

Tuyên Quang, ngày 31 tháng 5 năm 2024

**DANH MỤC ĐỀ TÀI NCKH CẤP TỈNH, CẤP BỘ VÀ TƯƠNG ĐƯƠNG DO GIẢNG VIÊN TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂN TRÀO LÀM THÀNH VIÊN GIAI ĐOẠN 2019-2023**

TT	Tên đề tài	Tên tác giả/đồng tác giả /thành viên	Năm bắt đầu	Năm nghiệm thu
1	Xây dựng phương pháp giải tích để nghiên cứu các tham số nhiệt động và các cumulants trong XAFS phụ thuộc nhiệt độ của các vật liệu. (cấp Bộ)	Nguyễn Bá Đức (thành viên)	2017	2019
2	Nghiên cứu các chất có tác dụng chống viêm từ cây Vú bò (Ficus hirta Vahl.) của Việt Nam. (Cấp Viện Hàn lâm KHCN Việt Nam).	Trần Đức Đại (thành viên)	2017	2019
3	Nghiên cứu chế tạo các đế SERS (tán xạ Raman tăng cường bề mặt) có cấu trúc nano bạc dạng lá và hoa trên silic để phát hiện dư lượng thuốc bảo vệ thực vật. (Cấp Viện Hàn lâm KHCN Việt Nam)	Cao Tuấn Anh (thành viên)	2018	2019
4	Một số bài toán của các hệ suy biến và hệ điều khiển chịu nhiễu (cấp Bộ).	Khổng Chí Nguyễn (thành viên)	2018	2020
5	Nghiên cứu thành phần hóa học và hoạt tính kháng viêm, chống viêm khớp của một số loài thuộc chi Archidendron và Uraria (Fabaceae) ở Việt Nam. (cấp Bộ)	Trần Đức Đại (thành viên)	2017	2021
6	Nghiên cứu công thức làm men, hoàn thiện quy trình sản xuất và đăng ký nhãn hiệu Rượu ngô men lá Lâm Bình chất lượng cao cho sản phẩm Rượu ngô huyện Lâm Bình, tỉnh Tuyên Quang (cấp tỉnh)	Hoàng Thị Lệ Thương (thành viên)	2019	2022
7	Nghiên cứu phát triển nguồn dược liệu và tạo sản phẩm hỗ trợ điều trị bệnh viên đường hô hấp từ cây cát sâm (Milletia speciosa Champ.) trồng tại tỉnh Tuyên Quang. (cấp Tỉnh).	Nguyễn Thị Minh Huệ (thành viên)	2022	2023
8	Xây dựng quy trình thiết kế bài học STEM và vận dụng thiết kế một số chủ đề dạy học các môn khoa học tự nhiên bậc trung học	Nguyễn Minh Anh Tuấn (thành viên)	2022	2023

<b>TT</b>	<b>Tên đề tài</b>	<b>Tên tác giả/đồng tác giả /thành viên</b>	<b>Năm bắt đầu</b>	<b>Năm nghiem thu</b>
	đáp ứng yêu cầu đổi mới giáo dục trên địa bản tỉnh Tuyên Quang (cấp Tỉnh).			

*(Án định danh sách có 08 đề tài)*

**Người lập biểu**

**Trưởng phòng**

**Đoàn Thị Cúc**

**Khổng Chí Nguyệt**

Tuyên Quang, ngày 15 tháng 5 năm 2024

**DANH MỤC ĐỀ TÀI/DỰ ÁN KHCN CẤP TỈNH, CẤP BỘ VÀ TƯƠNG ĐƯƠNG DO  
TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂN TRÀO CHỦ TRÌ GIAI ĐOẠN 2019-2023**

TT	Tên đề tài/Dự án	Tên tác giả/đồng tác giả /thành viên	Năm bắt đầu	Năm nghiệm thu	Xếp loại
<b>A</b>	<b>Cấp Nhà nước</b>				
1	Phân tích và hiểu tự động tương tác giữa tay và đồ vật dựa trên biểu diễn nhóm Lie	Lê Văn Hùng (Chủ nhiệm) Lê Anh Nhật Nguyễn Thị Hà Phương	2020	2023	Đạt
<b>B</b>	<b>Cấp tỉnh</b>				
1	Sản xuất rau mầm an toàn tại thành phố Tuyên Quang (dự án)	Trần Thị Nhung	2017	2019	Trung bình
2	Ứng dụng nhân giống keo lai bằng phương pháp Mô – Hom	Nguyễn Văn Cương (Chủ nhiệm) Phạm Thị Minh Huệ	2017	2019	Khá
3	Nghiên cứu khả năng sinh trưởng, phát triển và nhân giống một số cây dược liệu tại Tuyên Quang	Vũ Đăng Cang (Chủ nhiệm) Nguyễn Thị Tuyết	2019	2023	Đạt
4	Thúc đẩy phát triển du lịch bằng các phương tiện truyền thông mới	Vũ Quỳnh Loan (Chủ nhiệm) Trần Vũ Phương Đình Quang Mạnh Trương Thị Hoài Linh Bùi Thị Lan Tạ Thị Thanh Huyền Bùi Mạnh Dũng	2021	2023	Xuất sắc

TT	Tên đề tài/Dự án	Tên tác giả/đồng tác giả /thành viên	Năm bắt đầu	Năm nghiệm thu	Xếp loại
5	Phát triển năng lực thiết kế và tổ chức các hoạt động giáo dục STEM cho giáo viên tỉnh Tuyên Quang, đáp ứng yêu cầu chương trình giáo dục phổ thông mới.	Đoàn Thị Cúc (Chủ nhiệm) Đỗ Công Ba Trần Đức Đại Nguyễn Khải Hoàn Vũ Thị Hương Đình Quốc Tú Nguyễn Hương Lan Trần Thúy Nga			Xuất sắc

(Ấn định danh sách có 01 đề tài cấp nhà nước, 05 đề tài cấp tỉnh).

**Người lập biểu**

**Trưởng phòng**

**Đoàn Thị Cúc**

**Khổng Chí Nguyễn**