计算机网络 socket 编程实践说明

为了充分调动每个同学网络应用程序设计的积极性,都能掌握网络编程的基本技能,本次编程实践分为难易程度不同的两个题目: 1) 基本型: web server (满分 6分), 2) 挑战型: 简易微信(满分 10分)。具体内容和要求见相应文件: socket 编程实践-webserver; socket 编程实践-简易微信。说明如下:

- 1. 分组完成, 每组1~2个同学, 自由组合。
- 2. 每组同学根据自己的情况,任选其一即可。如果两个题目都完成了,选得分高者作为最后的分数,不累计。
- 3. 以组为单位提交实验报告。如果为 2 人组,则组内同学得分相同,需要在实验报告中明确每个同学的分工。
- 4. 验收报告按百分制给分,最后折合成相应分值(6 分/10 分)。注:平时成绩占总成绩的 20%,即 20 分。其中课后作业 10 分,socket 编程实践 6 分(挑战型 10 分),网络仿真 4 分。最终平时成绩不超过 20 分,实际成绩如果超出 20 分,记为 20 分。
- 5. 每组同学按要求独立完成任务。提交上来的源码、实验报告会采用学校提供的查重软件查重。如有雷同,都按 0 分记。