

桥梁计划

线上数理学学科营.

营期一览表

-----响应国家号召，培养未来高科技人才-----

营期名称：“桥梁计划”数理学学科线上营

授课讲师：千殊 985 硕博专业讲师团队。

适合人群：所有理科高中生（推荐成绩中游及以上的孩子）；

营期收获：孩子在高质量获得和多位科技人才沟通交流的机会，
【培养孩子高考目标】之余，能帮助孩子【拓展科学素养】、【了解大学专业】、【精准锚定科技兴趣】。

营期内容：讲座聚焦 8 种最具发展潜力的数理专业，用 3+1 科学模式讲解，帮助千万学子打破信息壁垒、转换学科思维，锚定未来专业/职业方向。

8 种最具发展潜力的数理专业

985 高校硕博生解答

专业领域	核心亮点内容预览	对应讲师背景
凝聚态物理	半导体底层逻辑与超导材料的未来	名校材料/物理博士
量子物理/ 量子计算	第二次量子革命与计算能力的飞跃	研究所量子场论物理 在读博士
引力天文	从黑洞探测到深空探索的科研范式	天文台/中科院在读博士
电子信息	芯片设计与信号处理的学术前沿	电子系资深博士/硕士
材料科学	能源电池与新一代功能材料的研发	顶尖实验室博士后
应用数学	从竞赛到科研：现代数学的魅力与发展	中科院数学系直博生
计算机科学/ 人工智能 AI	人工智能的应用能力与发展趋势	AI 前端实验室硕士/ 博士生/大厂研究员
生物应用	生物技术与制药的现代发展	高校生物博士

【3 种维度讲解】

学科全景：打破“数理学科就是做题”的偏见，由硕博学长带你
看清大学数学、物理等学科不同细分领域的学习内容、
学科逻辑。

发展潜力：了解该领域专业的最新前沿和发展瓶颈，快速概览学
习该专业的成本和发展去路（企业工作/升学/留学）。

研途经历：分享真实的大厂工作/实验室科研生活，国际会议/
找工作经历，帮助学生建立“科学精神”、增长“科
技认识”。

【1 个学科原理】

每个专业选出一个**核心基础原理**（如量子隧穿效应、GLM 底层逻辑等），由讲师学姐、学哥用大学逻辑进行讲解。**快速判断该学生是否具备学习该学科的兴趣和能力**，同时培养衔接营学生成员的**科学素养**。

营期形式：线上互动直播（腾讯会议）+ 社群答疑 + 1 对 1 专业咨询（可选）。

时间安排：2026 年秋季学期。

营期时长：总计 8 天，春/秋学期于周末及节假日开展。

营期价格：2799 元/每学员，限额 40 人。

线上报名：添加千殊小客服微信 TrillionSage。

附赠服务：原价 888 元 30min 学长 1 对 1 专业咨询体验卡 + 原价 499 元的数理素质测验表【专业版】。

官方网站：trillionsage.com

官方微信公众号：桥梁计划 Bridge

官方小红书 1：TrillionSage 千殊窗口

官方小红书 2：桥梁计划 BridgePlan

官方 bilibili：TrillionSage 千殊