

**BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO  
TRƯỜNG ĐẠI HỌC MỎ ĐỊA CHẤT**

\*\*\*

**THUYẾT MINH ĐỀ TÀI  
KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ CẤP CƠ SỞ**

***Đề tài:* Nghiên cứu tích hợp công nghệ WebGIS mã nguồn mở  
Geoserver với Openlayer trong việc xây dựng trang web  
chia sẻ dữ liệu tài nguyên và môi trường**






***Chủ nhiệm đề tài:* GVC.TS Trần Văn Anh**

***Đơn vị công tác:* Bộ môn Đo ảnh & Viễn thám**

*Hà Nội, 2012*

BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO  
TRƯỜNG ĐẠI HỌC MỎ - ĐỊA CHẤT

THUYẾT MINH ĐỀ TÀI  
KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ CẤP CƠ SỞ

1. TÊN ĐỀ TÀI: <i>Nghiên cứu tích hợp công nghệ WebGIS mã nguồn mở Geoserver với Openlayer trong việc xây dựng trang web chia sẻ dữ liệu tài nguyên môi trường</i>			2. MÃ SỐ: T12-43		
3. LĨNH VỰC NGHIÊN CỨU			4. LOẠI HÌNH NGHIÊN CỨU		
Tự nhiên	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Cơ bản	Ứng dụng	Triển khai
Kinh tế; XH-NV	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Giáo dục	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Kỹ thuật Môi trường Sở hữu trí tuệ		
5. THỜI GIAN THỰC HIỆN <span style="float: right;">12 tháng</span> Từ tháng 1 năm 2012 đến tháng 12 năm 2012					
6. CHỦ NHIỆM ĐỀ TÀI					
Họ và tên: Trần Văn Anh Chức danh khoa học: Giảng viên Đơn vị: Bộ môn Đo ảnh và viễn thám Điện thoại cơ quan: 84-4-38387987 Di động: 0986811971 E-mail: tranvananh@humg.edu.vn			Học vị: TS Năm sinh: 1971 Địa chỉ nhà riêng: 119 – Thụy Khuê – Tây Hồ - Hà Nội Điện thoại nhà riêng : 84-4-38474093 Fax:		
7. NHỮNG THÀNH VIÊN THAM GIA NGHIÊN CỨU ĐỀ TÀI (không quá 5 thành viên)					
TT	Họ và tên	Đơn vị công tác và lĩnh vực chuyên môn	Nội dung nghiên cứu cụ thể được giao	Chữ ký	
1	Trần Văn Anh	Đo ảnh và viễn thám	CN đề tài, tổng hợp tài liệu, biên soạn chuyên đề. Nghiên cứu cơ sở lý thuyết của WebGIS mã nguồn mở		
2	Trần Phương Ly	Đo ảnh và viễn thám	Nghiên cứu quy trình xây dựng CSDL GIS trên máy tính cá nhân		
3	Lê Thanh Nghị	Đo ảnh và viễn thám	Nghiên cứu quy trình đưa dữ liệu lên mạng Internet, kết hợp các hệ WebGIS mã nguồn mở khác nhau		
4	Nguyễn Minh Hải	Đo ảnh và viễn thám	Nghiên cứu lập trình bằng ngôn ngữ Java script và PHP		
5	Trần Thanh Hà	Đo ảnh và viễn thám	Nghiên cứu lập trình Web		
8. ĐƠN VỊ PHỐI HỢP CHÍNH : Không có					