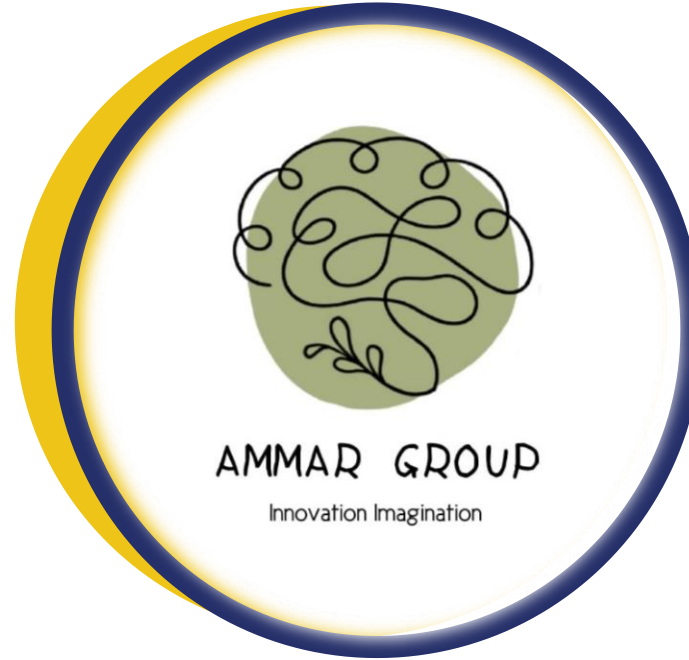


اللون الأخضر في الشعار يدل على ارتباطه  
بالطبيعة والنباتات و اسلوب الحياة  
الصحي و أيضا يتعلق بالمال و الثروة .  
العقل يدل على التفكير و الإبداع و  
الابتكار.



خيال الابتكار



## الفريق

نبذة تعريفية عن أعضاء الفريق: طلبة من جامعة التقنية و العلوم التطبيقية عبري في سنتهم الثالثة ، بعمر يناهز 21 عاما ، شغوفين بخوض التحديات و تطوير الوطن.

العدد: ثلاثة

الاسم الثنائي مع القبيلة: عمّار بن حمدان التميمي ، مآثر بنت سعيد الغافرية ، أسماء بنت أحمد البلوشية

التخصص: هندسة ميكانيكية ، إدارة موارد بشرية

اسم الكلية/الجامعة: الجامعة التقنية و العلوم التطبيقية عبري

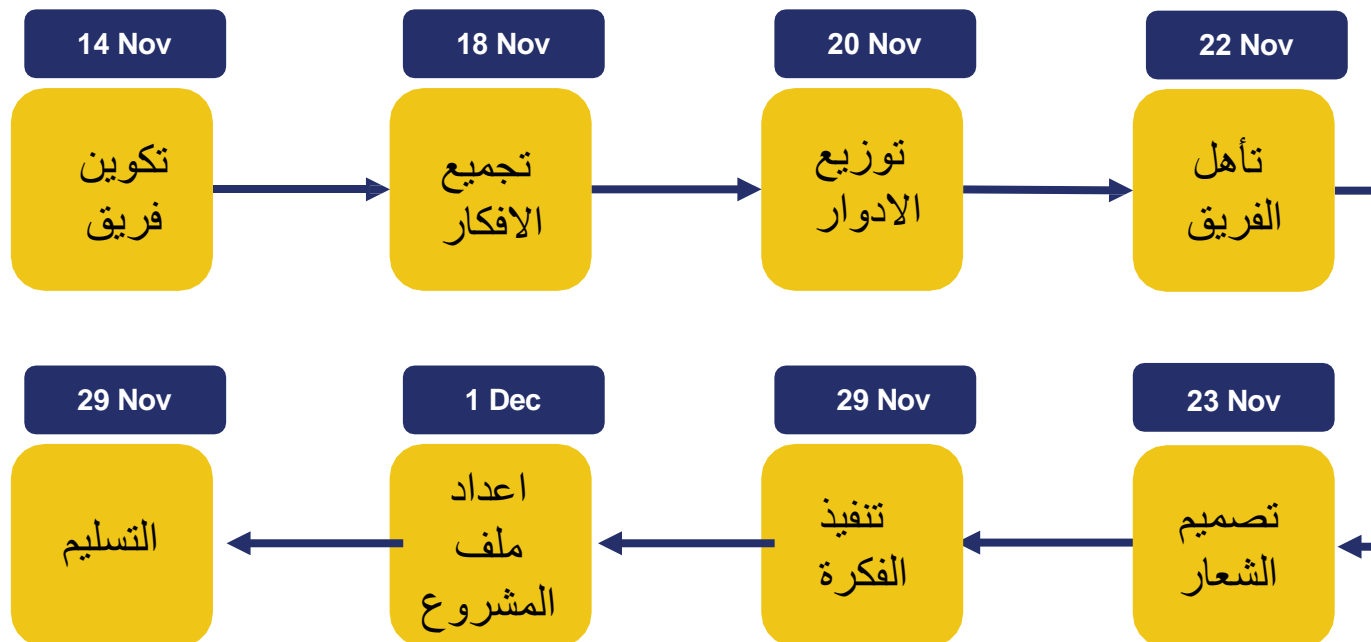
الهواية: التجربة و الابتكار

الدور الذي تلعبه في الفريق: القائد ، المصمم ، المدون



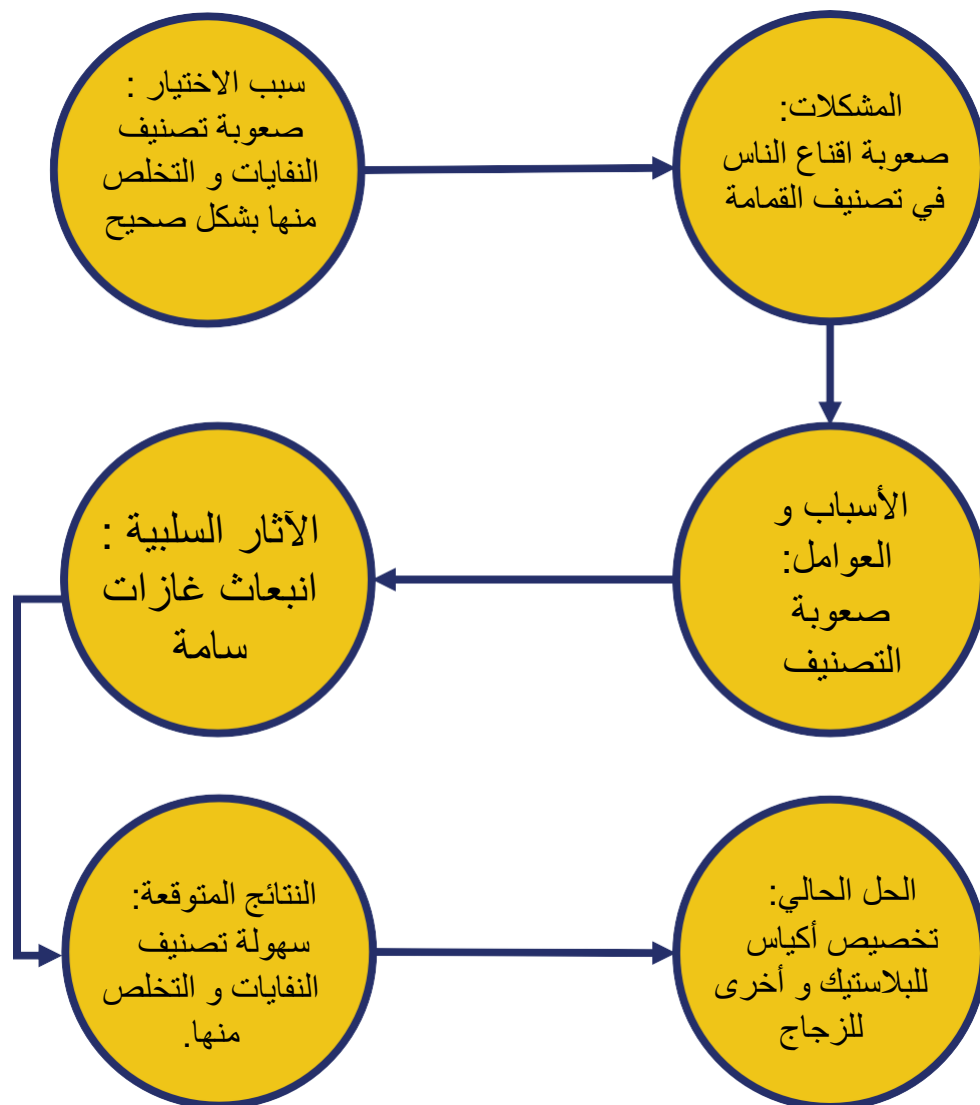
# ملخص مراحل المشروع

شرح مراحل تنفيذ المشروع بشكل موجز ومختصر ( كنقاط )



# اختيار التحدي

شرح موجز للتحدي



# فكرة المشروع

## شرح فكرة المشروع :

تصميم و تنفيذ طاحونة لطحن بقايا الأشجار المرمية و تحويلها لتربة صالحة للزراعة ، و طاحونة أخرى لطحن بقايا الطعام المجففة لجعلها طعام عضوي للحيوانات ، تتم عمل الطاحونات عن طريق الطاقة الحرارية الناتجة من حرق المخلفات. أيضا تخصيص أكياس بلونين مختلفين للبلاستيك و أخرى للزجاج لسهولة تصنيفها لاحقا و إعادة تدويرها.

## تحديد متطلبات المشروع

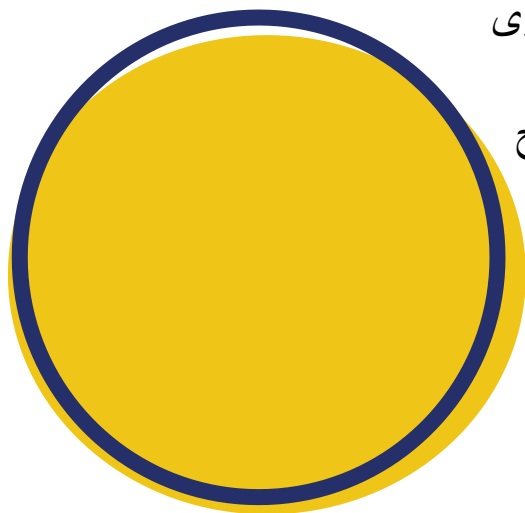
برنامج الأتوكاد

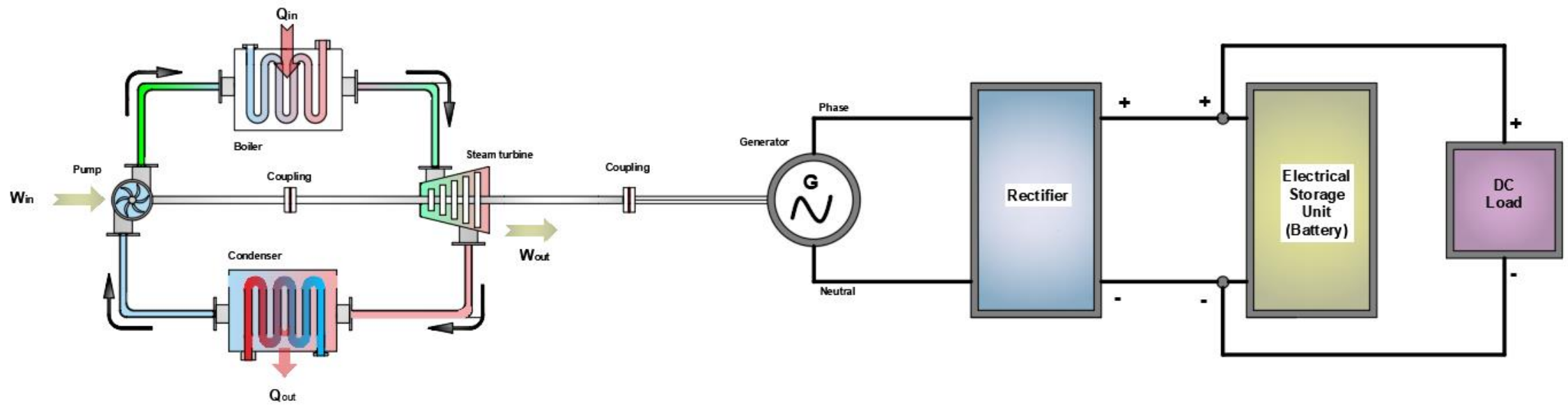
## شرح الجانب التقني للمشروع:

تحويل الطاقة الحرارية الى طاقة كهربائية لتشغيل الطاحونة ومرفقات المردم.

## التصور للنموذج الأولي للمشروع

في الصفحة التالية





# التأثير و التغيير

مقدار:

التأثير للحل الذي انتجته على المجتمع:

(تقليل الغازات السامة في الجو)

التغيير الذي صنعه:

(التخلص من بقايا الأشجار من الاحياء السكنية)

التغيير السلوكي لأفراد المجتمع:

(التزام المجتمع بتصنيف النفايات )

الأثر الإيجابي لشركة بيئة:






(سهولة إعادة تدوير النفايات بسبب تصنيفها المسبق)

تأثير الحل على أنشطة وعمل شركة بيئة:

(سهولة اجاء العمل و سرعته )



# خطة عمل المشروع

	14-Nov	22- Nov	2-Dec	7-Dec	15-Dec	30-Dec
Planning						
Research						
Design						
Implementation						
Follow up						



# طرق البحث

## طرق البحث عن المعلومات

