

Mẫu 2: Đăng ký đề tài LV ThS

TRƯỜNG ĐẠI HỌC BÁCH KHOA HÀ NỘI
KHOA CÔNG NGHỆ HÓA HỌC

DANH SÁCH ĐỀ TÀI LUẬN VĂN THẠC SĨ KHÓA 2008-2010

Chuyên ngành: Khoa học và công nghệ vật liệu

Dự kiến cho lớp: CN Vật liệu

TT	GV hướng dẫn	Đơn vị (BM,khoa,..)	Tên đề tài	Mục tiêu chính của đề tài	Nội dung đề tài cần giải quyết	Lớp Dự kiến
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1.	PGS. TS Bùi Chương Email: Buichuong-pc@mail.hut.edu.vn ĐD: 0903446055	Trung tâm NCVL Polyme, khoa CN Hoá học, trường ĐHBK Hà Nội	Nghiên cứu chế tạo vật liệu blend trên cơ sở cao su tự nhiên và cao su etylen-propylen (CSTN/EPDM)			Polime
2.	GS. TSKH Trần Vĩnh Diệu Email: Polymercentre@mail.hut.edu.vn ĐD: 0903408515	Trung tâm NCVL Polyme, khoa CN Hoá học, trường ĐHBK Hà Nội	Nghiên cứu chế tạo các tổ hợp epoxy thích hợp cho công nghệ đúc kéo vật liệu composít dùng sợi thủy tinh E			Polime
3.	GS. TSKH Trần Vĩnh Diệu Email: Polymercentre@mail.hut.edu.vn ĐD: 0903408515	Trung tâm NCVL Polyme, khoa CN Hoá học, trường ĐHBK Hà Nội	Nghiên cứu nâng cao độ mài mòn vật liệu composít nền polyeste không no bằng cao su lông			Polime
4.	PGS.TS. Tạ Thị Phương Hoà Email : tphoa@mail.hut.edu.vn ĐD : 090327665 CQ : 0438692731 NR : 0438346585	Trung tâm NCVL Polyme, khoa CN Hoá học, trường ĐHBK Hà Nội	Nghiên cứu tính chất cơ học của vật liệu nền polyeste không no có sử dụng xenlulô vi cấu trúc (microfibrillated cellulose-MFC)			Polime
5.	TS. Nguyễn Thanh Liêm	Trung tâm NCVL Polyme,	Nghiên cứu chế tạo và khảo sát tính chất hợp			Polime

		khoa CN Hoá học, trường ĐHBK Hà Nội	phân cao su thiên nhiên sử dụng hệ lưu hóa polysunfit/lưu huỳnh			
6.	TS. Nguyễn Thanh Liêm	Trung tâm NCVL Polyme, khoa CN Hoá học, trường ĐHBK Hà Nội	Nghiên cứu chế tạo matít trên cơ sở polysunfit lỏng và polysunfit-epoxy sử dụng trong lĩnh vực xây dựng			Polime
7.	PGS.TS. Phan Thị Minh Ngọc Email: ngocpm-pc@mail.hut.edu.vn D Đ: 0912339919 NR: 0437731707, CQ: 0438692731	Trung tâm NCVL Polyme, khoa CN Hoá học, trường ĐHBK Hà Nội	Nghiên cứu tính chất cơ học của tổ hợp epoxy đóng rắn nóng có sử dụng xenllulô vi cấu trúc (MFC)			Polime
8.	PGS.TS. Phan Thị Minh Ngọc Email: ngocpm-pc@mail.hut.edu.vn D Đ: 0912339919 NR: 0437731707, CQ: 0438692731	Trung tâm NCVL Polyme, khoa CN Hoá học, trường ĐHBK Hà Nội	Nghiên cứu tính chất cơ học của tổ hợp epoxy đóng rắn nguội có sử dụng xenllulô vi cấu trúc (MFC)			Polime
9.	TS. Bạch Trọng Phúc	Trung tâm NCVL Polyme, khoa CN Hoá học, trường ĐHBK Hà Nội	Nghiên cứu chế tạo vật liệu PC trên cơ sở nhựa epoxy với phụ gia tro bay			Polime
10.	HDC: TS Nguyễn Bích Thủy Email:thuygiaothong@gmail.com D Đ: 0913037758 NR: 0439274311 CQ: 0437664375 HDP:PGS.TS. Phan Thị Minh Ngọc Email:ngocpm-pc@mail.hut.edu.vn D Đ: 0912339919 NR: 0437731707, CQ: 0438692731	Viện KH & KT GTVT- Bộ GTVT Trung tâm NCVL Polyme – Khoa Công nghệ Hoá học	Nghiên cứu chế tạo sơn dầu kẽm vô cơ sử dụng làm sơn lót bảo vệ kết cấu thép			Polime

11.	PGS. TS Lê Xuân Thành Email:xuanthanh-fct@mail.hut.edu.vn ĐD:0912931045 CQ 048692943	Công nghệ Các chất Vô cơ, khoa CN Hóa học, trường ĐHBK Hà Nội	Tổng hợp chất màu trên cơ sở hệ kẽm silicat pha tạp bởi niken hay coban	Tổng hợp chất màu trên cơ sở hệ kẽm silicat pha tạp bởi niken hay coban	- Tổng hợp chất màu trên cơ sở hệ kẽm silicat pha tạp bởi niken hay coban. - Đánh giá đặc tính sản phẩm thu được - Thăm dò khả năng ứng dụng	CNVL vô cơ
12.	PGS. TS Lê Xuân Thành Email:xuanthanh-fct@mail.hut.edu.vn ĐD:0912931045 CQ 048692943	Công nghệ Các chất Vô cơ, khoa CN Hóa học, trường ĐHBK Hà Nội	Tổng hợp chất phát quang cỡ nano kẽm silicat pha tạp bởi mangan theo phương pháp sol gel	Tổng hợp chất phát quang cỡ nano kẽm silicat pha tạp bởi mangan theo phương pháp sol gel	- Tổng hợp chất phát quang cỡ nano kẽm silicat pha tạp bởi mangan theo phương pháp sol gel - Đánh giá đặc tính sản phẩm thu được	CNVL vô cơ
13.	PGS. TS Lê Xuân Thành Email:xuanthanh-fct@mail.hut.edu.vn ĐD:0912931045 CQ 048692943	Công nghệ Các chất Vô cơ, khoa Công nghệ Hoá học, trường ĐHBK Hà Nội	Tổng hợp chất phát quang trên cơ sở ytri silicat kích hoạt bởi tecbi hay neodi	Tổng hợp thành công chất phát quang ytri silicat kích hoạt bởi tecbi hay neodi	- Xác định các thông số cần thiết khi tổng hợp - Nghiên cứu biến tính chất phát quang thu được - Đánh giá đặc tính sản phẩm thu được	CH Việt Trì
14.	PGS. TS Lê Xuân Thành Email:xuanthanh-fct@mail.hut.edu.vn ĐD:0912931045 CQ 048692943	Công nghệ Các chất Vô cơ, khoa Công nghệ Hoá học, trường ĐHBK Hà Nội	Tổng hợp chất màu hệ kẽm titanat pha tạp bởi niken hay coban	Tổng hợp chất màu trên cơ sở hệ kẽm titanat pha tạp bởi niken hay coban	- Tổng hợp chất màu trên cơ sở hệ kẽm titanat pha tạp bởi niken hay coban. - Đánh giá đặc tính sản phẩm thu được - Thăm dò khả năng ứng dụng	CH Việt Trì
15.	TS. Nguyễn Huy Tùng Email : tungnh-pc@mail.hut.edu.vn ĐD: 0904288477 CQ : 38692731 NR :38364110	Trung tâm NCVL Polyme, khoa Công nghệ Hoá học, trường ĐHBK Hà Nội	Nghiên cứu tính chất gia công của tổ hợp SMC-sợi luồng và sợi lai tạo luồng/thủy tinh			Polime

16.	TS. La Thế Vinh Email: thevinh@mail.hut.edu.vn ĐĐ: 0912540041 ; CQ : 04/38692943 ; NR : 04/62951225	Công nghệ Các chất Vô cơ, khoa Công nghệ Hoá học, trường ĐHBK Hà Nội	“Nghiên cứu tổng hợp chất kết dính vô cơ dùng cho chế tạo vật liệu xây dựng”	<ul style="list-style-type: none"> - Tổng hợp một số chất kết dính vô cơ dùng cho chế tạo vật liệu xây dựng - Sử dụng hệ chất kết dính vô cơ để chế tạo một số mẫu vật liệu 	Nghiên cứu tổng hợp một số chất kết dính vô cơ dùng cho chế tạo vật liệu xây dựng <ul style="list-style-type: none"> - Nghiên cứu ảnh hưởng thành phần và điều kiện tổng hợp đến một số tính chất vật lý và hóa học của chất kết dính - Nghiên cứu độ bền nhiệt, bền cơ, bền hóa và một số tính chất khác của chất kết dính - Chế thử một số mẫu vật liệu dùng cho xây dựng 	CH Việt Trì
-----	---	--	---	---	--	---------------------------------

Hà Nội, ngày 07 tháng 12 năm 2009

TM. BAN CHỦ NHIỆM KHOA

TS. Nguyễn Hồng Liên

(Đã ký)