

成绩逆袭至专业第一！她的秘诀是这些图

人民日报 2024-02-23 13:48 北京

2022-2023学年
加权平均分93.31
专业排名第一
获国家奖学金等27项荣誉
成功保研

她就是大连理工大学
未来技术学院人工智能专业
2020级本科生[邓菱儿](#)

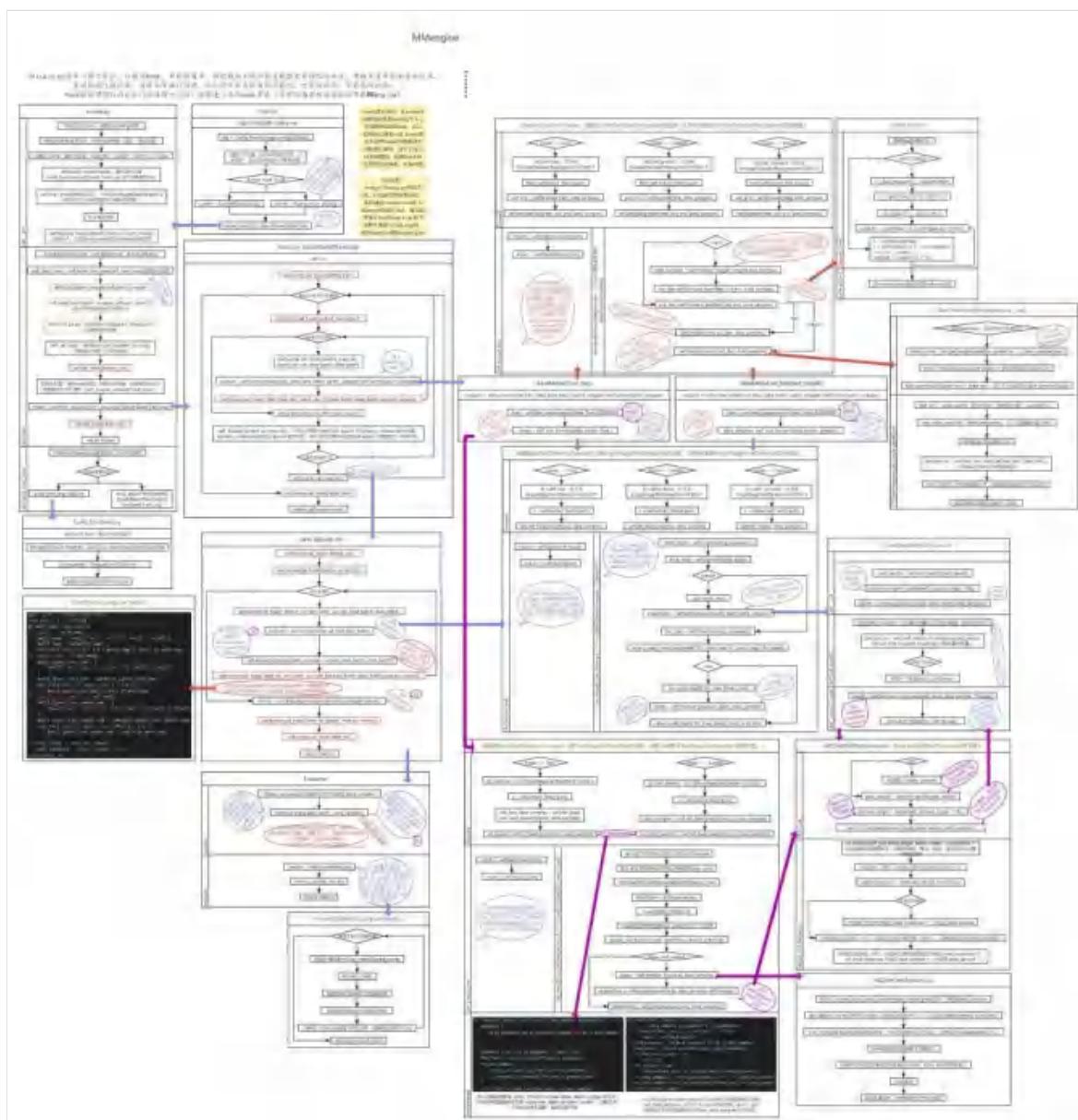


成绩逆袭至专业第一

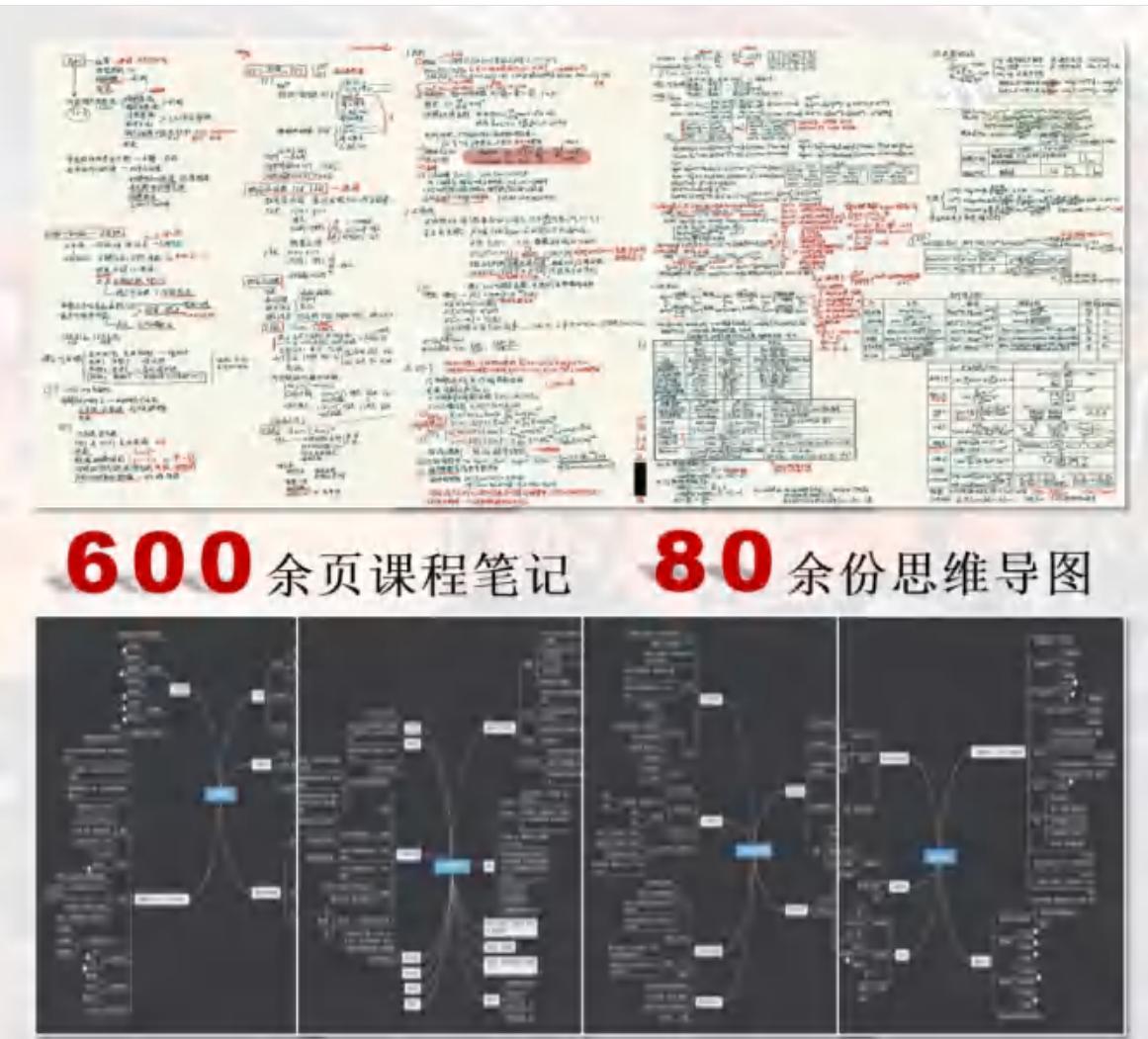
“思维导图”是秘诀

其实邓菱儿刚进入大学时
学习成绩并不算优异
大二分流到人工智能专业后
她的排名甚至一度没进年级前40%

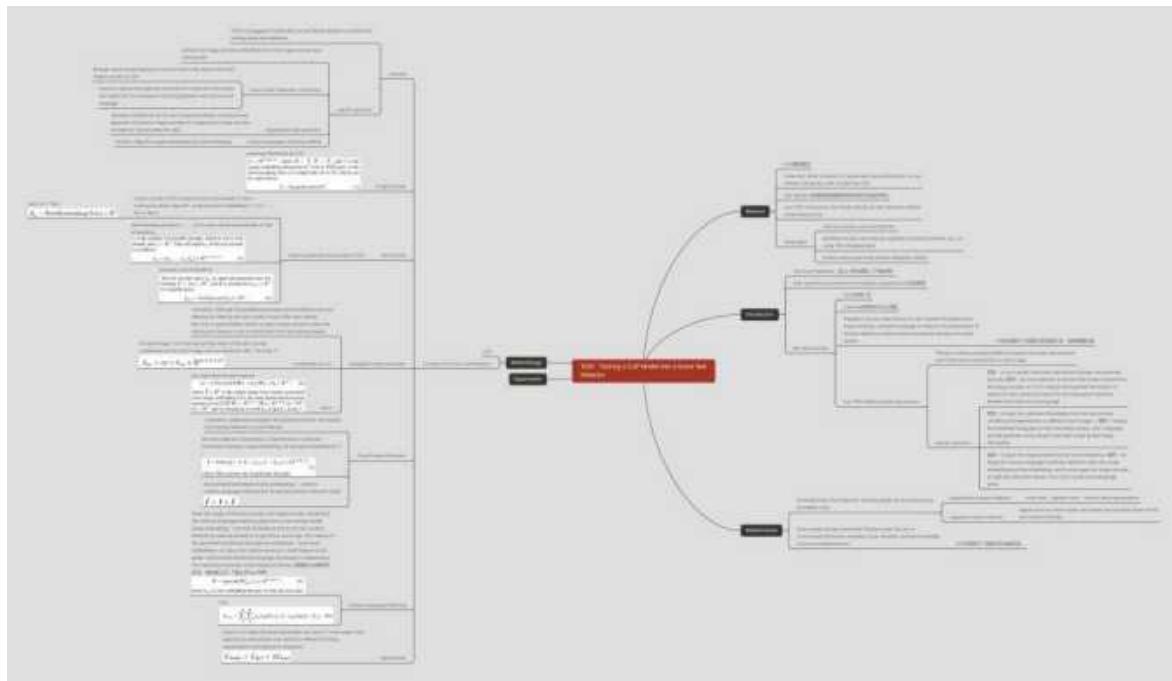
此后
她花大量时间精力投入学习
通过绘制**思维导图**的学习方式
大幅提升了自己的学习成绩



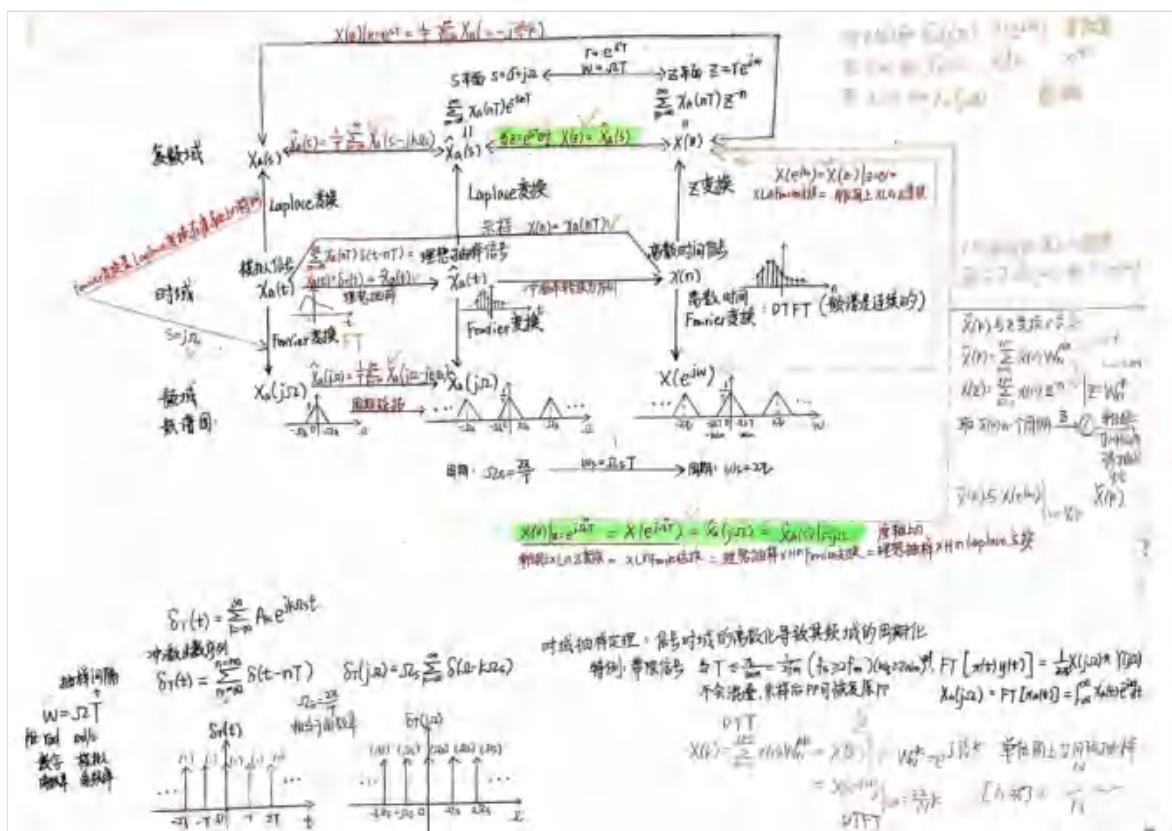
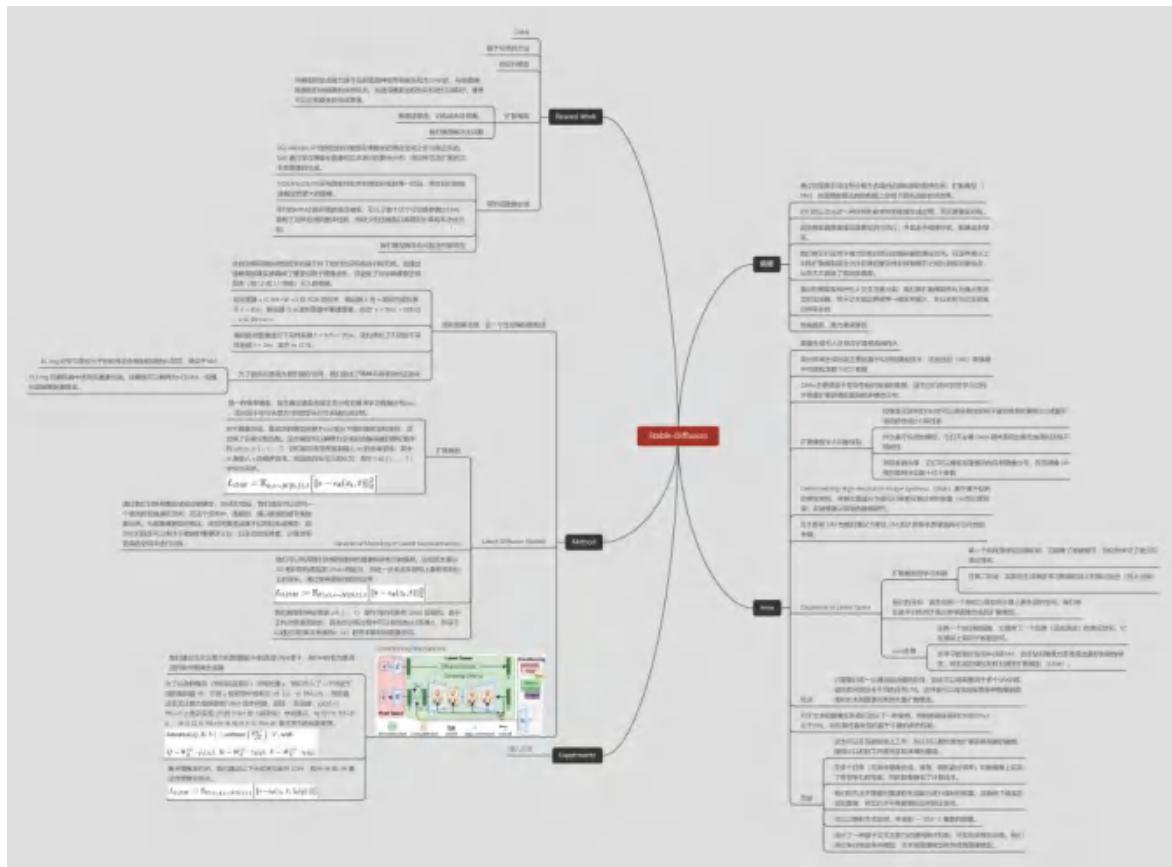
**“600余页的课程笔记
80余份每科必备的思维导图
是我留下的痕迹”**

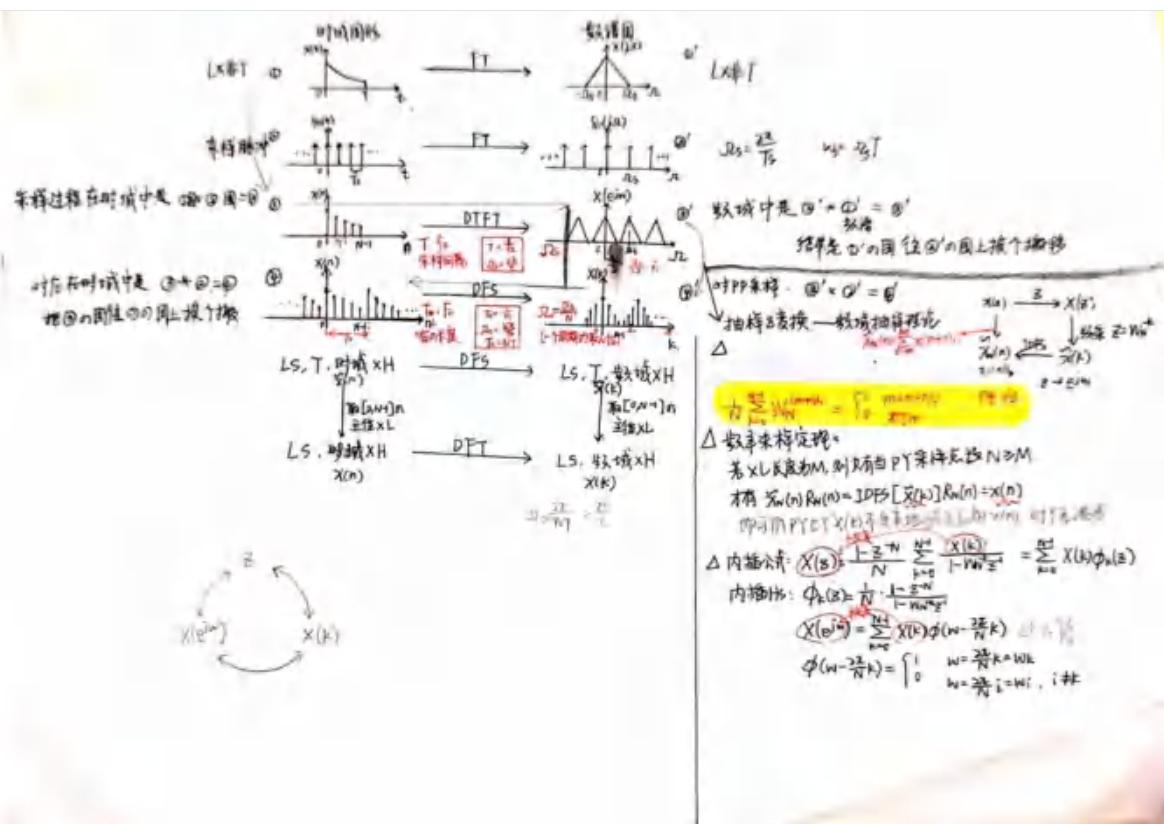
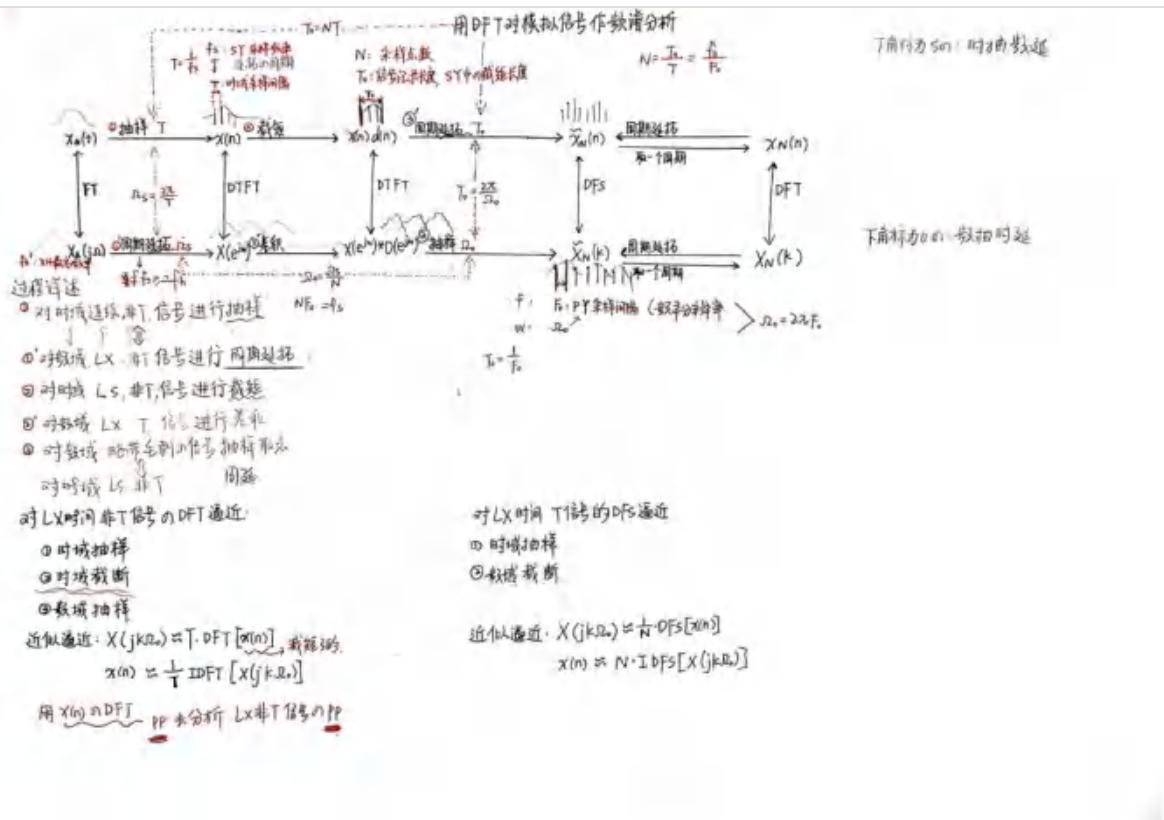


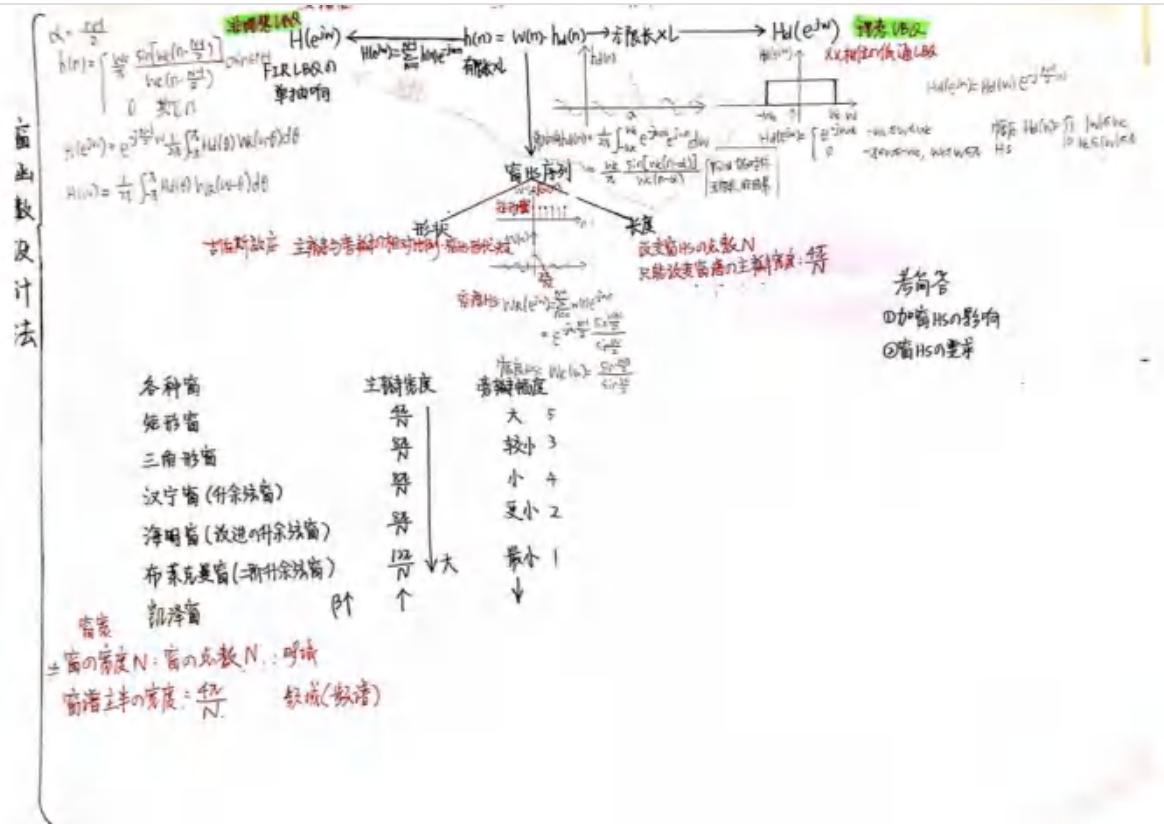
人工智能课程涉及知识面广
学习时需要**逻辑的梳理与串联**
“我最初会出现上课听懂了下课又乱了
或者学后面的知识时
发现前面的都不记得了的情况
对知识框架
没有一个整体的把握
就不利于理解记忆和应用
画思维导图之后
就可以很好的串联前后知识
遗忘了也可以快速巩固”



“我会在课前根据教材内容
画一个详细的思维导图
然后上课时加一些老师的讲解
并圈出重点
课后微调一下结构
再加一些自己的思考
在复习的时候看思维导图
来回忆整个知识的脉络”
邓菱儿表示
这更有助于前后知识的串联
发现知识新联系的时候
又可以在思维导图上进一步拓展







每天制定计划表 “当天任务一定会当天完成”

成绩的提升当然也离不开
大量时间精力的投入
一节课的内容
她课前课后
要花三四个小时去学习、查资料
并加深对知识的理解

谈及作息时间，邓菱儿表示

她一般早上6点半起床

晚上12点半睡觉

周六日也基本这样严格要求自己

同时她还会制定计划表

“计划表一般是每天睡前写好下一天的

当天任务一定会当天完成”



研究生阶段
她将在人工智能领域的
光学字符识别（OCR）方向
进行学习深造
继续科研报国的梦想

加油，邓菱儿！

来源：中国青年报（记者：张力友，编辑：李丽）

本期编辑：刘杰、林帆

觉得好看，请点这里↓↓↓

[阅读原文](#) 阅读 10万+

 人民日报 关注

分享 收藏 3291 1.8万