

**CHƯƠNG TRÌNH HỘI THẢO
SINH VIÊN NGHIÊN CỨU KHOA HỌC VIỆN TOÁN HỌC 2023**

30/8/2023 tại Phòng 508 (tầng 5) và phòng 611 (tầng 6), nhà A6, Viện Toán học

Link online: <https://meet.google.com/jnb-qwgs-bao?pli=1&authuser=7>

Phòng 508	
Buổi sáng	
8.30-8.50	Đăng ký đại biểu (tại phòng 508, tầng 5, nhà A6)
8.50-9.00	Khai mạc Hội thảo (tại phòng 508, tầng 5, nhà A6)
Chủ tọa: TS. Ngô Trung Hiếu	
9.00-9.20	Lê Thị Thu Ngân (Đại học Sư phạm Huế) <i>Ear decompositions of graphs</i>
9.20-9.40	Lê Hồng An (Đại học Sư phạm Hà Nội 2) <i>Probability density approximations using sums of squares</i>
9.40-10.10	Tiệc trà
10.10-10.30	Hà Minh Dũng (Đại học Bách khoa Hà Nội) <i>Các số gần nguyên tố trong quăng ngắn</i>
10.30-10.50	Hoàng Minh Đức (Đại học Đà Lạt) <i>Classification of Lie Algebras</i>
10.50-11.10	Nguyễn Minh Đức (Đại học Khoa học Tự nhiên, Đại học Quốc gia Hà Nội) <i>Các số gần nguyên tố trong cấp số cộng</i>
11.30-14.00 Ăn trưa (Phòng 508, tầng 5, nhà A6)	
Buổi chiều	
Chủ tọa: TS. Đào Văn Thịnh	
14.00-14.20	Nguyễn Trọng Đức (Đại học Khoa học Tự nhiên, Đại học Quốc gia Hà Nội) <i>Thuật toán K-Means trong bài toán tìm kiếm cộng đồng mạng</i>
14.20-14.40	Trần Nhật Minh (Đại học Khoa học Tự nhiên, Đại học Quốc gia Hà Nội) <i>Về lớp đồng luân của các vi phôi trên mặt compact</i>
14.40-15.10	Tiệc trà
15.10-15.30	Nguyễn Thị Hồng Thư (Đại học Sư phạm Hà Nội 2) <i>On talented monoid of directed graph</i>
15.30-15.50	Lưu Quang Vũ (Đại học Sư phạm Hà Nội 2) <i>The Inverse Function Theorem</i>

CHƯƠNG TRÌNH HỘI THẢO SINH VIÊN NGHIÊN CỨU KHOA HỌC VIỆN TOÁN HỌC 2023

30/8/2023 tại Phòng 508 (tầng 5) và phòng 611 (tầng 6), nhà A6, Viện Toán học

Link online: <https://us06web.zoom.us/j/84288119743?pwd=SEI0ejljRl1lXVZV5ZlBJbDVEUTZjQT09>

Meeting ID: 842 8811 9743

Passcode: 123456

Phòng 611

Buổi sáng

8.30-8.50 Đăng ký đại biểu (tại phòng 508, tầng 5, nhà A6)

8.50-9.00 Khai mạc Hội thảo (tại phòng 508, tầng 5, nhà A6)

Chủ tọa: TS. Cấn Văn Hảo

9.00-9.20 Phan Quý Lộc (Đại học Sư phạm Tp. Hồ Chí Minh)
Mô hình cấu trúc tuyến tính

9.20-9.40 Lâm Nhật Quân (Đại học Khoa học Tự nhiên, Đại học Quốc gia Tp. Hồ Chí Minh)
On Neural Ordinary Differential Equations

9.40-10.10 Tiệc trà

10.10-10.30 Dương Quỳnh Châu (Đại học Sư phạm Hà Nội)
Ước lượng giá hợp lý cực đại cho mô hình Ising với dữ liệu không độc lập

10.30-10.50 Đâu Lâm Khánh (Đại học Sư phạm Hà Nội)
Lí thuyết giá trị cực trị và ứng dụng trong ngành bảo hiểm

10.50-11.10 Lê Nguyên Bách (Đại học Bách khoa Hà Nội)
Nghiệm cổ điển, nghiệm yếu và phương pháp phần tử hữu hạn tìm nghiệm xấp xỉ của phương trình đạo hàm riêng nhiễu loạn kỳ dị

11.30-14.00 Ăn trưa (Phòng 508, tầng 5, nhà A6)

Buổi chiều

Chủ tọa: TS. Vũ Thị Hương

14.00-14.20 Nguyễn Minh Đức (Đại học Khoa học và Công nghệ Hà Nội)
Projected subgradient and Mirror Descent Methods

14.20-14.40 Tạ Nam Khánh (Đại học Sư phạm Hà Nội)
Circle homeomorphisms

14.40-15.10 Tiệc trà

15.10-15.30 Lại Văn Quý (Đại học Sư phạm Hà Nội 2)
Rearrangement inequalities

15.30-15.50 Trần Thanh Tùng (Đại học Bách khoa Hà Nội)
An Inertial Iterative Method for the Split Equality Problem