

School For Kids

المقدمة :

نظرا للتطور السريع الحاصل في التكنولوجيا وتأثير التكنولوجيا على حياتنا بشكل كبير واستخدام اجهزه المحمول بشكل مفرط وخاصتا للاطفال حيث يقضون اغلب اوقاتهم على الهواتف المحمولة بشغف ويكون تأثير اغلبها سلبي على الطفل بسبب الالعاب التي تحدث على القتل وغيرها من البرامج والالعاب التي لاتفيد الطفل بشي وتكون تأثيرها سلبي عليه وتؤثر حتى على صحته في بعض الاحيان . فكيف يمكننا تحويل شغف الطفل وحبه للتكنولوجيا بشكل ايجابي دون التأثير على سلوكه هنا ياتي دور واهمية تعليم الطفل على البرمجة وسبل تطور التكنولوجيا الحديثة وكيف يكون مطور للتكنولوجيا ليس فقط مستخدما لها .

الفكرة:

هو عبارته عن موقع مدرسة الالكترونية اون لاين ويب سايت يتم من خلاله تعليم الاطفال البرمجة وحدث التقنيات التكنولوجيا بأسلوب ممتع وبسيط للاطفال وتعليمهم على حل المشاكل وكيفية التعامل معها بطريقة منطقية من خلال برمجة الالعاب ورسومات وغيرها من خلال تعليمه برمجة بلغة السكراتش وكيف يمكن ان يتعامل مع الروبوتات وبرمجتها وتعليمه علوم الحاسوب وكيف يمكن ان يتعامل مع البيانات وتحليلها وتعليمه انترنت الاشياء وكيف يمكن ان يتعامل مع الانظمة المدمجة مثل الاردوينو والراسبيري باي ... وغيرها

المشكلة :

قضاء الاطفال اغلب الوقت على الاجهزة المحمولة الرقمية بدون فائده وتوجيههم على الالعاب القتالية مما تولد العنف عند الطفل وغيرها من التأثيرات الجانبية السلبية لدى الاطفال واستخدامه الخاطئ للتكنولوجيا.

اهداف المشروع:

- 1- استغلال حب وشغف الطفل للتكنولوجيا بشكل ايجابي وجعله يتعرف الى عالم التكنولوجيا بشكل اوسع وجعله مطور للتكنولوجيا ليس فقط مستخدم .
- 2- استغلال الوقت خاصتا في العطل الصيفية بتعليم الاطفال بطريقة مسلية محببة للطفل للبداع وكيف يمكنه حل المشاكل بطريقة منطقية .

معوقات العمل :

- 1- مبرمج web developer
- 2- مصمم واجهات ux/ui.

الية عمل التطبيق :

واجهه المستخدم

- ستظهر صفحة تحتوي على :
- 1- الصفحة الرئيسية :

تحتوي على slide show image in kids

٢- خدماتنا:

تحتوي هذه الصفحة على الخدمات التي يقدمها الموقع من برامج

٣- البرامج:

تحتوي على البرامج التي يقدمها التطبيق مثل برمجة السكراتش عند الضغط عليها سيأخذنا الى صفحة الكورسات التي تحتوي على الفيديوهات الخاصة بالكورس المحدد.

٤- الكورسات

تحتوي على كورسات الخاصة بكل برنامج.

٥- حول التطبيق

تحتوي على حول التطبيق وفريق العمل وحول المبادرة .

٦- تواصل معنا

تحتوي على مواقع التواصل الاجتماعي الخاصة بالتطبيق.

داشبورد الادمن :

تحتوي على :

- تسجيل دخول (حيث يقوم بادخال ايميل باسورد تم انشاءه من قبل المسؤول).
- صفحة رئيسية تحتوي على اضافة فيديو لاي كورس من الكورسات المتوفرة على الموقع من حيث يحتوي على:
 - ١- اسم الكورس
 - ٢- وصف عن الفيديو
 - ٣- رفع الفيديو
- تسجيل خروج

اعداد : حلا حازم

