

THÔNGIỆP NGÀY TIÊU CHUẨN THẾ GIỚI NĂM 2024: TIÊU CHUẨN PHỤC VỤ CÁC MỤC TIÊU PHÁT TRIỂN BỀN VỮNG (SDG) TẦM NHÌN CHUNG CHO MỘT THẾ GIỚI TỐT ĐẸP HƠN

Mục tiêu Phát triển Bền vững 9 - Công nghiệp, đổi mới và cơ sở hạ tầng bền vững trong thời đại trí tuệ nhân tạo (AI).

Các Mục tiêu phát triển bền vững (SDG) thể hiện tầm nhìn chung vì hòa bình, thịnh vượng và phúc lợi của con người và cả hành tinh. Mỗi SDG đều đưa ra lời kêu gọi hành động khẩn cấp và việc đạt được chúng đòi hỏi nỗ lực chung của tất cả chúng ta.

Tiêu chuẩn quốc tế đưa ra các giải pháp thực tế mà tất cả chúng ta đều có thể ủng hộ. Bằng cách sử dụng các tiêu chuẩn quốc tế, bạn trở thành một phần của giải pháp.

SDG 9 tập trung vào việc xây dựng cơ sở hạ tầng có khả năng phục hồi, thúc đẩy công nghiệp hóa toàn diện và bền vững, đồng thời thúc đẩy đổi mới sáng tạo.

Tiêu chuẩn quốc tế là xương sống của tiến bộ toàn cầu. Chúng đảm bảo khả năng tương tác, an ninh và bền vững, thúc đẩy sự hợp tác toàn cầu để đẩy nhanh đổi mới thông qua AI.

Cùng nhau, chúng ta có thể xây dựng một



Ngày Tiêu chuẩn Thế giới 14/10

Tiêu chuẩn phục vụ các Mục tiêu phát triển bền vững (SDG)
Tầm nhìn chung cho một thế giới tốt đẹp hơn



Jo Cops
Chủ tịch IEC



Sung Hwan Cho
Chủ tịch ISO



Seizo Onoe
Giám đốc ITU

thế giới với cơ sở hạ tầng vững chắc, tăng trưởng công nghiệp bền vững và đổi mới vượt trội - được thúc đẩy bởi trí tuệ nhân tạo và được hỗ trợ bởi các tiêu chuẩn quốc tế - thúc đẩy chuyển đổi kinh tế, hôm nay và cho các thế hệ mai sau ■

Theo Vietq.vn

BỐN NGUYÊN TẮC TRUY XUẤT NGUỒN GỐC SẢN PHẨM HÀNG HÓA

Truy xuất nguồn gốc là giải pháp hữu hiệu giúp người tiêu dùng tìm hiểu về thông tin nguồn gốc xuất xứ của sản phẩm hàng hóa. Tại nhiều quốc gia trên thế giới, truy xuất cho sản phẩm đã trở thành quy định bắt thành văn và thói quen của người tiêu dùng.

Hiện nay, hàng giả, hàng nhái, hàng không rõ nguồn gốc xuất xứ đã và đang trở thành vấn nạn đối với xã hội. Mặc dù cơ quan chức năng quyết liệt vào cuộc, nhiều doanh nghiệp đưa ra cảnh báo giúp người tiêu dùng nhận biết sản phẩm thật giả, nhưng hàng giả, hàng nhái vẫn len lỏi vào cuộc sống của người dân.

Theo đó, truy xuất nguồn gốc là giải pháp hữu hiệu giúp người tiêu dùng tìm hiểu thông

tin nguồn gốc xuất xứ của sản phẩm, giúp truy ngược từ sản phẩm đang được bày bán trên kệ hàng về nơi sản xuất ban đầu, qua từng công đoạn theo thời gian, địa điểm của quá trình sản xuất, chế biến, lưu trữ, bảo quản, vận chuyển, phân phối và kinh doanh.

Tại Việt Nam, theo quy định hệ thống truy xuất nguồn gốc sản phẩm, hàng hóa phải bảo đảm 4 nguyên tắc sau:

Nguyên tắc “Một bước trước - một bước sau”: Bảo đảm khả năng giám sát, nhận diện được công đoạn sản xuất, kinh doanh trước và công đoạn sản xuất, kinh doanh tiếp theo trong quá trình sản xuất, kinh doanh đối với một sản phẩm, hàng hóa.

Nguyên tắc “Sẵn có của phần tử dữ liệu chính”: Các phần tử dữ liệu chính phải được thu thập, lưu trữ và cập nhật kịp thời trong các báo cáo thông tin chi tiết về sự kiện quan trọng trong quá trình sản xuất và chuỗi cung ứng.

Nguyên tắc “Minh bạch”: Hệ thống truy xuất nguồn gốc phải đạt yêu cầu về tính minh

bạch tối thiểu bằng cách sử dụng dữ liệu tĩnh về khách hàng, bên cung ứng, sản phẩm và các điều kiện sản xuất.

Nguyên tắc “Sự tham gia đầy đủ các bên truy xuất nguồn gốc”: Hệ thống truy xuất nguồn gốc phải có sự tham gia của đầy đủ các bên truy xuất nguồn gốc của tổ chức ■

Theo Vietq.vn

TIÊU CHUẨN ISO 15189: NÂNG CAO CHẤT LƯỢNG VÀ UY TÍN CHO CÁC PHÒNG XÉT NGHIỆM Y TẾ

ISO 15189 đã trở thành tiêu chuẩn quan trọng trong việc nâng cao chất lượng xét nghiệm y tế, mang lại sự chính xác và tin cậy trong quá trình chẩn đoán và điều trị bệnh nhân tại các bệnh viện.

ISO 15189 là tiêu chuẩn do Tổ chức Tiêu chuẩn hóa Quốc tế (ISO) ban hành, nhằm quy định các yêu cầu về năng lực và chất lượng đối với các phòng xét nghiệm y tế. Tiêu chuẩn này dựa trên các quy chuẩn ISO/IEC 17025 và ISO 9001, nhưng bổ sung các yêu cầu riêng biệt về đảm bảo chất lượng trong lĩnh vực xét nghiệm y tế, giúp các cơ sở y tế duy trì và nâng cao chất lượng dịch vụ, đồng thời bảo đảm sự tin cậy trong chuỗi cung ứng y tế.

ISO 15189 không chỉ quy định các yêu cầu về quản lý mà còn yêu cầu về kỹ thuật xét nghiệm. Các nội dung này bao gồm năng lực của cán bộ xét nghiệm, kiểm soát điều kiện môi trường, thiết bị, quá trình chuẩn bị trước khi xét nghiệm và kiểm soát trong suốt quá trình thực hiện. Tiêu chuẩn này được nhiều bệnh viện trên cả nước áp dụng nhằm đảm bảo tính chính xác, nâng cao sự hài lòng của bệnh nhân và củng cố lòng tin của cộng đồng vào chất lượng y tế.

Từ năm 2009, Bệnh viện Đa khoa Trung tâm An Giang đã được công nhận đạt chuẩn ISO 15189:2007. Bệnh viện Đa khoa Thống Nhất, từ tháng 9/2023, đã bắt đầu triển khai hệ thống quản lý chất lượng xét nghiệm theo tiêu chuẩn ISO 15189:2022. Bà Nguyễn Thị Lan Anh - Giám đốc Văn phòng AOSC, đánh giá cao sự nỗ lực của bệnh viện trong việc triển khai thành công tiêu chuẩn ISO 15189:2022. Việc đạt chứng chỉ này không chỉ giúp nâng cao chất

lượng xét nghiệm mà còn tạo cơ hội hợp tác quốc tế, khẳng định uy tín và vị thế của bệnh viện trong tỉnh và khu vực.

Từ tháng 6/2023, Bệnh viện Quân y 175 cũng đã triển khai dự án “Thiết lập và áp dụng hệ thống quản lý chất lượng phòng xét nghiệm theo tiêu chuẩn ISO 15189:2022” tại ba khoa Huyết học, Sinh hóa và Vi sinh vật. Đến tháng 5/2024, Khoa Sinh hóa của bệnh viện đã nhận được chứng chỉ ISO 15189:2022. Thành quả này cho thấy sự cam kết không ngừng của bệnh viện trong việc đảm bảo kết quả xét nghiệm chính xác và nhanh chóng.

Thiếu tướng, Tiến sĩ Trần Quốc Việt, Giám đốc Bệnh viện Quân y 175 khẳng định, việc đạt chứng chỉ ISO 15189:2022 của Khoa Huyết học và Khoa Vi sinh vật cũng như Khoa Sinh học trước đó đã đánh dấu cột mốc quan trọng trong hành trình cam kết chất lượng và nâng cao dịch vụ chăm sóc sức khỏe người bệnh của bệnh viện. Đây là nền tảng để tiếp tục duy trì và nâng cao chất lượng xét nghiệm, chất lượng khám chữa bệnh, tiến tới đạt những chứng chỉ cao hơn của đơn vị. Bên cạnh đó, chứng chỉ này không chỉ nâng cao uy tín của bệnh viện mà còn mở ra nhiều cơ hội hợp tác quốc tế, thúc đẩy sự phát triển của bệnh viện.

Có thể thấy, ISO 15189 đã và đang được nhiều bệnh viện lớn tại Việt Nam áp dụng, mang lại nhiều lợi ích cho cả bệnh viện và bệnh nhân. Việc đạt chuẩn này không chỉ giúp nâng cao chất lượng xét nghiệm y tế mà còn tạo ra các cơ hội hợp tác quốc tế, củng cố uy tín và vị thế của các bệnh viện trên bản đồ y tế khu vực ■

Theo Vietq.vn

ÁP DỤNG TIÊU CHUẨN QUỐC GIA VỀ KHÍ NHÀ KÍNH TẠO MÔI TRƯỜNG KINH DOANH BỀN VỮNG

Việt Nam đang đối mặt với một số thách thức trong xây dựng hạ tầng chất lượng liên quan đến khí nhà kính, việc xây dựng và áp dụng tiêu chuẩn quốc gia theo các tiêu chuẩn quốc tế không chỉ giúp Việt Nam thực hiện tốt cam kết quốc tế mà còn tạo ra môi trường kinh doanh bền vững hơn trong bối cảnh biến đổi khí hậu ngày càng phức tạp.

Hạ tầng chất lượng liên quan đến khí nhà kính tại Việt Nam tập trung vào các biện pháp đo lường, giám sát, báo cáo, giảm thiểu phát thải khí nhà kính, tuân thủ các tiêu chuẩn quốc tế và quốc gia. Việt Nam đang phát triển hệ thống toàn diện để quản lý khí nhà kính nhằm đáp ứng các cam kết quốc tế trong khuôn khổ Hiệp định Paris về biến đổi khí hậu.

Về khung pháp lý, các quy định và luật pháp quốc gia liên quan đến biến đổi khí hậu, đặc biệt là Luật Bảo vệ môi trường và các nghị định, thông tư cụ thể về phát thải khí nhà kính. Về hệ thống tiêu chuẩn và quy chuẩn, bộ tiêu chuẩn quốc gia Việt Nam (TCVN) và các tiêu chuẩn quốc tế như ISO 14064 về đo lường, báo cáo, thẩm tra phát thải khí nhà kính được áp dụng để tạo ra cơ sở cho việc giảm thiểu phát thải.

Về cơ sở hạ tầng kỹ thuật, các phòng thử nghiệm, hệ thống đo lường, kiểm định, các thiết bị công nghệ phục vụ việc giám sát và quản lý khí nhà kính.

Các tổ chức thẩm tra và thẩm định, các tổ chức được cấp phép thực hiện giám sát và chứng nhận tính hợp lệ của các báo cáo phát thải khí nhà kính từ các tổ chức, doanh nghiệp.

Theo bà Nguyễn Thị Mai Hương - Trưởng Ban Quản lý chất lượng và Đánh giá sự phù hợp, Ủy ban Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng Quốc gia, các tiêu chuẩn quốc gia về khí nhà

kính bao gồm: Bộ TCVN ISO14060 cung cấp sự rõ ràng và nhất quán cho việc định lượng, giám sát, báo cáo và thẩm tra lượng phát thải và loại bỏ khí nhà kính; TCVN ISO 14080 Quản lý khí nhà kính và các hoạt động liên quan - Khuôn khổ và nguyên tắc cho phương pháp luận về hành động khí hậu; TCVN ISO 14090 Thích ứng với biến đổi khí hậu - Nguyên tắc, yêu cầu và hướng dẫn; TCVN ISO 14040 Quản lý môi trường - Đánh giá vòng đời sản phẩm - Yêu cầu và hướng dẫn; TCVN ISO 14044 Quản lý môi trường - Đánh giá vòng đời của sản phẩm - Nguyên tắc và khuôn khổ.

Các Tiêu chuẩn khí nhà kính dự kiến xây dựng trong năm 2024-2025 bao gồm: ISO 14068-1:2023; ISO 14083:2023, ISO 14091:2021; ISO 14093:2022; ISO 14097:2021; ISO 14030-1:2021; ISO 14030-2:2021; ISO 14030-3:2022; ISO 14030-4:2021; ISO 14100:2022.

Việt Nam đang đối mặt với một số thách thức trong xây dựng hạ tầng chất lượng liên quan đến khí nhà kính, bao gồm việc đảm bảo tính chính xác, minh bạch và phù hợp thông lệ quốc tế của các báo cáo kiểm kê khí nhà kính: các phương pháp kiểm kê khí nhà kính phải phù hợp với các tiêu chuẩn quốc tế; các tổ chức thẩm định và thẩm tra khí nhà kính độc lập hoạt động đáp ứng yêu cầu tiêu chuẩn quốc tế; cần phải chuẩn hóa năng lực đội ngũ chuyên gia kiểm kê, chuyên gia thẩm tra, thẩm định khí nhà kính.

Việc xây dựng và áp dụng các tiêu chuẩn quốc gia theo tiêu chuẩn quốc tế không chỉ giúp Việt Nam thực hiện tốt các cam kết quốc tế mà còn tạo ra môi trường kinh doanh bền vững hơn trong bối cảnh biến đổi khí hậu ngày càng phức tạp ■

Theo Vietq.vn