祝贺奥校学生

在国际物理奥赛中荣获银牌!

2025年国际物理奥林匹克竞赛 (International Physics Olympiad, 简称 IPhO) 于 7月 17日至 25日在法国巴黎举行。奥校学生 Hongyi Huang 表现出色,荣获银牌。

国际物理奥林匹克竞赛 (IPhO) 是一项享誉全球的顶级赛事,每年汇聚来自80多个国家最优秀的高中物理学生。 能够代表加拿大参赛是一项极高的荣誉,参赛者需经过多轮严格的选拔与系统的培训。

通向国际物理奥赛的道路

要想参加 IPhO 竞赛,加拿大中学生需要经历以下两步:

1) 全国选拔: CAP 考试

首先参加 **加拿大全国中学生物理竞赛** (Canadian Association of Physicists High School Exam, 简称 CAP)。 CAP 每年 4 月举行,前 20 名学生将获得全国荣誉奖。

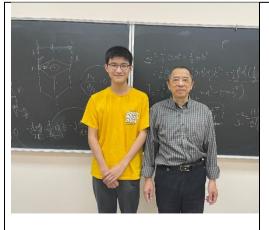
2) 集训与选拔: 国家队决赛

每年5月份,主办方会邀请前12-16名学生参加在UBC大学举办的一周集训营。通过理论和实验考试的最终选拔,前5名学生将组成国家队,代表加拿大参加IPhO。

今年, 奥校共有 4 名学生进入全国前 20 名: Parth Sheth、Anton Lazarchyk、Hongyi Huang、Juntian Ye。 其中:

- Hongvi Huang: 入选加拿大5人国家队,代表加拿大参加IPhO,并荣获银牌
- Parth Sheth: 以第 6 名的优异成绩, 距离国家队仅一步之遥

值得一提的是,在2024年,这两位同学在奥校老师的辅导下,参加加拿大天文奥赛 (CAAO),进入前5名,并代表加拿大队参加国际天文奥赛 (IOAA), Hongyi Huang 获得金牌, Parth Sheth 获得铜牌。今年他们均被斯坦福大学录取,可喜可贺!



Hongyi Huang 和 Dr. Allen Jiang



Hongyi Huang 和 Dr. Michael Horbatsch



Parth Sheth 和 Dr. Allen Jiang

更多物理竞赛机会

除了 CAP 和 IPhO, 加拿大及北美地区还有多项权威物理竞赛, 深受顶尖大学认可:

1) 安省物理教师协会竞赛 (OAPT)

- 面向安省11、12年级学生
- 考查 SPH3U、SPH4U 课程内容
- 考试1小时,30道选择题
- 每年5月举行,优胜者可获\$50-\$200奖金及奖品

2) 牛顿物理竞赛 (Sir Isaac Newton Exam, 简称 SIN)

- 由滑铁卢大学物理系主办,始于1969年
- 考试时长2小时, 题目覆盖11、12年级物理
- 每年5月初举行,前100名试卷会人工复核
- 优胜者若进入滑铁卢大学物理专业,可获得高达\$5,000的入学奖学金

3) 美国物理碗 (PhysicsBowl Contest)

- 由美国物理教师协会(AAPT)主办,已有40年历史
- 设个人奖和团队奖, Division 1 和 Division 2 分开评奖
- 只要进入全球前 30% 即可获优秀奖, 难度适中, 适合更多学生参与
 - o Division 1: 适合学完 11 年级物理的学生
 - o Division 2: 适合学完 12 年级或 AP/IB 物理的学生

奥校物理竞赛辅导课

为了帮助学生备战 CAP、IPhO 及其他物理竞赛, 奥校将在 2025 年 10 月 11 日 - 2026 年 4 月, 开设两门物理竞赛辅导课程:

课程名称	先修课程	上课时间	费用
Level 1: CAP 考试准备	AP 物理 1 & 2 或 AP 物理 C	每周两次,每次 2.5 小时 周六,4:10-6:40 PM 周日,10:30 AM-1:00 PM	\$26/小时 一次课: 原价 另一次: 半价
Level 2: IPhO 国家队冲刺	奥校 CAP 课程 或同等水平	每周一次, 每次 2.5 小时 周日, 7:00-9:30 PM	\$30/小时

有兴趣参加上述竞赛课程的学生,请点击这里注册报名。

谢谢合作!

奥林匹克学校