初步规划

# 总目标

编程能力能较以往大大增强（比如写代码速度远远胜于之前，比如速度能比以前快一倍，bug比以前少一半）。

算法能力增强（对于数学问题的MATLAB原理与实现，数值分析的MATLAB原理与实现，模式识别的MATLAB原理与实现，对于智能算法的MATALB的原理与实现，能深入理解）；

获取能在建模比赛获取银奖的能力。

# 时间安排

二月六号~二月26号。

21天时间。

待续。。。

# 内容安排

分为六大部分。

大家发布在GitHub上面。

第一部分：

LeetCode，每天早上九点打卡，只要三道！！！，之后准时刷起来，难度自由选择。

第二部分

《高等应用数学问题的MATLAB求解》

链接：https://pan.baidu.com/s/1xFCsoM1jxeUr8gDAF4uxCQ

提取码：jjdi

6/7/8/9

每天两章，打下基础，刚开始最好有注释，记录笔记（发布在GitHub上）。最后一天晚上（大家规定一个时间）准备会议，大家一起讨论遇到的问题和对这本书进行思考与总结。

第三部分

《MATLAB数值计算》

10/11/12/13/14/15

同上

第四部分

《PRML》

<https://github.com/PRML/PRMLT>

16/17/18/19/20/21

同上。

第五部分

《MATLAB智能算法30个案例分析》

22/23/24/25

同上，不过自己随机选出4~8种模型，每种吃透。

第六部分

考核

26

选出4-8道大题，三-五个小时内完成。

# 惩罚措施

约法两章：

1. 内容：每天至少五百行，总共一万行
2. 时长：准时打卡，时间长度上每天三个小时。

连续三次每做到，必须退群

https://github.com/PRML/PRMLT

链接: https://pan.baidu.com/s/1IriAINNPd4C8xi1aE4KnCg 提取码: rcfr

PRML 链接：https://pan.baidu.com/s/1ZZtzxSAQNdAf\_gv7m58rIw

提取码：hs40

大家这几天学习一下git怎么操作，计划一下自己的时间