

Mẫu 4. Danh sách Hướng dẫn đề tài LV ThS

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

DANH SÁCH HƯỚNG DẪN 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	Họ và tên học viên	SHHV	Ghi chú
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1.	GS. TSKH La Văn Bình	BM CN các chất vô cơ, khoa CN Hóa học, trường ĐHBK Hà Nội	Nghiên cứu vữa chịu axit trên cơ sở đá diabaz nhân tạo và hệ $\text{Na}_2\text{O-SiO}_2\text{-H}_2\text{O}$	Nguyễn Văn Quang		
2.	PGS. TS Bùi Chương	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)	Nguyễn Thị Thu Thủy		
3.	GS. TSKH Trần Vĩnh Diệu	Trung tâm NCVL Polyme, khoa CN Hoá học, trường ĐHBK Hà Nội	Nghiên cứu nâng cao độ mài mòn vật liệu composit nền polyeste không no bằng cao su lỏng	Phạm Văn Thắng		
4.	PGS. TSKH Nguyễn Anh Dũng	BM CNVL Silicat, khoa CN Hóa học, trường ĐHBK Hà Nội	Nghiên cứu tổng hợp thủy tinh-gốm thủy tinh bằng phương pháp sol-gel	Nguyễn Thị Chúc	004349C810	
5.	TS. Tạ Ngọc Dũng	BM CNVL Silicat, khoa CN Hóa học, trường ĐHBK Hà Nội	Nghiên cứu vai trò của cỡ hạt tới một số tính chất của xi măng pooclang	Đỗ Mạnh Cường	004368C810	
6.	TS. Tạ Ngọc Dũng	BM CNVL Silicat, khoa CN Hóa học, trường ĐHBK Hà Nội	Nghiên cứu khả năng giảm thạch cao trong xi măng	Hoàng Hà	004521C810	

7.	TS. Tạ Ngọc Dũng	BM CNVL Silicat, khoa CN Hóa học, trường ĐHBK Hà Nội	Nghiên cứu khả năng chế tạo clanke xi măng poolang từ nguyên liệu giàu MgO	Hà Văn Lân	004810C810	
8.	PGS. TS Tạ Ngọc Đôn	Bộ môn Hóa Hữu cơ, khoa Công nghệ Hoá học, trường ĐHBK Hà Nội	Nghiên cứu chế tạo phụ gia phân bón tại Công ty Supe Phốt phát và Hóa chất Lâm thao	Phạm Thái Hưng		CH Việt Trì
9.	TS Vũ Minh Đức	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)	Nguyễn Tuấn Anh		
10.	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)	Nguyễn Mạnh Cường		
11.	TS Lương Đức Long	Viện Vật liệu Xây dựng	Nghiên cứu ảnh hưởng của hàm lượng MgO tới một số tính chất của clanke trong xi măng poolang	Nguyễn Thị Luận	004859C810	
12.	PGS. TS Huỳnh Đức Minh	BM CNVL Silicat, khoa CN Hóa học, trường ĐHBK Hà Nội	Nghiên cứu sử dụng tro bay thay thế đất sét trong phối liệu sản xuất gạch đất sét nung	Nguyễn Thị Thu Huyền	004757C810	
13.	TS Nguyễn Đình Nghị	Viện Vật liệu Xây dựng	Nghiên cứu chế tạo gạch chịu lửa cao alumin $\geq 65\%$ theo công nghệ bê tông gốm sử dụng chất kết dính gốm nồng độ cao với nhiệt độ nung $\leq 1250^{\circ}\text{C}$	Nguyễn Thị Kim	004796C810	
14.	PGS. TS Đào Xuân Phái	BM CNVL Silicat, khoa CN Hóa học, trường ĐHBK Hà Nội	Nghiên cứu chế tạo gốm chịu lửa hệ Silinanit ($\text{Al}_2\text{O}_3=60-65\%$) bền cơ, bền nhiệt theo	Phạm Văn Huân		CH Việt Trì

			phương pháp đúc rót từ huyền phù kết dính gồm nồng độ cao với nhiệt độ nung kết khối thấp dưới 1.300 ⁰ C			
15.	PGS. TS Đào Xuân Phái	BM CNVL Silicat, khoa CN Hóa học, trường ĐHBK Hà Nội	Nghiên cứu chế tạo gạch chịu lửa Samot A theo công nghệ bê tông gốm sử dụng kỹ thuật ép rung và chất kết dính huyền phù nồng độ cao	Trần Thị Hoa		CH Việt Trì
16.	PGS. TS Đào Xuân Phái	BM CNVL Silicat, khoa CN Hóa học, trường ĐHBK Hà Nội	Nghiên cứu chế tạo gạch chịu lửa cách nhiệt nhẹ ($\rho_v \leq 1,25 \text{g/cm}^3$) trên cơ sở chất kết dính xi măng Pooclang với cốt liệu gày Lò xỉ tro bay và xỉ than Lò hộp Bát Tràng	Mai Thị Thoa		CH Việt Trì
17.	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	Phạm Văn Trường		
18.	PGS. TS Lê Xuân Thành	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	Nguyễn Thị Thanh		
19.	PGS. TS Lê Xuân Thành	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	Hà Quang Ánh		CH Việt Trì
20.	HDC: TS Nguyễn Bích Thủy HDP: PGS.TS. Phan Thị Minh Ngọc	Viện KH & KT GTVT- Bộ GTVT Trung tâm NCVL Polyme, Khoa Công nghệ Hoá học, trường	Nghiên cứu chế tạo sơn dầu kẽm vô cơ sử dụng làm sơn lót bảo vệ kết cấu thép	Vũ Thị Dung		

		ĐHBK Hà Nội				
21.	TS. Nguyễn Huy Tùng	Trung tâm NCVL Polyme, khoa Công nghệ Hoá học, trường ĐHBK Hà Nội	Nghiên cứu chế tạo và ứng dụng vật liệu polyme phân hủy sinh học trên cơ sở polyvinyl ancol và tinh bột (PVA/TB)	Nguyễn Hường Hào	004578C810	
22.	TS. La Thế Vinh	Công nghệ Các chất Vô cơ, khoa Công nghệ Hoá học, trường ĐHBK Hà Nội	Nghiên cứu chế tạo màng phủ vô cơ chống cháy	Trần Thị Thịnh		

Hà Nội, ngày 18 tháng 12 năm 2009

TM. BAN CHỦ NHIỆM KHOA

(Đã ký)

TS. Nguyễn Hồng Liên