



مصر بلد

«تعزيز المترولوجيا لتحسين القدرة  
التنافسية في الاقتصاد المصري»

يقدم المعهد القومي للقياس والمعايرة (NIS) خدمات قياس إضافية لعملائه في قطاع تصنيع الأغذية بناءً على احتياجاتهم. تتيح هذه الخدمات المترولوجية اختبار المنتجات الغذائية فيما يتعلق بتصدير المنتجات المحلية بما يتماشى مع المعايير الدولية. ومن ثم فإن ذلك يعمل على تحسين القدرة التنافسية الاقتصادية فيما يتعلق بالصادرات ويضمن زيادة سلامة الأغذية.

يتماشى مشروع التعاون الفني مع برنامج التعاون الإنمائي الألماني الشامل الذي يستهدف تنمية القطاع الخاص ، وبالتالي يساهم في تحقيق أهداف الحكومة المصرية وجهود التعاون الألمانية.

في الوقت الحالي ، لا يتم تقديم الخدمات المترولوجية التي تلبي احتياجات قطاع تصنيع الأغذية بشكل كافٍ من قبل مزودي خدمات البنية التحتية للجودة المصريين (QI) (مع التركيز على الشركات الصغيرة والمتوسطة الحجم (SMEs)). في الوقت نفسه ، لا يلح قطاع تصنيع الأغذية بالطلب حالياً بهذه الخدمات ، حيث إن الوعي حول القيمة المضافة لتحسين البنية التحتية للقطاع – وعلى وجه الخصوص البنية التحتية المتعلقة بالجهات الفاعلة الخاصة - ليس واسع الانتشار.

يهدف المشروع إلى إنشاء خدمات جديدة في المعهد القومي للقياس والمعايرة، المعهد القومي للمواصفات (NIS) ، وتحسين التعاون بين قطاع البنية التحتية للجودة وقطاع تصنيع الأغذية كعمل جديد لهم. بالإضافة إلى ذلك ، سيتم توسيع قدرات NIS في مجال تحليل الأغذية. ولتحقيق هذه الغاية ، يجري تقديم الاستشارات الفنية والعملية مع السلطات التنظيمية والجهات الفاعلة المركزية من قطاع الأغذية بشأن ضمان الجودة ، و يجري تنفيذ تدابير التدريب على المقارنات بين المختبرات والقضايا ذات الصلة ومنصة التبادل بين البنية التحتية للجودة وقطاع الأغذية المصنعة يتم تأسيسه. بالإضافة إلى ذلك ، يتم دعم نقل الخبرات الدولية في موضوع التصدير بما يتماشى مع المعايير الدولية وسلامة الأغذية.

يهدف المشروع إلى تعزيز كفاءات المعهد القومي للقياس والمعايرة (NIS) في قياس جودة المنتجات الغذائية المصنعة. سيمكن ذلك المعهد القومي للقياس والمعايرة (NIS) من تقديم خدمات القياس على أساس الاحتياجات للجهات الفاعلة المصرية من قطاع الأغذية المصنعة لاختبار منتجاتهم في القاهرة وفقاً للمعايير الدولية ، وبالتالي التحقق من جودة منتجاتهم الغذائية. علاوة على ذلك، من المتوقع أن يتم تعزيز التعاون مع كفاءات مقدمي خدمات البنية التحتية للجودة الآخرين بالتعاون مع الجهات الفاعلة المركزية من قطاع الأغذية المصنعة ، مثل الهيئة الوطنية لسلامة الأغذية (NFSA) . سيتم زيادة الوعي بالقيمة المضافة للتعاون الوثيق لكلا القطاعين، وأخيراً، سيبدأ الحوار الوطني بين أصحاب المصلحة في قطاع تجهيز الأغذية ومؤسسات البنية التحتية للجودة. يتطلب التأثير الإجمالي للمشروع تعزيز القدرة التنافسية الاقتصادية للبنية التحتية للجودة وقطاعات الأغذية المصنعة في تجارة المنتجات الغذائية المصنعة عالية الجودة ، وبالتالي ضمان سلامة الأغذية العالية للمستهلكين.

سيتعاون المشروع بشكل وثيق مع مشاريع التعاون الإنمائي الألمانية الأخرى ومع الشركاء الدوليين في القطاعات. وسيتم تنفيذه بالتعاون الوثيق مع المعهد القومي للقياس والمعايرة (NIS).

الوزارة الاتحادية الألمانية للتعاون الاقتصادي والتنمية في جمهورية ألمانيا الاتحادية BMZ

2022-2025

Physikalisch-Technische Bundesanstalt  
Maria Cassens-Sasse  
+49 531 592-8233  
maria.cassens-sasse@ptb.de

National Institute of Standards (NIS)  
+20 0237401113  
info@nis.sci.eg

