**研究生小组会议**

**时间 | 2022年11月12日**

**地点 | 线上会议**

**参与人员 | 指导教师：史银雪，学生：伍启莲，王伟超，曲敏，李佳璇，田雨鑫，朱婷婷，黎绍峰，陈凯华**

**会议议题**

1. 汇报上一阶段布置任务完成情况：
   1. 伍启莲汇报数据集的制作、模型的训练尝试。
   2. 王伟超汇报了之前代码的优化，学习了不同的优化器。
   3. 田雨鑫汇报学习了U-Net及其变种网络的相关内容。
   4. 曲敏汇报了动物数字病理平台建设方案，以及学习图像分割相关基础内容。
   5. 陈凯华，黎绍峰，朱婷婷汇报了毕设相关内容：陈凯华汇报阅读计算机视觉相关文献，尝试了Swim Transformer模型的可行性；黎绍峰了解数据集增广技术相关内容；朱婷婷完成毕业设计详细文，汇报了毕设的设计思路与可行性分析。
2. 布置了后续需要完成的任务：
   1. 伍启莲：进一步优化数据集和网络模型的选取，继续标注数据集，尝试数据增强。
   2. 王伟超：尝试不同优化方案，加快论文推进进度。
   3. 曲敏：学习医学图像分割相关内容，后续整合平台方案，制作静态页面，做出方案。
   4. 李佳璇：继续学习数据标注方法，帮助完成数据集标注工作，设计平台，做出设计方案。
   5. 陈凯华，黎邵峰，朱婷婷：陈凯华继续阅读相关文献，继续完善毕业设计；朱婷婷阅读相关文献确定研究方向，调研现有平台，确定平台整体框架；黎邵峰尝试不同数据集增广方法，更换框架，优化数据集处理方法，阅读相关文献。
   6. 田雨鑫：结合学校毕设进度完成毕设，阅读近三年CT相关文献，复现代码，后续整合平台方案。

**会议结论**

* 及时沟通，按计划完成工作，并加快工作进度。

**问题及任务跟踪**

* 填写问题或任务，完成时间：2022年11月12日 @负责人员：王伟超
* 继续填写，完成时间 @负责人员 I 完成进度100%