

Giới thiệu u extension 3D Analyst

Vị trí bìa i VidaGIS

Thứ sáu, 14 Tháng 11 2008 16:41 - Lần cập nhật cuối Thứ hai, 18 Tháng 10 2010 23:38



Khoá học sẽ trang bị cho bạn các kỹ thuật cơ bản và các công cụ trực tiếp liên quan 3D: TIN, Grid. Cách tạo, cách thao tác và chỉnh sửa mô hình 3D bằng ArcGIS 3D Analyst.

Nội dung chính của khoá học bao gồm: Lập mô hình 3D, các phép phân tích không gian bằng mô hình 3D, hiển thị mô hình 3D và truy vấn thông tin từ mô hình 3D bằng ArcGIS 3D Analyst.

Đối tượng học

Khoá học này dành cho những người thu thập các chuyên ngành khác nhau liên quan tới khoa học trái đất mà nắm vững kỹ năng ArcGIS 3D Analyst để thực hiện các nghiên cứu, phân tích của mình trong môi trường tích hợp 3D.

Các kỹ năng cần đạt được

- Mô hình dữ liệu TIN, Grid
- Tạo TIN từ các nguồn dữ liệu khác nhau
- Chuyển đổi dữ liệu TIN và Grid, tạo TIN từ Grid
- Tính toán diện tích, khối lượng bằng mô hình 3D
- Trình bày và hiển thị mô hình 3D
- Các phép phân tích không gian bằng mô hình 3D



..... Khóa đào tạo Arc

Các bài học chính

1. Giới thiệu : Khái niệm TIN, Grid; Interface; So sánh TIN và Grid

Giới thiệu extension 3D Analyst

Viết bởi VidaGIS

Thứ sáu, 14 Tháng 11 2008 16:41 - Lần cập nhật cuối: Thứ hai, 18 Tháng 10 2010 23:38

2. Mô hình TIN: Tạo mô hình TIN từ tệp dữ liệu có giá trị Z; Hiển thị mô hình TIN
3. Phân tích không gian 3D: Mô hình địa hình; Tạo mặt cắt; Tính toán địa hình, khối lượng, diện tích v.v...
4. Mối quan hệ giữa 2D và 3D: Tạo đường đường mặt mô hình 3D, chèn ghép các thuộc tính lên mô hình 3D. Phân tích bề mặt: Tính toán mặt đất
5. Truy vấn thông tin từ mô hình 3D
6. Tạo AVI file

Thời gian khóa học: 2 ngày

Học phí: Bạn có thể liên lạc trực tiếp đến số điện thoại 04.37558210 hoặc theo địa chỉ email: training@vidagis.com