

شعارنا بيئة ومصباح إنارة حيث ان كلما زادت إعادة تدوير لمخلفات البيئة زادت إضاءة المصباح والتي ستعكس إضائته للبيئة .

سبب إختيارنا لشعار .. هو دور البيئة وتأثيرها في انارة ما حولها فإهتمامنا بها سيزيد من قوة فولت مصباحها .

نبذه تعريفيه عن أعضاء الفريق:

العدد: 4

اسم الجامعة: جامعة التقنية والعلوم التطبيقية-بإبراء

	الدور الذي تلعبه في الفريق	الهواية	التخصص	الاسم
	التصميم	التصميم و الرسـم.	إدارة الموارد البشـرية	حنان سعيد الصارمي
	البحث عن المعلومات ودراسـة المشـروع.	التصميم و التصوير والطبخ.	هندسـة الإتصالات	أزهار محمد الراشـدي
	التدقيق عن المعلومات	القراءة وحل المشاكل.	هندسـة الإتصالات	علا علي الحبسي
	دراسه الأفكار الرئيسية للمشروع.	التصوير والإكتشـاف.	هندسـة الإتصالات	منار سلمان الراشـدي

ملخص مراحل المشروع:



اختيار التحدي:

المشكلات:

-عددم وجود مكان مناسب لها -كثره رمي هذه النفايات بجانب الحاويات و المنازل و المناطق البعيده عن السكان -تجمع الزواحف والحشرات الخطيرة. -تسبب الحوادث.



الأسباب والعوامل:

-قلة وعي الناس وعدم الاهتمام. -عدم اهتمام الدولة بشكل كافي لايجاد حلول مناسبه للتخلص منها.



الحل الحالي:

الحرق في مناطق بعيده عن السكان ولاكن بعد تراكمها بجانب الحاويات لمده طويلة وانتشارها الكبير في المناطق غير مأهولة بالسكان

سبب الإختيار:

السبب يعود الى انتشار مشكلة رمي النفايات الكبيرة و الخضراء في اماكن غير مخصصة لها تؤثر على البيئة و تشوه المناطق السكنية وغير السكنية ويعد منظرها غير لائق بمكان وضعها

الأثار السلبيه:

-تلوث البيئة وتشوه المنظر. -تعيق حركة السير بكافة أنواعها. -إنتشار الأمراض. -تجمع الزواحف والحشرات.



التنائج المتوقعة:

-التخلص السريع من النفايات. -نظافة المنطقة وحسن المنظر. -اهتمام الناس باستخدام الموقع الالكتروني.

- تعاون الناس مع شركة البيئة.

فكرة المشروع:

1. شرح فكرة المشروع:

تقوم فكرتنا على تخصيص مركبات من النوع الثقيل تنتمي الى الشركة نفسها (الشركة البيئة) بحيث يمكن للشخص ان يتواصل مع المؤسسة المختصة عن طريق تقديم طلب في موقع الكتروني بسيط وسهل الاستخدام لتصنيف نوع النفايات و تحديد نوع المركبة و الاستفاده الماديه منها وذلك عن طريق تحديد المبلغ العائد للطرفين (الشركة والاشخاص) بحيث يقوم الموظف بالتوجه إلى المكان المقصود وأخذ النفايات و بيعها لأشخاص بحاجة لهذه المواد مثل النجارين. بحيث يقوم ببيع هذه الأخشاب أو إعادة تدويرها من قبل الجهات المختصة بها مما يساعد في التخلص من النفايات ويشجع المجتمع للمبادرة للتخلص من الزوائد الغير المرغوب فيها مثل الأثاث القديمة.

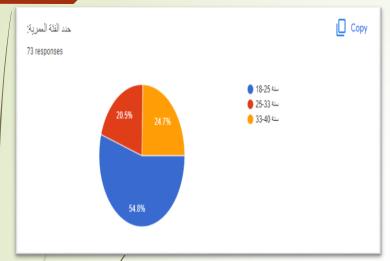
2.تحديد متطلبات المشروع:

تصميم تطبيق أو موقع للمشروع.

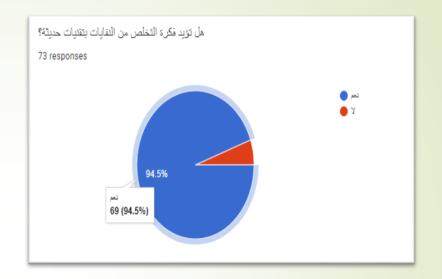
3. شرح الجانب التقني للمشروع:

استخدام تقنية الذكاء الاصطناعي من خلال عمل موقع الكتروني سهل الاستخدام بحيث يتم من خلاله تمنيف نوء النفايات وليضل تحديد نوء المركبة وتحديد العائد المادي لكلا الطرفي (الشريكة و

التأثير والتغير:

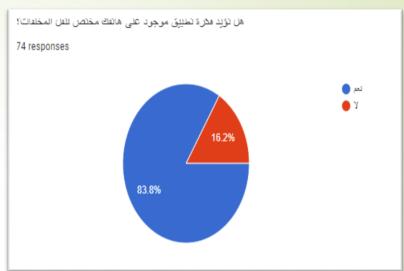




















طرق البحث:

1.زيارة ميدانية:



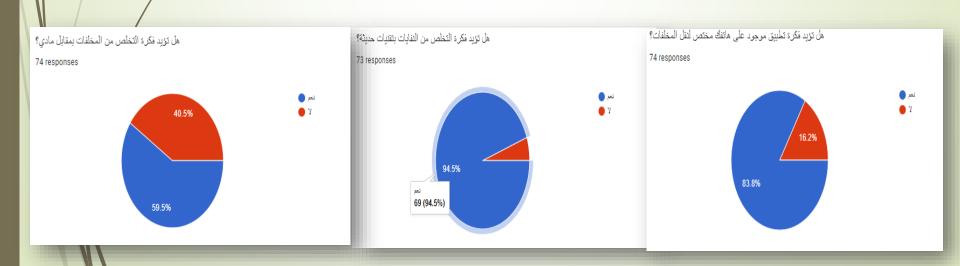




لقد قمنا بزيارة العديد من المناطق الموجودة في محافظة شمال الشرقية حيث إلتقطنا بعض الصور التي تشوه المنظر العام والتي ممكن أن تسبب العديد من المشاكل سواء كانت صحية أو من الناحية الإقتصادية ووقد قمنا بعمل بعض المقابلات من قبل سكان تلك المناطق لمعرفة السبب الرئيسي لعدم أخذ تلك النفايات من هذه الاماكن العامة التي قد تسبب العديد من الحوادث وكان رد البعض هو أن شاحنة المخلفات لم تأخذها مما يشكون إنزعاجهم من إنتشار بعض الافاعي والعقارب حولها.

2. إستبيان:

لقد قمنا بعمل إستبيان لمختلف الفئات العمرية ولقد ظهر لدينا أن معظم الفئات وافقتنا الرأي في الأفكار التي نرغب بتطبيقها في هذا المشروع كوجود تطبيق في الهاتف حيث حصل على نسبه موافقة 83.8% كما حصلت فكرة التخلص من النفايات بمقابل مادي على أعلى نسبة تصويت ب(نعم) وأخيرا نتطرق بفكرة التخلص من النفايات بتقنيات حديثة وأيضا أظهرت لنا نسبة قبول عالية من مختلف الفئات.



3.مواقع التواصل الإجتماعي: -الإنستجرام:





-الواتس اب:



الجانب المالي:

تكلفة المشروع:

من خلال بحثتا في قائمة الاسعار لمصصمي التطبيقات وجدنا إن سعر التطبيق يتراوح بين 100ريال إلى 450 ريالا عماني لأسباب: هل هي شركة ام منتجات او اسم ماركة تجارية وإلخ و بعدها يتم تحديد الشكل وتصميم الموقع على حسب نشاطه التجاري وبعدها استضافه وحجز للموقع وتعمل الشركة على توفيره للعميل واخيرا يقوم المهندس باختيار اللغات البرمجة المناسبة وبدء في تصميم الموقع بالشكل المطلوب.

هل هو مجدي اقتصادیا ؟

نعم المشروع يعتبر فكرة حديثة أيضا كما من الممكن ان يكون دائم في سلطنة عمان/ حيثٍ يستفيد منه كلا الطرفين أو ياخذ كلا الطرفين حقهما . ومن إيجابياته

- 1- أقل كلفة
- 2- لا يحتاج إلى جهود
- 3- يساعد على بقاء البيئة نظيفة
 - 4- استخدام الذكاء الصناعي