 章 细菌	
4	2	讲授	第1 章 细菌	
5	2	讲授	第1 章 细菌	
6	2	讲授	第2 章 放线菌	
7	2	讲授	第4 章 真菌	
7	3	实训	玻璃器皿的洗涤、包扎与干热灭菌	
8	2	讲授	第4 章 真菌	
8	3	实训	光学显微镜的使用及微生物形态观察	
9	2	讲授	第5 章 病毒	
9	3	实训	培养基的配制、消毒与灭菌	
10	2	讲授	第5 章 病毒	
10	3	实训	微生物接种及培养	
11	2	讲授	第6 章 微生物的分布与控制 第 1 节 微生物的分布	
11	3	实训	细菌革兰氏染色法	
12	2	讲授	第6 章 微生物的分布与控制 第2 节微生物的控制	
12	3	实训	细菌菌落总数(CFU)的测定	
13	2	讲授	第7 章 药物制剂的微生物学检查 药物的抗菌试验 灭菌制剂的无菌检查	

			药物的微生物限度检查	
14	2	讲授	第8 章 微生物在制药工业中的应用 第1 节 抗生素 第2 节 维生素	
15	2	讲授	第3 节 氨基酸 第4 节 核酸类物质	
16	2	讲授	第9 章 非特异性免疫	
17	2	讲授	第10 章 特异性免疫	
18	2	讲授	期末复习	
19			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。