

《高级语言程序设计》课程问卷调查

本问卷调查，正常回答不得分，瞎答乱答，倒扣总分1分

1、基本信息

学号：1953609

学院：软件学院

专业（填写全称，不要简称）： 软件工程

姓名：王灏廷

生源地：甘肃

2、你是如何进入本课程学习的？ A

A. 录取专业是 19 级信息大类（济勤学堂），分流进现专业

B. 录取专业是 19 级____大类（____学堂），转专业进入现专业

C. 其它情况，请具体写明_____

3、到目前为止学过哪些计算机方面的课程？ B

A. 高中学过，_____（如果参加过信息类竞赛，请注明，包括获奖情况）

B. 进入同济后学过____赵钦佩____（老师）的____高级程序设计 1____（课程名）

C. 未学习过任何编程方面的课程

D. 其它情况，请具体写明_____

4、学过哪些计算机编程语言？掌握到什么程度？

大一在课堂上学习了 C 和 C++

大致了解各类语法和结构，并学习了数据结构。

5、如果学习过 C/C++ 语言，回答下列问题：

是否熟悉 C 语言的动态内存申请（malloc/calloc/free）： （☐是 ☒否）

是否熟悉指针/链表的使用： （☒是 ☐否）

是否熟悉 C++ 语言的动态内存申请（new/delete）： （☒是 ☐否）

是否熟悉 C++ 的重载/继承/虚函数的基本概念： （☐是 ☒否）

6、对于掌握了一门以上计算机编程语言的同学，你做过的最大的综合性的程序是什么？采用什么编程语言完成的？代码量大约多少行？

大一软件荣誉课，做过国际跳棋的 AI，使用 C 语言完成
代码量约 1200 行

7、你打算用什么态度来对待这门课程？ B

- A. 已有较好的编程基础并参加过高中的信息学类的竞赛，学习应该较轻松并愿意额外做些东西
- B. 对编程比较有兴趣，之前已自学过相关内容并且有一定的基础
- C. 对编程比较有兴趣，零基础，愿意花时间去学习
- D. 对编程没什么感觉，零基础，只是为了拿学分
- E. 其它，请具体写明_____

8、第一周结束后，谈谈你对课程的印象，你打算用什么态度来对待这门课程？对老师、作业、答疑等方面有什么特殊要求或想法？

在上过沈坚老师的一周课后，我感到沈老师的讲课方法与角度与我大一上过的程序设计有很大不同。大一的荣誉课基本没有涉及到任何硬件部分，而沈老师开篇先从硬件与进制的角度来引入程序设计，让我有了全新的体验和感受，结合所学的计算机组成原理，让我对于计算机有了更全面的认识；同时，沈坚老师对于细节的态度和把控，对我个人来讲十分的愉悦和舒服，很多知识点在大一只是囫囵吞枣，知其然而不知其所以然，这几节课让我学到了很多之前完全搞不清楚的知识，并加以条理化。

总的来讲体验非常良好，对我会有很多 point 的启发。我认为需要用一种更为严谨的态度来对待这门课，因为在上课过程中真的会发现很多之前遗漏的点，让我很受启发。

对老师、作业、答疑等方面没有什么特殊要求或想法，我觉得老师的要求已经很明确了... 我们做好自己的作业和任务还是更加重要。

【作业要求：】

- 1、**3月10日前**网上提交本次作业（在“其他”中提交）
- 2、网上作业提交系统网址：<http://10.60.102.252:2080>（仅同济校园网内可访问）
- 3、网页提交系统的初始用户名及密码均为学号
- 4、**不要用旧版本EDGE浏览器，如果其它浏览器也不正常，换Chrome/IE**
- 5、登录后，按要求更改初始密码并牢记，忘记自设密码者，每次重置**扣除**总评分0.5分
- 6、将作业转换为PDF格式（具体转换方法网上自行搜索），改名为 99-1.pdf 后提交即可
- 7、每题所占平时成绩的具体分值见网页
- 8、超过截止时间提交作业则不得分，具体见网页上的说明
- 9、**本问卷调查，正常回答不得分，瞎答乱答或不提交者，倒扣总分 1 分**

另：因名单尚未最后确定，网站在3.7后开通