

TRƯỜNG ĐẠI HỌC MỎ - ĐỊA CHẤT  
KHOA KHOA HỌC CƠ BẢN  
Bộ môn Cơ lý thuyết

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM  
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Hà Nội, ngày 20 tháng 06 năm 2019

### BIÊN BẢN HỘI THẢO HỌC THUẬT

1- Thời gian:

Thời gian: 14h30' đến 15h00' ngày 20 tháng 06 năm 2019.

Địa điểm: Văn phòng Bộ môn Cơ lý thuyết, Tầng 11 Nhà C12 tầng.

2- Thành phần.

Chủ tọa: Ts. Bùi Thị Thúy

Chức vụ: Phó trưởng Bộ môn Cơ lý thuyết

Thư ký: Ts. Phạm Ngọc Chung

3- Nội dung: Hội thảo báo cáo học thuật.

Họ và tên	Tên báo cáo	Nội dung	Đánh giá
Ts. Trần Đình Sơn	Nạp, phóng của mạch RC cấp phân số	Trong báo cáo này, tác động của điều kiện khác 0 đối với các phản ứng miền thời gian của các hệ thống cấp phân số sử dụng theo định nghĩa đạo hàm cấp phân số của Caputo và Riemann - Liouville (RL) sẽ được thảo luận. Các công thức phân tích được lấy từ đáp ứng bước sóng và bước vuông của mạch $RC_\alpha$ cấp phân số theo RL và Caputo cho điều kiện ban đầu khác 0. Hơn nữa một sơ đồ mô phỏng cho các hệ thống không gian trạng thái phân số với điều kiện đầu khác 0 được đưa ra.	Tốt

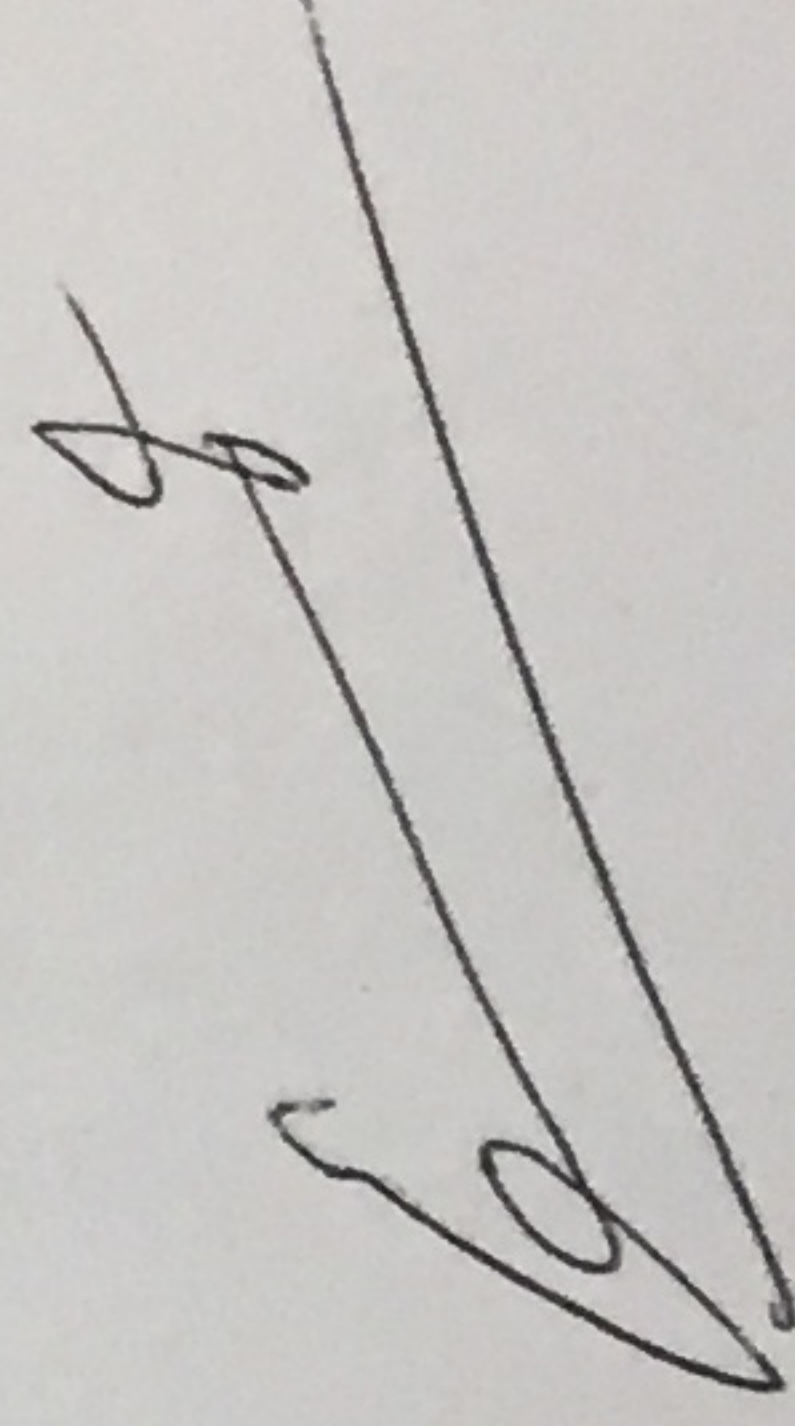
4- Thảo luận:

- TS. Bùi Thị Thúy: Thời gian chạy chương trình vẽ đồ thị có lâu không?

Trả lời: Thời gian vẽ đồ thị khá nhanh.

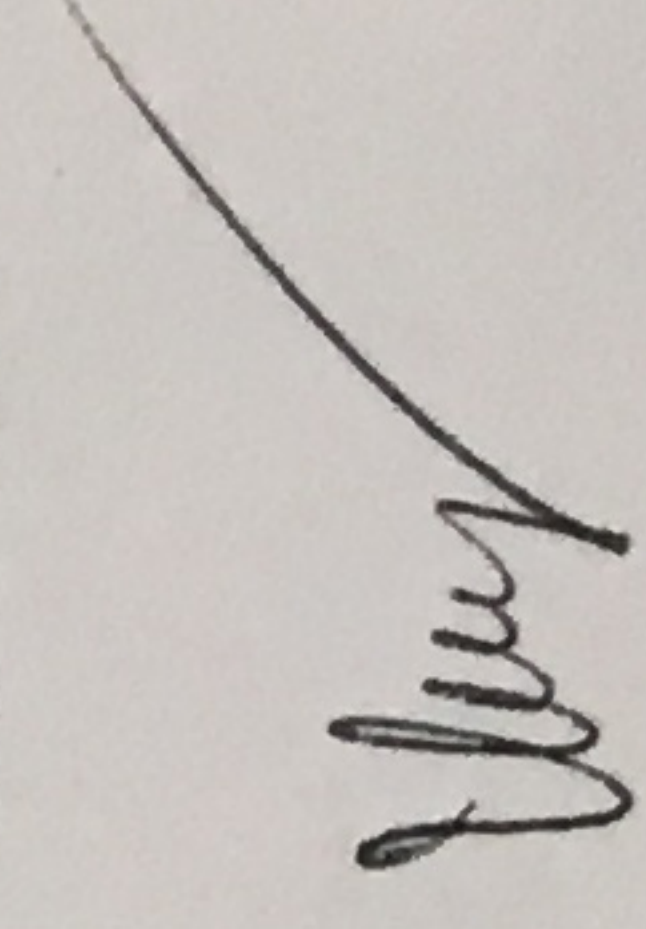
- 5- Kết luận: Nội dung và hình thức của báo cáo phù hợp với yêu cầu của một báo cáo học thuật Bộ môn.

THƯ KÝ



TS. Phạm Ngọc Chung

CHỦ TRÌ



TS. Bùi Thị Thúy