

上海建桥学院课程教学进度计划表

一、基本信息

课程代码	2058051	课程名称	华为路由与交换技术
课程学分	2	总学时	32
授课教师	白靖	教师邮箱	15008@gench.edu.cn
上课班级	全校	上课教室	线上
答疑时间	时间:周二 9/10 地点:7 号楼 231 电话: 18016297367		
主要教材	无		
参考资料	HCNA-HNTD 入门华为网络技术与设备、HCNA-HNTD 进阶华为网络技术与设备、TCP/IP 协议卷一		

二、课程教学进度

周次	教学内容	教学方式	作业
1	网络概述、IP 编址	讲授	
2	ICMP 与 ARP 协议、传输层协议、	讲授	
3	数据转发过程	讲授	
4	VRP 基础、生成树、实验一 STP 与 RSTP 应用	讲授、实验	
5	实验一 STP 与实验二 RSTP 应用	实验	
6	路由协议	讲授	
7	实验三静态路由与缺省路由	实验	
8	RIP 路由协议	讲授	
9	实验四 RIPv2 配置	实验	
10	OSPF 路由协议	讲授	
11	实验五 OSPF 配置和实验六 OSPF 多区域配置	实验	

注：课程教学进度计划表电子版公布在本学院课程网站上，并发送到教务处存档。

12	VLAN 原理和配置	讲授	
13	实验七 VLAN 配置	实验	
14	网络地址转换	实验	
15	实验八 NAT 应用	实验	
16	期终考试 (开卷)	考试	

三、评价方式以及在总评成绩中的比例

总评构成 (1+X)	评价方式	占比
1	期终考试 (开卷)	50%
X1	实验操作及报告	25%
X2	课堂展示	25%

备注：

教学内容不宜简单地填写第几章、第几节，应就教学内容本身做简单明了的概括；

教学方式为讲课、实验、讨论课、习题课、参观、边讲边练、汇报、考核等；

评价方式为期末考试“1”及过程考核“X”，其中“1”为教学大纲中规定的形式；

“X”可由任课教师或课程组自行确定（同一门课程多位教师任课的须由课程组统一X的方式及比例）。包括纸笔测验、课堂展示、阶段论文、调查（分析）报告、综合报告、读书笔记、小实验、小制作、小程序、小设计等，在表中相应的位置填入“1”和“X”的方式及成绩占比。

任课教师：白靖 系主任审核：蒋中云 日期：2021年3月