老师名额:

计算机学院

刘洋(工号 10011741):2 王洋(工号 10008554):2 盛斌(工号 10011611):4 曹晨红(工号 10010941):1

中欧学院:

陈伦德(工号 10011710):6 杜金鑫(工号10010951):4

考研(12.25前没时间):

张世博(学过机器学习课程)

周杰睿

李鑫宇<mark>(学过机器学习课程)</mark>

张艺

钟美淇

选中欧:

陈伦德(工号 10011710):

王小丫 20124796

邱奕博 20124695

马哲 20124726 VR Mouse (继续跟着黄龙飞做Web那一块)

陈学勤 20124692 Data Science 里面的: Introduction, Working with Data, Data Science Life Cycle, Data Science in the cloud, Data Science in the real world 基于云计算的

<mark>傅琼颖</mark> 20124784 Podcast (DL head 整个深度学习的各个方面, Docker GPU with Zhicheng Dai)

袁嘉祾 20124711 集成学习算法(Advanced Machine Learning) 测试驱动

杜金鑫(工号 10010951):

<mark>顾薪睿</mark> 20124714 逻辑回归(加上线性回归、梯度下降)CI/CD

<mark>康景崎</mark> 20124736 Deep Learning Image CNN/GAN/Diffusion/GEN, 翻转课堂

王泓杰 20124770 Deep Learning with Xinyu Li, GitHub Classroom

张世博 20124725 Visualization 总览选计算机学院:

刘洋(工号 10011741)2人:

何盟佳 20124802 Python

钟美淇 20124798 NLP

王洋 (工号 10008554)2人:

张艺 20124781 非监督学习

盛舒越 20124788 核方法

盛斌 (工号 10011611):4人

周杰睿 19124734 模型选择 探究式学习

李鑫宇 20124769 Deep Learning with Jack Wang 项目式

<mark>许明睿 20124791 MLOps 混合式学习</mark>

<mark>彭健程 2</mark>0124717 LLM 大模型 翻转课堂

曹晨红 (工号 10010941):

黄浩 20124749 LLM 大模型 游戏化教学

外校:

袁书君: Data Science 里面的 Visualization、深度学习的Diffusion Model

朱馨宁

辅助/主导 Machine Learning 仓库的各个方面, 把控进度总体把控:

- 让学生做 presentation, 尤其是筛选资料、格式统一, 每次都需要说清楚为什么, 背后的思考

徐森博、林嘉弘、王宏乾、傅琼颖

辅助/主导 Machine Learning 仓库的各个方面

如何对比、挑刺、找缺失内容(比如 assignment) 如何找资料 把控质量

可以让学生邀请进其fork的仓库, 帮忙直接修改

具体课题方向

大多数同学: Machine-learning & TDD -> Variance/Diversity

马哲: VR Mouse

仓库要做的事情:

1. 入门、搭环境等

https://github.com/reveurmichael/ocademy-how-to-ramp-up (傅琼颖、林嘉弘、徐森博、朱馨宁帮忙提升一下,目前缺失 visualization)

- 2. 先好好看一下现有的, 看看有哪些缺失(jupyterbook、assignment、slides), 分析有哪些好的、不好的地方
- 3. 跟其他的课程做对比,分析有哪些好的、不好的地方
- 4. 找资料, 填补缺失的内容等
- 5. 提升内容(可以利用chatgpt等)
- 6. 对于高质量的作业, 形成 TDD (Test-Driven Assignment)
- 7. 加入更多、更好的 visualization
- 8. 分享不错的可能形成 linkedin 帖子的资料(https://www.linkedin.com/company/81907667)