



اهدای جایزه "ایگ نوبل" به پژوهش‌های عجیب و خنده‌دار علمی!

طی مراسمی که به صورت آنلاین برگزار شد، پژوهشگرانی که بررسی‌های عجیبی در حوزه علم انجام داده بودند، جوایز "ایگ نوبل" را دریافت کردند.

طی مراسمی که به صورت آنلاین برگزار شد، پژوهشگرانی که بررسی‌های عجیبی در حوزه علم انجام داده بودند، جوایز "ایگ نوبل" را دریافت کردند.

به گزارش ایسنا و به نقل از گاردین، پژوهش‌های پیشگامانه در مورد موضوعات عجیبی مانند مزایای انتقال کرگدن به صورت وارونه، با اهدای جایزه "ایگ نوبل" (Ig Nobel) مورد تحسین قرار گرفتند.

نباید جایزه ایگ نوبل را با جایزه نوبل اشتباه گرفت، زیرا جوایز ایگ نوبل به قلمرو عجیب و غریب علم مربوط هستند و به پژوهش‌هایی اهدا می‌شوند که ابتدا مردم را می‌خندانند و سپس آنها را به تفکر وادار می‌کنند.

برندگان نوبل واقعی طی مراسمی که به صورت آنلاین در "دانشگاه هاروارد" (Harvard University) برگزار شد، ۱۰ جایزه ایگ نوبل را به دانشمندان، اقتصاددانان، پزشکان و ریاضیدانان ۲۴ کشور در ۶ قاره اهدا کردند.

پروفسور "دیوید کریبر" (David Carrier)، استاد زیست‌شناسی "دانشگاه یوتا" (University of Utah) و برنده جایزه صلح ایگ نوبل گفت: زمانی که خبر برنده شدن خود را شنیدم، کمی عصبی بودم. من فکر می‌کردم که آیا این جایزه را می‌خواهم یا خیر و پس از کمی بررسی، به این نتیجه رسیدم که پاسخ مثبت است.

"کریبر" و همکارانش تلاش کردند تا این فرضیه بحث‌برانگیز را آزمایش کنند که مردان برای محافظت از صورت خود در دعوایی که با مشت زدن صورت می‌گیرند، ریش می‌گذارند؛ در حالی که "چارلز داروین" (Charles Darwin)، ریش را به عنوان زینتی برای جذابیت یا تحریک جنس مخالف در نظر می‌گرفت. "کریبر" در این پژوهش، شواهدی برای ویژگی‌های محافظتی ریش‌ها پیدا کرد. او پس از انداختن وزنه روی ماده‌ای شبیه به استخوان پوشیده از پشم گوسفند، به این نتیجه رسید که پوست دارای مو بسیار بیشتر از پوست صاف، انرژی جذب می‌کند.

وی افزود: این بدان معنا نیست که ریش، محافظت بالایی را فراهم می‌کند. آنچه می‌توانیم بگوییم این است که ریش، تا اندازه‌ای از استخوان‌ها و پوست محافظت می‌کند.

"کریبر" در حال حاضر این سوال را دارد که آیا ریش ممکن است به عنوان مانعی برای درست دیدن عمل کند و بدین ترتیب هدف قرار دادن فک در مبارزه، دشوارتر شود.

جایزه ایگ نوبل اقتصاد، به "پاولو بلاواتسکی" (Pavlo Blavatsky) ، استاد "مدرسه بازرگانی مون پلیه" (Montpellier Business School) رسید که از الگوریتم بینش رایانه‌ای و تصویر سیاست‌مداران، برای پیدا کردن شواهدی مبنی بر ارتباط تنگاتنگ چاقی با فساد ملی استفاده کرده است.

جایزه ایگ نوبل فیزیک، به پژوهشی اهدا شد که توضیح می‌دهد چرا عابران پیاده دائماً با یکدیگر برخورد نمی‌کنند. از میان برندگان جدید ایگ نوبل می‌توان به "جان مولرنان" (John Mulrennan)، فرمانده بازنشسته نیروی دریایی آمریکا اشاره کرد که موفق شد برای پژوهش خود در مورد از بین بردن سوسک‌های روی زیردریایی‌ها با کمک حشره کش بسیار قوی "ارگانوفسفات" (Organophosphate)، جایزه حشره‌شناسی را دریافت کند.

جایزه ایگ نوبل حمل و نقل، به گروهی از پژوهشگران اهدا شد که دریافتند کرگدن‌هایی که به آنها آرامبخش داده شده است را به صورت وارونه و هوایی می‌توان بهتر جا به جا کرد.

جایزه بوم‌شناسی ایگ نوبل، به پژوهشی اهدا شد که در مورد باکتری‌های زنده روی آدامس‌های چسبیده به پیاده‌رو صورت گرفته بود.

جایزه زیست‌شناسی ایگ نوبل، به دکتر "سوزان شوتز" (Susanne Shötztz)، پژوهشگر "دانشگاه لوند" (Lund University) برای پژوهش‌های گسترده او در زمینه خرخر کردن، غرغر کردن، ناله کردن، جیغ زدن و میو میو کردن گربه‌ها که به برقراری ارتباط کمک می‌کنند، اهدا شد.

پروفسور "جاناتان ویلیامز" (Jonathan Williams)، پژوهشگر حوزه شیمی جو "مؤسسه شیمی ماکس پلانک" (Max Planck Institute for Chemistry) و همکارانش، جایزه ایگ نوبل شیمی را دریافت کردند. موضوع پژوهش آنها، نحوه تغییر انتشار بوی بدن تماشاگران سینما با توجه به نمایش صحنه‌های خشن، کم‌دی و سایر موضوعات بود. آنها در این پژوهش دریافتند که سطح "ایزوپرن" (isoprene) هنگام پخش فیلم‌های ترسناک، میان سنین گوناگون به شدت تفاوت دارد.

"ویلیامز" گفت: ما اکنون می‌دانیم که انسان‌ها، سیگنال‌ها را بر اساس حالات احساسی گوناگون منتشر می‌کنند. پرسش طلایی این است که آیا دیگران نیز این سیگنال‌ها را درک می‌کنند.