

**DANH SÁCH SINH VIÊN BẢO CÁO CẤP VIỆN**  
**TUẦN SINH VIÊN NCKH LẦN THỨ 35 NĂM HỌC 2017-2018**  
**PHÂN BAN HỮU CƠ**

**Thời gian** : 07h30 - Thứ ba, ngày 15/5/2018

**Địa điểm bảo vệ** : Phòng 702-Thư viện Tạ Quang Bửu - Đại học Bách khoa Hà Nội

STT	Nhóm sinh viên	Lớp/Khóa	Đề tài nghiên cứu	Giáo viên hướng dẫn	Mã đề tài
1.	Vũ Thị Hậu Vũ Thị Nhi	KTHH6-K60 Hóa học-K60	Nghiên cứu tổng hợp phức chất huỳnh quang của Eu(III) và ứng dụng trong phân tích	TS. Nguyễn Xuân Trường PGS.TS. Trần Thượng Quảng	<b>KTHH.01</b>
2.	Lê Đình Long Nguyễn Thị Thảo Linh	KTHH8-K58 KTHH6-K58	Nghiên cứu tổng hợp zeolit HSO3-ZSM-5 ứng dụng cho phản ứng chuyển hóa dẫn xuất sinh khối thành furfural	PGS. TS. Phan Huy Hoàng	<b>KTHH.02</b>
3.	Trần Đức Long Trần Thị Kiều Trinh Ngô Sỹ Thủy Nguyễn Thị Phương Thảo	KTHH8-K59 KTHH3-K59 KTHH1-K58 KTHH5-K58	Nghiên cứu tổng hợp G-carbonnitride(G-C3N4) ứng dụng làm xúc tác quang hóa để xử lý Cr(VI) trong môi trường nước	PGS.TS. Nguyễn Hồng Liên	<b>KTHH.03</b>
4.	Trương Thị Hồng Ngọc Vũ Văn Trọng Lê Quân Bùi Thanh Duy Vũ Văn Huy	KTHH5-K59 Hóa học-K60 KSTN Hóa dầu-K60 Hóa học-K59 Hóa học-K60	Polyme in khuôn phân tử graphen/poly(1,8 diaminonaphthalen) ứng dụng chế tạo cảm biến điện hóa, xác định cloramphenicol	TS. Nguyễn Vân Anh ThS. Nguyễn Lê Huy	<b>KTHH.04</b>
5.	Nguyễn Hồng Quân Nguyễn Thị Phương Tuyết Vũ Văn Tùng Vũ Huy Hiếu Trần Thanh Tùng	CN KTHH-K59 Hóa học-K59 CN KTHH2-K60 CN KTHH2-K60 KTHH3-K60	Nghiên cứu đặc tính của cao su tự nhiên Epoxy hóa ứng dụng trong lớp phủ bề mặt	TS. Nguyễn Thu Hà	<b>KTHH.05</b>

STT	Nhóm sinh viên	Lớp/Khóa	Đề tài nghiên cứu	Giáo viên hướng dẫn	Mã đề tài
6.	Nguyễn Thế Sáng Đào Ngọc Truyền	KTHH3-K57 KTHH1-K59	Chế tạo Nanocellulose từ một số dạng phế thải xơ sợi nhà máy sản xuất tinh bột sắn và nhà máy giấy Tissue	PGS. TS. Lê Quang Diễn PGS.TS. Tô Thị Kim Anh	<b>KTHH.06</b>
7.	Phan Tiến Thăng Nguyễn Văn Diệm	KTHH1-K58 KTHH8-K58	Nghiên cứu tổng hợp Glycerol tert-butyl ether làm phụ gia cho nhiên liệu diesel	PGS.TS. Nguyễn Hồng Liên ThS. Hoàng Hữu Hiệp	<b>KTHH.07</b>
8.	Vũ Toàn Thắng Nguyễn Thị Thu Bùi Minh Khôi	KTHH3-K58 KTHH2-K59 CN-KS-K59	Đánh giá khả năng sử dụng sinh khối để phát điện ở Việt Nam	PGS.TS. Văn Đình Sơn Thọ TS. Đỗ Xuân Trường	<b>KTHH.08</b>
9.	Nguyễn Thị Minh Thương Trần Thị Ngoan Phan Như Ngọc Nguyễn Thị Phương Thảo Nhữ Trọng Nghĩa	Hóa học-K60 Hóa học-K60 Hóa học-K60 KTHH5-K60 KTHH1-K60	Nghiên cứu thành phần hóa học và khảo sát hiệu lực phòng trừ sinh học của cây Bách sao ((Myoporum bontioides A. Gray), ứng dụng làm thuốc trừ sâu thảo mộc thân thiện môi trường	TS. Trần Thị Minh TS. Giang Thị Phương Ly	<b>KTHH.09</b>
10.	Phạm Thị Tiến Đình Phúc Kiên	KTHH3-K58 KTHH7-K59	Nghiên cứu phản ứng hydroformyl hóa etylen trên xúc tác ngậm tằm chất lỏng ion(silp) với pha hoạt tính hrh (co)(tppts) <sub>3</sub> /tio <sub>2</sub> và xúc tác nano-Au/tio <sub>2</sub>	PGS.TS. Lê Minh Thắng	<b>KTHH.10</b>
11.	Nguyễn Thị Vân Hoàng Thị Thu Lê Tiến Đạt	KTHH3-K60 Hóa học-K60 Hóa học-K60	Nghiên cứu tổng hợp các vật liệu xốp (porous) ZnO/AC và ZnO/SiO <sub>2</sub> có nguồn gốc từ thiên nhiên cho quá trình quang phân hủy các hợp chất hữu cơ độc hại có trong nước thải.	TS. Vũ Anh Tuấn	<b>KTHH.11</b>
12.	Đình Xuân Việt Phạm Trường Giang Nguyễn Thị Trang Trần Thị Thu Hiền	KSTN Hóa dầu-K60 KSTN Hóa dầu-K60 KTHH2-K60 KTHH6-K59	Nghiên cứu tổng hợp vật liệu MOF xúc tác quang thân thiện môi trường ứng dụng để phân hủy thuốc nhuộm hữu cơ trong điều kiện chiếu sáng tự nhiên	PGS.TS. Trần Thượng Quảng TS. Nguyễn Xuân Trường	<b>KTHH.12</b>

**Ghi chú :**

- Sinh viên trình bày báo cáo theo quy định của hội đồng, bảo vệ theo đúng thứ tự trong danh sách.
- Sinh viên tự chuẩn bị máy tính, bút trình chiếu.

**DANH SÁCH SINH VIÊN BẢO CÁO CẤP VIỆN**  
**TUẦN SINH VIÊN NCKH LẦN THỨ 35 NĂM HỌC 2017-2018**  
**PHÂN BAN VÔ CƠ**

**Thời gian** : 13h30 - Thứ ba, ngày 15/5/2018

**Địa điểm bảo vệ** : Phòng 702-Thư viện Tạ Quang Bửu - Đại học Bách khoa Hà Nội

STT	Nhóm sinh viên	Lớp/Khóa	Đề tài nghiên cứu	Giáo viên hướng dẫn	Mã đề tài
1.	Trần Văn Châu	Hóa học-K60	Nghiên cứu tổng hợp và tính chất một số vật liệu xúc tác quang hoạt tính cao trong vùng ánh sáng tử ngoại và nhìn thấy trên cơ sở TiO <sub>2</sub> , ứng dụng xử lý chất màu hữu cơ trong nước thải.	TS. Đặng Thị Minh Huệ TS. Nguyễn Thị Tuyết Mai	<b>KTHH.21</b>
2.	Trần Thị Quỳnh Chinh Nguyễn Đức Nguyên	KTHH1-K58 KTHH6-K59	Chế tạo cảm biến phát hiện và xác định nồng độ glucozo trên cơ sở vật liệu composit nano bạc/graphen oxit khử	TS. Trần Vĩnh Hoàng	<b>KTHH.22</b>
3.	Trần Văn Cường Lê Việt Long Đông Thị Huyền	KT In&TT-K58 KT In&TT-K58 KT In&TT-K58	Kiểm soát quá trình phân tán Pigment bột trong nước	PGS.TS. Hoàng Thị Kiều Nguyên	<b>KTHH.23</b>
4.	Nguyễn Hữu Đông Phạm Thị My	KTHH8-K59 KTHH6-K59	Nghiên cứu tổng hợp và điều khiển cấu trúc ở cấp độ nano cho vật liệu lai trên cơ sở nano vàng và molybden sunphit	TS. Nguyễn Thị Tuyết Mai	<b>KTHH.24</b>
5.	Nguyễn Ngọc Hân Nguyễn Xuân Trường	KTHH5-K58 CNKTHH2-K58	Nghiên cứu quá trình liên kết hạt mài trong chế tạo bánh mài bằng công nghệ mạ	TS. Đặng Trung Dũng	<b>KTHH.25</b>
6.	Lương Hữu Hoan Lường Thị Thu	KTHH8-K58 KTHH6-K58	Nghiên cứu tổng hợp vật liệu mao quản trung bình SBA-15 từ nguồn cao lanh Yên Bái	PGS.TS. Nguyễn Hồng Liên TS. Chu Thị Hải Nam	<b>KTHH.26</b>
7.	Lê Văn Phú Hoàng Minh Hiếu Trần Thị Nhung Trần Thị Kim Huệ	KTHH4-K58 KTHH8-K58 KTHH5-K58 KTHH1-K58	“Nghiên cứu sản xuất MonoCanxi Photphat làm phụ gia thức ăn chăn nuôi từ nguồn nguyên liệu trong nước”	TS. Tạ Hồng Đức	<b>KTHH.27</b>

STT	Nhóm sinh viên	Lớp/Khóa	Đề tài nghiên cứu	Giáo viên hướng dẫn	Mã đề tài
8.	Nguyễn Như Thanh Nguyễn Văn Đạt Nguyễn Thảo Ly	Hóa học-K58 Hóa học-K58 Hóa học-K60	Nghiên cứu, tổng hợp, đặc trưng vật liệu nano composite ZnO/chitosan định hướng ứng dụng trong xử lý chất màu trong dung dịch nước	TS. Nguyễn Ngọc Thịnh	<b>KTHH.28</b>
9.	Nguyễn Văn Tuấn	KTHH6-K59	Chế tạo cảm biến xác định nồng độ glucose trong máu và trong nước tiểu người theo phương pháp so màu trên cơ sở vật liệu lai tạo FeOOH/châm lượng tử cacbon	TS. Trần Vĩnh Hoàng	<b>KTHH.29</b>
10.	Nguyễn Thành Trung Quản Minh Anh Đình Quang Toàn Phạm Thu Hương Vũ Thị Dinh	Hóa Học-K57 Hóa Học-K59 Hóa Học-K60 Hóa Học-K60 Hóa Học-K60	Nghiên cứu tổng hợp và đặc trưng vật liệu Nano-ZIF-67 ứng dụng làm chất hấp phụ và xúc tác quang	TS. Lê Văn Dương	<b>KTHH.30</b>
11.	Lê Thị Mai Nguyễn Thanh Hùng Nguyễn Thị Khánh Linh Luu Thị Hoài	KTHH6-K59 KTHH6- K60 CN KTHH1-K60 CN KTHH1-K60	Nghiên cứu ảnh hưởng của hình thái và sự pha tạp kim loại Ag đến hiệu quả quá trình xúc tác quang phân hủy các hợp chất hữu cơ độc hại trong nước thải của vật liệu cấu trúc dạng hoa ZnO	TS. Vũ Anh Tuấn	<b>KTHH.31</b>

**Ghi chú :**

- Sinh viên trình bày báo cáo theo quy định của hội đồng, bảo vệ theo đúng thứ tự trong danh sách.
- Sinh viên tự chuẩn bị máy tính, bút trình chiếu.