

# توظيف التكنولوجيا في الاستدامة والحفاظ على البيئة



مقدمه لسيادتكم / منال عباس العيوني  
مدرس متخصص مركز

ابوظبي

دراسات عليا في التربية الخاصة

والصحة النفسية

حاصلة على جائزة خليفة التربوية المعلم

المتميز في التربية الخاصة 2012

في اطار المحافظة على الموارد وتفعيل الذكاء الصناعي في العملية التعليمية  
من خلال فلسفة الكايزن

جهاز FOOD WASTE جهاز اعادة تدوير بقايا الطعام وتحويله الى سماد عضوي لماله من  
فوائد عديدة واهداف بغي تحقيقها مع اصحاب الهمم.

1- تفعيل الذكاء الصناعي و الاساليب المبتكرة بشكل عملي في الميدان التعليمي.

2- تدريب اصحاب الهمم على اعادة التدوير استثمار بقايا الاطعمة والمحافظة على موارد البيئة

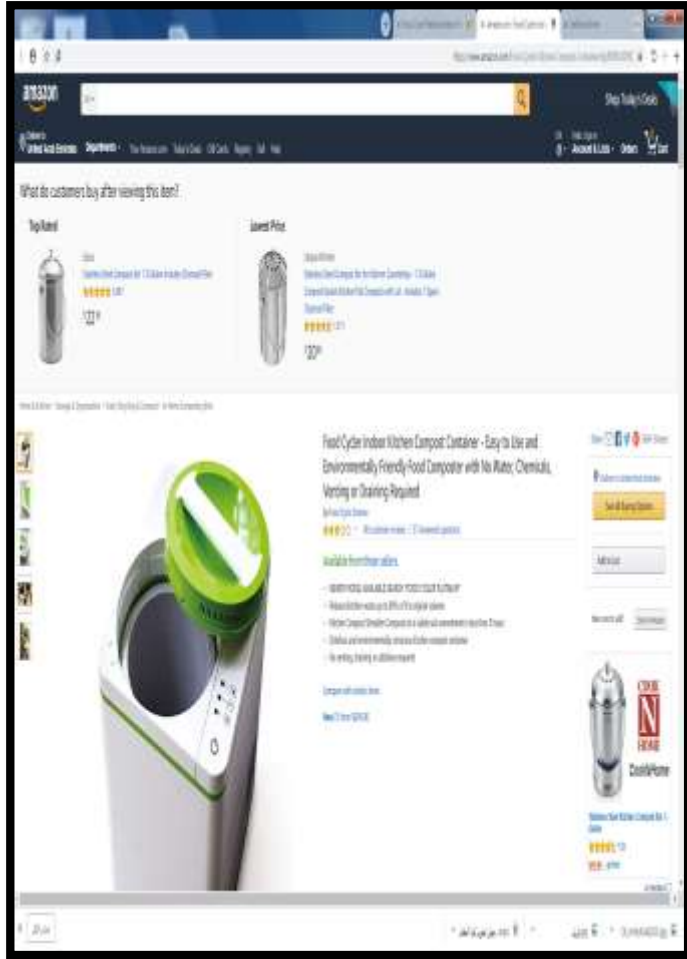
3- تدريب الطلاب على العمل والإنتاج في صناعة سماد عضوي حيث يعمل الجهاز على تحويل  
قشور الفواكه (ليون مز برتقال تفاح الخ وبقايا الاطعمة ، الى سماد عضوي بدون رائحة

4- زراعة نباتات عضوية مما يحقق فوائد تربوية ,صحية وتأهيلية للطلاب  
كدروس تعليمية واقعية تفيد الطالب والمعلم من خلال تعلم راسخ في البيئة الطبيعية .

5-نشر ثقافة الحفاظ على الموارد من الهدر حفظ النعمة ,مساهمة ولي الامر في العملية التعليمية

# جهاز إعادة تدوير بقايا الطعام من وجبات الطلاب او المنزل وتحويله الى سماد عضوي







يلاحظ هنا  
الطلاب كيف  
تحولت بقايا  
الطعام الى  
سماد

الطلاب يستمعون  
بإهتمام الى طريقة  
عمل الجهاز  
وتشغيله



## تجهيز التربة للزراعة



النباتات





# زرعنا وحصدنا





مؤسس زاهد عليا  
للدراسات والبحوث الإنسانية  
مؤسسة زاهد عليا  
للدراسات والبحوث الإنسانية  
Played Higher Organization  
for Humanitarian and Social Need  
تنمية الحواس حاسة الشم (نبات الريحان و الزعتر نشاط داخل  
الصف )

