

考研经验分享: 择校与初试准备

分享人: 文鑫

日期: 5月15日

个人学习背景

学业与课程

人工智能专业,加权均分86.6,专业排名50%。 修过操作系统、数据结构、计算机网络,未学计算机组成 原理。

四六级成绩500+。

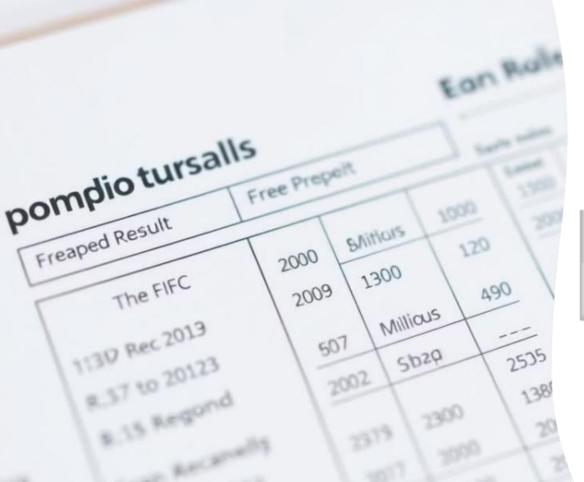
项目与备考时间线

CV、NLP、语音处理课设以及毕设项目。

4月学习高数基础,

5-7月因为课业压力和其它事情被耽搁,

8月暑假返校后全力备考,每日早8点至晚11点图书馆学习。



初复试成绩与排名分析

政治	数学二	英语二	408专业课	总分	初试排名
70	110	78	93	351	307/380

初试情况

初试排名307/380,录取人数280,初试成绩处于边缘位置。

复试情况

复试满分100分,分别由10%英面,30%机考,60%专业面试组成。复试方向在英面当天晚上进行选择,因为初试成绩不利,所以选择小方向进行面试。最终上岸复旦计算机学院智能系统安全方向。

25年计算机考研结算画面

追北师人智 267 € 上科专硕 260 € 杭高计专335 北航杭创 296 4 4 4 4 5 5 6 7 8 7 8 7 8 8 7 8 8 8 9 8 8 9 8 8 8 9 8 <p 华科人智 315 € 4科网安300 € 北大软微 357 № 华工软专353 🔮 № 华工计专 356 € 华工计学352 ⊌中大计专371⊌ ❷科大软院 370 ❷ ₩新大计学 375 🕨 續浙大计专347€ ₷ 浙大软院 351 € 音大软卓310 东南苏蒙 300 6人大信专 290 €人大高瓴325€ 🥶 清华求真 328 😝 € 武大计专 320 €

😝 中海联培 260 😝

€ 科大先软 365€

→科大先计323

科大计院340 科大医计300

€ 计所专硕 300 €

分 计所网安 310

北理珠计300 **复** 复 日 统 统 3 4 3

●武大网专350€ € 武大机器 280 € **武大学硕325**

24年计算机考研结算画面

```
員中大计专338€
高同济计专330
員同济软工 330 €
● 南大软工 345 €
續浙大软工 320 €
€ 武大网安 335 €
€ 北大工院 330 €
会 先研计专 339 会
会 先研软工 340 会
變科大软院 376 變
變 浙大计院 378 變
變 北大软微 380 變
變 科大计学 375 變
變 华科计学 370 變
變 北大信科 380 變
變 北大智能 380 變
追北理医计 301
追北航人工300
€ 科大学岛 329 €
€ 武大计专 335 €
€ 武大人工 335 €
€ 人大学硕 330 €
€ 人大专硕 305 €
€人大高瓴350€
清华清华335
```

科院杭高305

€ 南开学硕 300 €

南开专硕 310

择校原则: 选择大于努力

本校优势

本校初试竞争相对较小,复试面试100%,信息优势明显, 联系导师容易. 录取稳定。

从就业角度看,北邮的title足以跨过大厂门槛,地理位置也方便寻找实习

外校挑战

外校需更多准备时间, 择校需慎重, 竞争激烈, 需兼顾考试科目和地域偏好。 回报:不同的城市体验,学校经历的上升,更强的科研资源等等

个人择校筛选维度与院校选择

筛选维度

- · 考试科目: 数学弱选数二, 锁定408专业课, 英语二搭配数学二。
- · 地域偏好: 南方一线城市, 聚焦上海、广州、深圳。
- 院校特质:综合性985优先,考虑就业广度与个人发展。

22408 院校选择

- ・ 中山大学: 本校保护主义强。
- · 人大苏州:招生规模小,易爆冷。
- 南软:新改408不熟悉,竞争激烈。
- · 科软: 竞争激烈, 准备时间不足。
- ・ 复旦大学: 学费住宿成本高, 初复试1:1, 招生规模大。



择校建议

1

本校仍是不错之选

北邮的平台足够,如果想留本校,可以尝试早点打听,联系导师,例如早点找个心仪导师先在手下做毕设。

2

外考择校需慎重

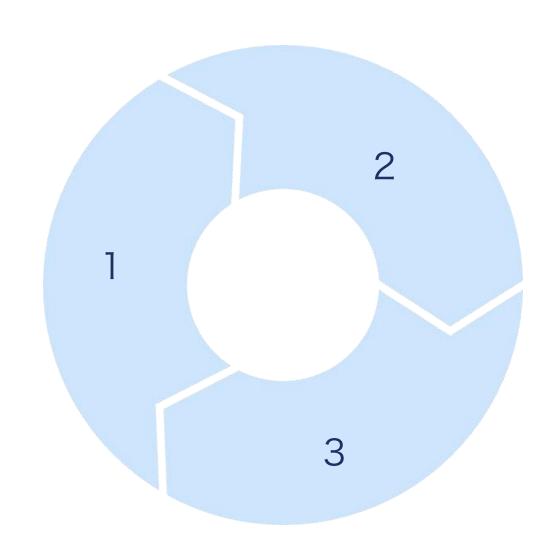
外考首先考虑: 备考时间是否充足。如果还没有备考, 请认准本校 408专业课择校: 结合往年录取人数(是否稳定), 初复试占比, 当年是否扩招以及自身学习情况等等因素进行择校。

结合考研录取人数(408科目,100人以上相对比较稳定,如果每年扩招就更好,50人以下非常容易爆冷或爆热,例如人大苏),往年录取人数,报录比,以及自己的学习状态来进行择校。

初试备考经验

充分投入时间

避免轻视考研难度,保持长线作战,**均 衡各科复习**。



心态管理

找信得过的搭子互相督促, 营造良好学习环境, 避免孤军奋战。

经验借鉴

多参考前辈经验贴(知乎, 北邮人论坛), 加入初试交流群, 吸取成功案例。

时间投入

血淋淋的现实

本班上岸人数:考本校上岸率:50%左右,考外校上岸率:50%以下!

失败原因主要分析: 初试成绩太低, 没有进入复试

直接原因:时间投入不够。考研初试的难度不高,但是需要学习的东西特别多,尤其是数学与专业课,是拉开差距的两门课,需要投入大量的时间。

建议:

- 1. 每天早起去图书馆学习(8-9点图书馆还有很多位置),好的作息能带来好的精神状态,好的学习氛围会带动学习状态。不要在宿舍里学习! 在教室里打游击的效果也一般。
- 2. 做好时间规划, 初试前的每个时段都很宝贵, 要规划好每个月的学习内容
- 3. 各科要均衡好时间。数学和专业课要投入最多的时间,政治和英语一般来说拉不开太大差距,学习完课程后每天保持保持手感就可。

举例,和我一起考复旦的同学,三月份开始准备,一直到十二月份,最终初试409排名前列,成功靠北邮title和初试成绩进入复旦最强AI组

反例,本人,学习时间太短,初试分数不太理想,只能选择小方向,并在复试前疯狂联系导师,准备复试,才最终逆转。

心态调整

考研是一场漫长的战役,遇到各种不顺心的事情很正常,需要有良好的发泄方式

建议:

- 1. 找一个考研搭子,互相监督。但不要互相拉后腿。
- 2. 寻找好的发泄方式。低落时可以去尝试和别人聊天来发泄负情绪,或者通过写日记,跑步等方式来输出,个人是经常和家里人打电话聊天散散心,实在烦恼的话适当给自己放个假,去泡个澡,早点回宿舍睡觉都可以。最好不要觉得心情不好然后花大量时间打游戏,不然打完游戏后负罪感会更强烈。
- 3. 避免熬夜。好的作息会带来好的精神。熬夜太晚的话,第二天一整天都会没精神。可以和室友沟通好,每天准点熄灯,睡觉前避免刷手机,或者看会儿书助眠。

经验借鉴

考研不仅是专业知识的比拼,更是一场信息战。一篇好的经验贴或视频能让我们少走很多弯路建议:

1. 本人考研期间的一些信息获取渠道:

北邮人论坛	知乎	小红书	B站	pdd	百度网盘/ 夸克网盘	zlib	QQ院校考 研群
每年都有学 长的经验贴	经验贴很多	有很多很有用的考研信息,比较新	网课	一些电子书 和网盘课程	看网课,下载资料	免费获取电 子书	有很多大佬 交流

2. 如果有认识的直系学长学姐,不管是本校还是外校,能直接咨询最好,他们一般都会乐意回答你的问题的,尤其是在复试期间非常有帮助。

我的考研时间线

时间	学习情况
4月	数二 高数基础 极限,一重积分
7月底到八月底	回家,学完高数基础,开始强化
8月20-9月底	英语二真题刷完。 408基础分别一周过完王道书数据结构,计算机 网络,操作系统。两周过完计组基础 数二,高数部分完成强化
十月	数学过完线性代数强化,开刷数学真题。 政治过完马克思理论,每天刷选择题。 408勉强速通强化,开始刷往年真题
十一月	数学刷往年真题+模拟 政治每天睡前刷选择题 408刷往年真题 英二整理翻译和作文模板
十二月	数学刷模拟 408整理知识点 政治开始背肖四肖八 英二二刷客观题

一些优秀的经验贴推荐

关于具体考研备考的一些细节,例如老师的推荐,模拟卷子的选择,考研时间的安排。因为我本人初试发挥的也比较一般,这里就不贻笑大方了。不过可以根据我的经验,推 荐一些比较好的经验帖子,算是抛砖引玉了。

- 知乎优秀经验贴
- 邂逅遗憾-《22考研数学一143分经验贴(针对26考研进行了大改)──by邂逅遗憾》 helicopter-《24考研 一战410复旦软院 经验分享》
- 北邮人论坛
- 玉桂狗-《【科软427经验帖】谈谈选择与努力》
- 一些菜鸡-《【心得】24年上岸清华深研院TBSI经验分享》

优秀的经验总是共同的,尤其是在考研初试中,希望大家能够多去探索,借鉴并吸收内化。对于大部分人来说,能够跨过初试的门槛,基本就成功了百分之八十,北邮的title 在复试中认可度相对较高,在本校更是无往不利。希望各位学弟学妹能把握住剩下的半年多时间,成功上岸!

欢迎提问!