

GIẢI THƯỞNG SÁNG TẠO KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ NGHỆ AN 2023

Tối ngày 13/10/2023 vừa qua, Lễ trao giải Sáng tạo Khoa học và Công nghệ (KH&CN) Nghệ An 2023 đã được tổ chức trang trọng tại Trường Đại học Vinh. Giải thưởng năm nay được xét cho các công trình sáng tạo KH&CN triển khai và ứng dụng trong 3 năm từ 2020-2023, thu hút được sự tham gia tích cực của nhiều tổ chức, cá nhân trong toàn tỉnh. Với 75 công trình đạt giải gồm 1 giải Đặc biệt, 14 giải Nhất, 19 giải Nhì, 21 giải Ba và 20 giải Khuyến khích, Giải thưởng Sáng tạo KH&CN Nghệ An ngày càng khẳng định uy tín và có sức lan tỏa trong cộng đồng.



Sáng tạo KH&CN Nghệ An là giải thưởng được tổ chức nhằm tôn vinh các nhà khoa học, các nhà nghiên cứu, đội ngũ trí thức và những người lao động đã sáng tạo nên những công trình nghiên cứu có giá trị về KH&CN đã được ứng dụng trong thực tiễn trên địa bàn tỉnh Nghệ An, mang lại hiệu quả thiết thực về kinh tế - xã hội. Giải thưởng được tổ chức lần đầu tiên vào năm 2001, đến nay, sau 17 lần phát động và tổ chức, đã góp phần khơi dậy, động viên các tầng lớp nhân dân không ngừng lao động sáng tạo, góp phần thúc đẩy sự phát triển của KH&CN và phát triển kinh tế - xã hội của tỉnh nhà.

Trong 3 năm 2020-2023, phong trào lao động sáng tạo đã được tổ chức sâu rộng trong các đơn vị, cơ quan, doanh nghiệp, trường học, bệnh viện trên địa bàn toàn tỉnh. Hàng trăm đề tài, dự án, sáng kiến kinh nghiệm đã được nghiên cứu và ứng dụng có hiệu quả trong thực tế. Qua sàng lọc từ cơ sở, đã có 133 công trình được gửi về Ban tổ chức Giải Sáng tạo KH&CN Nghệ An trên nhiều lĩnh vực giáo dục, công nghiệp, công nghệ thông tin, nông nghiệp và dược liệu, y tế.

Mùa giải này, ngành y tế vẫn là ngành có số lượng công trình tham gia giải thưởng lớn nhất, tiếp tục khẳng định hiệu quả ứng dụng tiến bộ KH&CN mới trong khám chữa bệnh và chăm sóc sức khỏe nhân dân. Các công nghệ mới, các sáng tạo, cải tiến kỹ thuật trong lĩnh vực y khoa đã được các bệnh viện từ tuyến tỉnh đến tuyến huyện ứng dụng thành công, đem lại chất lượng khám chữa bệnh tốt nhất cho người dân. Lĩnh vực công nghiệp cũng ghi nhận sự tham gia tích cực với số lượng công trình vượt trội, cho thấy các doanh nghiệp đã và đang ngày càng quan tâm đến việc nghiên cứu, ứng dụng và đổi mới công nghệ thiết

bị phục vụ sản xuất, kinh doanh, nhằm nâng cao chất lượng sản phẩm và sức cạnh tranh trên thị trường. Lĩnh vực giáo dục ghi nhận các công trình nghiên cứu đổi mới phương pháp dạy học phù hợp với xu thế mới, ứng dụng công nghệ thông tin vào dạy học, phát huy tính tích cực chủ động của học sinh. Lĩnh vực nông nghiệp nổi bật với các mô hình sản xuất theo chuỗi giá trị, tạo ra các sản phẩm an toàn và chất lượng cao.

Giải thưởng lần này tiếp tục thu hút các trung tâm nghiên cứu, ứng dụng KH&CN lớn như Trường Đại học Vinh, Trường Đại học Y khoa Vinh, Bệnh viện Hữu nghị Đa khoa Nghệ An, Bệnh viện Ung bướu... Bên cạnh đó là sự tham gia của các doanh nghiệp khởi nghiệp, các nhà sáng chế, với những sản phẩm có tính sáng tạo và ứng dụng cao.

Nhìn chung, các công trình đạt giải năm nay cho thấy sự sáng tạo, năng động của các tác giả, đã nắm bắt và ứng dụng nhanh các công nghệ mới, đặc biệt là công nghệ thông tin trên tất cả các lĩnh vực, bắt kịp xu hướng phát triển của thế giới và nhu cầu của xã hội trong thời kỳ cách mạng 4.0. Trong số này, Đặc san KH&CN Nghệ An dành một phần dung lượng để giới thiệu đến quý độc giả những công trình sáng tạo KH&CN đạt giải cao trong Giải thưởng năm nay./.