

揭阳职业技术学院教学日历

二〇二五 ~ 二〇二六 学年第 2 学期

授课计划时数:	54	学时
授课周数:	18	周
每周教学时数:	3	学时

专业 计算机应用技术 班别 241

计算机应用技术（三加证书） 班别 241

任课教师 薛晓桂

课程名称 Linux操作系统

教材名称 _____

系主任（签名） _____

2026年 3 月 16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	3月6日至 3月8日	3	实训	认识 Linux 操作系统 1. linux 为何物 2. linux 历史简介 3. linux 重要人物 4. linux 与 windows 的不同 5. 如何学习 linux 6. 练习	
2	3月9日至 3月15日	3	实训	Linux 安装 1. 安装方法 2. 安装前准备工作 3. 安装步骤 4. 完成安装 5. 练习	
3	3月16日至 3月22日	3	实训	图形界面 1. 浮动面板 2. 顶部面板 3. 桌面 4. 练习	
4	3月23日至 3月29日	3	实训	命令行界面入门 1. 文字界面 2. 终端 3. 查看帮助文档 4. 练习	
5	3月30日至 4月5日	3	实训	目录管理 1. 目录树 2. 绝对路径和相对路径 3. 与目录相关的操作命令 4. 几个特殊目录 5. 练习	
6	4月6日至 4月12日	3	实训	文本文件 1. 简单的文本编辑器 nano 2. 查看文件类型 3. 文本文件查看命令 4. 文件查看 5. 练习	
7	4月13日至 4月19日	3	实训	用户管理 1. Linux 系统用户账号的管理 2. 删除帐号 3. 用户命令的管理 4. 练习	

8	4月20日至 4月26日	3	实训	文件权限管理 1. 目录(文件夹)的权限结构 2. 普通文件的权限结构 3. 练习	
9	4月27日至 5月3日	3	实训	文件权限管理 1. 查看文件属性与权限的命令 2. 修改文件属性与权限的命令 3. 练习	
10	5月4日至 5月10日	3	实训	文件压缩和打包 1. zip 命令 2. tar 命令 3. 压缩与解压常用组合 4. 练习	
11	5月11日至 5月17日	3	实训	磁盘与文件系统管理 1. df, du, mount 命令的使用 2. 磁盘相关知识学习 3. 练习	
12	5月18日至 5月24日	3	实训	vi 和 vim 1. 什么是 vim? 2. vi/vim 的使用 3. vi/vim 使用实例 4. 练习	
13	5月25日至 5月31日	3	实训	Gcc 1. 安装 2. 测试	
14	6月1日至 6月7日	3	实训	Bash shell 1. Bash 的基本语法 2. 例子 3. Bash 中的特殊保留字 4. 练习	
15	6月8日至 6月14日	3	实训	数据流重定向和管道命令 1. 标准输入、标准输出、错误输出 概述 2. 数据流重定向的使用 3. 管道命令概述 4. 练习	
16	6月15日至 6月21日	3	实训	shell script 1. 命令执行顺序控制 2. 管道命令 3. 练习	

17	6月22日至 6月28日	3	实训	网络管理 1.网络配置 2. ifconfig 命令 3.练习	
18	6月29日至 7月5日	3	实训	综合练习	

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。