التكوين في سلامة الأغذية

التنظيف والتطهير: الخطة والمصادقة والتحقق

Sinner يوم واحد لتصميم خطة فعالة للتنظيف والتطهير وإثبات أنها تؤدي الغرض. الأوساخ والمنتجات ودائرة والميكروبيولوجيا واختبارات مسببات الحساسية ATP والمعدات والتقسيم إلى مناطق ترسي المنهجية؛ والمصادقة بـ .ثم التحقق البصري يقدمان الإثبات. وتنصب التمارين على تجهيزاتكم وطرائق عملكم وسجلاتكم

المدة : 1 يوم

الأهداف

1. **شرح دور كل عامل في دائرة Sinner: الفعل الكيميائي والفعل الميكانيكي والحرارة والزمن**
2. **اختيار المنتجات والمعدات والطرائق بحسب الوسخ والسطح والمنطقة**
3. **تحرير طرائق تنظيف يستطيع الفريق تطبيقها ومراقبتها**
4. **التمييز بين المصادقة والتحقق، وبناء بروتوكول للمصادقة**
5. **استثمار نتائج ATP والتحاليل الميكروبيولوجية ومسببات الحساسية لتصحيح الخطة**

البرنامج

اليوم 1 – صباحًا

الأوساخ العضوية والمعدنية والأغشية الحيوية والأسطح: ما
- **يجعل تجهيزاً صعب التنظيف**
- **والمنظفات والمطهرات والتراكيز وزمن التماس Sinner دائرة**

التنظيف في المكان والتنظيف اليدوي والمعدات المخصصة
- **لكل منطقة والترميز اللوني**
- **خطة التنظيف: ماذا ومن ومتى وكيف وبأي منتج**

اليوم 1 – مساءً (ورشة)

ATP :المصادقة والعينات الميكروبيولوجية واختبارات مسببات
- **الحساسية ومعايير القبول**
- **التحقق البصري قبل إعادة التشغيل والإفراج عن الخط**
- **السجلات والفروق المتكررة في التدقيق**

ورشة: بروتوكول مصادقة لتجهيز من موقعكم، ثم اختبار
- **المكتسبات**

المقاربة البيداغوجية

- **ونتائج ميكروبيولوجية صادرة عن موقعكم ATP قراءة نتائج**
- **مراجعة طرائق عملكم مع الفرق التي تطبقها**
- **فحص تجهيز مفكّك لرصد مناطق احتباس الأوساخ**
- **إمكانية إشراك مقدم خدمة التنظيف في المجموعة**
- **اختبار نهائي حول مصادقة التنظيف والتحقق منه**

التقييم والوثائق

شهادة تكوين مرقّمة قابلة للتحقق عبر الإنترنت؛ وتتوصل .(J+1) اختبار للمكتسبات في نهاية اليوم وتقييم فوري في اليوم الموالي .المقاولة بتقرير عن التكوين وببروتوكول المصادقة المحرَّر في الورشة

.OmniLearn دعامات ثنائية اللغة لكل مشارك؛ وكل تكوين حضوري مرفق بنسخته الرقمية على منصة

معلومة مفيدة

التحقق من التنظيف. أما «(Listeria) في المواقع التي تنتج أغذية جاهزة للاستهلاك، يمدّد تكوين «خطة المراقبة البيئية .«التصميم الصحي للتجهيزات فيُعالَج في «الصيانة الصحية والتصميم الصحي

معلومات عملية

المدة	يوم 1
عدد المشاركين	مجموعات من 6 إلى 12 مشاركًا داخل المقاولة
الصيغة	داخل المقاولة، حضوريًا في موقعكم
اللغة	الفرنسية أو الدارجة أو الإنجليزية؛ دعامات ثنائية اللغة
التمويل	العقود الخاصة للتكوين لدى مكتب التكوين المهني (TFP)، ومجموعات الاستشارة GIAC، والمغرب المقاولات: نُعدّ الملفات معكم دون أي تكلفة إضافية.
تكييف البرنامج	برنامج مكيَّف مع مساطركم وتجهيزاتكم والفئة المستهدفة

أسئلة شائعة

ما الفرق بين مصادقة التنظيف والتحقق منه؟
تثبت المصادقة، قبل تثبيت الطريقة، أنها تحقق النتيجة المنتظرة، مثل إزالة مسبب حساسية. ثم يتحقق التحقق، عند كل تنظيف، أو بتواتر محدد، من أن الطريقة المصادَق عليها طُبقت فعلاً. ويطلب المدققون كليهما.

تنظيفنا مُسنّد لمناولة خارجية: هل يعنينا هذا التكوين؟
نعم. تبقى المسؤولية على الموقع. ويمكن للتكوين أن يجمع فرقكم وفرق مقدم الخدمة لتبادل طرائق العمل ومعايير القبول والسجلات المنتظرة.

هل تكفي قياسات ATP؟
ATP لا. يدل على وجود مادة عضوية ويصلح لتحقق سريع، لكنه لا يكشف الكائنات الممرضة ولا مسببات الحساسية بشكل موثوق. ويُدمج مع عينات ميكروبيولوجية واختبارات خاصة بمسببات الحساسية.