

数模学习线路

张渝宁

2017 年 4 月 18 日

共同目标

- 资源以及文献检索
- 高效共同与交流
- GitHub快速同步，团队合作

张渝宁

1.
 - 高等数学，微分方程
 - 资源：课本电子书网络论坛博客社区
 - 时间：每星期3-4小时
 - deadline: 5.15
2.
 - 微分方程模型，差分模型，马尔科夫模型
 - 资源：姜启源数学建模博客网络课程
 - 时间：每星期3-4小时
 - deadline: 5.15
3.
 - python的数据统计和分析*选学
 - 资源：Udacity网课，电子书, 网络论坛博客社区
 - 时间：每星期*
 - deadline: 5.15

刘效妍

1.
 - LaTeX的排版和使用，要求能熟练的排版各类数学符号

- 资源: Inote2.pdf 网络论坛博客社区
 - 时间: 每星期1-2小时
 - deadline: 5.15
2.
 - 规划模型, 统计学模型, 博弈模型
 - 资源: 姜启源数学建模博客网络课程
 - 时间: 每星期1-2小时
 - deadline: 5.15
 3.
 - 论文的写作和规范套路
 - 资源: 各年优秀数模论文, 中外文优秀期刊论文
 - 时间: 每星期1小时
 - deadline: 5.15
 4.
 - python的数据统计和分析*选学
 - 资源: Udacity网课, 电子书, 网络论坛博客社区
 - 时间: 每星期*
 - deadline: 5.15

侯家鑫

1.
 - 离散数学及其应用, 要求掌握离散数学中各类数据结构及其实现
 - 资源: 离散课本, Discrete Mathematics, 网络课程资源
 - 时间: 每周3-4小时
 - deadline:5.15
2.
 - 离散数学模型, 概率模型, 动态规划模型
 - 资源: 姜启源数学建模, 网络课程资源, 电子书博客等
 - 时间: 每周3-4小时
 - deadline:5.15
3.
 - 算法和数据结构
 - 资源: 电子书, 博客, 网络课程资源
 - 时间: 每周3-4小时
 - deadline:5.15