

# 上机作业 1

## 习题 2.8.2

要求：

- (1) 研究各函数的功能和用法（参考 <http://cplusplus.com/> 或 [https://www.tutorialspoint.com/c\\_standard\\_library/index.htm](https://www.tutorialspoint.com/c_standard_library/index.htm)）。
- (2) 下载并安装 MASM32 SDK（网址 <https://www.masm32.com/>）。学习配置使用 Visual studio 进行汇编程序开发。
- (3) 修改老师提供的代码框架（已给出 `strlen`、`strchr`、`strcmp`、`strset` 的代码框架，`memcpy` 和 `memset` 需自己完成代码框架），实现相应的函数功能。
- (4) 提交时间 10 月 11 日 23:59:59。
- (5) 提交：a) 所有\*.asm 文件；b) 上机报告（word 或 pdf，详细陈述程序设计思路和关键语句含义）。
- (6) 提交到助教邮箱（见第一章的 slides），邮件标题：“[学号]姓名-软件逆向上机 1”。