**崔心怡 (Anny)**

邮箱：[xinyicui0108@outlook.com](mailto:xinyicui0108@outlook.com) | 电话：+86 13591730108 | 微信号：yearFold

**教育经历**

**康奈尔大学，美国纽约州伊萨卡 预计 2024.08 - 2025.05**

信息科学专业研究硕士

**普吉特海湾大学，美国华盛顿州塔科马 2020.08 - 2024.05**

数学及经济学理学双学士，辅修商科 GPA 3.74/4.00

**相关课程:** 数学建模、应用统计学、概率论、经济学博弈论、实数分析、计量经济学、最优化，税务概论

**计算机技能:**  Microsoft Office | Python | R | LaTex | Java

**工作经验**

**京东集团，中国上海 2023.07 – 2023.08**

供应链经营分析实习生

* 学习数据透视业务流程操作，辅助处理经分会的材料准备和ppt格式设置；分析上海市不同区域仓库在人工、场地 等环节的成本消耗及其与江浙地区的差值对比；
* 了解团队线上工作表的更新流程，学习并协助完成线上工作表的园区成本架构、T-1成本（及环比、同比、费率） 运算逻辑，了解园区成本的提报架构逻辑及沟通技巧；
* 负责经营分析中的成本组中的部分工作，其主要负责一些成本差值对比，下探其估值目标与实际值差异的原因（核对各个时期的数据是否合理），对接收入组进行费率运算，分配各个园区降本目标等。

**学术项目**

**毕业论文：御宅文化对移角色扮演戏流行性的影响：数字时代的趋势分析探索 2023.09 – 2024.02**

导师：普吉特湾大学Matt Warning 教授

* 调查御宅族文化的兴起是否对移动角色扮演（RPG）手机游戏行业的流行产生了重大影响。
* 收集相关销售网站、专业机构报告的数据并使用R语言进行线性回归建模并评估影响。

**企业财务数据分析与预测 – 南加州大学项目研究 2022.01 – 2022.05**

导师：南加州大学Cosimo Arnesano教授

* 学习并应用金融矩阵代数与现代投资组合理论（MPT）；进行Yahoo Finance数据搜索，使用Excel与EViews，借助回归模型和方差分析完成最优投资组合分配；优化特斯拉、辉瑞、苹果、耐克的投资组合，并提供投资建议，以小组形式进行最终演讲；
* 应用Markowitz模型并结合数据查询，为主机游戏市场公司（如任天堂、Take-Two Interactive、索尼和育碧）评估风险报告。合著论文“The Market of Console Games and Investment Portfolios of Corresponding Video Game Companies Impacted By COVID-19“（新冠疫情影响下的主机游戏市场和其相关游戏公司的投资组合）。论文被**第五届财务管理教育社会科学国际会议(FMESS 2022)录用**

**学术报告：博弈论在手机游戏中的应用 2023.01 – 2023.04**

导师：普吉特海湾大学Andrew Monaco教授

* 讨论博弈论在手机游戏中的应用，特别是Gacha 机制在手机游戏行业中的应用。
* 基于两家公司竞争情景模拟方案。建立模型并模拟竞技游戏策略； 为游戏厂商选择了最优的解决

**学术报告：住楼内加热负荷模型测验 2022.09 - 2022.12**

导师：普吉特湾大学Jacob Price教授

* 收集相关数据并确定最合适的多元线性回归模型和合理的解释变量，以预测维持建筑物室温所需的能量。
* 讨论数据样本中的哪些因素对室温影响最大，并根据所选模型及其适用性考虑改进方法。

**课外活动**

**普吉特海湾大学写作与学习中心，**经济学助教 **预计 2024.01 – 2024.05**

**普吉特海湾大学学生博客Sound Economics**，定期撰稿者 **2023.01- 至今**

**成就 & 技能**

* 篮球队经理 | 数学课后辅导 | 学院社区志愿者
* 语言：英语及中文（流利使用） | 日语（日常口语沟通）