2.1. what do you want to acquire in this course？

答：

1. 提高自己的专业领域知识与实践能力。
2. 进一步系统的学习AI领域知识。
3. 近两年转行做一名数据挖掘/算法工程师。

2.2. what problems do you want to solve？

答：

1、现在还没有一个清晰的认识，并不确定需要解决的问题是什么，眼下只是想提高更多的知识，才能问出更准确的问题。

2.3. what’s the advantages you have to finish you goal?

答：

1. 具有较好的学习力、对机器学习、深度学习具有较好的兴趣，喜欢研究工程性问题，对技术具有崇敬之心。
2. 做过1年算法工程师，具备一定的coding能力。
3. 精读过30篇左右的深度学习的最新论文，具有一定的理论基础。
4. 精读过3本机器学习经典书籍，对机器学习理论有较好理解。
5. 做过5年技术管理，对应用技术、产品理解、O2O商业模式，具有较深刻认识。

2.4. what’s the disadvantages you need to overcome to finish you goal?

答：

1. 相对薄弱的英语水平，目前的英语能力在中等左右，努力提高英语能力是当下的一个重点。
2. 代码积累量不够10万，努力实践各种项目，快速积累代码是一个重要内容。
3. 有些技术基础还相对薄弱，例如架构、设计模式、大数据等技术，努力多读，多看，多用。

2.5. How will you plan to study in this course period?

答：

1. 跟着老师，学好每一课内容，听课三遍，完成作业。
2. 积累50个以上的项目案例。
3. 读懂一套现在主要流行框架源码。
4. leetcode刷题完成初级与中级题。
5. 所有机器学习经典理论公式推导一遍。
6. 完成云计算、大数据等知识的积累。
7. 每天背诵70单词。
8. 经典数据结构算法实现一遍。