



CÔNG TY TNHH TƯ VẤN GEOVIỆT

Văn phòng: Tầng 2, nhà C2 – khu Vinaconex 1, số 289A
đường Khuất Duy Tiến, Trung Hòa, Cầu Giấy, Hà Nội

Tel: (04) 6265 7729 - (04) 3556 4710

Email: geoviet@gmail.com - Web: www.geoviet.vn

CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO

KỸ NĂNG ARCGIS SERVER CƠ BẢN PHIÊN BẢN 10.x (ArcGIS Server level I)

Hà Nội - 2017

CHƯƠNG TRÌNH KHÓA ĐÀO TẠO ARCGIS SERVER 10.2.x (LEVEL 1)

- Tên khóa đào tạo:** Kỹ năng ArcGIS Server với phần mềm ArcGIS phiên bản 10.2.x (ArcGIS Server Level 1).
- Thời gian:** trong 3 ngày
- Địa điểm:** Văn phòng Công ty Tư vấn GeoViệt (Tầng 2, nhà C2 – khu Vinaconex 1, số 289A đường Khuất Duy Tiến, Trung Hòa, Cầu Giấy, Hà Nội) ;hoặc tại Cơ quan Quý Khách hàng nếu có yêu cầu.
- Mục tiêu của khóa đào tạo:** Nâng cao kiến thức và kỹ năng thực hành áp dụng công nghệ GIS sử dụng phần mềm ArcGIS Server trong các ứng dụng lập bản đồ WebGIS và quản lý cơ sở dữ liệu.
- Đối tượng:** Khóa học mở cho mọi đối tượng có nhu cầu (số lượng hạn chế dưới 20 người).
- Phương pháp giảng dạy:** Tương đương với chuẩn của ESRI có kết hợp với các bài giảng lý thuyết về ArcGIS Server và thực hành trên phần mềm ArcGIS Server với bộ CSDL GIS mẫu. Tài liệu cung cấp cho học viên gồm: bài giảng, tài liệu hướng dẫn thực hành và CD dữ liệu thực tế của Việt Nam để thực hành.
- Nội dung chương trình**

Ngày 1

Thời gian	Nội dung	Giảng viên
8.30 - 9.30	Bài 1: Giới thiệu về khóa học và giới thiệu tổng quan về phần mềm ArcGIS Server Thực hành 1. Xây dựng CSDL File Geodatabase và Personal Geodatabase	Chuyên gia công ty tư vấn GeoViệt
9.30 - 9.45	<i>Nghỉ giữa giờ</i>	
9.45 -11.30	Bài 2. Quản lý các tài khoản, cập nhật dữ liệu đa người dùng Thực hành 2.1: Tạo và quản lý các tài khoản trên ArcSDE Geodatabase	Chuyên gia công ty Tư vấn GeoViệt
11.30-13.30	<i>Nghỉ trưa</i>	
13.30-15.00	Thực hành 2.2: Cập nhật chỉnh sửa dữ liệu đa người dùng	Chuyên gia công ty tư vấn GeoViệt
15.00-15.15	<i>Nghỉ giữa giờ</i>	

15.15-17.00	Bài 3. Quản trị cơ sở dữ liệu ArcSDE Geodatabase Thực hành 3: Quản trị cơ sở dữ liệu ArcSDE Geodatabase trên ArcCatalog và PostgreSQL	Chuyên gia công ty tư vấn GeoViệt
-------------	--	-----------------------------------

Ngày 2

Thời gian	Nội dung	Giảng viên
8.30 – 9.30	Bài 4 & 5: Kiến trúc hệ thống ArcGIS Server và Quản trị hệ thống ArcGIS Server Thực hành 4: Cài đặt, cấu hình và tổ chức hệ thống ArcGIS Server Thực hành 5: Quản trị hệ thống ArcGIS Server	Chuyên gia công ty tư vấn GeoViệt
9.30 - 9.45	<i>Nghỉ giữa giờ</i>	
9.45 -11.30	Bài 6: Giới thiệu Web Services ArcGIS Server Thực hành 6.1: Xây dựng cơ sở dữ liệu trên ArcGIS Server	Chuyên gia công ty tư vấn GeoViệt
11.30-13.30	Nghỉ trưa	
13.30-15.00	Thực hành 6.2: Xuất bản các service tới ArcGIS Server	Chuyên gia công ty tư vấn GeoViệt
15.00-15.15	<i>Nghỉ giữa giờ</i>	
15.15-17.00	Bài tập thực hành 1	Chuyên gia công ty tư vấn GeoViệt

Ngày 3

Thời gian	Nội dung	Giảng viên
8:30 - 9.30	Bài 7: Xây dựng ứng dụng WebGIS trên ArcGIS Server sử dụng ArcGIS Viewer for Flex	Chuyên gia công ty tư vấn GeoViệt
9.30 - 9.45	<i>Nghỉ giữa giờ</i>	
9.45 -11.30	Thực hành 7: Tạo ứng dụng WebGIS sử dụng ArcGIS Viewer for Flex	Chuyên gia công ty tư vấn GeoViệt
11.30-13.30	Nghỉ trưa	
13.30-15.00	Bài tập thực hành 2	Chuyên gia công ty tư vấn GeoViệt

15.00-15.15	<i>Nghỉ giữa giờ</i>	
15.15-17.00	Tổng kết những nội dung đã học và thảo luận Demo 1 số ứng dụng WebGIS Bế mạc và trao Chứng nhận đào tạo	Chuyên gia công ty tư vấn GeoViệt