

حمایت از پژوهش‌های مشترک بین‌المللی مرتبط با «فرآوری زعفران»



مرکز مطالعات و همکاری‌های علمی بین‌المللی از پژوهش‌های مختلف مرتبط با «فرآوری زعفران» حمایت می‌کند.

به گزارش پایگاه خبری صنعت غذا و کشاورزی (اگرو فود نیوز)، به نقل از ایسنا، مرکز مطالعات و همکاری‌های علمی بین‌المللی وزارت علوم با هدف گسترش همکاری‌های علمی بین‌المللی و بهره‌گیری از ظرفیت‌ها و توانمندی‌های محققان، دانشگاه‌ها و مراکز پژوهشی سایر کشورها، از پژوهش‌های مشترک بین پژوهشگران داخلی و خارجی مرتبط با فرآوری زعفران، حمایت می‌کند.

پژوهش‌های مرتبط با فرآوری زعفران در حوزه‌های زیر مورد حمایت قرار می‌گیرند:

انجام مطالعات در حوزه فرآوری زعفران و محصولات ناشی از آن و مناسب‌سازی اقتصادی (FMCG) بازارهای بین‌المللی

تعریف مهندسی واحد فرآوری زعفران با تعریف ملاحظات استانداردهای بین‌المللی

تولید خارج از مزرعه متابولیت‌های زعفران از طریق بیوتکنولوژی صنعتی

فرمولاسیون متابولیت‌های زعفران برای صنایع دارویی، غذا داروهای سلامت‌محور، آرایشی و بهداشتی و آشامیدنی‌های سودمند گرم و سرد

مطالعه تنوع ژنتیکی زعفران بومی و دیگر کشورها از منظر متابولیت‌های ثانویه (ارگانولیتیکی-حسی ادراکی)

استخراج و فرآوری متابولیت‌های ثانویه گل زعفران به غیر از کلاله زعفران

طراحی آزمایشگاه های تک (فوق‌پیشرفته) رفرانس و صحه‌گذاری زعفران و محصولات جانبی.

این حمایت در چارچوب برنامه پژوهشی «دعوت برای پژوهش‌های مشترک» (ICRP) انجام می‌شود و متخصصان علاقه‌مند می‌توانند تا تاریخ ۳۱ اردیبهشت‌ماه ۱۴۰۲ طرح‌نامه‌های پیشنهادی خود را از طریق سامانه مدیریت پژوهش مرکز مطالعات و همکاری‌های علمی بین‌المللی ارسال کنند.

سرویس خبری: صنعت غذا

منبع: ایسنا