

إدارة السلامة الغذائية وتحليل المخاطر ونقطة المراقبة الحرجة HACCP

بتاريخ	اماكن الانعقاد	الرسوم (\$)	احجز وقعدك
٦ مايو - ٣ مايو	اسطنبول	٣٤٩٩	سجل الآن

وصف الدورة التدريبية

نتيجة التقدم العلمي السريع في مجال تكنولوجيا حفظ وتصنيع الأغذية عالمياً، وما تبع ذلك من تطور في نظم مراقبة وسلامة جودة الأغذية ظهرت نظريات نظم دينية تختص بضمان سلامة الأغذية من خلال نظام متكامل ابتداءً من المواد الخام الداخلة في عمليات التصنيع إلى وصول المنتج النهائي للمستهلك، وهذا النظام يشتمل على أساليب علمية دينية لمراقبة سلامة وجودة الأغذية وهو ما يعرف بنظام تحليل المخاطر وتحديد نقاط التحكم .

ولذلك تأخذ المواد الغذائية التي تنتج طبقاً لهذا النظام صفة العالمية حيث أن ذلك يعطي ضماناً كافياً لبناء الثقة بين الدول وأن الأغذية المنتجة طبقاً لنظام HACCP هي أغذية آمنة صحياً حيث يعتبر نظاماً متكاملاً يهتم ويؤكد على المخاطر الميكروبولوجية والفيزيائية والكيميائية أيضاً.

وهو عبارة عن نظام متكامل لضمان التحكم في جميع العمليات التي من الممكن أن تنتج غذاء ضار أو خطر على صحة المستهلك، أي يعتبر نظاماً وقائياً Preventive للإنتاج أغذية آمنة صحياً عن طريق التحكم والرقابة الكاملة على خطوات إنتاج الأغذية والوقاية من أي ملوثات أو ميكروبات مرضية بالإضافة إلى فحص مواصفات الخامات المستعملة ومتابعة مواصفات التخزين والتوزيع ونتيجة ذلك هو إنتاج منتج يتميز بالجودة والسلامة.

وقد ذكر كل من نوفل 1989 , Scoff 1973 , الكاشف 1999 , Stavie 1997 , ما أو والأخطاء المخاطر بتحديد يسمح النظام هذا أن Cervenk and Svatos 1997 , يسمى بالنقاط الدرجة point Critical المحتل دوتها عند إنتاج المواد الغذائية وليس للتغطيش عليها، وما هي مصادر تلك الأخطاء التي يمكن تفاديتها. وبمساعدة هذا النظام يتم تحديد الأخطاء الميكروبولوجية والكيميائية والفيزيائية، واختبار وتنفيذ الطرق والوسائل المناسبة لمنع دوتها، ووضع الحدود التي تحدد القبول أو عدم القبول للمنتج ونتيجة لذلك هو إنتاج منتج يتميز بالجودة والسلامة. لذلك فهو الضمان الحقيقي للإنتاج الجودة، وليس للإنتاج منتج ثم بعد ذلك إجراء الاختبارات والتحاليل اللازمة لمحاولة إثبات جودته.

وتقوم معامل مراقبة الجودة في مصانع الأغذية بدور هام عند تطبيق هذا النظام حتى يمكن إجراء تحلل دقيق للمخاطر مع تحديد نقاط التحكم الدرجة وهو النظام الدولي الذي يضمن إنتاج الجودة وسلامة الأغذية، وبالتالي إرضاء المستهلك عندما تتوفر الكفاءات والإمكانات والرغبة في تحقيق ذلك.

وبناء على ذلك فإن نظام HACCP يعتبر أعلى مرحلة من مراحل ضمان (توكيد) assurance Quality في أي شركة تعمل في مجال التصنيع الغذائي.

وينتظر HACCP نظاماً

- التعرف على مصادر الأخطاء المحتملة في عملية الإنتاج وضمان توكيد جودة

المنتج النهائي.

- معالجة هذه الأخطاء باستخدام الوسائل المناسبة.
- القدرة على السيطرة التامة في عملية الإنتاج.
- ضمان السلامة الغذائية أو الصدية للمنتج النهائي.

تحليل مصدر الخطر (HA): Hazard Analysis (HA)

يقصد بـاصطلاح تحليل مصدر الخطر (HA) جميع الخطوات التي تجري لفحص واختبار كل النقاط التالية في عمليات التصنيع الغذائية (المواد الخام، الأجهزة والآلات، عمليات التصنيع، الممارسة العملية للعمال، العمال، المنتجات النهائية المصنعة وغيرها)، وذلك بهدف تحقيق ما يلي:

- منع احتفالات وجود الأغذية المحتمل أن تكون مصدراً للخطورة (وهي أغذية ملوثة بالميكروبات المرضية أو المواد السامة...الخ).
- منع احتفالات وجود أحياء دقيقة ممرضة يحملها الغذاء أو مواد سامة.