

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 小学教育_____ 班 别_____ 251_____

任课教师 _____ 邢林燕_____

课程名称 _____ 高等数学一_____

教材名称 _____ 高等数学（上册）_____

系主任（签名） _____

二〇二五年 九 月 一 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	9月8日至 9月14日	4	讲授	备课、撰写教学文件	
2	9月15日至 9月21日	4	讲授	备课、撰写教学文件	
3	9月22日至 9月28日	4	讲授	入学教育	
4	9月29日至 10月5日	4	讲授	入学教育	国庆放假。上课安排将根据学校情况进行调整。
5	10月6日至 10月12日	4	讲授	第一章 函数与极限 第一节 映射与函数	中秋放假。上课安排将根据学校情况进行调整。
6	10月13日至 10月19日	4	讲授	第二节 数列的极限	
7	10月20日至 10月26日	4	讲授	第三节 函数的极限 第四节 无穷小与无穷大 第五节 极限运算法则	
8	10月27日至 11月2日	4	讲授	第六节 极限存在准则 两个重要极限 第七节 无穷小的比较 第八节 函数的连续性与间断点	
9	11月3日至 11月9日	4	讲授	第九节 连续函数的运算与初等函数的连续性 第十节 闭区间上连续函数的性质	
10	11月10日至 11月16日	4	讲授	第一章单元复习	
11	11月17日至 11月23日	4	讲授	第二章 导数与微分 第一节 导数概念 第二节 函数的求导法则	

12	11月24日 至 11月30日	4	讲授	第三节 高阶导数 第四节 隐函数及由参数方程所确定的函数的导数 相关变化率	
13	12月1日 至 12月7日	4	讲授	第五节 函数的微分 第三章 微分中值定理与导数的应用 第一节 微分中值定理 第二节 洛必达法则	
14	12月8日 至 12月14日	4	讲授	第四节函数的单调性与曲线的凹凸性 第五节 函数的极值与最大值最小值	
15	12月15日 至 12月21日	4	讲授	第四章 不定积分 第一节 不定积分的概念与性质 第二节 换元积分法	
16	12月22日 至 12月28日	4	讲授	第三节 分部积分法 习题课 第五章 定积分 第一节 定积分的概念与性质	
17	12月29日 至 1月4日	4	讲授	第二节 微积分基本公式 第三节 定积分的换元法和分部积分法	元旦放假。上课安排将根据学校情况进行调整。
18	1月5日至 1月11日	4	讲授	第三节 定积分的换元法和分部积分法 期末复习	
19	1月12日 至 1月18日	4		期末复习	
20	1月19日 至 1月25日	4		期末考试	