

HỘI THẢO VỀ KẾT QUẢ TÍNH THỬ NGHIỆM CHỈ SỐ GIÁ TIÊU DÙNG TỪ NGUỒN DỮ LIỆU BIGDATA

Chiều ngày 12/11/2019, Tổng cục Thống kê (TCTK) đã tổ chức Hội thảo báo cáo kết quả tính thử nghiệm chỉ số giá tiêu dùng (CPI) từ nguồn dữ liệu lớn (Bigdata). Ông Nguyễn Bích Lâm, Tổng cục trưởng TCTK chủ trì Hội thảo. Tham dự Hội thảo có bà Nguyễn Thị Hương, Phó Tổng cục trưởng TCTK; đại diện của Bộ Công Thương, Bộ Tài chính, Ban chỉ đạo điều hành giá của Chính phủ, Văn phòng điều phối thường trú của Liên hợp quốc tại Việt Nam; đại diện lãnh đạo và chuyên viên các đơn vị thuộc cơ quan TCTK và một số Cục Thống kê tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương.

Phát biểu khai mạc Hội thảo, Tổng cục trưởng Nguyễn Bích Lâm nhấn mạnh vai trò của công nghệ thông tin trong công tác thống kê hiện nay. Đồng thời Tổng cục trưởng cũng ghi nhận những nỗ lực của Viện Khoa học Thống kê trong việc nghiên cứu và khai thác Bigdata để sản xuất số liệu thống kê nhà nước.

Ông Nguyễn Văn Đoàn, Viện trưởng Viện Khoa học Thống kê (KHTK) trình bày kết quả tính thử nghiệm CPI từ nguồn Bigdata. Cuối năm 2015, Viện KHTK bắt đầu nghiên cứu khai thác dữ liệu giá tiêu dùng hàng hóa và dịch vụ giao dịch từ các trang thông tin điện tử bán hàng trực tuyến để tính CPI. Mặc dù gặp nhiều khó khăn về nhân lực, cơ sở hạ tầng thông tin, nhưng đến nay Viện KHTK đã xây dựng thành công phần mềm tự động thu thập trích xuất và tính toán dữ liệu từ các trang web bán hàng trực tuyến với tên gọi ISS-Robot phiên bản 1.1. Hàng ngày, ISS-Robot 1.1 tự động trích xuất được trên 281 ngàn dòng dữ liệu về giá bán lẻ hàng hóa và dịch vụ tiêu dùng; xử lý, phân loại được trên 260 ngàn mặt hàng cá thể vào 189 nhóm hàng cấp 4 so với 650 mặt hàng trong rổ hàng hóa điều tra giá truyền thống (25/32 nhóm hàng cấp 2; 65/86 nhóm hàng cấp 3; 189/266 nhóm hàng nhóm hàng cấp 4) và tự động tính chỉ các chỉ số CPI theo kỳ (10 ngày/tháng), CPI của cả tháng. Tại Hội thảo, Viện KHTK đã trình diễn ISS-Robot thu thập, xử lý, tính toán CPI từ các trang web bán hàng trực tuyến.

Các đại biểu đánh giá cao những kết quả Viện KHTK đã đạt được và có nhiều ý kiến đóng góp tích cực về phương thức và kết quả của việc khai thác dữ liệu Bigdata nhằm có được nguồn dữ liệu chuẩn xác nhất, đảm bảo độ tin cậy phục vụ công tác thống kê, như: Xây dựng 1 rổ hàng hóa tiêu dùng online và tập trung vào các mặt hàng có tính đại diện cao được bán tại các trang web; nhu cầu và tính pháp lý trong việc thu thập dữ liệu...

Phát biểu kết thúc Hội thảo, Tổng cục trưởng Nguyễn Bích Lâm đánh giá cao kết quả nghiên cứu của Viện KHTK, kết quả tính CPI từ nguồn Bigdata sẽ được sử dụng để tham khảo và kiểm tra, đối chiếu với CPI truyền thống và phục vụ dự báo ngắn hạn; Ông cũng ghi nhận và giải đáp các kiến nghị của Viện đối với Tổng cục và đề nghị Viện KHTK tiếp tục hoàn thiện kết quả nghiên cứu theo hướng tập trung vào một số nhóm hàng có độ tin cậy cao để tính CPI, nghiên cứu phương pháp luận mới trong việc tính toán CPI và phát triển thêm nghiên cứu về Bigdata trong các lĩnh vực khác của thống kê để có thể đáp ứng đa dạng hơn nhu cầu của người sử dụng thông tin thống kê. Bên cạnh đó, Tổng cục trưởng cũng chỉ đạo Viện KHTK và Vụ Thống kê Giá tiếp tục phối hợp chặt chẽ, trao đổi thông tin và thực hiện các dự án liên quan đến Bigdata.



Ông Nguyễn Bích Lâm, Tổng cục trưởng TCTK phát biểu chỉ đạo tại Hội thảo

Nguồn: <http://vienthongke.vn>

Tổng cục Thống kê giới thiệu và hướng dẫn sử dụng ứng dụng Chế độ báo cáo thống kê điện tử

Ngày 29/10/2019, Tổng cục Thống kê (TCTK) đã tổ chức Hội thảo giới thiệu và hướng dẫn sử dụng ứng dụng Chế độ báo cáo thống kê điện tử cho các bộ, ngành và các đơn vị nghiệp vụ của TCTK tham gia thực hiện Chế độ báo cáo thống kê cấp quốc gia. Theo đó, TCTK đã xây dựng một phần mềm kết nối trực tiếp giữa TCTK và các bộ, ngành để phục vụ cho việc quản lý, điều hành một cách thống nhất của các Bộ, ngành cũng như đơn vị tổng hợp là TCTK. Mục tiêu của việc xây dựng ứng dụng này nhằm: (1) tin học hóa Chế độ báo cáo thống kê cấp quốc gia; (2) theo dõi tình hình thực hiện và quản lý tập trung toàn bộ báo cáo thuộc hệ thống Chế độ báo cáo thống kê cấp quốc gia này; (3) chia sẻ số liệu thống kê giữa các Bộ, ngành sau khi đã được thẩm định.

Giới thiệu kết quả giữa kỳ Dự án “Cải thiện Hệ thống Thống kê Quốc gia Việt Nam” do Chính phủ Italia tài trợ

Ngày 8/11/2019, Tổng cục Thống kê (TCTK) phối hợp với Cơ quan thống kê Italia (ISTAT) tổ chức buổi lễ giới thiệu kết quả giữa kỳ Dự án “Cải thiện Hệ thống Thống kê Quốc gia Việt Nam” do Chính phủ Italia tài trợ. Ông Nguyễn Bích Lâm, Tổng cục trưởng TCTK và ông Antonio Alessandro, Đại sứ Nước cộng hòa Italia tại Việt Nam đồng chủ trì buổi giới thiệu.



Tổng cục trưởng Nguyễn Bích Lâm tiếp xã giao ông Antonio Alessandro, Đại sứ Nước cộng hòa Italia tại Việt Nam

Dự án “Cải thiện hệ thống thống kê quốc gia Việt Nam” thực hiện trong 3 năm từ 2018-2021, do AICS tài trợ với tổng số tiền trị giá 648.714 Euro, gồm có 5 hợp phần: Xây dựng năng lực thể chế; Thống kê năng lượng; Thống kê môi trường và biến đổi khí hậu; Phổ biến thông tin thống kê; Công nghệ thông tin và truyền thông. Các đại biểu đều đánh giá cao tính hiệu quả của Dự án.

Nguồn: <http://viethongke.vn>.

Tổng cục Thống kê tiếp và làm việc với Cơ quan Thống kê Đan Mạch

Ngày 05/11/2019, Tổng cục Thống kê (TCTK) đã có buổi tiếp tiếp Đoàn công tác của Đại sứ quán Đan Mạch và Cơ quan Thống kê Đan Mạch (DST). Ông Phạm Quang Vinh, Phó Tổng cục trưởng TCTK chủ trì buổi tiếp đón.



Ông Phạm Quang Vinh, Phó Tổng cục trưởng TCTK phát biểu tại buổi đón tiếp

Hai bên tập trung trao đổi những nội dung sau: (1) Chia sẻ những công việc mà DST đã thực hiện từ tháng 9/2018 để trình các cấp có thẩm quyền phê duyệt hỗ trợ kỹ thuật cho Tổng cục; (2) Giới thiệu Khung hợp tác chiến lược theo Ngành của Đan Mạch; (3) Thảo luận phương thức tiếp nhận và tổ chức thực hiện hỗ trợ kỹ thuật; (4) Xác định chi tiết các nội dung sẽ triển khai thí điểm sử dụng dữ liệu hành chính để biên soạn số liệu thống kê chính thức thuộc hai lĩnh vực Thống kê giáo dục và thống kê di cư; (5) Chia sẻ hoạt động hợp tác giữa Tổng cục với Cơ quan Thống kê Italia và Dự án do Ngân hàng thế giới tài trợ về sử dụng dữ liệu hành chính. Hai bên cũng sẽ thống nhất hình thức và lĩnh vực hợp tác tiến tới ký Biên bản ghi nhớ giữa TCTK và DST.

Nguồn: <http://gso.gov.vn>.

HỘI NGHỊ PHỔ BIẾN KIẾN THỨC THỐNG KÊ ĐỐI VỚI CƠ QUAN BÁO CHÍ NĂM 2019

Thực hiện kế hoạch phổ biến, giáo dục pháp luật và tuyên truyền kiến thức thống kê năm 2019, ngày 30/10/2019, Tổng cục Thống kê (TCTK) tổ chức Hội nghị phổ biến kiến thức thống kê đối với cơ quan báo chí năm 2019. Ông Phạm Quang Vinh, Phó Tổng cục trưởng TCTK chủ trì Hội nghị. Tham dự có đại diện Lãnh đạo các đơn vị thuộc TCTK và đại diện các cơ quan thông tấn, báo chí tới nghe phổ biến kiến thức thống kê.

Nội dung phổ biến gồm những chỉ tiêu thống kê hiện đang được quan tâm hoặc dễ gây nhầm lẫn về khái niệm, ý nghĩa. Hội nghị cũng dành thời gian đáng kể cho phần thảo luận nhằm giúp các nhà báo đặt câu hỏi tìm hiểu sâu hơn về các chỉ tiêu thống kê và được đại diện Lãnh đạo TCTK giải đáp thỏa đáng. Đây cũng là cơ hội để trao đổi, chia sẻ kinh nghiệm với nhau về cách thức truyền tải thông tin thống kê chính xác, kịp thời và hiệu quả nhất tới người dùng tin.

Nguồn: <https://www.gso.gov.vn>

TỔ CHỨC NGHIỆM THU ĐỀ TÀI CẤP CƠ SỞ

Thực hiện Quyết định số 45/QĐ-VTK ngày 24/10/2019, ngày 12/11/2019, Viện Khoa học Thống kê tổ chức nghiệm thu chính thức kết quả nghiên cứu đề tài cấp Cơ sở “Nghiên cứu xây dựng phương pháp chuyển đổi năm gốc 2010 sang năm gốc 2020 để tính các chỉ tiêu thống kê theo giá so sánh” do Vụ Phương pháp chế độ Thống kê và Công nghệ thông tin, Tổng cục Thống kê thực hiện, ThS. Nguyễn Đình Khuyến làm chủ nhiệm đề tài.

ThS. Nguyễn Văn Đoàn, Viện trưởng Viện Khoa học Thống kê làm Chủ tịch Hội đồng. Các thành viên trong Hội đồng đều cho rằng đây là đề tài rất cần thiết nghiên cứu áp dụng vào thực tiễn. Hội đồng cũng chỉ ra những vấn đề cần bổ sung để hoàn thiện báo cáo tổng hợp kết quả nghiên cứu. Hội đồng nghiệm thu đánh giá cao kết quả nghiên cứu đề tài và thống nhất đánh giá nghiệm thu kết quả đề tài xếp loại: Giỏi.



Toàn cảnh Hội đồng nghiệm thu

Nguồn: <http://vienthongke.vn>

TỔ CHỨC CÁC LỚP ĐÀO TẠO, BỒI DƯỠNG



Bà Nguyễn Thị Hương, Phó Tổng cục trưởng TCTK và ông Nguyễn Văn Đoàn, Viện trưởng Viện KHTK trao đổi với lớp Bồi dưỡng mô hình phân tích chuỗi thời gian và nhân tố khám phá EFA

Trong tháng 10 và tháng 11 năm 2019, thực hiện Kế hoạch đào tạo, bồi dưỡng công chức, viên chức năm 2019 của Tổng cục Thống kê, Viện Khoa học Thống kê đã tổ chức 03 lớp bồi dưỡng nghiệp vụ công tác thống kê chương trình thống kê viên chính và 01 lớp quản lý nhà nước chương trình chuyên viên chính tại Bắc Ninh và Đồng Nai, đây là chương trình đào tạo bắt buộc đối với công chức đang giữ ngạch Thống kê viên để thi nâng lên ngạch Thống kê viên chính. Ngoài ra, Viện KHTK còn tổ chức 01 lớp Bồi dưỡng mô hình phân tích chuỗi thời gian và nhân tố khám phá EFA nhằm nâng cao nghiệp vụ về phân tích và dự báo thống kê. Giảng viên các lớp là những công chức, viên chức có trình độ chuyên môn cao, tâm huyết, trách nhiệm, và nhiều kinh nghiệm thực tế.

Nguồn: <http://vienthongke.vn>