

Số: 17 /ĐTTTS
V/v triển khai Khóa học Phân tích
số liệu với phần mềm SPSS & AMOS

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 23 tháng 3 năm 2019

Kính gửi: Cơ sở đào tạo

Trung tâm Đào tạo tiến tiến sĩ, ĐHQG-HCM (Trung tâm) thông báo kế hoạch triển khai Khóa học **Phân tích số liệu với phần mềm SPSS & AMOS**. Thông tin cụ thể như sau:

1. **Đối tượng:** Sinh viên, học viên cao học, nghiên cứu sinh (NCS), cán bộ và giảng viên của các cơ sở đào tạo, cũng như những đối tượng khác có nhu cầu.
2. **Thời lượng:** 48 tiết (08 tiết/ngày, trong vòng 6 tuần).
3. **Thời gian:** Thứ Bảy hàng tuần (Sáng: 8:30 – 11:30; Chiều: 13:00 – 16:00)
4. **Khai giảng:** Dự kiến ngày 04/05/2019
5. **Địa điểm:** Trường Đại học Quốc tế
234 Pasteur, Phường 6, Quận 3, Tp.Hồ Chí Minh
6. **Nội dung khóa học:** Chương trình được xây dựng với mục tiêu trang bị cho học viên kiến thức và kỹ năng phân tích dữ liệu định lượng với phần mềm SPSS và AMOS. Học viên sẽ được hướng dẫn và thực hành các phương pháp thống kê từ căn bản đến nâng cao.

Vui lòng tham khảo Phụ lục đính kèm để biết thêm nội dung chương trình.

7. **Học phí:** 3.000.000 VNĐ/học viên/06 ngày

*** Chương trình hỗ trợ học phí:

- Hỗ trợ 7% học phí cho cựu học viên của Trung tâm;
- Hỗ trợ 5% học phí cho nhóm đăng ký từ 3 – 4 người;
- Hỗ trợ 7% học phí cho nhóm đăng ký từ 5 – 9 người;
- Hỗ trợ 10% học phí cho nhóm đăng ký trên 10 người.

8. **Giảng viên:** TS. Trần Anh Tiến – Giảng viên Trường ĐH KHXH&NV

9. **Hạn đăng ký:** Từ ngày ra thông báo đến hết ngày 27/4/2019

Ban tổ chức sẽ khai giảng lớp khi đủ số lượng học viên đăng ký

10. **Cách thức đăng ký:** Liên hệ trực tiếp với Trung tâm qua 02 cách sau:

- Cách 1: Đăng ký trực tiếp qua số điện thoại: (028) 37242160 (ext: 1544) hoặc +84 76.765.0167 từ Thứ Hai đến Thứ Sáu (Sáng: 8h30 – 11h30; Chiều: 13h – 16h);

- **Cách 2:** Gửi email đến địa chỉ cpt@vnuhcm.edu.vn với thông tin như sau:

Tiêu đề email: Đăng ký khóa học SPSS

Họ và tên:

Ngày, tháng, năm sinh:

Nơi sinh:

Email:

Số điện thoại liên lạc:

11. Thông tin chuyển khoản học phí: Để hoàn tất thủ tục tham gia khóa học, vui lòng chuyển khoản học phí đến tài khoản của Trung tâm theo nội dung như sau:

Đơn vị thụ hưởng: Trung tâm Đào tạo tiên tiến sĩ


Địa chỉ: Khu phố 6, Phường Linh Trung, Quận Thủ Đức, TP.HCM

Số tài khoản: 3141 0001 600 905

Ngân hàng: BIDV – chi nhánh Đông Sài Gòn, TP.HCM

Nội dung nộp: SPSS <họ và tên học viên>

Vui lòng liên hệ với Trung tâm để được tư vấn và giải đáp thắc mắc theo cách thức liên lạc ở mục 10. Để biết thêm thông tin về Trung tâm và các chương trình đào tạo, vui lòng xem tại website: www.cpt.edu.vn.

Trân trọng: 

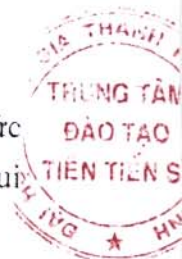
Nơi nhận:

- Như trên;
- Lưu: VT.



GIÁM ĐỐC

BUI THỊ THU HIỀN





ĐẠI HỌC QUỐC GIA TP. HCM
TRUNG TÂM ĐÀO TẠO TIỀN TIẾN SĨ

PHỤ LỤC: Phân tích số liệu với phần mềm SPSS & AMOS

SPSS (Statistical Package for the Social Sciences) là phần mềm máy tính được sử dụng cho mục đích quản lý dữ liệu và phân tích định lượng. Một vài phương pháp thống kê thông dụng có thể thực hiện với SPSS là phân tích hồi quy và kiểm định tương quan. AMOS (Analysis of Moment Structures) thường được xem như một công cụ thống kê nâng cao của SPSS, nhờ vào khả năng phân tích đa biến bằng mô hình cấu trúc (structural equation modeling – SEM) cũng như các công cụ khác như phân tích mô hình cấu trúc tuyến tính (path analysis).

CHI TIẾT KHOA HỌC		
Ngày	Nội dung	Chi tiết
1	Một số khái niệm trong phân tích số liệu	Biến, thang đo, chỉ số, giả thuyết, độ tin cậy, v.v.
	Nhập dữ liệu và chuẩn bị dữ liệu	Nhận biết các công cụ, thao tác trong SPSS
		Tạo khung nhập liệu, nhập liệu
		Làm sạch dữ liệu
2	Một số kỹ thuật quan trọng trên dữ liệu	Lọc dữ liệu
		Mã hóa lại biến
		Tạo biến mới
3	Một số đại lượng trong thống kê mô tả	Mô tả sự tập trung của biến
		Mô tả độ phân tán của biến
	Các bảng tóm tắt và trình bày dữ liệu khảo sát	Bảng thống kê mô tả 01 biến
		Bảng so sánh trung bình
	Bảng tương quan giữa các biến định tính	
4	Các kiểm định ý nghĩa	Kiểm định mối liên hệ giữa 02 biến
		Kiểm định trung bình
5	Các kiểm định ý nghĩa (tt.)	Phân tích hồi quy
		Phân tích cấu trúc tuyến tính bằng mô hình hồi quy
6	Phân tích đa biến với AMOS	Giới thiệu về mô hình phân tích đa biến
		Nhận biết các công cụ
		Phân tích mô hình cấu trúc
	Trình bày kết quả nghiên cứu	Kỹ thuật và cách thức trình bày kết quả phân tích số liệu