

刘宇扬

✉ liuyuyang@stu.pku.edu.cn

🎓 教育背景

北京大学, 北京	2024 – 至今
在读直博生 数学科学学院 计算数学专业 导师: 张平文院士 联合培养: 张磊教授 入选北京大学应用数学卓越研究生计划	
北京大学, 北京	2020 – 2024
学士学位 数学科学学院 信息与计算科学专业 计算数学方向	
北京大学, 北京	2020 – 2024
辅修 国家发展研究院 经济学专业	

♡ 获奖情况

特等奖, 北京大学第三十一届“挑战杯”——五四青年科学竞赛	2023 年 6 月
二等奖, 北京大学第三十一届“挑战杯”——五四青年科学竞赛	2023 年 6 月
最佳海报奖, 北京大学第三十一届“挑战杯”——五四青年科学竞赛	2023 年 6 月
数学类甲组北京一等奖, 北京市第三十三届大学生数学竞赛 (暨第十四届全国大学生数学竞赛北京赛区预赛)	2022 年 12 月
北京赛区甲组一等奖, 2023 年全国大学生数学建模竞赛	2023 年 12 月
北京赛区甲组一等奖, 2021 年全国大学生数学建模竞赛	2021 年 12 月
C 题全国第二名 (优秀论文二等奖), 2021 年深圳杯”数学建模挑战赛	2021 年 11 月
数学类甲组北京二等奖, 北京市第三十二届大学生数学竞赛 (暨第十三届全国大学生数学竞赛北京赛区预赛)	2021 年 12 月
Honorable Mention, Interdisciplinary Contest In Modeling (美国大学生数学建模竞赛)	2023 年 5 月
分析与偏微分方程方向笔试阶段优胜奖, 2023 年丘成桐大学生数学竞赛	2023 年 5 月
北京赛区甲组二等奖, 2022 年全国大学生数学建模竞赛	2022 年 11 月
二等奖, 第十八届“江泽涵杯”数学建模与计算机应用竞赛	2021 年 9 月
二等奖, APMCM 亚太地区数学建模竞赛	2021 年 11 月
三等奖, 第十九届“江泽涵杯”数学建模与计算机应用竞赛	2022 年 6 月

♡ 荣誉称号

北京市普通高等学校优秀毕业生, 北京市教育委员会	2024 年 6 月
2024 年北京大学优秀毕业生, 北京大学	2024 年 6 月
2020-2021 学年优秀学生干部, 北京大学	2021 年 12 月
2021-2022 学年三好学生, 北京大学	2022 年 12 月
2022-2023 学年三好学生, 北京大学	2023 年 12 月
2021-2022 学年先进班集体 (担任班长), 北京大学	2022 年 12 月

♡ 奖学金情况

本科新生三等奖学金, 北京大学	2021 年 1 月
2020-2021 学年唐仲英德育奖学金, 北京大学唐仲英德育奖学金评审委员会	2021 年 6 月
2020-2021 学年李惠荣奖学金, 北京大学	2021 年 12 月
2021-2022 学年唐仲英德育奖学金, 北京大学唐仲英德育奖学金评审委员会	2022 年 6 月
2021-2022 学年灵均领航奖学金, 北京大学	2022 年 12 月
2022-2023 学年钱敏平一等奖学金 (20000 元), 北京大学数学科学学院	2023 年 12 月
2022-2023 学年唐仲英德育奖学金, 北京大学唐仲英德育奖学金评审委员会	2023 年 6 月
2023-2024 学年唐仲英德育奖学金, 北京大学唐仲英德育奖学金评审委员会	2024 年 6 月

i 其他

- 实习经历：2023 年 2 月——2024 年 6 月，在李若老师（北京大学）和张敏老师（北京大学）指导下于北京大学重庆大数据研究院进行科研实习。承担开发北太天元概率统计工具箱、基于北太天元编写数值代数相关算法求解器、基于北太天元辅助编写新版《数值线性代数》等工作。
- 社会实践经历：2024 年 7 月——2024 年 8 月参加 2024 首都优秀大学生林芝福利院支教行动，担任支教志愿者。