**خطة اختبار لنظام رافد الإلكتروني**

**هدف الاختبار:**

**الغرض من هذا الاختبار هو تقييم نظام رافد الإلكتروني من خلال الفحص اليدوي وتحديد الأخطاء في الصفحات المحددة لضمان أن النظام يعمل كما هو متوقع وتحسين موثوقيته.**

**نظرة عامة على النظام:**

**نظام رافد الإلكتروني هو حل سحابي لإدارة الجمعيات الخيرية في المملكة العربية السعودية، ويشمل أكثر من 25 إدارة رئيسية، وأكثر من 95 إدارة فرعية، وحوالي 880 صفحة عمل. يدمج مع موقع إلكتروني، ومتجر للتبرعات عبر الإنترنت، وتطبيقات الهاتف المحمول.**

**صفحات الاختبار:**

1. **تعيين ملف موظف**
2. **تقارير الموظفين**
3. **إصدار سند قبض عام**
4. **إدارة الأخبار**
5. **إعدادات الحضور والانصراف**

**الصفحة الأولى: تعيين ملف موظف**

**الهدف: ضمان أن وظيفة تعيين ملفات الموظفين تعمل بشكل صحيح.**

**حالات الاختبار:**

* **TC1: التحقق من الحقول المطلوبة.**
* **TC2: التحقق من حقل البريد الإلكتروني.**
* **TC3: التحقق من إنشاء ملف الموظف بنجاح.**
* **TC4: التحقق من حقل رقم الهاتف.**
* **TC5: التحقق من عدم وجود إدخالات مكررة.**
* **TC6: التحقق من حقل تاريخ الميلاد.**

**الأدوات المطلوبة:**

* **متصفح مزود بأدوات المطورين.**
* **بيانات اختبار لإنشاء موظف جديد.**

**النتيجة المتوقعة: يجب أن ينشئ النظام ملف موظف بنجاح ويعرض الرسائل المناسبة لأي أخطاء.**

**الصفحة الثانية: تقارير الموظفين**

**الهدف: ضمان توليد تقارير الموظفين بشكل صحيح ودقيق.**

**حالات الاختبار:**

* **TC1: التحقق من توليد التقارير لجميع الموظفين.**
* **TC2: التحقق من خيارات الفلترة.**
* **TC3: التحقق من وظيفة تصدير التقارير.**
* **TC4: التحقق من معالجة الأخطاء لبيانات فارغة.**

**الأدوات المطلوبة:**

* **متصفح مزود بأدوات المطورين.**
* **بيانات موظفين قائمة للاختبار.**

**النتيجة المتوقعة: يجب أن يولد النظام تقارير دقيقة مع بيانات صحيحة ويوفر خيارات فلترة فعالة.**

**الصفحة الثالثة: إصدار سند قبض عام**

**الهدف: ضمان أن وظيفة إصدار السندات والفواتير تعمل بشكل صحيح.**

**حالات الاختبار:**

* **TC1: التحقق من الحقول المطلوبة لإنشاء السند.**
* **TC2: التحقق من توليد أرقام الفواتير.**
* **TC3: التحقق من إصدار السندات بنجاح.**
* **TC4: التحقق من معالجة الأخطاء للإدخالات غير الصالحة.**

**الأدوات المطلوبة:**

* **متصفح مزود بأدوات المطورين.**
* **بيانات اختبار لإصدار السندات.**

**النتيجة المتوقعة: يجب أن يصدر النظام السندات والفواتير بنجاح ويعالج الأخطاء بشكل سليم ويضمن سلامة البيانات.**

**الصفحة الرابعة: إدارة الأخبار**

**الهدف: ضمان أن وظيفة إدارة الأخبار تعمل بشكل صحيح، بما في ذلك إنشاء ونشر الأخبار.**

**حالات الاختبار:**

* **TC1: التحقق من إنشاء الأخبار.**
* **TC2: التحقق من تحرير الأخبار.**
* **TC3: التحقق من حذف الأخبار.**
* **TC4: التحقق من نشر الأخبار.**

**الأدوات المطلوبة:**

* **متصفح مزود بأدوات المطورين.**
* **بيانات اختبار للأخبار.**

**النتيجة المتوقعة: يجب أن يسمح النظام بإنشاء وتحرير وحذف ونشر الأخبار دون أخطاء.**

**الصفحة الخامسة: إعدادات الحضور والانصراف**

**الهدف: ضمان أن وظيفة إدارة إعدادات الحضور والانصراف تعمل بشكل صحيح للأقسام المختلفة.**

**حالات الاختبار:**

* **TC1: التحقق من إنشاء إعدادات الحضور.**
* **TC2: التحقق من تحرير إعدادات الحضور.**
* **TC3: التحقق من حذف إعدادات الحضور.**
* **TC4: التحقق من إعدادات الأقسام الخاصة.**

**الأدوات المطلوبة:**

* **متصفح مزود بأدوات المطورين.**
* **بيانات اختبار لإعدادات الحضور.**

**النتيجة المتوقعة: يجب أن يدير النظام إعدادات الحضور والانصراف بنجاح، مما يتيح التخصيص للأقسام المختلفة.**

**تعليمات التنفيذ:**

1. **قم بتسجيل الدخول باستخدام بيانات الاعتماد المقدمة.**
2. **قم بفحص كل صفحة من الصفحات المحددة، مع التركيز على جميع العناصر التفاعلية مثل الأزرار والحقول والعناصر الأخرى.**
3. **سجل أي مشاكل أو أخطاء أو عناصر غير وظيفية في كل صفحة.**

**التقديم:**

* **الموعد النهائي، 5 يناير 2025.**