课程安排

1.课程时间:

从 5.17 至 8.1, 共11周时间

2.课程内容:

2.1 The Missing Semester of Your CS Education(2020) 的全部内容;

2.2 TA(Teaching Assistant)同学在课程内容基础上,寻找到的一些与课程相关的有针对性的学习资料 & Coding练习;

3. 课程平台:

3.1 前期:使用雨课堂和QQ群来进行课程资源的共享,课程进度的督促以及课程作业的发布&提交;

3.2 后期: 搭建相关的论坛来进行课程内容以及相关问题的讨论;

4.先修知识:

对计算机实用技能的渴望,一颗不畏惧动手实践的心以及自主监督学习的能力;

5.课前准备:

请参考《MSoCS Linux基础环境准备》文档;

6.课程进行方式:

6.1 自主线上学习网课(BiliBili平台、YouTube平台)

ps. 鉴于MIT于2020年在该课程上做了些许改动,请大家观看2020年的课程!作业也是基于2020年的课程的:->

注: BiliBili平台前三节内容推荐非此链接,详情请参考群公告。

- 6.2 线上作业的布置与提交
- 6.3 线上的资源分享
- 6.4 线下的指导与答疑(后期组织)

7.课程收获:

7.1 学习掌握相关的技能(最为重要)

7.2 于8.1号截止之前,完成布置的所有基础作业的同学,可获得钱学森学院盖章的课外八学分中的"综能课程"(2学分)的课程认证

8.作业说明

- 8.1 作业每周一布置于雨课堂,且截止日期都为:8月1号
- 8.2 所有作业都会包含Missing-Semester主页上的作业,其中少部分作业包含TA们根据自身经验选择的合适的其他资源&作业

9.写在最后

希望同学们都能坚持到最后,学到知识才是最重要的:-)

罗思源 2021.5.12