وزارة الصناعة والثروة المعدنية تطلق برنامج مصانع المستقبل وتتبنى منهجية "SIRI" لتقييم جاهزية المصانع

المصدر: وزارة الصناعة والثروة المعدنية

تاريخ النشر: 20 يوليو 2022

كيف يعمل البرنامج؟

يتبنى تطبيق منهجيات عالمية لتعزيز قدرات الصناعات المحلية، والقفز بالصناعة الوطنية إلى مراكز متقدمة.

المسارات

المصانع الجديدة
ليتم انشاؤها وفق معايير عالية في كفاءة التصنيع والإنتاج.

المصانع القائمة
يتم تحويلها إلى مصانع تتبنى تطبيق معايير التميز التشغيلي والتقنيات المتقدمة.

الحزم التحفيزية التي يقدمها

- توفير الأدوات التقنية والمصادر المعرفية
- التحفيز المالي
- تدريب الموظفين
- الاستشارات

امسح الباركود لاستكمال تقييم جاهزية المصنع

mimgov 199001 mim.gov.sa

أعلنت وزارة الصناعة والثروة المعدنية عن إطلاق برنامج مصانع المستقبل، وتبنّي منهجية "SIRI" لتقييم جاهزية المصانع التشغيلية، مبيّنة أن البرنامج يهدف إلى تحويل 4000 مصنع من الاعتماد على العمالة ذات المهارات والأجور المنخفضة إلى الأتمتة وكفاءة التصنيع مما يرفع من تنافسية الصناعة الوطنية وجودتها ويخلق وظائف نوعية، وذلك استمراراً لسياسة التحول الرقمي الذي تتبناه رؤية المملكة 2030.

وأوضحت الوزارة أن البرنامج يتبنى تطبيق منهجيات عالمية؛ لتعزيز قدرات الصناعات المحلية، والقفز بالصناعة الوطنية إلى مراكز متقدمة، وينطلق البرنامج في مسارين، الأول يستهدف المصانع الجديدة، بحيث يتم تصميمها وإنشاؤها وفق معايير عالية في كفاءة التصنيع والإنتاج، فيما يستهدف المسار الثاني المصانع القائمة بحيث يتم تحويلها إلى مصانع تتبنى تطبيق معايير التميز التشغيلي والتقنيات المتقدمة. وأشارت الوزارة إلى أن البرنامج يقدم العديد من آليات التطوير التي تستفيد منها جميع المصانع المرخصة في المملكة باختلاف مستويات تطورها التقني؛ وذلك لتوفير أكبر قدر من الممكنات لرفع تنافسية القطاع الصناعي، وإيجاد حلول بديلة لتخفيف اعتمادية القطاع على العمالة غير الماهرة، وإيجاد وظائف نوعية تتناسب مع مخرجات التعليم في المملكة، ومتطلبات الوظائف المناسبة للمواطنين.

ويتبنى البرنامج منهجية "سيري" (SIRI) في خطوة ريادية غير مسبوقة عالمياً ؛ لتقييم جاهزية المصانع الوطنية لتبني الثورة الصناعة الرابعة، وذلك بالتعاون مع المركز الدولي للتحول الصناعي "إنسايت" (INCIT)، وبرعاية برنامج تطوير الصناعة الوطنية والخدمات اللوجستية ووزارة الاتصالات وتقنية المعلومات.

ويعتبر مؤشر سيري مؤشرًا دوليًا معتمدًا؛ لقياس مستوى تبني المنشآت للثورة الصناعية الرابعة، ويُقدم الأدوات اللازمة لرفع نسبة تبنيها لها، والعمل على مقارنات معيارية على المستوى الوطني والدولي، ويُعدُّ هذا المؤشر "في الوقت الحالي" المؤشرَ الوحيد المعتمد من قِبَل المنتدى الاقتصادي العالمي لتعزيز قدرات الصناعات المحلية، والقفز بالصناعة الوطنية إلى مراكز متقدمة. ودعت الوزارة جميع المصانع القائمة إلى الدخول إلى المنصة الرقمية للوزارة واستكمال تعبئة التقييم الذاتي https://niic.gov.sa/eservices/factorydataupdate/ الذي يهدف إلى التعرف على مستويات تبني المصانع لمفاهيم وحلول التميز التشغيلي والثورة الصناعية الرابعة، موضحة أن مخرجات هذا التحديث ستشكل خط الأساس للمصانع الذي سيوضح مناطق الضعف وفرص التطوير فيها، ومستهدفات تحولها؛ لرفع مستوى تقييمها وتحسين كفاءتها من خلال الممكنات التي سيقدمها البرنامج لهذه المصانع، حيث سيقدم حزمًا تحفيزية متنوعة تتمثل في التحفيز المالي والاستشاري، وتقديم التدريب للموظفين، وتوفير الأدوات التقنية والمصادر المعرفية لأفضل الممارسات الصناعية.