

疯狂的实验

天津医科大学
生物医学工程与技术学院

2017-2018 学年下学期（春）
公共选修课

不迟到早退、不缺勤走神

约束不明，申令不熟，将之罪也；既已明而不如法者，吏士之罪也。

- 只有正式上课前的请假有效
- 提前 5 分钟到教室，严禁迟到
- 上课期间手机关机或调成震动
- 不得随意进出教室影响教学秩序
- 课堂上不得随意走动或玩手机
- 不得随意交头接耳或窃窃私语
- 不得随意吃东西或喝水
- 不得随意使用电子设备
- 不得随意使用卫生间
- 不得随意使用手机
- 不得随意使用电脑
- 不得随意使用相机
- 不得随意使用录音设备
- 不得随意使用其他电子设备



不迟到早退、不缺勤走神

约束不明，申令不熟，将之罪也；既已明而不如法者，吏士之罪也。

- 只有正式上课前的请假有效
- 提前 5 分钟到教室，严禁迟到
- 上课期间手机关机或调成震动
- 上课期间离开教室先举手示意
- 上课有疑问的话先举手后提问
- 上课期间严禁交头接耳，大声喧哗



不迟到早退、不缺勤走神

约束不明，申令不熟，将之罪也；既已明而不如法者，吏士之罪也。

- 只有正式上课前的请假有效
- 提前 5 分钟到教室，严禁迟到
- 上课期间手机关机或调成震动
- 上课期间离开教室先举手示意
- 课上有疑问的话先举手后提问
- 上课期间严禁交头接耳，大声喧哗



不迟到早退、不缺勤走神

约束不明，申令不熟，将之罪也；既已明而不如法者，吏士之罪也。

- 只有正式上课前的请假有效
- 提前 5 分钟到教室，严禁迟到
- 上课期间手机关机或调成震动
- 上课期间离开教室先举手示意
- 课上有疑问的话先举手后提问
- 上课期间严禁交头接耳，大声喧哗



不迟到早退、不缺勤走神

约束不明，申令不熟，将之罪也；既已明而不如法者，吏士之罪也。

- 只有正式上课前的请假有效
- 提前 5 分钟到教室，严禁迟到
- 上课期间手机关机或调成震动
- 上课期间离开教室先举手示意
- 课上有疑问的话先举手后提问
- 上课期间严禁交头接耳，大声喧哗



不迟到早退、不缺勤走神

约束不明，申令不熟，将之罪也；既已明而不如法者，吏士之罪也。

- 只有正式上课前的请假有效
- 提前 5 分钟到教室，严禁迟到
- 上课期间手机关机或调成震动
- 上课期间离开教室先举手示意
- 课上有疑问的话先举手后提问
- 上课期间严禁交头接耳，大声喧哗



不迟到早退、不缺勤走神

约束不明，申令不熟，将之罪也；既已明而不如法者，吏士之罪也。

- 只有正式上课前的请假有效
- 提前 5 分钟到教室，严禁迟到
- 上课期间手机关机或调成震动
- 上课期间离开教室先举手示意
- 课上有疑问的话先举手后提问
- 上课期间严禁交头接耳，大声喧哗



自我介绍

姓 名 伊现富 (Yi Xianfu)

本 科 山东大学

硕 博 中国科学院

工作邮箱 yixfbio@gmail.com

生活邮箱 yixf1986@gmail.com

手 机 15620610763

个人博客 <http://yixf.name>

网络昵称 yixf, Yixf





为“疯狂”点赞 为科学“正名”

正史书王迹，稗官言秘闻。
万般皆杳杳，唯有醉中真。



科学 (science)

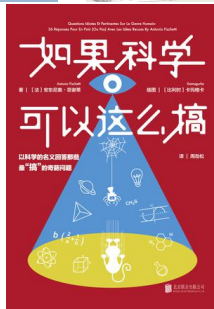
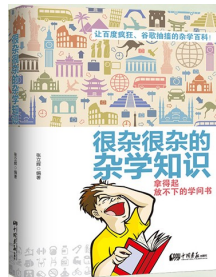
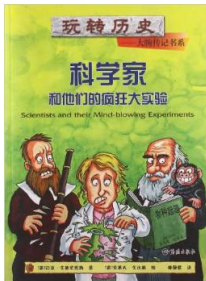
科学 (science) 的基本特征是其方法论：对世界的认识源于观测或实验的信息（或者数据），总结信息时会形成模型（亦称假说或理论），模型会指导进一步的探索，直到遇到这些模型无法解释的现象，这就导致对这些模型的更新和替代。这就是科学的方法。只有用科学的方法进行的探索才能称为科学。



参考教材









https://github.com/Yixf-Education/course_Crazy_Experiment





<http://www.tudou.com/listplay/eGZ9cyk2Ejs.html>



前 8 周，每周五，晚上两节（18:00-20:00），西楼 402

授课内容

- 物理学、化学、心理学、生物学、医学、……
- 谈天说地，评古论今



考核方式

考勤

- 不点名，但随机提问
- 缺勤 0 次——优秀（及以下）
- 缺勤 1 次——良好（及以下）
- 缺勤 2 次——及格（及以下）
- 缺勤 3 次——不及格

报告

- 内容：自己关于某个（疯狂）实验的简单设想
- 要求：电子版，~500 字（一页纸），含灵感来源、实验目的、基本方案等；抄袭——不及格
- 提交：yixfbio@gmail.com，课程名-学号-姓名-共享/保密.doc
- 示例：在 Word 里面撰写 → 重命名为“疯狂的实验-201600-张三-共享.doc” → 发送邮件 → 等待回复

考核方式

考勤

- 不点名，但随机提问
- 缺勤 0 次——优秀（及以下）
- 缺勤 1 次——良好（及以下）
- 缺勤 2 次——及格（及以下）
- 缺勤 3 次——不及格

报告

- 内容：自己关于某个（疯狂）实验的简单设想
- 要求：电子版，~500 字（一页纸），含灵感来源、实验目的、基本方案等；**抄袭——不及格**
- 提交：yixfbio@gmail.com, 课程名-学号-姓名-共享/保密.doc
- 示例：在 Word 里面撰写 → 重命名为“疯狂的实验-201600-张三-共享.doc” → 发送邮件 → 等待回复



TEX

LATEX

X_YTEX

Beamer

