**课程报告**

1. 在overleaf上注册一个自己的账号： [www.overleaf.com](http://www.overleaf.com)
2. 选择好一个模板：可以参考如下模板：

<https://github.com/heygrain/LaTeXTemp>

1. 课程报告的内容**至少**应该包括下面几个部分：
   1. 摘要：简单介绍本学期的学习收获和学习内容；
   2. 引言：介绍和梳理所学课程内容中的几个部分的相关的研究背景和当前研究现状；

（叙述为什么学习这些内容以及当前其他人或团队在这些方面做的如何？多引用和介绍参考文献； **该部分可以学习的如何用LATEX引用参考文献功能**）

* 1. 模型和算法：具体介绍、详细分析和理解所学课程内容中的核心技术；

（介绍包括所学的线性、逻辑回归、DCGAN/P2P/CycleGAN几个模型的核心技术和算法是什么？该部分应该有图、公式、对比表等； **该部分可以学习的如何用LATEX插入图、书写公式和特殊字符、以及输入表格等功能**）。

* 1. 实验：具体介绍你自己所做的实验，或者自己没有做更多实验可以用代码分析注释部分附上。（该部分应该有实验结果图、表等； **该部分可以学习的如何用LATEX插入图、表等功能**）。
  2. 结论部分：对本学期所学内容及收获进行总结、概况、叙述学习新得和下一步学习计划，并就课程内容提出建议。
  3. 参考文献部分：（**该部分可以学习的如何用LATEX引用、导入和排版参考文献，比WORD简单快捷标准！）**

1. 课程报告的内容和要求可以参考飞飞博士提供的这个.pdf文件：创新实验报告提纲.pdf。
2. 通过该课程汇报可以学习到：
3. 用LATEX模板生成自己的学习资料、毕业论文、课程笔记；
4. LATEX模板可以用于所有文档编辑和管理工作；

便于知识积累、高效管理、记录、修改、迭代并生成所需要的文件；

1. 本作业可以学到LATEX模板、图、表、公式、特殊字符的输入，以及参考文献的导入及管理；
2. 本作业是对LATEX使用的基本要求，有兴趣的同学可以根据情况自我提高和完善；