

پژوهش‌های توسعه‌ای

Third Winner R&D

رتبه سوم

عنوان طرح: تدوین استانداردهای بین المللی فرآورده‌های بهداشتی آرایشی

Project Title: Development of international microbiological standards for cosmetics

چکیده طرح:

استانداردهای بین المللی سازمان جهانی استاندارد(ISO) با ارتقای ایمنی و کیفیت محصولات، روش‌های تولید و خدمات نقش مهمی را در توسعه پایدار ایفا می‌کند و کشورها برای ورود به بازارهای جهانی ناچار به کاربرد آنها می‌باشند. با توجه به عدم وجود استانداردهای بین المللی در زمینه فرآورده‌های بهداشتی، آرایشی در سازمان ISO، پیشنهاد تشکیل کمیته فنی فرآورده‌های بهداشتی، آرایشی از طرف موسسه استاندارد و تحقیقات صنعتی ایران به سازمان ISO ارایه شد. بر اساس آرای مثبت کشورهای عضو این سازمان و تایید نهایی هیات مدیره فنی ISO پیشنهاد مذبور مورد تصویب قرار گرفت و در سال ۱۹۹۸ میلادی کمیته فنی فرآورده‌های بهداشتی، آرایشی تحت عنوان ISO/TC 217 Cosmetics در سازمان جهانی استاندارد به ثبت رسید و مسئولیت اداره امور دبیرخانه آن به موسسه استاندارد و تحقیقات صنعتی ایران واگذار شد.

تدوین پنج استاندارد بین المللی میکروبیولوژی در زمینه آزمایشگاه، جستجو و شناسایی میکرو ارگانیسم‌هادر فرآورده‌های بهداشتی آرایشی از سوی موسسه استاندارد و تحقیقات صنعتی ایران از سال ۲۰۰۱ میلادی ارایه و با آرای مثبت کشورهای عضو کمیته فنی در سال‌های ۲۰۰۵ و ۲۰۰۶ به تصویب نهایی رسید و توسط سازمان جهانی استاندارد چاپ و در دسترس کلیه گروه‌های مرتبط قرار گرفت. این استانداردهای بین المللی که مدارک معتبر علمی می‌باشند برای کلیه گروه‌های مرتبط در سراسر جهان کاربرد دارد و به آنها کمک می‌کند تا با بهره گیری از آزمایشگاه‌های استاندارد نتایج یکسان و معتبری را در کشورهای مختلف به دست آورند.



پژوهشگر:
مژده روشن طبری
Researcher :
M. Rowshan
Tabari



سازمان
استاندارد
و تحقیقات
صنعتی ایران

موسسه‌های همکار: موسسه استاندارد و تحقیقات صنعتی ایران،
اعضای فعال کمیته فنی فرآورده‌های بهداشتی، آرایشی سازمان جهانی
استاندارد (ISO) و صنایع بهداشتی آرایشی ایران