## 心理统计上机课

2023 秋季学期

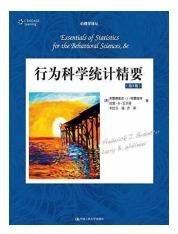
## 课程基本信息

- 地点: 计算中心 6号机房
- 时间: Week5-Week15 8:00-9:50(不一定上满且不强制出席)
- 主讲人

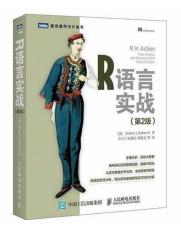
TA 李佳霖 <u>2000013713@stu.pku.edu.cn</u> TA 梁书天 <u>2000013731@stu.pku.edu.cn</u>

- 主要内容:
  - ▶ 讲评上周的作业
  - ▶ 讲解本周重要理论及其 r 语言实现
  - ▶ 适度拓展 r 语言知识

## 推荐材料



行为科学统计精要(理论课)



R语言实战(上机课)

- R语言学习网站 1: <a href="https://www.math.pku.edu.cn/teachers/lidf/docs/Rbook/html/\_Rbook/intro.html">https://www.math.pku.edu.cn/teachers/lidf/docs/Rbook/html/\_Rbook/intro.html</a>
- R语言学习网:2: https://bookdown.org/curleyjp0/psy317l\_guides5/

## 课程建议

- **课上认真听讲**:大家都是刚刚接触统计理论,之前的知识储备可能相对较少, 因此在正课上希望大家能够认真听讲,做好预习
- **做作业前复习 PPT 及上机课材料**:作业选择题部分大部分来自课上所讲内容,因此回顾一遍 ppt 可以更好帮大家掌握相关理论;开始上机后,会为大

家提供作业相关材料,参考上机课的材料对大家完成代码部分的作业有帮助

- **善用搜索工具:** 大学很重要的一个能力是"自学"能力,因此具有较好的搜索信息的能力尤为重要(第二次作业已经发现)。与此同时,现阶段 AI 工具较为丰富,因此利用好可行的 AI 工具也会对大家的学习有所帮助。以下是给大家推荐的搜索及 AI 工具(非广告)
  - ▶ 搜索引擎: Bing, Google(但是需要翻墙),不建议使用百度
  - ➤ AI 工具:
    - ✓ ChatGPT(需要翻墙), Claude2(需要翻墙)
    - ✓ 字节 AI(无需翻墙): https://ai.bytego123.com/#/chat
    - ✓ (无需翻墙): <a href="https://c2.binjie.fun/#/chat">https://c2.binjie.fun/#/chat</a>
- **善于互相学习**:不同于大家之前自己学自己内容的学习方式,大家在大学 里彼此可以进行课程内容之间的讨论与交流,比如对课程理论以及代码如 何书写彼此之间也可以相互学习、相互探讨,达到共同进步的效果。
- **有问题及时沟通**:如果对课程内容或作业有相关疑问或困难,可以及时联系李老师和助教,大家都愿意帮助同学解决各位的问题,不过在询问前,鼓励大家多去尝试。