

Hà Nội, ngày.... tháng ... năm 2020

## PHIẾU KHẢO SÁT

### NHU CẦU SỬ DỤNG NHÂN LỰC PHÂN TÍCH DỮ LIỆU KINH DOANH

***Xin chào Quý doanh nghiệp!***

Hiện nay, chúng tôi đang tiến hành nghiên cứu nhu cầu sử dụng **nhân lực cử nhân tốt nghiệp ngành Phân tích dữ liệu kinh doanh**. Để giúp chúng tôi có được thông tin cho **việc mở ngành Phân tích dữ liệu kinh doanh** (trình độ Đại học), rất mong nhận được sự đóng góp của doanh nghiệp vào nghiên cứu này thông qua việc trả lời câu hỏi dưới đây.

#### **Phần 1. Giới thiệu chung về chương trình đào tạo**

##### **1.1. Mục tiêu chung**

- Đào tạo và cung cấp nguồn nhân lực chất lượng cao đáp ứng nhu cầu xã hội, bồi dưỡng nhân tài; Có năng lực chuyên môn, Ứng dụng công nghệ thông tin trong lĩnh vực phân tích kinh doanh nhằm đáp ứng yêu cầu phát triển kinh tế, xã hội, đảm bảo quốc phòng, an ninh và hội nhập quốc tế;

- Đào tạo người học có phẩm chất chính trị, đạo đức; Có kiến thức cơ bản về khoa học dữ liệu, kinh tế, kinh doanh và quản lý; Có kiến thức chuyên sâu về phân tích dữ liệu lớn trong kinh doanh; Sử dụng thành thạo các công cụ phân tích dữ liệu kinh doanh và khả năng sáng tạo; Có năng lực nghiên cứu, tổng hợp, phân tích và giải quyết những vấn đề liên quan đến phân tích dữ liệu lớn kinh doanh trong kinh doanh; Có trách nhiệm nghề nghiệp, thích nghi với môi trường làm việc, có sức khỏe, khả năng tự học để thích ứng với sự phát triển không ngừng của khoa học công nghệ và môi trường kinh doanh cho mục tiêu học tập suốt đời.

##### **1.2. Mục tiêu cụ thể**

Sinh viên tốt nghiệp có kiến thức, kỹ năng và phẩm chất/thái độ:

**MT1:** Có hiểu biết về chính trị, xã hội; Có các kiến thức cơ bản trong lĩnh vực khoa học kinh tế phù hợp với ngành được đào tạo để đóng góp hữu hiệu vào sự phát triển bền vững của xã hội, cộng đồng;

**MT2:** Có kiến thức cơ bản về toán học, thống kê là cơ sở nền tảng cho việc tiếp thu các kiến thức giáo dục chuyên nghiệp và khả năng học tập ở trình độ cao hơn.

**MT3:** Có hiểu biết chuyên sâu về kiến thức cơ sở ngành lĩnh vực kinh doanh và công nghệ thông tin, tạo điều kiện thuận lợi cho việc học tập các môn chuyên ngành, nghiên cứu chuyên sâu, tiếp cận dễ dàng với các thay đổi của mô hình quản lý và môi trường kinh doanh;

**MT4:** Có kiến thức chuyên sâu về lĩnh vực phân tích dữ liệu lớn trong kinh doanh; Có khả năng kết hợp toán học, thống kê học, kinh doanh và khoa học máy tính, liên quan đến các phương pháp và kỹ thuật nhằm khai thác thông tin, chuyển hóa những loại dữ liệu này thành thông tin có ích cho việc ra quyết định ở trong doanh nghiệp, sử dụng tối ưu nguồn dữ liệu lớn.

**MT5:** Có kỹ năng nghề nghiệp, giao tiếp, làm việc nhóm đủ để làm việc trong môi trường kinh doanh năng động, thích ứng được với sự thay đổi của môi trường kinh doanh; Có kỹ năng đổi mới sáng tạo và tư duy khởi nghiệp; Có tinh thần trách nhiệm cao trong công việc; Có ý thức tuân thủ đạo đức nghề nghiệp.

**MT6:** Có năng lực hình thành ý tưởng, thiết kế, triển khai và vận hành trong bối cảnh cạnh tranh và hội nhập quốc tế.

### **1.3. Cơ hội việc làm**

Sau khi tốt nghiệp chương trình đào tạo, người học có thể làm việc tốt tại các vị trí sau:

- Chuyên viên phân tích dữ liệu kinh doanh, chuyên viên công nghệ phân tích dữ liệu, chuyên viên thiết kế và quản lý cấu trúc dữ liệu, chuyên viên lập trình phân tích dữ liệu, chuyên viên tư vấn phân tích kinh doanh, cán bộ quản lý phân tích dữ liệu, cán bộ quản lý kinh doanh, chuyên viên chiến lược kinh doanh, chuyên viên nghiên cứu và phân tích thị trường.

- Chuyên viên phân tích dữ liệu và hoạch định chính sách kinh tế tại các cơ quan quản lý của Nhà nước về lĩnh vực thống kê, phân tích và dự báo thuộc các Bộ/Ban/Ngành hay các Viện nghiên cứu;

- Chuyên viên thu thập, xử lý dữ liệu có cấu trúc từ các nguồn dữ liệu khác nhau cho các tổ chức, doanh nghiệp có nhu cầu nghiên cứu và phân tích dữ liệu thị trường cho hoạt động sản xuất kinh doanh;

- Nghiên cứu viên và giảng viên giảng dạy về khoa học dữ liệu tại các cơ sở giáo dục đại học hay Viện nghiên cứu;

- Độc lập hoặc tham gia thành lập doanh nghiệp, thành lập cơ sở đào tạo các khóa học ngắn hạn liên quan đến khai thác và phân tích dữ liệu trong kinh tế và kinh doanh.

### **2. Thời gian đào tạo: 4 năm**

**3. Khối lượng kiến thức toàn khoá: 137** tín chỉ. (Bảo gồm cả 12 tín chỉ giáo dục thể chất và quốc phòng).

**Phần 2: Tổng quan về doanh nghiệp** (Hãy đánh dấu ✓ vào phương án lựa chọn)

1. Tên doanh nghiệp: .....
2. Thời gian thành lập .....
3. Doanh nghiệp thuộc loại hình?

<input type="checkbox"/> Công ty trách nhiệm hữu hạn (TNHH)	<input type="checkbox"/> Công ty cổ phần
<input type="checkbox"/> Công ty có vốn đầu tư nước ngoài	<input type="checkbox"/> Doanh nghiệp tư nhân
<input type="checkbox"/> Loại hình khác (xin vui lòng ghi rõ): .....	
4. Hiện nay, tổng số vốn kinh doanh của doanh nghiệp?

<input type="checkbox"/> Dưới 5 tỷ VNĐ	<input type="checkbox"/> Từ 5 tỷ VNĐ đến 20 tỷ VNĐ
<input type="checkbox"/> Từ 20 tỷ VNĐ đến 100 tỷ VNĐ	<input type="checkbox"/> Trên 100 tỷ VNĐ
5. Hiện nay, tổng số lao động của doanh nghiệp?

<input type="checkbox"/> Dưới 10 người	<input type="checkbox"/> Từ 10 người đến 200 người
<input type="checkbox"/> Từ 200 người đến 300 người	<input type="checkbox"/> Trên 300 người
6. Hiện nay, tổng số lao động làm việc trong phòng kế toán, kiểm toán của doanh nghiệp?

<input type="checkbox"/> Dưới 3 người	<input type="checkbox"/> Từ 3 người đến 5 người
<input type="checkbox"/> Từ 6 người đến 10 người	<input type="checkbox"/> Trên 10 người

**Phần 3: Phần đóng góp ý kiến**

Trong thời gian từ 1 ÷ 3 năm tới, *doanh nghiệp có nhu cầu tuyển dụng về nhân lực cử nhân ngành Phân tích dữ liệu kinh doanh?*

- Có nhu cầu tuyển dụng nhân lực cử nhân ngành phân tích dữ liệu kinh doanh  
(quy mô tuyển:.....người/năm)
- Không có nhu cầu tuyển dụng nguồn nhân lực ngành trên.

Doanh nghiệp vui lòng cho biết lý do tuyển dụng hoặc không tuyển dụng nguồn nhân lực nói trên: .....

.....

*Xin chân thành cảm ơn sự hợp tác và giúp đỡ của doanh nghiệp!*

**Ký tên**

*(Ký và ghi rõ họ tên)*