

مهارات بحثية 3 د. مرفت محمد

Prepared by :
YOUNES AL SHAIKH

TASK 6
WEEK 9



ملخص المهام :استعراض متغيرات الدراسة مع توضيح الاعتمادية على القياسات والأساليب المعتمدة المستخدمة في الصدق و الثبات للبحث :

حميد, حيدر علي, حميد, سوسن علي, العلي, روضة محمود . (2024). "التكنولوجيا الرقمية في مجال صناعة الأغذية وتحسين البيئة الغذائية", *المجلة العربية للعلوم الزراعية*, 7(23), pp. 1-16. doi: 10.21608/asajs.2024.366559

https://asajs.journals.ekb.eg/article_366559.html

A

التحول الرقمي للزراعة

يهدف الفريق البحثي في دراسته الى تسليط الضوء على التكنولوجيا الرقمية في مجال صناعات الأغذية و تحسين البيئة الغذائية حيث تم توضيح التحول الرقمي كواصفات للزراعة بجوانبها كتحليل البيانات و الزراعة الذكية كما إدارة الموارد و التسويق و التوزيع



B

الزراعة الرقمية

يسرد الفريق البحثي توضيح ماهية الزراعة الرقمية و الفرق بينها و بين الزراعة التقليدية حيث ان الزراعة الالكترونية مجال يسعى الى ادخال تقنيات ووسائل المعلومات و الاتصالات الحديثة بهدف زيادة الإنتاج و نشر المعلومات ذات العلاقة بالبحوث و التخطيط و الارشاد و المراقبة الزراعية و التجارة و التسويق مع ذكر الفوائد و المردودات العائدة من الزراعة الإلكترونية تشمل تغيير العمليات و الاستثمار كما انتعاش الأسواق و تقليل الهدر و الفاقد

كما تم توضيح المتطلبات ومستلزمات الزراعة الالكترونية وما يترتب على ذلك من تشجيع و تحفيز كما الشراكة بين القطاع العام و القطاع الخاص .

كذلك تم طرح المشاكل و المعوقات للزراعة الالكترونية .



التقنية الرقمية في مجال صناعة الأغذية

يتطرق الفريق البحثي الى صناعة الأغذية كواحدة من القطاعات الحيوية في الاقتصاد العالمي و تسليط الضوء على استخدام التقنية الرقمية في هذا القطاع المهم ضمن مجال إدارة سلسلة التوريد وتحليل البيانات و تقنيات التصنيع الذكي وتحسين تجربة المستهلك و إدارة الجودة و السلامة الغذائية كذلك تطوير منتجات جديدة

D

متغيرات الدراسة وأساليب القياس

في هذا البحث , لم يتطرق الفريق البحثي الى دراسة أي من المتغيرات و اكتفى بتسليط الضوء على ميزات الزراعة الالكترونية و تطوير التقنيات الحديثة في الصناعات الغذائية مع ذكر بشكل مجداول تطبيقات التحول الرقمي في مجال صناعة الأغذية كنوع التطبيق مع الهدف او الغاية من تطبيقه



مجموعة جامعة
الجميع الذكية
للتعليم القابضة

MIDOCEAN
UNIVERSITY



Thank You

