



CÔNG TY TNHH TƯ VẤN GEOVIỆT

(GeoViet Consulting Co. Ltd.)

Trụ sở: 6/17, Ngõ 139 Nguyễn Ngọc Vũ – Cầu Giấy
Hà Nội – VIỆT NAM

ĐT: +84.4.3556 4710 Fax: +84.4.6281 9704
Email: geoviet@gmail.com Web: <http://www.geoviet.vn>

Chương trình đào tạo Điều tra và Phân tích dữ liệu

KHÓA ĐÀO TẠO XỬ LÝ VÀ PHÂN TÍCH DỮ LIỆU ĐIỀU TRA VỚI PHẦN MỀM SPSS

Hà Nội năm 2010

CHƯƠNG TRÌNH KHÓA ĐÀO TẠO SPSS I

- Tên khóa đào tạo:** Xử lý và phân tích dữ liệu với SPSS
- Thời gian:** 3 ngày (ngày cụ thể sẽ được xác định sau)
- Địa điểm:** Văn phòng Công ty Tư vấn Geo Việt (P. 408, Nhà F4, Khu đô thị mới Yên Hòa, Cầu Giấy, Hà Nội)
- Mục tiêu của khóa đào tạo:** Trang bị cho học viên kiến thức cơ bản về điều tra thu thập, xử lý, phân tích số liệu và kỹ năng sử dụng phần mềm SPSS trong các ứng dụng nghiên cứu xã hội và quản lý tài nguyên môi trường
- Đối tượng:** Khóa học mở cho mọi đối tượng có nhu cầu (số lượng hạn chế dưới 30 người)
- Phương pháp và tài liệu đào tạo:** Chú trọng đào tạo kỹ năng có kết hợp với các bài giảng lý thuyết phân tích thống kê và các ứng dụng thực tế. Tài liệu cung cấp cho học viên gồm: bài giảng, tài liệu hướng dẫn thực hành SPSS và CD dữ liệu thực hành mẫu.
- Nội dung chương trình:**

Ngày 1

Thời gian	Nội dung	Giảng viên
8:30 – 10:15	Bài 1. Giới thiệu về khóa học và giới thiệu chung về SPSS Bài 2. Giới thiệu các khái niệm thống kê cơ bản và quy trình nghiên cứu	Chuyên gia Cty Tư vấn GeoViệt
10:15 – 10:30	<i>Nghỉ giữa giờ</i>	
10:30 – 11:30	Thực hành 1. Làm quen với phần mềm SPSS với dữ liệu điều tra mẫu	Chuyên gia Cty Tư vấn GeoViệt
13.30 – 15.00	Bài 3. Giới thiệu quy trình chuẩn bị và xử lý dữ liệu với SPSS	Chuyên gia Cty Tư vấn GeoViệt
15.00 – 15.15	<i>Nghỉ giữa giờ</i>	
15.15 – 17.00	Thực hành 2. Chuẩn bị, nhập dữ liệu và thao tác trên tập dữ liệu điều tra trong SPSS	Chuyên gia Cty Tư vấn GeoViệt

Chương trình đào tạo Điều tra và Phân tích dữ liệu
Khóa đào tạo xử lý phân tích dữ liệu với SPSS (SPSS I+)

Ngày 2

Thời gian	Nội dung	Giảng viên
8:30 – 10:15	Bài 4. Tổng hợp trình bày và quy trình phân tích thống kê mô tả Thực hành 3. Tổng hợp và trình bày kết quả thống kê mô tả dưới dạng bảng và đồ thị với SPSS	Chuyên gia Cty Tư vấn GeoViệt
10:15 – 10:30	<i>Nghỉ giữa giờ</i>	
10:30 – 11:30	Thực hành 4. Các thủ tục thống kê mô tả	Chuyên gia Cty Tư vấn GeoViệt
13.30 – 15.00	Bài 5. Phân tích thống kê suy luận với SPSS Thực hành 5.1. Kiểm định giả thuyết cho 1 biến và sự khác biệt của 2 biến với SPSS	Chuyên gia Cty Tư vấn GeoViệt
15.00 – 15.15	<i>Nghỉ giữa giờ</i>	
15.15 – 17.00	Thực hành 5.2: Kiểm định giả thuyết Chi-Square và so sánh giá trị trung bình nhiều biến với SPSS	Chuyên gia Cty Tư vấn GeoViệt

Ngày 3

Thời gian	Nội dung	Giảng viên
8:30 – 10:15	Bài 6. Phân tích tương quan và hồi quy tuyến tính Thực hành 6.1: Biểu đồ chấm và hệ số tương quan giữa các biến liên tục và biến danh mục với SPSS	Chuyên gia Cty Tư vấn GeoViệt
10:15 – 10:30	<i>Nghỉ giữa giờ</i>	
10:30 – 11:30	Thực hành 6.2: Hồi qui tuyến tính đơn giản với SPSS	Chuyên gia Cty Tư vấn GeoViệt
13.30 – 15.00	Làm việc nhóm: Lựa chọn và thực hành các bài tập lớn phân tích thống kê dữ liệu mẫu với SPSS	Chuyên gia Cty Tư vấn GeoViệt
15.00 – 15.15	<i>Nghỉ giữa giờ</i>	
15.15 – 17.00	Báo cáo kết quả bài tập lớn, kiểm tra Tổng kết khóa học và trao chứng chỉ	Chuyên gia Cty Tư vấn GeoViệt