



أوقاف
الضحيان
Aldohyan Endowments

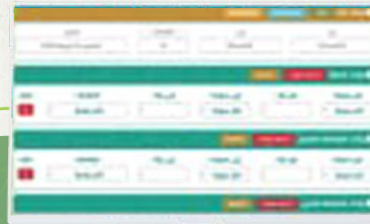
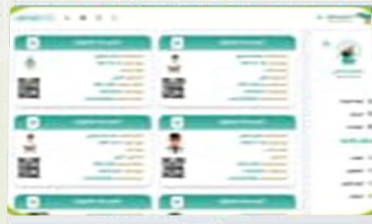
تقرير جمعية شفيعا

رؤية
VISION 2030
المملكة العربية السعودية
KINGDOM OF SAUDI ARABIA



منصة يسرنا

لتعليم القرآن الكريم وعلومه لذوي الالعاقه



نبذة عن منصة يسرنا

هي عبارة عن منصة تعليم إلكتروني متكاملة لملائمة احتياجات متطلبات تعليم ذوي الإعاقة. بحيث تعمل على منصات الويب المختلفة و الأجهزة الذكية عبر تطبيق المنصة على متجر الأندرويد لأجهزة الجالسي و متجر الآب ستور لأجهزة الآيفون حيث تمكن الطلاب ذوي الإعاقة من الدخول للنظام و التفاعل مع المعلمين لتسهيل عملية التعلم. وهي تتكون من العديد من الأقسام/ كالمقرأة الإلكترونية، والمكتبة الإلكترونية، وكذلك الاختبارات الشفوية التي تتم بصورة مباشرة. وقسم التقارير سواءً على مستوى الطلاب أو المعلمين بالإضافة إلى قسم الأسئلة التفاعلية.





المكتبة الالكترونية

هي الجزء الخاص برفع وتحميل الفيديوهات المسجلة الخاصة ببعض المحتوي التعليمي ورفع الكتب بصيغة الملفات التي تسهل على الطلاب وصول الكتب لأن الكتب الورقية تحتاج وقت و قد لا يمكن إيصاله لبعض المناطق و الدول الأخرى.



المقراءة الالكترونية أو الفصول الافتراضية

هي عبارة عن البيئة التعليمية التي تجمع الطلاب مع بعضهم البعض و المعلمين من اجل التعلم والتفاعل.

حيث يمكن تقسيم عملية تطوير المنصة على أربعة مراحل اساسية وهي :

مرحلة التنفيذ وبناء النظام
الكلي الفعلي

مرحلة المراجعة والاختبار والتي تسبق
عملية اطلاق النظام الكلي التشغيلي



تصميم الهيكلية وصلاحيات
ومهام مستخدمو النظام

تصميم واجهة المستخدم
للنظام

التصميم الهيكلي

وإعطاء المهام و الصلاحيات لمستخدمي النظام

هي المرحلة او الجزء الخاص بوضع الهيكلية الوظيفية و العملية الكاملة للنظام والتدرج الهرمي وشكل العمليات داخل النظام وتدرج الصلاحيات داخل النظام حيث يكون كيفية توزيع المهام حسب العمل المطلوب بين الإدارات حيث تم في هذا الجزء تحديد الية التفاعل والربط بين اقسام النظام وتعريف الحالات المختلفة في إدارة النظام و تدرج تحته المستويات التالية





الإشراف العام

هو القسم المسؤول عن الإشراف على المعلمين و الطلاب و تقديم الدعم المعرفي وغيرهم حيث يقع عليه متابعة سير العملية التعليمية وادارة المحتوى التعليمي و الامتحانات وغيره من المسؤوليات.



الإدارة العليا

هي الإدارة المسؤولة عن عمل اقسام او انشاء مدارس وجمعيات لتعليم القرآن الكريم وعلومه منشقة نسخة مماثل للنظام الأصل.



إدارة لوحة الحكم

هو القسم ذات المستوى الأقل من الادارة العليا حيث تتم عليه كل العمليات الإدارية لمشرفين و معلمي وطلاب الجمعية او المدرسة القسم المعين وكذلك إعطاء الصلاحيات على الحلقات و إدارة التقارير و الامتحانات و كل محتويات وأقسام النظام ككل.



ولي الأمر

الجزء المسئول عن المتابعة الأكاديمية للطالب و البعض للملاحظات السلوكية من تقارير انجاز الطالب من إنجازات الحفظ و المراجعة و ربط السور و الأجزاء.

الطلاب

الجزء الخاص ببيئة تعلم الطلاب ويكون مجهزة بالأدوات والوسائل التعليمية من مقراءة الكترونية (الفصول الافتراضية) ومكتبة إلكترونية وبعض وسائل التسلية كقسم الأسئلة التفاعلية.

المعلمين

يأتي دور المعلم في كونه متخصص ومؤهل من تقديم المحتوى التعليمي حسب الإعاقة او حالة الطلاب وتلقيين الطلاب بالصورة السليمة ومتابعة الطلاب وتقديم الاختبارات ورفع تقارير الحفظ و المراجعة وتقييمات الطلاب السلوكية.

تصميم واجهات النظام UI/ UX

يرمز تصميم واجهة المستخدم إلى التصميم المرئي للواجهة الرقمية للبرامج أو التطبيقات أو مواقع الويب. تشمل عملية تصميم واجهة المستخدم ضبط الخصائص المرئية والتفاعلية للمنتجات الرقمية، مما يضمن أن تكون الواجهة واضحة للمستخدم لاستخدامها بسهولة، وأن يكون شكلها ملائماً ومريحاً للعين بشكل عام.

يُعتبر تصميم واجهة المستخدم مجالاً متعدد التخصصات يتضمن عناصر التصميم المرئي وتصميم تجربة المستخدم والتصميم الجرافيكي.

مؤخرًا، أصبح المستخدمون على دراية بتخطيطات وأنماط معينة من الطباعة واللون، حيث يؤثر كل جانب من جوانب الشاشة الرقمية على تفاعل المستخدم ورضاه عن التطبيق أو موقع الويب. يشمل تصميم واجهة المستخدم اللامسات الفنية المعقدة المتمثلة في ترتيب جميع العناصر الموجودة في واجهة المستخدم لتوجيه المستخدم ومساعدته على التعامل مع هذه الواجهة مع الحفاظ على تجربة جميلة وفريدة من نوعها تجعل الموقع/التطبيق مرنا وسهلا ولا بد من ذلك خصوصا لكون التطبيق موجه لفئات معينة وهامة فلا بد من وضع ذلك قيد الاعتبار.



تصميم واجهة المستخدم للنظام

هي المرحلة التي تلي مرحلة التخطيط لإنشاء منصة يسرنا حيث يتم في هذه المرحلة التصميم الفعلي النظري الذي للنظام ككل ويعرض كل شاشة من شاشات النظام وتصميم الایقونات وازرار التحكم و التحرك داخل النظام وتحديد الألوان وعرض العمليات التي تم التحدث عنها مسبقا في قسم التخطيط وتتم فيها مايعرف ب(تجربة المستخدم / تصميم الواجهات) وهي من أهم مراحل تطوير او انشاء اي نظام حديث ومتطور وهي بمثابة الضوء الأخضر لإنشاء للنظام او البدء في المرحلة التالية وهي مرحلة التنفيذ ويمكن أن تنقسم إلى قسمين اساسيين وهما تطبيقات الويب وتطبيقات الجوال .



سنعرض لكم في مدد هذا القسم نماذج تصاميم الواجهات المستخدم بصورة شاملة حيث

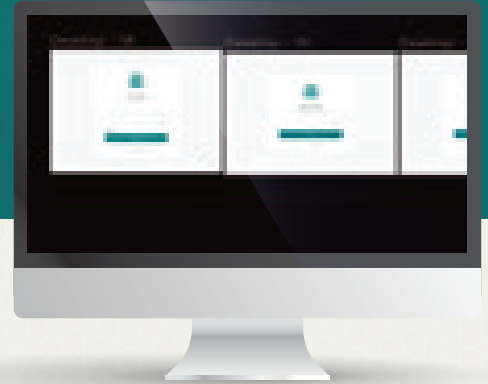
القسم الأول

قسم تطبيقات الويب

شاشة لوحة تحكم الإدارة



شاشة الطالب



شاشة المعامل

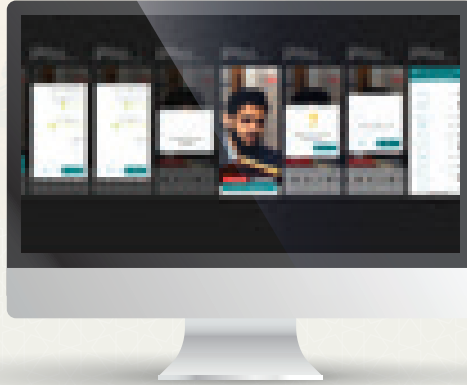


شاشة ولي أمر الطالب



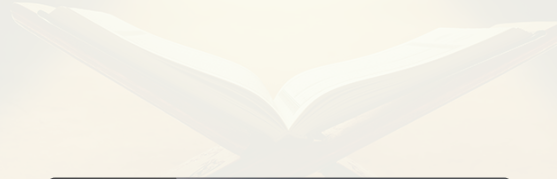
القسم الثاني

تطبيقات الجوال شاشة المعلم



القسم الثاني

شاشة الطالب



القسم الثاني

شاشة ولي أمر الطالب



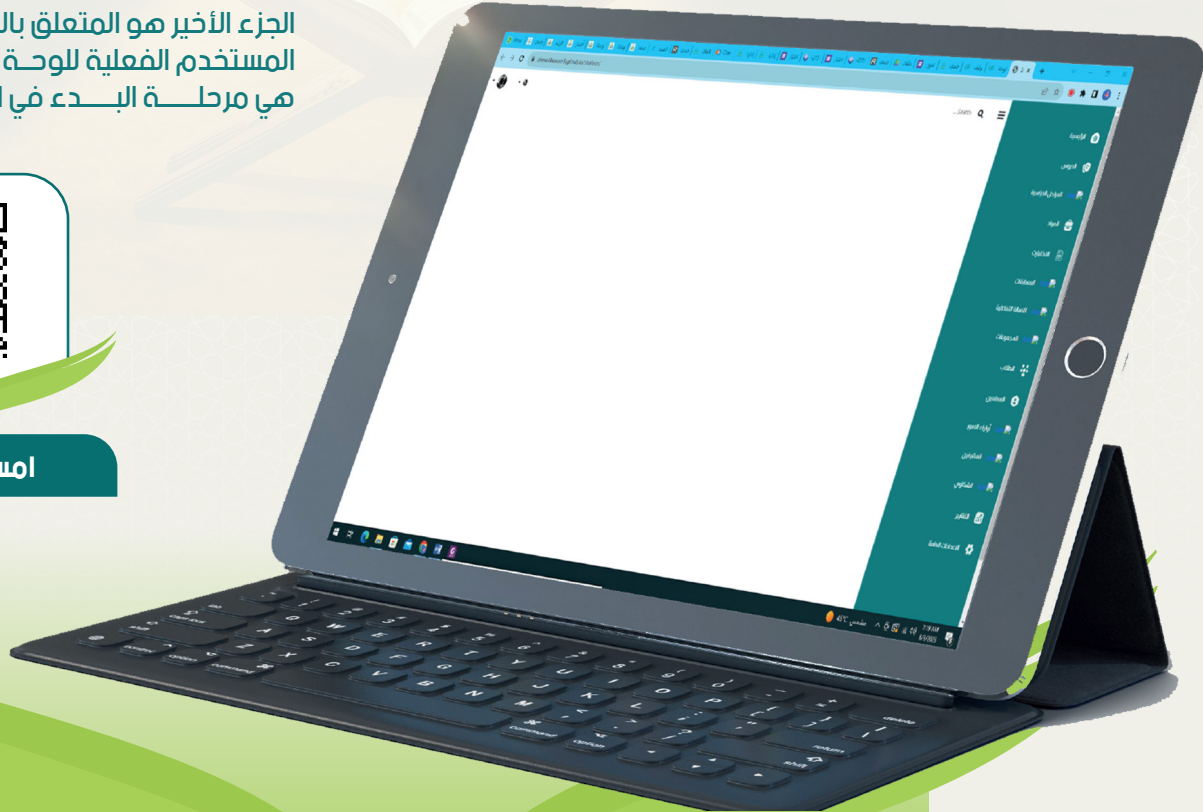
بدءكم

وطلنا للمرحلة الاخير

الجزء الأخير هو المتعلق بالبدء بتصميم واجهة المستخدم الفعلية للوحة الخاصة بقسم الإدارة هي مرحلة البدء في البناء بالكود



امسح الباركود





للمساهمة معنا

SA 8405000068203843132000



SA 7580000-251608010477459





شَدِيدًا ✕ للتعليم القرآن الكريم وعلومه ذوي العقافة
TO TEACH PEOPLE WITH HONORED THE BOOK QURAN AND HIS SCIENCE



shfyeaan



5545 شارع العذراء - أم الحمام الشرقي
وحدة رقم 1 - الرياض المملكة العربية السعودية



info@shfyeaan.org



https://shfyeaan.org



966503030116 - 966503030224
966115908223