

SINH VIÊN ĐOẠT GIẢI THAM GIA NCKH LẦN THỨ 36 NĂM HỌC 2018-2019
PHÂN BAN HỮU CƠ
BÁO CÁO TẠI HỘI ĐỒNG

GIẢI NHẤT

STT	Họ tên sinh viên	Lớp/Khóa	Tên đề tài	Giáo viên hướng dẫn	Mã đề tài
01	Đào Ngọc Truyền	KTHH1-K59	Nghiên cứu phương pháp chế biến tích hợp trấu thành các sản phẩm sinh học	PGS. TS. Lê Quang Diễm	KTHH.09
	Nguyễn Thị Vân Anh	KTHH5-K61			
	Tạ Thị Thùy Dương	KTHH1-K61			

GIẢI NHÌ

01	Nguyễn Thị Giang	CN KTHH2-K60	Xúc tác tiềm năng trên cơ sở nano đồng cho quá trình phân hủy chất ô nhiễm.	TS. Nguyễn Thị Tuyết Mai	KTHH.06
	Nguyễn Tuấn Hiệp	KTHH6-K59			
	Giáp Văn Hưng	CN KTHH-K59			
	Phạm Thị My	KTHH6-K59			

GIẢI BA

01	Đoàn Văn Dương	KTHH3-K61	Nghiên cứu tính chất hấp phụ - xúc tác của vật liệu lưỡng chức năng trên cơ sở MoFs FeBDC-EDTA để loại bỏ ion kim loại nặng và chất màu hữu cơ	TS. Nguyễn Xuân Trường PGS. Trần Thượng Quảng	KTHH.04
	Phạm Đức Anh	KTHH2-K61			
	Lương Thuý Phương	KTHH1-K61			
	Nguyễn Phương Thảo	KTHH1-K61			
	Vũ Đức Hiệp	KTHH3-K61			

GIẢI KHUYẾN KHÍCH

01	Trần Văn Châu	Hóa học-K60	Nghiên cứu chế tạo một số vật liệu xúc tác quang hoạt tính cao trong vùng ánh sáng nhìn thấy trên cơ sở TiO ₂ , ứng dụng xử lý chất màu hữu cơ trong nước thải	TS. Đặng Thị Minh Huệ TS. Nguyễn Thị Tuyết Mai	KTHH.02
02	Lê Hữu Dũng	KTHH3-K59	Ảnh hưởng của pH trong quá trình xử lý nhũ tương cắt gọt bằng xúc tác Fe ⁰	TS. Chu Thị Hải Nam ThS. Hoàng Hữu Hiệp	KTHH.03
	Nguyễn Thị Thu Hiền	KTHH6-K60			
	Nguyễn Công Minh	KTHH4-K59			
	Nguyễn Hồng Nhung	KTHH6-K59			
03	Lê Đức Mạnh	KTHH6-K60	Tổng hợp và sử dụng vật liệu composite Go/TiO ₂ để xử lý Methylene Blue trong môi trường nước	PGS.TS. Nguyễn Hồng Liên	KTHH.08
	Nguyễn Văn Minh	KTHH2-K60			
	Đinh Đức Minh	KTHH6-K59			

GIẢI POSTER

GIẢI NHẤT

STT	Họ tên sinh viên	Lớp/Khóa	Tên đề tài	Giáo viên hướng dẫn	Mã đề tài
01	Trần Văn Châu	Hóa học-K60	Nghiên cứu chế tạo một số vật liệu xúc tác quang hoạt tính cao trong vùng ánh sáng nhìn thấy trên cơ sở TiO ₂ , ứng dụng xử lý chất màu hữu cơ trong nước thải	TS. Đặng Thị Minh Huệ TS. Nguyễn Thị Tuyết Mai	KTHH.02

GIẢI NHÌ

01	Hoàng Hải Đường Lê Phương Bảo	KTHH04-K59 KTHH01-K59	Nghiên cứu chiết tách protein từ hạt cây Sacha Inchi	TS.Vũ Đình Tiến	KTHH.05
----	----------------------------------	--------------------------	--	-----------------	---------

GIẢI BA

01	Phạm Văn Chức Nguyễn Văn Doanh Khổng Đức Dương	KTHH4-K59 KTHH6-K59 CN KS-K61	Ứng dụng của graphene trong xử lý nước biển	TS. Vũ Thị Tàn	KTHH.11
----	--	-------------------------------------	---	----------------	---------

GIẢI KHUYẾN KHÍCH

01	Ngô Tuấn Anh Phạm Đức Anh Vũ Mạnh Hùng Phan Ngọc Quang	KTHH4-K59 KTHH2-K61 KTHH6-K60 KTHH2-K60	Tối ưu hóa quá trình chưng cất gián đoạn hỗn hợp đa cấu tử. Ứng dụng cho quá trình tinh chế tinh dầu quế.	TS. Tạ Hồng Đức TS. Nguyễn Trung Dũng	KTHH.01
----	---	--	--	--	---------

PHÂN BAN VÔ CƠ

BÁO CÁO TẠI HỘI ĐỒNG

GIẢI NHẤT

STT	Họ tên sinh viên	Lớp/Khóa	Tên đề tài	Giáo viên hướng dẫn	Mã đề tài
01	Hoàng Thị Thu	Hóa học-K60	Nhiên cứu loại bỏ hợp chất hữu cơ độc hại trong nước thải bằng vật liệu tổng hợp trên cơ sở Silica có diện tích bề mặt riêng lớp từ vỏ trấu	TS. Vũ Anh Tuấn	KTHH.24
	Trần Hữu Đức	Hóa học-K61			
	Nguyễn Hương Lan	Hóa học-K61			
	Bùi Thị Hồng Tươi	Hóa học-K63			
	Lại Hoài An	Hóa học-K63			

GIẢI NHÌ

01	Đình Văn Khánh	KTHH7-K60	Nghiên cứu ảnh hưởng của tiền chất Silic tới cấu trúc và tính chất của vật liệu SAPO-34	PGS.TS. Phạm Thanh Huyền ThS. Phan Thị Tố Nga	KTHH.18
	Lâm Hữu Minh	KSTN HD-K60			
	Nguyễn Ngọc Khang	KTHH3-K59			
	Đàm Lê Quốc Phong	KTHH5-K59			

GIẢI BA

01	Lê Thị Hồng Tám	KTHH2-K59	Nghiên cứu chế biến quặng Ilmenit và antimon để sản xuất quặng màu vàng - hệ Ti-Sb-Cr	PGS. TS. La Thế Vinh	KTHH.23
	Phùng Văn Quang	KTHH4-K59			

GIẢI KHUYẾN KHÍCH

01	Hoàng Thị Linh	CN KTHH1- K60	Phổ tán xạ Raman tăng cường bề mặt trên cơ sở vật liệu nano plasmonics ứng dụng trong phân tích môi trường	TS. Nguyễn Thị Tuyết Mai	KTHH.20
	Nguyễn Hữu Đông	KTHH8-K59			
	Hoàng Thị Thu Hoài	KTHH2-K59			
02	Dương Thị Ngân	Hóa học-K62	Nghiên cứu tổng hợp graphen từ điện cực pin phế thải và ứng dụng để chế tạo vật liệu hấp phụ đa chức năng có khả năng tái sinh và thu hồi	TS. Trần Vĩnh Hoàng	KTHH.21
	Lê Thị Thanh Nhân	Hóa học-K62			
	Đỗ Thị Kim Oanh	Hóa học-K62			
	Hoàng Thị Nhân	Hóa học-K62			
03	Vũ Hồng Sơn	KTHH1-K59	Mô phỏng động học của bao hơi: Truyền nhiệt và phân tích nhiệt.	TS. Nguyễn Đăng Bình Thành TS. Tạ Hồng Đức	KTHH.22

GIẢI POSTER

GIẢI NHẤT

STT	Họ tên sinh viên	Lớp/Khóa	Tên đề tài	Giáo viên hướng dẫn	Mã đề tài
01	Hoàng Thị Linh Nguyễn Hữu Đông Hoàng Thị Thu Hoài	CN KTHH1- K60 KTHH8-K59 KTHH2-K59	Phổ tán xạ Raman tăng cường bề mặt trên cơ sở vật liệu nano plasmonics ứng dụng trong phân tích môi trường	TS. Nguyễn Thị Tuyết Mai	KTHH.20

GIẢI NHÌ

01	Chu Minh Hiếu Lê Thị Thu Đặng Duy Khánh Nguyễn Thị Thanh Nguyễn Minh Đạt	KTHH2-K59 KTHH6-K59 KTHH3-K59 KTHH1-K60 KTHH1-K60	Nghiên cứu chuyển hóa lignin từ nước thải ngành giấy thành vật liệu nanocarbon	PGS.TS. Phan Huy Hoàng	KTHH.29
----	--	---	--	------------------------	----------------

GIẢI BA

01	Nguyễn Duy Hiếu Trần Trung Kiên	KTHH7-K59 Hóa học-K60	Tổng hợp vật liệu sơn phủ chống ăn mòn alcohol aminosilicat hybrid cho thép mạ kẽm	PGS. TS. Trần Thị Thúy GS. Carlos Silva GS. Rita Figueira	KTHH.17
----	------------------------------------	--------------------------	--	---	----------------

GIẢI KHUYẾN KHÍCH

01	Đỗ Thanh Thanh Huyền	KTHH2-K59	Chế tạo than hoạt tính từ mùn cưa bằng phương pháp hoạt hóa với axit Photphoric	TS. Nguyễn Quang Bắc	KTHH.31
----	-------------------------	-----------	---	----------------------	----------------