

上海建桥学院课程教学进度计划表

一、基本信息

课程代码	2050636	课程名称	IPv6 技术
课程学分	2	总学时	32
授课教师	蒋中云	教师邮箱	06035@gench.edu.cn
上课班级	网络工程 B19-1/2/3 选修	上课教室	信息 320
答疑时间	周四 1-4 节		
主要教材	IPv6 技术与应用 (第 2 版) · 余琨 伍孝金 · 清华大学出版社 · 2020 年 7 月		
参考资料	下一代互联网与 IPv6 过渡 · 崔勇,吴建平 · 清华大学出版社 · 2014 年 4 月		

二、课程教学进度

周次	教学内容	教学方式	作业
1	课程导学、IPv6 概述	讲课	
2	IPv6 地址技术、IPv6 结构	讲课	第 1 单元作业
3	IPv6 基础	实验	实验报告
4	ICMPv6 及相关协议	讲课	第 2 单元作业
5	IPv6 路由技术	讲课	
6	IPv6 路由技术	讲课	第 3 单元作业
7	IPv6 路由	实验	
8	IPv6 路由	实验	
9	IPv6 路由	实验	实验报告
10	IPv6 安全技术	讲课	第 4 单元作业
11	IPv6 ACL 的配置	实验	实验报告

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	IPv6 过渡技术	讲课	第 5 单元作业
13	IPv6 过渡技术	实验	
14	IPv6 过渡技术	实验	
15	IPv6 过渡技术	实验	实验报告
16	IPv6 基本应用	讲课、考核	第 6 单元作业

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	40%
X1	实验报告	20%
X2	课堂小测试	20%
X3	课堂展示	20%

任课教师：蒋中云 系主任审核：蒋中云 日期：2022 年 2 月