

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:	54	学时
授课周数:	18	周
每周教学时数:	3	学时

专业 移动应用开发 班别 241

任课教师 李宗辉

课程名称 计算机网络

教材名称 计算机网络技术基础

系主任（签名） _____

二〇二五年八月十一日填

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	3	讲授 实训	理论1 计算机网络的概念、特点 实训1 常用网络命令的使用 arp命令、ping命令、ipconfig命令、net命令、netstat命令、tracert命令	
2	9月15日至 9月21日	3	讲授 实训	理论2 互联网的概念、发展、计算机网络标准化 实训2-1 创建第一个网络 实训2-2 绘制网络拓扑图	
3	9月22日至 9月28日	3	讲授 实训	理论3 互联网组成（边缘与核心） 实训3-1 Packet Tracer（PT）软件基础 实训3-2 Packet Tracer8 高级功能应用	国庆调课多1次（台风停课一次）
4	9月29日至 10月5日	3	讲授 实训	理论4 计算机网络的分类、性能 实训4 常见网络设备地连接与访问	
5	10月6日至 10月12日	0	讲授 实训		国庆假无课
6	10月13日至 10月19日	3	讲授 实训	理论5 计算机网络体系结构 实训5 交换机基本配置	
7	10月20日至 10月26日	3	讲授 实训	理论6 计算机体系结构分层思想 实训6 交换机配置文件备份与恢复	
8	10月27日至 11月2日	3	讲授 实训	理论7 计算机体系结构术语：实体、协议、服务 实训7 交换机端口配置	
9	11月3日至 11月9日	3	讲授 实训	理论8 虚拟局域网（VLAN）基础知识 实训8 vlan的基本配置	
10	11月10日至 11月16日	3	讲授 实训	理论9 IP地址基础知识 实训9 跨交换机的vlan配置	
11	11月17日至 11月23日	3	讲授 实训	理论10 以太网基础 实训10 trunk原理与vlan排错	
12	11月24日至 11月30日	3	讲授 实训	理论11 交换式以太网及以太网的发展 实现11 vtp技术应用	
13	12月1日至	3	讲授 实训	理论12 路由器及其工作原理 实训12-1 路由器及其模块配置（先导）	

	12月7日			实训 12-2 单臂路由配置	
14	12月8日 至 12月14日	3	讲授 实训	理论 13 静态（默认）路由原理 实训 13 静态路由与默认路由配置	
15	12月15日 至 12月21日	3	讲授 实训	理论 14 动态路由协议 rip 的基本原理 实训 14 动态路由协议 rip 的配置	
16	12月22日 至 12月28日	3	讲授 实训	理论 15 动态主机配置协议 DHCP 工作原理 实训 15 动态主机配置协议 DHCP 配置	
17	12月29日 至 1月4日	3	讲授 实训	理论 16 防火墙的基本概念和原理 实训 16 配置家庭网络	
18	1月5日 至 1月11日	3	讲授 实训	理论 18 综合复习 实训 18 综合实训	
19	1月12日 至 1月18日			实训考试	

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。