

## **Kết luận hội thảo của TS.Nguyễn Bích Lâm**

*Kính thưa các quý vị đại biểu!*

Việc khai thác nguồn dữ liệu Big data là một vấn đề mới nổi đối với Thống kê thế giới và thống kê Việt Nam, chính vì vậy việc nghiên cứu Big data tại Việt Nam mới chỉ là những nghiên cứu bước đầu. Trong phiên thảo luận, các đại biểu đã tập trung trao đổi để hiểu thêm về nguồn dữ liệu này, những cơ hội sẽ có và thách thức đặt ra khi khai thác, những khó khăn vướng mắc khi triển khai thực hiện tại Thống kê Việt Nam. Đây là những ý kiến đóng góp rất có ý nghĩa giúp nhóm nghiên cứu sâu hơn về việc ứng dụng và lộ trình thực hiện một cách thuận lợi trong thời gian tới.

Hiện nay, công nghệ thông tin ngày càng phát triển mạnh mẽ, chúng ta phải chuyển đổi dần cách thức làm báo cáo hiện nay, ngay cả cách thực hiện chế độ báo cáo. Ngành Thống kê Việt Nam đang đi theo xu thế xây dựng cơ sở dữ liệu tập trung và sử dụng phân tán. Ở một số nước có nền thống kê tiên tiến, việc xây dựng cơ sở dữ liệu tập trung không sử dụng phương pháp truyền thống mà sẽ sử dụng cơ sở dữ liệu hồ sơ hành chính, đây cũng là một dạng của Big data.

Nghiên cứu ứng dụng, khai thác Big data tại TCTK là nhiệm vụ phải thực hiện. Những công việc sẽ được triển khai trong thời gian tới gồm:

(1) Thành lập Tổ công tác nghiên cứu về Big data do một Lãnh đạo Tổng cục phụ trách, thành viên chủ chốt là Viện KHTK và một số đơn vị thuộc TCTK. Nhiệm vụ chính của Tổ công tác là nghiên cứu phương pháp, lĩnh vực khai thác tiên phong (ví dụ: thống kê di cư, thống kê du lịch, thống kê giá...), phương thức ứng dụng, xây dựng lộ trình và kế hoạch triển khai cụ thể. Viện Khoa học Thống kê chủ trì, lập danh sách chi tiết những chuyên gia tư vấn am hiểu thông tin giúp chúng ta hiểu rõ hơn, cận kẽ hơn, tiên liệu những thách thức, khó khăn mà chúng ta gặp phải để các chuyên gia giải đáp thắc mắc, giúp thuận tiện trong việc theo dõi và hỗ trợ liên hệ.

(2) Xây dựng Đề án Ứng dụng Big data trong Thống kê Nhà nước do Viện KHTK chủ trì, Vụ Phương pháp chế độ Thống kê và CNTT phối hợp thực hiện. Trong đó: Viện KHTK xây dựng những văn bản pháp lý, dự kiến cơ sở vật chất để triển khai công việc; Vụ Phương pháp chế độ Thống kê và CNTT bổ sung nội dung nghiên cứu ứng dụng Big data vào Chương trình phát triển ứng dụng Công nghệ thông tin giai đoạn 2016-2020 của TCTK.

(3) Nghiên cứu môi trường pháp lý cho ứng dụng và sử dụng Big data vào công tác thống kê.

*Trân trọng cảm ơn các quý vị đại biểu!*