

HỘI THẢO CHUYÊN ĐỀ

“CHỤP ẢNH VÀ NGHIÊN CỨU LỖ ĐEN, VŨ TRỤ HỌC”

Vào Thứ Tư, ngày 22 tháng 02 năm 2023 , trường ĐHQT tổ chức buổi **Hội thảo chuyên đề “Chụp ảnh và nghiên cứu lỗ đen, vũ trụ học”** với diễn giả khách mời là GS. Paul T. P. Ho của Viện Thiên văn và Thiên văn Vật lý Academia Sinica (ASIAA), Đài Loan. Thầy Trần Minh Hoàng và thầy Nguyễn Thành Minh (Giáo viên tổ Vật Lí) cùng 45 em học sinh trường THPT Nguyễn Hữu Huân đã tham dự Hội thảo. Nội dung Hội thảo tập trung về những thông tin khoa học liên quan đến chụp ảnh lỗ đen và nghiên cứu vũ trụ.

GS. Ho là Viện sĩ Viện Hàn lâm Sinica, Đài Loan, và là thành viên của Viện hàn lâm Khoa học cho các nước đang phát triển. Thêm vào đó, ông là Giám đốc Viện Thiên văn học và Vật lý thiên văn của Viện Hàn lâm Sinica, và là giáo sư mời danh dự của Viện Khoa học Thiên văn và Vũ trụ Hàn Quốc.

Từ năm 2014, ông giữ chức Tổng Giám đốc Đài quan sát Đông. Đây là đài quan sát đã góp hai hệ kính vô tuyến là SMA và JCMT vào dự án kính Chân trời Sự kiện (EHT) chụp ảnh lỗ đen đầu tiên trên toàn thế giới.



Trong bối cảnh hiện nay, công nghệ trở nên thực sự quan trọng đối với sự phát triển của cuộc sống, chính vì vậy giáo dục về kiến thức khoa học - kỹ thuật tiên tiến trên thế giới đóng vai trò không thể thiếu. Thông qua buổi Hội thảo, các em học sinh trường THPT Nguyễn Hữu Huân đã có cơ hội tham quan, tìm hiểu và học hỏi về

chương trình đào tạo chất lượng cao của Trường Đại học Quốc tế - Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh. Nhờ tham luận của chuyên gia giàu kinh nghiệm, giáo viên và các em học sinh đã cập nhật các kiến thức khoa học - kỹ thuật tiên tiến trên thế giới. Bên cạnh đó, Hội thảo còn thắp lên niềm đam mê về thiên văn học, vũ trụ học và giúp học sinh hiểu được vai trò quan trọng của khoa học cơ bản trong sự phát triển vượt bậc của các công nghệ tiên bộ nhất của loài người trên hành trình khám phá và chinh phục Vũ trụ.

- ***Một số hình ảnh buổi Hội thảo:***





