

## THÔNG BÁO

### Chiêu sinh khóa học “Khoa học Dữ liệu Nâng cao” – K25.02

Khóa học “Khoa học Dữ liệu Nâng cao” trang bị cho học viên các kỹ thuật dự đoán xu hướng và phân loại dữ liệu thông qua các mô hình học máy (Machine Learning) – những công cụ thiết yếu trong việc ra quyết định dựa trên dữ liệu trong kinh doanh và quản lý. Được thiết kế để tối ưu hóa việc sử dụng các công cụ có sẵn, khóa học giúp học viên tiếp cận và áp dụng các kỹ năng cần thiết một cách nhanh chóng mà không đòi hỏi lập trình phức tạp.

Trong bối cảnh dữ liệu ngày càng đóng vai trò then chốt và chi phối mọi lĩnh vực, việc sở hữu kiến thức và kỹ năng về Khoa học Dữ liệu không chỉ là lợi thế cạnh tranh mà còn là yêu cầu tất yếu đối với nguồn nhân lực trong thời đại số. Khóa học không chỉ giúp học viên tự tin áp dụng Khoa học Dữ liệu vào thực tiễn, mà còn tạo nền tảng vững chắc cho việc tiếp tục theo học các chương trình chuyên sâu hơn về Khoa học Dữ liệu ứng dụng trong kinh tế và kinh doanh.

Cơ sở II Trường Đại học Ngoại thương tại TP.HCM trân trọng thông báo chiêu sinh khóa học “Khoa học Dữ liệu Nâng cao” – K25.02 với thông tin cụ thể như sau:

#### 1. Học viên tiềm năng

- Sinh viên, học viên của Cơ sở II Trường Đại học Ngoại thương;
- Sinh viên, học viên của các Trường Đại học, Cao đẳng trên địa bàn TP.HCM;
- Người học cần trang bị kỹ năng khai thác, phân tích dữ liệu số trong kinh doanh, thương mại và dự báo các chỉ số của doanh nghiệp phục vụ quá trình ra quyết định kinh doanh và đầu tư.

#### 2. Lợi ích khi học viên tham gia các khóa học

- Nâng cao kỹ năng dự đoán xu hướng của dữ liệu thông qua sử dụng các modul sẵn có trong Python.
- Xây dựng mô hình học máy và áp dụng cho nhiều bộ dữ liệu thật.
- Được cấp Giấy chứng nhận hoàn thành khóa học "Khoa học Dữ liệu Nâng cao."

#### 3. Đội ngũ giảng viên

Giảng viên của các khóa học là các thầy cô giảng viên của Cơ sở II Trường Đại học Ngoại thương có chuyên môn, kinh nghiệm thực tiễn trong phân tích, dự báo dữ liệu kinh doanh.

#### 4. Thời gian, địa điểm học tập

Khai giảng	Thời gian học	Địa điểm học
Ngày 06/05/2025	- 18h00 - 20h00, thứ Ba và thứ Năm. - Thời lượng 15 buổi, tương ứng với 30 giờ học.	Trực tuyến qua MS Teams

*Lưu ý: Học viên tự trang bị máy tính cấu hình CPU (Core i5 trở lên), RAM (8GB trở lên) để thao tác trực tiếp trên máy tính trong quá trình học.*

## 5. Nội dung chương trình

Module	Nội dung
<b>Module 1: Mô hình hồi quy và phân loại</b> (08 buổi - 16 giờ)	+ Mô hình hồi quy - Regression (Linear Regression, Random Forest, Deep Learning) + Mô hình phân loại – classification (Decision Tree, Random Forest) + Dự án thực tế
<b>Module 2: Mô hình phân cụm và hệ đề xuất</b> (07 buổi - 14 giờ)	+ Mô hình phân cụm (Clustering) + Mô hình hệ đề xuất (Recommendation System) + Dự án thực tế

## 6. Chứng nhận hoàn thành các khóa học

Học viên hoàn thành khóa học đạt yêu cầu sẽ được Cơ sở II Trường Đại học Ngoại thương tại Thành phố Hồ Chí Minh cấp chứng nhận hoàn thành khóa học.

## 7. Học phí

- Học phí thông thường: **4.000.000/học viên**
- Học phí ưu đãi dành cho sinh viên Cơ sở II hoặc nhóm từ 03 học viên đăng ký trở lên: **3.500.000/học viên**
- Giảm **10% học phí** cho các đối tượng trên khi đăng ký và đóng học phí trước ngày 15/04/2025

- Thông tin chuyển khoản học phí:

+ Số tài khoản: 1604201022551


+ Tên tài khoản: Cơ sở II Trường Đại học Ngoại thương tại TP.HCM  
Tại Ngân hàng Agribank - Chi nhánh Phú Nhuận

+ Nội dung chuyển khoản: **Họ và tên\_Số điện thoại\_KHDLNC**

## 8. Thời gian và cách thức đăng ký

**8.1. Thời gian đăng ký:** Từ ngày ra thông báo đến hết ngày 25/04/2025

### 8.2. Cách thức đăng ký

Đăng ký trực tiếp	Đăng ký bằng cách quét mã QR
Phòng A106, Bộ môn Khoa học Cơ bản, Cơ sở II Trường ĐH Ngoại thương tại TP. HCM Số 15 Đường D5, Phường 25, Quận Bình Thạnh, TP. HCM	
<b>Liên hệ: ThS Nguyễn Thị Minh Hiền. Điện thoại: 028 35 127 254 (Số nhánh 877). Di động: 0904.950.404</b>	

### Nơi nhận:

- Ban Giám đốc (để báo cáo);
- Các đơn vị (để biết);
- Các doanh nghiệp, học viên, sinh viên chính quy và DTQT (để biết);
- Đăng Website Cơ sở II;
- Lưu: VT, BPCTCD.

KT. GIÁM ĐỐC  
PHÓ GIÁM ĐỐC



PGS, TS Trần Quốc Trung