

HỘI THẢO “ĐÁNH GIÁ KHOA HỌC TRONG KỶ NGUYÊN SỐ”

Ngày 24 tháng 10 năm 2025, tại Tp. Đà Nẵng, Cục Thông tin, Thống kê đã tổ chức Hội thảo chuyên đề “Đánh giá khoa học trong kỷ nguyên số”, nhằm thảo luận về chính sách, công cụ và dữ liệu phục vụ đánh giá hoạt động khoa học, công nghệ và đổi mới sáng tạo.

Hội thảo được tổ chức trong bối cảnh Luật Khoa học, công nghệ và đổi mới sáng tạo mới được ban hành, với mục tiêu xây dựng một hệ thống đánh giá dựa trên dữ liệu, đảm bảo tính minh bạch và hiệu quả. Hội thảo đã thu hút được sự tham gia của đại diện các sở KH&CN, viện nghiên cứu, trường đại học và các chuyên gia quản lý khoa học khu vực miền Trung.

Phát biểu khai mạc, TS Trần Đức Hiến, Cục trưởng Cục Thông tin, Thống kê nhấn mạnh yêu cầu cốt lõi là thay đổi tư duy quản lý nhà nước về đánh giá hoạt động KHCN&ĐMST. Tư duy này cần chuyển dịch mạnh mẽ từ kiểm soát đầu vào và định tính sang kiểm soát kết quả đầu ra, kết hợp định lượng cụ thể, và đồng thời phải đánh giá được tác động đến kinh tế - xã hội và môi trường. Điều này khẳng định tầm quan trọng của việc chuyển đổi số và cập nhật các nền tảng số hóa trên Hệ thống thông tin KHCN&ĐMST quốc gia.

Tại Hội thảo, các đại biểu đã tập trung chia sẻ về các khía cạnh chuyên môn, bao gồm việc khai thác nguồn tin KH&CN trong kỷ nguyên AI và vai trò của AI trong tìm kiếm, xử lý và phân tích thông tin khoa học. Tuy nhiên, các đại biểu cũng chỉ ra những thách thức nghiêm trọng liên quan đến độ tin cậy dữ liệu, bản quyền và đạo đức liên chính trong học thuật.

Để giải quyết các thách thức trên, Hội thảo đã đề xuất các giải pháp chiến lược nhằm xây dựng cơ sở dữ liệu mở, chuẩn hóa dữ liệu, và tích hợp các công cụ AI vào hệ thống thông tin KHCN&ĐMST quốc gia.

Các chuyên gia cũng thảo luận về định hướng phát triển hạ tầng dữ liệu (bao gồm tổ chức, chuyên gia, nhà khoa học) trong việc kết nối và chia sẻ thông tin giữa các bộ, ngành, viện, trường và doanh nghiệp KH&CN. Mục tiêu tối thượng là hình thành nền tảng dữ liệu thống nhất phục vụ hiệu quả công tác đánh giá khoa học và hoạch định chính sách.

Đáng chú ý, các đại biểu đã bàn luận chi tiết về Khung tiêu chí đánh giá và xếp loại tổ chức KH&CN công lập theo các nhóm tiêu chí rõ ràng: năng lực nghiên cứu, kết quả đầu ra, hiệu quả sử dụng nguồn lực và đóng góp cho phát triển kinh tế - xã hội; đề xuất lộ trình triển khai hệ thống đánh giá dựa trên dữ liệu, đảm bảo tính minh bạch, khách quan và hiệu quả.

Phiên thảo luận mở đã ghi nhận nhiều ý kiến sôi nổi của các chuyên gia về kinh nghiệm thực tiễn và các mô hình quản lý phù hợp với điều kiện địa phương.

Kết luận Hội thảo, Ban tổ chức nhấn mạnh định hướng tiếp tục hoàn thiện hệ thống thông tin quốc gia và phát triển các công cụ đánh giá hiện đại, nhằm thúc đẩy đổi mới sáng tạo. Hội thảo đã thành công trong việc tăng cường kết nối giữa các cơ quan quản lý, viện, trường và chuyên gia, góp phần xây dựng hệ sinh thái đánh giá khoa học minh bạch, dựa trên dữ liệu, đáp ứng xu thế thời đại số.

H.N.M