

Hà Nội, ngày 29 tháng 06 năm 2023

BIÊN BẢN HỘI THẢO HỌC THUẬT

1- Thời gian

Thời gian: 11h đến 11h30 ngày 29 tháng 06 năm 2023.

Địa điểm: Văn phòng Bộ môn Hình họa, Phòng 11.05 Nhà C12 tầng.

2- Thành phần

Chủ tọa: Lê Thị Thanh Hằng

Chức vụ: Trưởng Bộ môn Hình Họa

Thư ký: Đỗ Việt Anh

Cùng toàn thể cán bộ bộ môn.

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

Đồng chí Phạm Thị Mai Anh trình bày báo cáo: “phân tích động học cơ cấu không gian có khớp cardan bằng phương pháp chiếu vuông góc, ứng dụng giải bài toán động học ngược”.

Tác giả đưa ra một phương pháp phân tích cơ cấu không gian, giúp cho việc phân tích một số cơ cấu dễ dàng và trực quan.

4- Thảo luận

Hỏi: Ưu điểm và nhược điểm của phương pháp phân tích động học cơ cấu không gian có khớp cardan bằng phương pháp chiếu vuông góc, ứng dụng giải bài toán động học ngược so với các phương pháp khác.

Trả lời: Có nhiều phương pháp để phân tích động học cơ cấu không gian. Mỗi phương pháp đều có ưu và nhược điểm riêng. Về cơ bản phân tích động học cơ cấu không gian là phức tạp. Phương pháp này giúp việc phân tích dễ dàng hơn nhờ tính trực quan, giảm được số tọa độ suy rộng đáng kể, nhờ đó giảm được sự phức tạp trong quá trình tính toán

Hỏi: Phương pháp này có thể áp dụng cho tất cả các loại cơ cấu hay không? Hay chỉ một vài loại điển hình nào đó?

Trả lời: Phương pháp này có thể áp dụng cho tất cả các loại cơ cấu. Tuy nhiên áp dụng với cơ cấu mạch vòng cho ưu thế vượt trội hơn hẳn

5- Kết luận:

Báo cáo bám sát lĩnh vực chuyên ngành đào tạo, đáp ứng mục tiêu phổ biến thông tin khoa học mới về lĩnh vực nghiên cứu của Bộ môn. Tác giả đã đưa ra các phương pháp sát thực hữu ích.

THƯ KÝ



Đỗ Việt Anh

CHỦ TRÌ



TS. Lê Thị Thanh Hằng

DANH SÁCH ĐẠI BIỂU THAM DỰ

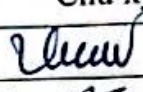

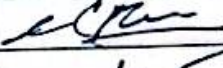

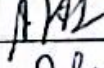
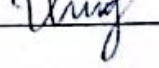
Bộ môn: Hình họa, Khoa Khoa Học Cơ Bản

Thời gian: 11h đến 11h30' ngày 29/6/2023.

Địa điểm: VP Bộ môn Hình họa, nhà C12 tầng.

Người thực hiện: Phạm Thị Mai Anh.

Nội dung: Báo cáo học thuật “phân tích động học cơ cấu không gian có khớp cardan bằng phương pháp chiếu vuông góc, ứng dụng giải bài toán động học ngược”

STT	Họ và tên	Địa chỉ	Chữ ký
1	Lê Thị Thanh Hằng	Bộ môn Hình Họa	
2	Vũ Hữu Tuyên	Bộ môn Hình Họa	
3	Hoàng Văn Tài	Bộ môn Hình Họa	
4	Đỗ Việt Anh	Bộ môn Hình Họa	
5	Phạm Thị Mai Anh	Bộ môn Hình Họa	
6	Bùi Thị Thúy	Bộ môn Cơ Lý Thuyết	
7			
8			
9			
10			
11			
12			