

Chương trình đào tạo Thạc sĩ			Chương trình đào tạo đại học	
Môn học	Số TC	Nhóm	Môn học	Số TC
<b>Nhóm kiến thức tự chọn (2 tín chỉ)</b>				
Vật liệu nano vô cơ và ứng dụng	2	KTCN TC	Vật liệu nano vô cơ và ứng dụng	2
Công nghệ sản xuất oxyt và một số hợp chất kim loại chuyên tiếp	2	KTCN TC	Công nghệ sản xuất oxyt và một số hợp chất của các kim loại chuyên tiếp	2
Giải đồ pha	2	KTCN TC	Giải đồ pha	2
Những tiến bộ trong hóa học xanh	2	KTCN TC	Hóa học xanh	2
Hóa học các hợp chất tự nhiên	2	KTCN TC	Công nghệ các sản phẩm có nguồn gốc tự nhiên	
Các phương pháp phân tích cấu trúc hợp chất hữu cơ	2	KTCN TC	Các phương pháp xác định cấu trúc hợp chất hữu cơ	2
Điện hóa chất rắn	2	KTCN TC	Điện hóa chất rắn & Pin nhiên liệu	2
Kỹ thuật phân tích các chất ô nhiễm môi trường	2	KTCN TC	Phân tích các chất ô nhiễm trong môi trường không khí	2
Hóa học bức xạ	2	KTCN TC	Cơ sở kỹ thuật hóa bức xạ*	2
Hóa học nano	2	KTCN TC	Hóa học vật liệu nano	2
Kỹ thuật sắc ký trong phân tích thực phẩm và dược phẩm	2	KTCN TC	Phương pháp phân tích thực phẩm	2
Tiết kiệm năng lượng trong nhà máy hóa chất và nhà máy lọc dầu	2	KTCN TC	Tối ưu hoá trong nhà máy Lọc – hoá dầu	2

Công nghệ chuyển hóa khí thành sản phẩm lỏng	2	KTCN TC	Xúc tác trong công nghiệp Lọc – hoá dầu	2
Các nguồn năng lượng thay thế	2	KTCN TC	Nhiên liệu sinh học và nhiên liệu thay thế	2
Kỹ thuật xử lý môi trường trong nhà máy lọc hóa dầu	2	KTCN TC	Kỹ thuật môi trường	2

**Đối tượng, tiêu chí và thời gian xét tuyển**

- Người dự tuyển là sinh viên từ năm 3, có điểm trung bình tích lũy đến thời điểm xét tuyển đạt loại khá trở lên (điểm trung bình 7.0 điểm trở lên, theo thang điểm 10), có số tín chỉ tích lũy tối thiểu là 60.
- Thời gian xét tuyển: tại giữa học kỳ 4 của chương trình đào tạo đại học.

Nhóm
TC
TC
TC
TC
TC
TC
TC
TC
TC
TCM2
TC
TC
TC

TC
TCM2
TC
h tích lũy từ