学习周报

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | | 郝丹萌 | 时间范围 | 2024.10.28-2024.11.3 |
| 周次 | | 第三周 | 研究方向 |  |
| 本周完成工作 | 1. 吴恩达 机器学习看完了，完成了课程练习。 2. Mit数学课看到第25课。 3. 神经网络和深度学习课程继续看了5课。 4. 《ultimodal Foundation Models: From Specialists to General-Purpose Assistants》多模态大模型综述阅读了chapter4。  5、看了Transformer模型架构和Self-Attention的讲解视频。 | | | |
| 本周  问题汇报 | 1. 对于Self-Attention结构中如何计算 query、key 和 value不是很清楚，然后就是为什么要增加这三个矩阵来处理数据？ | | | |
| 下周工作计划 | 1. 继续听Mit数学课，每天2节课。 2. 接着看看综述。 3. 看神经网络和深度学习课。 4. 刷python算法题。 5. 看毕设相关的论文，yolov5相关论文。 | | | |

学习内容笔记

机器学习相关笔记、机器学习相关代码练习：[Meng592/LearningNotes at master](https://github.com/Meng592/LearningNotes/tree/master)

