

مركز تطوير الأغذية المحقوظة مدينة قها

رسالة المركز

أ- التدريب:

يقوم المركز بعمل دورات تدريبية متخصصة بطرق التحاليل المختلفة الكيماوية والميكروبيولوجية للمياه والمواد الغذائية والمواد الخام وكذلك لفحص العبوات الصفيح والمرنة لمهندسي شركات القطاع العام والخاص والاستثماري (يتوفر في مركز التطوير قاعات للتدريب و للمؤتمرات)

ب- مراقبة الجودة:

يقوم المركز بعمل تقييم و مراقبة جودة منتجات الشركات التابعة للشركة القابضة للصناعات الغذائية طبقاً للمواصفات القياسية أو العالمية وكذلك تتم لشركات القطاع الخاص طبقاً لرغباتهم في جميع مجالات الصناعات الغذائية.

ج- البحوث و التطوير:

بهدف تطوير المنتجات الحالية - استنباط منتجات جديدة - علاج أي مشاكل تعترض جوده الإنتاج لثلاثة مجالات في الصناعات الغذائية وهي تعليب و تجميد الخضروات و الفاكهة - تصنيع الزيوت والدهون الغذائية - منتجات الخبز والبسكويت ويساعد على ذلك توفير مكتبة علمية بالمركز مزودة بأحدث الكتب والمجلات والمراجع العلمية في مجالات تصنيع المنتجات الغذائية وكذلك في مجال فحص العبوات المختلفة المستخدمة في الصناعات الغذائية.

مكونات المركز

3600 م2	المساحة الكلية شاملة (المبنى الرئيسي والقاعة ووحدة التجارب
	والموقع العام) بمساحة اجمالية
2386 م2	المبنى الرئيسي (4 أدوار) بمساحة إجمالية
1876 م2	المكاتب الإدارية شاملة (المكاتب والطرق والحمامات ومكتب
	المدير) بمساحة إجمالية
510 م2	المعامل بمساحة إجمالية
200 م2	القاعة بمساحة إجمالية
500 م2	وحدة تجارب بمساحة إجمالية
2210 م2	الموقع العام شامل (الطرق والأرصفة والحدائق وعدد 2 غرفة أمن)
	بمساحة إجمالية

مكونات المركز

حتبلغ المساحة الكلية للمركز 3600 متر مربع.

حيتكون المركز من المبنى الرئيسى + وحدة تجارب واختبارات + قاعة محاضرات واجتماعات.

أولا: المبنى الرئيسى:-

أ- الدور الأرضى (520م2):

- 1. مكتب مدير المركز.
- 2. سكرتارية مدير المركز.
- 3. قاعة اجتماعات تابعة لمكتب المدير (بمساحة 39 م2).
 - 4 استلام وتسليم العينات
 - 5. الخزينة وتحصيل الفواتير.
 - 6. معمل تحضير العينات.
 - 7. غرفة النظم و وحدة الUPS.
 - 8. مكتب مهندسين الصيانة.
 - 9. السنترال ومراقبة الكاميرات.

ب- الدور الأول (520م2):

- 1. معمل التجهيزات الكيميائية (بمساحة 24 م2).
 - 2. معمل الوزن (بمساحة 7 م2) .
 - 3. معمل الكيمياء (بمساحة 65 م2)
 - 4. غرفة المواد المرجعية (بمساحة 37 متر2) .
 - 5. مكتب مديرين (بمساحة 25 متر2).
 - 6. غرفة غازات (بمساحة 10 متر2).
 - 7. مكتب باحثيين (بمساحة 34 متر2).
 - 8. معمل متبقيات المبيدات (بمساحة 41 متر2) .
- 9. معمل متبقيات السموم الفطرية (بمساحة 38 متر2) .
 - 10 معمل بقايا العقاقير البيطرية
 - 11. معمل كروماتوجرافيا الغاز (بمساحة 24 متر2).
 - 12.غرفة إجتماعات.

ج- الدور الثاني (636م2):

- 1. معمل الامتصاص الذري (بمساحة 32 م2) A.A.S Lap معمل الامتصاص الذري (بمساحة 13 م2).
 - 3. معمل تجهيز المعادن (بمساحة 30 م2).
 - 4. معمل تحضين الميكروبيولوجي (بمساحة 14 م2).
 - 5. معمل الميكروبيولوجي (بمساحة 53 م2).
 - 6.معمل تجهيز الميكروبيولوجي (بمساحة 10 م2).
 - 7 معمل العبوات أ (بمساحة 36 م2) .
 - 8 معمل العبوات ب (بمساحة 36 م2) .
 - 9 معمل التحاليل الدقيقة (بمساحة 36 م2) Elisa Lap
 - 10. مكتب إداريين (بمساحة 35 م2).
 - 2.11 مكتب المدير العام (بمساحة 90 م2).
 - 12 مكتب مهندسين (بمساحة 36 م2).

د- الدور الثالث (710م2):

- 1. 2 مبیت (بمساحة 108 م2) .
- 2. غرفة اجتماعات (بمساحة 78 م2).
 - 3. مطعم وكافيتريا (بمساحة 96 م2).
- 2.4 قاعات دراسية (بمساحة 192م2).

ثانياً: وحدة التجارب والإختبارات (بمساحة 500 م2) وتشمل ما يلى:

- 1- وحدة صناعة مخبوزات وبسكويت مكتملة المعدات .
- 2- وحدة تجارب تحديد صلاحية المنتجات الغذائية المختلفة shelf life .
 - 3- وحدة مصغرة كاملة لتكرير الزيوت الغذائية .
 - 4- وحدة صناعة مركزات الفواكه والطماطم (صلصة مربى) .
 - 5- معدات منفصلة لتجهيز الخضروات والفواكه _
 - 6- عدد (2) غرفة تجميد ، (1) غرفة تبريد للخضروات والفواكه .
 - 7- مخزن .

ثالثاً: قاعة إجتماعات ومحاضرات (بمساحة 200 م2) وتشمل:

- 1- عدد (90) مقعد .
 - 2- غرفة ترجمة .
 - **3-** بروجكتور
 - **4-** مكتب إداري .
- 5- نظام صوتیات ونظام مراقبة بالكامیرات