



ĐẠI HỌC THÁI NGUYÊN
TRƯỜNG ĐẠI HỌC SƯ PHẠM

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

DANH SÁCH HỘI ĐỒNG NGHIỆM THU ĐỀ TÀI NGHIÊN CỨU KHOA HỌC SINH VIÊN NĂM HỌC 2023-2024
ĐƠN VỊ: KHOA TOÁN

(Kèm theo Quyết định số: 1044/QĐ-ĐHSP ngày 26 tháng 4 năm 2024 của Hiệu trưởng Trường Đại học Sư phạm - ĐHTN)

Stt	Tên đề tài	Sinh viên/ Nhóm sinh viên thực hiện	Lớp	Cán bộ hướng dẫn	Hội đồng nghiệm thu	
					Họ và tên	Nhiệm vụ
1	Nghiên cứu một số ứng dụng thực tế của Đại số tuyến tính	Lâm Thanh Huyền Nguyễn Thị Thu Hằng Vũ Thị Phương Trần Thị Mai Linh	Sư phạm Toán A K57 Sư phạm Toán A K57 Sư phạm Toán A K57 Sư phạm Toán A K57	TS. Trần Huệ Minh	1. PGS.TS Trần Nguyên An	Chủ tịch
					2. TS. Lưu Phương Thảo	Thư ký
					3. TS. Nguyễn Thị Tuyết Mai	Phản biện 1
					4. ThS. Nguyễn Văn Ninh	Phản biện 2
					5. TS. Trần Đỗ Minh Châu	Ủy viên
2	Nghiên cứu mô đun nội xạ trong mỗi liên hệ với nhóm chia được	Trần Thu Huyền Phạm Hồng Mai Phạm Thu Thủy	Sư phạm Toán CLC K57 Sư phạm Toán CLC K57 Sư phạm Toán CLC K57	TS. Trần Đỗ Minh Châu	1. TS. Trần Huệ Minh	Chủ tịch
					2. ThS. Nguyễn Thị Ánh Hằng	Thư ký
					3. TS. Lưu Phương Thảo	Phản biện 1
					4. PGS.TS Trần Nguyên An	Phản biện 2
					5. Th.S Hoàng Ngọc Yến	Ủy viên
3	Nghiên cứu nghiệm nguyên của một số phương trình Diophant thông qua số Fibonacci và số Lucas	Nguyễn Thuý Hiền Lê Thị Ngọc Anh	Sư phạm Toán A K56 Sư phạm Toán A K56	ThS. Nguyễn Thị Ánh Hằng	1. TS. Trần Huệ Minh	Chủ tịch
					2. TS. Trần Đỗ Minh Châu	Thư ký
					3. PGS.TS Trần Nguyên An	Phản biện 1
					4. ThS. Hoàng Ngọc Yến	Phản biện 2
					5. TS. Lưu Phương Thảo	Ủy viên
4	Một số phương pháp giải phương trình nghiệm nguyên dạng Mordell	Nguyễn Thị Thu Thảo Lê Thanh Huyền	Sư phạm Toán A K56 Sư phạm Toán A K56	PGS.TS. Trần Nguyên An	1. TS. Trần Huệ Minh	Chủ tịch
					2. ThS. Nguyễn Thị Ánh Hằng	Thư ký
					3. TS. Lưu Phương Thảo	Phản biện 1
					4. ThS. Hoàng Ngọc Yến	Phản biện 2
					5. TS. Trần Đỗ Minh Châu	Ủy viên
5	Nghiên cứu định lý Eakin-Nagata và ứng dụng	Đỗ Thị Phương Thanh Giáp Thị Thục Trinh	Sư phạm Toán CLC K56 Sư phạm Toán CLC K56	PGS.TS. Trần Nguyên An	1. TS. Trần Huệ Minh	Chủ tịch
					2. ThS. Nguyễn Thị Ánh Hằng	Thư ký
					3. ThS. Hoàng Ngọc Yến	Phản biện 1
					4. TS. Trần Đỗ Minh Châu	Phản biện 2
					5. TS. Lưu Phương Thảo	Ủy viên

4/ *[Signature]*

Stt	Tên đề tài	Sinh viên/ Nhóm sinh viên thực hiện	Lớp	Cán bộ hướng dẫn	Hội đồng nghiệm thu	
					Họ và tên	Nhiệm vụ
6	Nghiên cứu số nguyên tố, đồng dư thức và áp dụng trong hệ mật mã RSA	Nguyễn Văn Quân Lương Thanh Bình	Sư phạm Toán B K56 Sư phạm Toán B K56	ThS. Hoàng Ngọc Yên	1. TS. Trần Đỗ Minh Châu	Chủ tịch
					2. TS. Lưu Phương Thảo	Thư ký
					3. PGS.TS. Trần Nguyên An	Phản biện 1
					4. ThS. Nguyễn Thị Ánh Hằng	Phản biện 2
					5. TS. Trần Huệ Minh	Ủy viên
7	Nghiên cứu ứng dụng của trường hữu hạn để xác định đa thức đặc trưng của một sắp xếp siêu phẳng	Bùi Thị Hiền Nguyễn Thị Lan	Sư phạm Toán CLC K56 Sư phạm Toán CLC K56	ThS. Nguyễn Văn Ninh	1. TS. Trần Đỗ Minh Châu	Chủ tịch
					2. TS. Lưu Phương Thảo	Thư ký
					3. TS. Trần Huệ Minh	Phản biện 1
					4. TS. Nguyễn Thị Tuyết Mai	Phản biện 2
					5. PGS.TS. Trần Nguyên An	Ủy viên
8	Nghiên cứu về bó và độ phân giải của bó	Lê Thị Vân Anh Nguyễn Minh Thiện	Sư phạm Toán CLC K57 Sư phạm Toán CLC K57	TS. Nguyễn Thị Tuyết Mai	1. PGS.TS. Trần Nguyên An	Chủ tịch
					2. TS. Trần Đỗ Minh Châu	Thư ký
					3. ThS. Nguyễn Văn Ninh	Phản biện 1
					4. TS. Trần Huệ Minh	Phản biện 2
					5. TS. Lưu Phương Thảo	Ủy viên
9	Nghiên cứu về căn nguyên sơ của môđun con	Nguyễn Thu Trang Lê Thị Thu Cúc	Sư phạm Toán A K57 Sư phạm Toán A K57	TS. Lưu Phương Thảo	1. TS. Trần Huệ Minh	Chủ tịch
					2. ThS. Hoàng Ngọc Yên	Thư ký
					3. TS. Trần Đỗ Minh Châu	Phản biện 1
					4. ThS. Nguyễn Thị Ánh Hằng	Phản biện 2
					5. PGS.TS. Trần Nguyên An	Ủy viên
10	Nghiên cứu về lược đồ sai phân cho mô hình Stein biểu diễn biến đổi neuron	Nguyễn Hoa Mai Phạm Thị Hồng Ngọc Nguyễn Thu Hoài Vũ Thị Khánh Linh	Sư phạm Toán CLC K56 Sư phạm Toán CLC K56 Sư phạm Toán CLC K56 Sư phạm Toán CLC K56	TS. Trần Đình Hùng	1. TS. Bùi Thế Hùng	Chủ tịch
					2. TS. Trịnh Thị Diệp Linh	Thư ký
					3. TS. Nông Quỳnh Vân	Phản biện 1
					4. TS. Lê Quang Ninh	Phản biện 2
					5. TS. Nguyễn Văn Thìn	Ủy viên
11	Nghiên cứu về bài toán cân bằng vectơ suy rộng đối với cặp song hàm đa trị và áp dụng	Trần Thị Như Quỳnh Triệu Thị Nhung Lục Vinh Quang	Sư phạm Toán A K57 Sư phạm Toán A K57 Sư phạm Toán A K57	TS. Bùi Thế Hùng	1. TS. Trần Đình Hùng	Chủ tịch
					2. TS. Nông Quỳnh Vân	Thư ký
					3. TS. Nguyễn Văn Thìn	Phản biện 1
					4. TS. Trịnh Thị Diệp Linh	Phản biện 2
					5. TS. Lê Quang Ninh	Ủy viên

W/ Que

Stt	Tên đề tài	Sinh viên/ Nhóm sinh viên thực hiện	Lớp	Cán bộ hướng dẫn	Hội đồng nghiệm thu	
					Họ và tên	Nhiệm vụ
12	Nghiên cứu về cấu trúc nghiệm nguyên của một số phương trình sai phân-đạo hàm riêng kiểu Fermat	Phạm Chu Quyên	Sư phạm Toán B K57	TS. Nguyễn Văn Thìn	1. TS. Bùi Thế Hùng	Chủ tịch
					2. TS. Nông Quỳnh Vân	Thư ký
					3. TS. Lê Quang Ninh	Phản biện 1
					4. TS. Trịnh Thị Diệp Linh	Phản biện 2
					5. TS. Trần Đình Hùng	Ủy viên
13	Nghiên cứu số lượng và vị trí không điểm của đa thức mũ	Đặng Hà Nguyên	Sư phạm Toán A K56	TS. Lê Quang Ninh	1. TS. Bùi Thế Hùng	Chủ tịch
					2. TS. Trần Đình Hùng	Thư ký
					3. TS. Nguyễn Văn Thìn	Phản biện 1
					4. TS. Trịnh Thị Diệp Linh	Phản biện 2
					5. TS. Nông Quỳnh Vân	Ủy viên
14	Nghiên cứu tính chất phổ của đồ thị ngẫu nhiên và ứng dụng cho bài toán phân cụm dữ liệu mạng	Hà Thị Thuý Hường Nguyễn Thị Cẩm Ly	Sư phạm Toán A K56 Sư phạm Toán A K56	TS. Giáp Văn Sự	1. TS. Bùi Thế Hùng	Chủ tịch
					2. TS. Trịnh Thị Diệp Linh	Thư ký
					3. TS. Trần Đình Hùng	Phản biện 1
					4. TS. Nông Quỳnh Vân	Phản biện 2
					5. TS. Lê Quang Ninh	Ủy viên
15	Ứng dụng ChatGPT trong dạy học toán học ở phổ thông	Hà Đức Mạnh Mạc Tiến Dũng	Sư phạm Toán CLC K56 Sư phạm Toán CLC K56	TS. Nguyễn Văn Trường	1. ThS. Cáp Thanh Tùng	Chủ tịch
					2. TS. Nguyễn Thị Thu Hiền	Thư ký
					3. TS. Ngô Thị Tú Quyên	Phản biện 1
					4. ThS. Lê Bích Liên	Phản biện 2
					5. TS. Vũ Đức Quang	Ủy viên
16	Nghiên cứu bài toán dạy học lập trình cho học sinh lớp 10 theo hướng khai thác mối quan hệ liên môn Toán - Tin	Hà Mạnh Dũng Vũ Mạnh Tú	Sư phạm Tin K57 Sư phạm Tin K57	TS. Ngô Thị Tú Quyên	1. ThS. Cáp Thanh Tùng	Chủ tịch
					2. TS. Nguyễn Thị Thu Hiền	Thư ký
					3. ThS. Lê Bích Liên	Phản biện 1
					4. TS. Nguyễn Văn Trường	Phản biện 2
					5. TS. Vũ Đức Quang	Ủy viên
17	AI và ứng dụng trong xây dựng học liệu số cho môn Toán ở trường phổ thông	Trương Khánh Huyền Trần Đình Vũ	Sư phạm Toán CLC K56 Sư phạm Toán CLC K56	TS. Trần Ngọc Hà	1. TS. Nguyễn Văn Trường	Chủ tịch
					2. ThS. Lê Bích Liên	Thư ký
					3. TS. Ngô Thị Tú Quyên	Phản biện 1
					4. TS. Nguyễn Thị Thu Hiền	Phản biện 2
					5. TS. Vũ Đức Quang	Ủy viên

Stt	Tên đề tài	Sinh viên/ Nhóm sinh viên thực hiện	Lớp	Cán bộ hướng dẫn	Hội đồng nghiệm thu	
					Họ và tên	Nhiệm vụ
18	Nghiên cứu sự ảnh hưởng của việc mất cân bằng dữ liệu trong phân loại ảnh	Nguyễn Danh Vũ	Sư phạm Tin K56	TS. Vũ Đức Quang	1. TS. Nguyễn Văn Trường	Chủ tịch
					2. TS. Ngô Thị Tú Quyên	Thư ký
					3. TS. Nguyễn Thị Thu Hiền	Phản biện 1
					4. ThS. Cáp Thanh Tùng	Phản biện 2
					5. ThS. Phạm Văn Tiến	Ủy viên
19	Thiết kế một số công cụ đánh giá năng lực giải quyết vấn đề Toán học cho học sinh trong dạy học chủ đề Hàm số lớp 10 THPT	Ngô Lan Anh Phạm Thị Phương Thảo Nguyễn Như Quỳnh Nguyễn Như Quỳnh	Sư phạm Toán A K56 Sư phạm Toán CLC K56 Sư phạm Toán CLC K56 Sư phạm Toán CLC K56	TS. Bùi Thị Hạnh Lâm	1. PGS.TS Đỗ Thị Trinh	Chủ tịch
					2. TS. Phan Thị Phương Thảo	Thư ký
					3. PGS.TS Trịnh Thị Phương Thảo	Phản biện 1
					4. TS. Ngô Thị Tú Quyên	Phản biện 2
					5. ThS. Lê Bích Liên	Ủy viên
20	Dạy học nội dung Xác suất thống kê lớp 10 cho học sinh Trung học phổ thông theo quan điểm phân hoá	Triệu Thanh Mai Nguyễn Thị Duyên	Sư phạm Toán B K56 Sư phạm Toán CLC K56	PGS.TS. Đỗ Thị Trinh	1. TS. Bùi Thị Hạnh Lâm	Chủ tịch
					2. TS. Ngô Tú Quyên	Thư ký
					3. TS. Phan Thị Phương Thảo	Phản biện 1
					4. PGS.TS Trịnh Thị Phương Thảo	Phản biện 2
					5. ThS. Lê Bích Liên	Ủy viên
21	Dạy học xác suất thống kê lớp 11 theo hướng phát triển năng lực số cho học sinh THPT trên bàn tính Thái Nguyên	Nguyễn Văn Trang Nguyễn Thu Trà Đặng Thu Trang	Sư phạm Toán CLC K56 Sư phạm Toán CLC K56 Sư phạm Toán CLC K56	PGS.TS. Trịnh Thị Phương Thảo	1. TS. Bùi Thị Hạnh Lâm	Chủ tịch
					2. ThS. Lê Bích Liên	Thư ký
					3. PGS.TS Đỗ Thị Trinh	Phản biện 1
					4. TS. Phan Thị Phương Thảo	Phản biện 2
					5. TS. Ngô Tú Quyên	Ủy viên
22	Thiết kế một số hoạt động trải nghiệm trong chương trình toán 10 bằng tiếng Anh cho học sinh THPT trên địa bàn tỉnh Thái Nguyên	Phạm Lê Thảo Nhi Nguyễn Phương Linh Nguyễn Thị Ngọc Anh	Sư phạm Toán CLC K57 Sư phạm Toán CLC K57 Sư phạm Toán CLC K57	PGS.TS. Trịnh Thị Phương Thảo	1. PGS.TS Đỗ Thị Trinh	Chủ tịch
					2. ThS. Lê Bích Liên	Thư ký
					3. TS. Bùi Thị Hạnh Lâm	Phản biện 1
					4. TS. Ngô Tú Quyên	Phản biện 2
					5. TS. Phan Thị Phương Thảo	Ủy viên
23	Khai thác và sử dụng nguồn học liệu số, thiết bị dạy học trong dạy học một số chủ đề toán 10 nhằm phát triển năng lực sử dụng công cụ và phương tiện học toán cho học sinh	Nguyễn Phương Nga Nguyễn Kiều Trang Nguyễn Thị Hồng Nhung Lê Thị Minh Trang	Sư phạm Toán CLC K57 Sư phạm Toán CLC K57 Sư phạm Toán CLC K57 Sư phạm Toán CLC K57	TS. Phan Thị Phương Thảo	1. PGS.TS Trịnh Thị Phương Thảo	Chủ tịch
					2. ThS. Lê Bích Liên	Thư ký
					3. PGS.TS Đỗ Thị Trinh	Phản biện 1
					4. TS. Bùi Thị Hạnh Lâm	Phản biện 2
					5. TS. Ngô Thị Tú Quyên	Ủy viên

(Ấn định danh sách 23 Hội đồng)/.