



مشروع تطوير البوابة الإلكترونية لمجمع الملك عبد العزيز للمكتبات الوقفية

وثيقة متطلبات الأعمال "خدمات الترميم او التعقيم او التجليد"

> إصدار 1.0 13 يونيو 2024





جدول المحتويات

| | : عن الوثيقة: | 1 |
|----|---|---|
| 3 | 1.1 اسم الوثيقة: | |
| 3 | 1.2 الإصدارات : | |
| 3 | يً.1المراجعات والاعتمادات: | 3 |
| 4 | : المقدمة | 2 |
| 4 | 2.1 الهدف | |
| 4 | 2.2 النطاق | |
| 5 | 3 تحليل أصحاب المصلحة: | 3 |
| 5 | 3.1 تعريف أصحاب المصلحة (Stakeholder): | |
| 5 | 3.2 مصفوفة الصلاحيات للخدمة (Service Authority Matrix): | |
| 6 | ، متطلبات وظیفیة (Functional Requirements): | 4 |
| 6 | 4.1 سير العمليات. | |
| 9 | 4.2 حالات الاستخدام | |
| 21 | ا متطلبات غير وظيفية (Non-Functional Requirements): | 5 |
| 21 | ٠ الأداء: | |
| 21 | ٠ توفر الخدمة:٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠ | |
| | ٠ سهولة الاستخدام:٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠ | |
| 21 | ٠ الأمان: | |
| 21 | · قابلية العمل على متصفحات الويب: | |
| | ٠ توافقية البيانات: | |
| 21 |) الافتراضات: | 6 |
| 21 | الله مميلت المتمقمة مآليات التخفيفي | |





1 عن الوثيقة:

1.1 اسم الوثيقة:

وثيقة متطلبات الأعمال لخدمات الترميم او التعقيم او التجليد (الإصدار 1.0)

1.2 الإصدارات:

| الوظيفة | منشئ الوثيقة | وصف العملية | التاريخ | الإصدار |
|------------|--------------|---------------|--------------|---------|
| محلل أعمال | م. مصطفی خضر | إنشاء المستند | 2 يونيو 2024 | 1.0 |
| / | | | | |
| 7//// | | | | |
| 77777 | | | | |
| 2/4/// | | | 77775 | |
| | | | 2000 | |

1.3 المراجعات والاعتمادات:

| التوقيع | الوظيفة | الاسم | الإصدار |
|---------|----------------------------|---------------------|---------|
| | رئيس قسم التعقيم والترميم | د. محمد معروف | 1.0 |
| | مدير ادارة تقنية المعلومات | م. ياسر عايض العوفي | 1.0 |
| | | // | |
| | 5-5-1/// | 111110000 | |
| 11115 | | 1111155 | |
| 111111 | | 27///97 | |





2 المقدمة

2.1 الهدف

تم إعداد هذه الوثيقة لوصف خدمات الترميم او التعقيم او التجليد حيث تتيح هذه الخدمة ترميم أو تعقيم أو تعقيم أو تجليد الوثائق والمخطوطات والكتب للجهات والأفراد لدى مركز الترميم والتعقيم للمحافظة على المواد التاريخية.

2.2 النطاق

يصف هذا المستند خدمات الترميم او التعقيم او التجليد، من خلال توصيف الوضع المستقبلي للخدمة. كما يوضح المستند آلية التواصل والعمل بين فئات وأصحاب المصلحة فيما يخص مخرجات الخدمة. كما يحدد نقاط الاتصال والتواصل بين الأنظمة التي يحتاجها أصحاب المصلحة لخدمات الترميم او التعقيم او التحليد.





3 تحليل أصحاب المصلحة:

3.1 تعريف أصحاب المصلحة (Stakeholder):

ينقسم أصحاب المصلحة وذوي العلاقة بتقديم طلب خدمات الترميم او التعقيم او التجليد إلى:

- 1. **مقدم الطلب:** ويقوم بتعبئة النموذج الخاص بخدمات الترميم او التعقيم او التجليد ومتابعة سير تقدم اعتماد الطلب ودفع التكلفة، وتعديل وإضافة أي معلومات تعمل على اكمال الطلب.
- 2. **موظف الاستقبال**: وهو من يقوم بدراسة الطلب، وتحديد موعد معاينة المقتنى او المخطوط لمقدم الطلب، أو إعادته لمقدم الطلب ليقوم بتعديل الملاحظات التي سيقدمها لضمان اعتماده لاحقاً او رفض الطلب.
- موظف المعاينة: وهو من يقوم بمعاينة المقتنى او المخطوط، والموافقة عليه وتحديد التكلفة أو الرفض مع ابداء الاسباب وتحديد موعد للتسليم للمستفيد.
 - 4. موظف التعقيم او الترميم او التجليد: يقوم بعملية التعقيم او الترميم او التجليد
 للمقتنى او المخطوط حسب المطلوب.
 - 5. رئيس القسم: وهو من يقوم بمراجعة المقتنى او المخطوط داخل الطلب بعد اجراء العمل المطلوب، والموافقة عليه أو إعادته للموظف ليقوم بالتعديل طبقا للملاحظات.
 - 6. **مدير المركز:** وهو من يقوم بمراجعة المقتنى او المخطوط داخل الطلب بعد اجراء العمل المطلوب ، واعتماده أو إعادته لرئيس القسم ليقوم بالتعديل طبقا للملاحظات

3.2 مصفوفة الصلاحيات للخدمة (Service Authority Matrix):

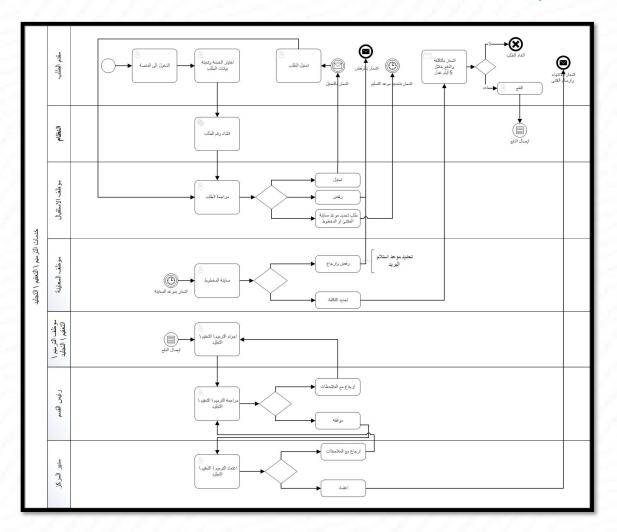
ويعكس الجدول التالي مصفوفة الصلاحيات على مستوي الدور والمرحلة بداخل كل خدمة:

| الصلاحية | الدور | وصف المرحلة | المرحلة |
|---|--|--|--|
| تقديم الطلب. | مستخدم خارجي مسجل بالمنصة | تعبئة البيانات وتقديم الطلب | تقديم الطلب |
| تحديد موعد معاينة للمخطوط او الرفض او إرجاع الطلب لمقدم الطلب. | موظف الاستقبال | اشعار بالطلب ومن ثم مراجعة الطلب | مراجعة موظف الاستقبال |
| تحديد التكلفة او الرفض و إرجاع الطلب لمقدم الطلب. | موظف المعاينة | اشعار بالطلب ومن ثم مراجعة الطلب | معاينة المقتنى او المخطوط |
| يقوم الموظف بالاجراء المطلوب التعقيم او الترميم او التجليد | موظف التعقيم او الترميم او التجليد | بعد الدفع يتم الاشعار بالبدء في الاجراء حسب المطلوب | اجراء التعقيم او الترميم او التجليد |
| الموافقة او إرجاع المقتنى او المخطوط لموظف الاجراء. | رئيس القسم | اشعار بالطلب ومن ثم مراجعة الاجراء الذي تم | مراجعة الاجراء |
| اعتماد الاجراء او الارجاع لرئيس القسم | مدير المركز | اشعار بالطلب ومن ثم مراجعة الطلب | اعتماد الاجراء |



4 متطلبات وظیفیة (Functional Requirements):

4.1 سير العمليات



الشكل 1: مخطط سير العمليات (BPMN) الخاص بخدمات الترميم او التعقيم او التجليد

فيما يلي توضيح سير العمليات الخاصة بخدمات الترميم او التعقيم او التجليد:

- مقدم الطلب: تبدأ العملية من تقديم مقدم الطلب خدمات الترميم او التعقيم او التجليد ، ومن ثم
 تعبئة جميع البيانات اللازمة والارسال.
 - **موظف الاستقبال:** يقوم بمراجعة الطلب واتخاذ القرار وفقاً للترتيب التالي:
 - يتم إرسال إشعار بوجود طلب جديد إلى موظف الاستقبال لمراجعة الطلب وإبداء الملاحظات.
 - o يقوم موظف الاستقبال باستعراض الطلبات القائمة التي يتوجب مراجعتها والرد عليها



- یتم إرجاع الطلب مرة أخرى الى مقدم الطلب مع ذكر الملاحظات التي يتوجب عليه مراجعتها.
 - **-** يتم إرسال إشعار لمقدم الطلب بمراجعة الطلب.
 - في حال تم قبول الطلب، يتم تحديد موعد استلام المقتنى او المخطوط ويتم إرسال اشعار لمقدم الطلب وكذلك موظف المعاينة.
 - في حالة رفض الطلب, يتم اشعار مقدم الطلب بالرفض والاسباب.
 - موظف المعاينة: يقوم بمراجعة المقتنى او المخطوط واتخاذ القرار وفقاً للترتيب التالي:
 - يتم إرسال إشعار بوجود طلب جديد إلى موظف المعاينة لمراجعة المخطوط وإبداء الملاحظات.
 - و يقوم موظف المعاينة باستعراض الطلبات القائمة التي يتوجب مراجعتها.
 - يستطيع موظف المعاينة قبول الطلب وتحديد التكلفة.
 - c يتم اشعار مقدم الطلب بالتكلفة :
 - الدفع خلال مدة 5 أيام عمل لاستكمال الاجراءات
 - او الغاء الطلب.
- o او رفض الطلب وارجاع المقتنى او المخطوط لمقدم الطلب (تحديد موعد تسليم البريد).
 - يتم اشعار مقدم الطلب بالرفض والاسباب.
 - موظف الترميم او التعقيم او التجليد: بعد ان يتم الدفع بنجاح, يقوم الموظف المختص
 بعملية الترميم او التعقيم او التجليد كلا حسب نوع المهمة المسنده للموظف وارسال الطلب
 لرئيس القسم للمراجعة.
 - رئيس القسم: يقوم بمراجعة المقتنى او المخطوط بعد الاجراء واتخاذ القرار وفقاً للترتيب التالي:
- يتم إرسال إشعار بوجود طلب جديد إلى رئيس القسم لمراجعة الطلب وعملية الترميم
 او التعقيم او التجليد وإبداء الملاحظات.
 - و يقوم رئيس القسم باستعراض الطلبات القائمة التي يتوجب مراجعتها والرد عليها.
- يستطيع رئيس القسم عرض التعليقات المسجلة مسبقا مع ذكر بيانات الموظف الذي
 قام بمراجعة الطلب.
 - في حال وجوب تعديل الطلب:
 - يتم إرجاع الطلب مرة أخرى الى الموظف المختص بالترميم او التعقيم او التجليد مع ذكر الملاحظات التي يتوجب عليه مراجعتها.
 - في حال تمت الموافقة، يتم إرسال الطلب الى مدير المركز للمراجعة.
 - **مدير المركز:** يقوم بمراجعة المقتنى او المخطوط واتخاذ القرار وفقاً للترتيب التالي:
- يتم إرسال إشعار بوجود طلب جديد إلى مدير المركز لمراجعة الطلب وعملية الترميم او التعقيم او التجليد وإبداء الملاحظات.
 - و يقوم مدير المركز باستعراض الطلبات القائمة التي يتوجب مراجعتها والرد عليها.



- يستطيع مدير المركز عرض التعليقات المسجلة مسبقا مع ذكر بيانات الموظف الذي
 قام بمراجعة الطلب.
 - في حال وجوب تعديل الطلب:
 - يتم إرجاع الطلب مرة أخرى الى رئيس القسم مع ذكر الملاحظات التي يتوجب عليه مراجعتها.
- في حال تم الاعتماد، يتم إرسال اشعار الى مقدم الطلب بالانتهاء من تمام الخدمة
 وارسال المقتنى او المخطوط.





4.2 حالات الاستخدام

| UC 1. | Use Case ID |
|--|----------------|
| نديم طلب خدمات الترميم أو التعقيم أو التجليد | ປse Case Name |
| ستخدم خارجي مسجل بالمنصة | |
| يستطيع المستخدم تقديم طلب جديد او متابعة حالة طلب سابق | الوصف |
| - مستخدم مسجل بالمنصة عن طريق نفاذ او اسم مستخدم وكلمة | الشروط المسبقة |
| مرور | |
| - جدول الطلبات الخاص بالمستخدم يظهر فيه مجموعة من الحقول مثل (رقم الطلب – التاريخ – مقدم الطلب - حالة الطلب – زر لمطالعة | |
| | |
| الطلب) | |
| - اختيار زر طلب خدمات الترميم أو التعقيم أو التجليد | خطوات العمل |
| - ادخال الحقول في خطوات الطلب من : | |
| o المعلومات الشخصية | |
| o ادخال المعلومات: | |
| اما معلومات الوثائق (مخطوط او وثيقة او كتاب نادر) | |
| ■ او معلومات المقتنى | |
| o الموافقة على الشروط والاحكام المراب المرابع | |
| - الضغط على زر "تقديم" Submit | |
| - تظهر رسالة "تم تقديم الطلب بنجاح" - الفيام التاليين الطلب التاليين التاليين التاليين التاليين التاليين التاليين التاليين التاليين التاليين التالي | |
| - يتم انشاء الطلب بالمسلسل التالي للطلبات # Request "رقم " الل | |
| الطلب" | خطوات بديلة 1 |
| - يستطيع المستخدم استلام اشعار للتعديل وعمل التعديل ثم تقديم الملك عملة على التعديل وعمل التعديل ثم تقديم | حطوات بدينه 1 |
| الطلب مره اخرى - يستطيع المستخدم حفظ الطلب كمسوده والعمل عليه لاحقا | خطوات بديلة 2 |
| - يستطيع المستخدم حفظ الطلب كمسودة والعمل عليه لاحقا - يستطيع المستخدم مطالعة ومتابعة حالة الطلبات من جدول الطلبات | خطوات بدیلة 3 |
| - يستطيع المستعدم مطاعه ومنابعه حاله الطنبات من جدول الطنبات - يتم انشاء رقم طلب اوتوماتيك | المخرجات |
| - ينم است؛ رقم طنب اولوهائيك - يذهب الطلب للخطوة التالية وهي المراجعة - UC 1.1 | الفكريات |
| يدهب اطعب لتخطوه النائية وهاي المراجعة 1.1 عن الخدمة متاحة فقط للمسجلين بالمنصة | قواعد العمل |
| - العديث ساحة فقط للمستجنين بالمطقة - لا يستطيع المستخدم تعديل الطلب اذا تم العمل عليه من طرف | کواکد انکس |
| و يستطيع المستعدار تعديل الطلب اذا مر العمل عليه من طرف المجمع | |
| - تكون حالة الطلب "مسوده" في حالة عدم ارسال الطلب للمجمع | |
| - تكون حالة الطلب "جديد" في حالة انشاء طلب جديد وارساله | |
| للمجمع | |
| - تكون حالة الطلب "تم التعديل" في حالة التعديل على طلب حديد | |
| - تكون حالة الطلب "تم التعديل" في حالة التعديل على طلب جديد - تكون حالة الطلب "انتظار التعديل" في حالة طلب تعديل على الطلب | |
| من المجمع. | 1/10/7/3/3 |

| النوع Type | القيمة Value | اجباري (نعم / لا) Mandatory (Yes/No) | الحقل Field |
|-------------------------|---|---|-----------------------------------|
| Text (Read Only) | الترميم أو التعقيم أو التجليد / Restoration / sterilization binding | Yes | عنوان الخدمة Service Subject |
| LongText (Read Only) | تتيح هذه الخدمة ترميم أو تعقيم أو تجليد الوثائق والمخطوطات والكتب للجهات والأفراد لدى مركز الترميم والتعقيم للمحافظة على المواد التاريخية | Yes | وصف الخدمة Service Description |



| | لومات الشخصية Personal Inform | | |
|---------------|---|------------|---------------------|
| Auto fotob | | | 1 1/211 \11 |
| Auto fetch | نص Text | Yes | الاسم بالكامل |
| from Users | Text | | Full Name |
| (Read Only) | | | |
| Auto fetch | بريد إالكتروني | Yes | لبريد الالكتروني |
| from Users | Email | | Emai |
| (Read Only) | | | 3 4 7 7 7 1 1 1 7 7 |
| Auto fetch | رقم | Yes | ِقم الجوال |
| from Users | Number | 103 | Phone # |
| | | | FIIOTIE # |
| (Read Only) | | .1. 11 1 1 | |
| | ق (مخطوط او وثيقة او كتاب نادر) Documents inforr | | • |
| Input Text | نص | No | a a h. II . |
| Input Text | Text | NO | سم الوثيقة |
| | | | Document Name |
| Input Text | نص Tout | No | سم المؤلف |
| 111111 | Text | | Author Name |
| Date | تاريخ (هجري او ميلادي) | No | ناريخ الوثيقة |
| | Date | | Document Date |
| Radio Button | • ملكية شخصية | Yes | وع الملكية |
| radio Battori | • وقف – يتم فتح الحقول التالية: | 1.05 | Property Type |
| | ○ اسـم الوقف (نص) | | Troperty Type |
| | o الموقف اليه (نص) | | |
| | • اهداء – يتم فتح الحقول التالية: | | |
| | ○ اسم المهدى (نصِ) | | |
| | o المهدى اليه (نص) | | |
| Input Text | نص Text | No | غة الوثيقة |
| | | | Document Language |
| | ف المادي للوثيقة Document Physical D | - | |
| Input Number | • الطول (رقم) | Yes | ابعاد الوثيقة |
| Input Number | · العرض (رقم) | 103 | CM/INCH |
| | • السّمك (رقم) | | CINTINCIT |
| Input Text | رقم | Yes | عدد الأوراق |
| | Number | | # of Paper |
| Input Text | نص | No | نوع الورق |
| Tiput Text | Text | NO | |
| Dadia Dattara | | NI- | Paper type |
| Radio Button | • عادي | No | نوع الغلاف |
| | • بلسان | | Cover Type |
| Attachments | Attachments allowed formats are | Yes | مرفق صورة |
| | JPG, JPEG, PNG. Max size for | | Attach |
| | each attached Document is 10 | | |
| T + 6 | MP | N.I. | n U |
| Text Area | نص طویل Long Toyt | No | وصف الوثيقة |
| | Long Text | | Document |
| | | | Description |
| Check Box | ● تعقیم | Yes | لمطلوب عمله |
| X | • ترمیم | | |
| | • تجلید | | |
| | معلومات المقتنى | | |



| The collectible information | | | | |
|-----------------------------|--|-------------|--------------|--|
| Input Text | نص Text | | No | اسم المقتنى Document Name |
| Input Text | نص Text | | No | استخداماته Author Name |
| Input Number | الطول (رقم) العرض (رقم) السمك او القطر (رقم) | • | Yes | ابعاد المقتنى CM/INCH |
| Radio Button | ن – خشب – نسیج – حجر ذف – فخار – زجاج – أخری ر فتح حقل نص) | - خ (يتم | Yes | نوع المادة Material Type |
| Attachments | Attachments allowed form are JPG. Max size for e attached Document is 10 | ach | Yes | مرفق صورة Attach |
| Text Area | نص طویل Long Text | | No | الوصف المادي Physical Description |
| Check Box | • تعقیم • ترمیم | | Yes | المطلوب عمله |
| | , , , | روط والا | الشـ | |
| Cł | neck Box | | تي | أت <i>عهد</i> بأن جميع البيانات ال مسئولي |
| | مقدم الطلب | خاصه بد | الاجراءات ال | |
| | Reque | ester Ac | tions | |
| Button | | | | تقدیم Submit |
| Button | | 9 | | للخلف Back |
| | Button | | | تعدیل Edit |
| Button | | 99 | | حفظ Save |

| 320 | 44 | и (пара | | sa/ar/view () د التعقيم و الترم |
|------|------------|-----------------|---------------|-----------------------------------|
| | ئام ئام | الشروط والأحكام | معلومات الطلب | معثومات مقدم الطئب |
| 965 | | | | الاسم الكامل البريد الإلكتروني |
| 9/// | | +966 ▼ | | اليوران |
| | | التلی 🔪 🏻 | | |



| A Web Page https://www.kawla.gov.sa/ar/view | |
|---|--|
| 🕝 < التعقيم والترميم والتجليد | |
| علاومات مقدم الطلب معلومات الطلب الشروط والأحكام نام | |
| ماذا لديك مخطوط \ وتُبِقة \ كتاب نادر ⊙ هل لديك مقتنى ○ | |
| اسم المخطوط / الوثيقة / الكتاب | |
| اسم المؤلف | |
| تاريخ المخطوط 🔠 25/05/1422 | |
| نوع الملكية ملكية تستصية O | |
| وفف (•) اسم الوقف اليه | |
| اهداء • | |
| | |
| ابعاد المخطوط العرض السمك الطول العرض السمك | |
| عدد الاوراق | |
| توع الغلاف عادي ⊙ بلسان ⊖ | |
| مر <u>فق صورة اختر الملف</u> jpg, jpeg, png. Max Size 10 MB :الأتواع المسموح بها | |
| وصف الحالة | |
| المطلوب عمله تعقيم أثرمهم أتجليد أ | |
| | |
| | |
| | (https://www.kawla.gov.sa/ar/view (https://www.kawla.gov.sa/ar/view (a) حالت مدير والتجليد (b) معظومات مقدم الطلب مطومات الطلب الشروط والأحكام تام (المنطوط الوثيقة الكتاب (المنطوط المنطوط المن |





| | A Web Page https://www.kawla.gov.sa/ar/view | |
|------|---|-----|
| //// | 쉾 < التعقيم والترميم والتجليد | |
| | 4 3 2 | |
| | معلومات مقدم الطلب الشروط والأحكام تام ماذا لديك مخطوط \ وتبقة \ كتاب نادر ○ هل لديك متنتي ⑥ | |
| 177 | اسم المقتتى | |
| 999 | استخداماته | |
| | الايعاد القطر العرض الارتفاع - القطر العرض الارتفاع - القطر | |
| | توع المادة معدن ﴿ خشب ﴿ نسيج ﴿ حجر ﴿ | |
| | خذف (فخار (زجاج (اخری ⊙ | |
| | مرفق صورة <u>اختر الملف</u> ipg, jpeg, png. Max Size 10 MB :الأنواع المسموح بها | |
| | وصف الحالة | |
| 112 | المطلوب عمله تعقيم المرميم المطلوب عمله | |
| 1111 | التألى 🔪 🖢 | |
| | " | 100 |





| UC 1 | .1 Use Case ID |
|--|-----------------------|
| اجعة طلب خدمات الترميم أو التعقيم أو التجليد | use Case Name |
| ستخدم له صلاحية مراجعة خدمات الترميم أو التعقيم أو التجليد | اسم المستخدم م |
| يستطيع المستخدم مراجعة واتخاذ قرار بخصوص الخدمة | الوصف |
| - مستخدم له صلاحية | الشروط المسبقة |
| - ادخال طلب الترميم او التعقيم او التجليد بشكل صحيح - UC 1.0 | |
| جدول الطلبات يظهر فيه مجموعة من الحقول مثل (رقم الطلب – | //////// |
| التاريخ – مقدم الطلب - حالة الطلب – زر لمطالعة الطلب) | |
| يتلقى الموظف المختص رسالة تنبيه (اشعار) برقم الطلب | خطوات العمل |
| يستطيع المستخدم مراجعة الطلب من خلال جدول الطلبات واتخاذ | |
| القرار: | |
| موافقة وتحديد موعد معاينة المقتنى او المخطوط – يتم | |
| تحويل الطلب لموظف المعاينة | |
| o رفض – يتم رفض الطلب مع كتابة سبب الرفض ويتم اشعار | |
| مقدم الطلب بالرفض وسبب الرفض | |
| o ارجاع – يتم ارجاع الطلب لمقدم الطلب مع كتابة سبب | |
| الارجاع للتعديل على الطلب ومن ثم ارسال الطلب مره اخرى | |
| للموظف للمراجعة | |
| يستطيع المستخدم مطالعة الطلبات من جدول الطلبات والرجوع | خطوات بديلة 1 |
| للخلف | |
| - يتم ارسال الطلب للخطوة التالية للمعاينة UC 1.2 | المخرجات |
| - تكون حالة الطلب "تحت الاجراء" | قواعد العمل |

| النوع Type | القيمة Value | احباري (نعم / لا) Mandatory (Yes/No) | الحقل Field |
|---|---|---|-----------------------------------|
| Text (Read Only) | الترميم أو التعقيم أو التجليد Restoration / sterilization / binding | | عنوان الخدمة Service Subject |
| LongText (Read Only) | تتيح هذه الخدمة ترميم أو تعقيم أو تجليد الوثائق والمخطوطات والكتب للجهات والأفراد لدى مركز الترميم والتعقيم للمحافظة على المواد التاريخية | | وصف الخدمة Service Description |
| | مات الشخصية Personal Infor | | |
| Auto fetch from Users (Read Only) | نص Text | | الاسـم بالكامل Full Name |
| Auto fetch from Users (Read Only) | بريد إالكتروني Email | | البريد الالكتروني Email |
| Auto fetch from Users (Read Only) | رقم Number | | رقم الجوال # Phone |
| | , (مخطوط او وثيقة او كتاب نادر) Documents info | | • |



اکسیار

| Auto fetch | نص | سم الوثيقة |
|---------------|--|-------------------|
| from Request | Text | Document Name |
| (Read Only) | | |
| Auto fetch | نص | سم المؤلف |
| from Request | Text | Author Name |
| (Read Only) | | Addioi Ham |
| Auto fetch | تاريخ (هجري او ميلادي) | 2 · · · 2 |
| | Date | اريخ الوثيقة |
| from Request | Date . | Document Date |
| (Read Only) | | |
| Auto fetch | ملكية شخصية او وقف او اهداء | وع الملكية |
| from Request | | Property Type |
| (Read Only) | | |
| Auto fetch | نص | غة الوثيقة |
| from Request | Text | Document Language |
| (Read Only) | | 3 3 |
| (read only) | الوصف المادي للوثيقة | |
| | Document Physical Descript | cion |
| Auto fetch | • الطول (رقم) | بعاد الوثيقة |
| from Request | العرض (رقم) | CM/INCH |
| (Read Only) | • السمك (رقم) | Ci ij litei |
| Auto fetch | رقم | و د الأو اة |
| | Number | عدد الأوراق |
| from Request | Trainibe. | # of Pape |
| (Read Only) | | |
| Auto fetch | نص Tout | وع الورق |
| from Request | Text | Paper type |
| (Read Only) | | |
| Auto fetch | عادي او بلسان | وع الغلاف |
| from Request | | Cover Type |
| (Read Only) | | |
| Auto fetch | Attachments allowed formats are | مرفق صورة |
| from Request | JPG, JPEG, PNG. Max size for | Attach |
| (Read Only) | each attached Document is 10 | Attaci |
| . ,, | MP | |
| Auto fetch | نص طویل | وصف الوثيقة |
| from Request | Long Text | Documen |
| (Read Only) | | Description |
| Auto fetch | تعقیم او ترمیم او تجلید | لمطلوب عمله |
| from Request | | |
| (Read Only) | | |
| (11000 01117) | او اظهار معلومات المقتنى | |
| | The collectible informatio | n |
| Auto fetch | نص | سم المقتنى |
| from Request | Text | Document Name |
| (Read Only) | | |
| Auto fetch | نص | ستخداماته |
| from Request | Text | Author Name |
| (Read Only) | | Addioi Name |
| | | |

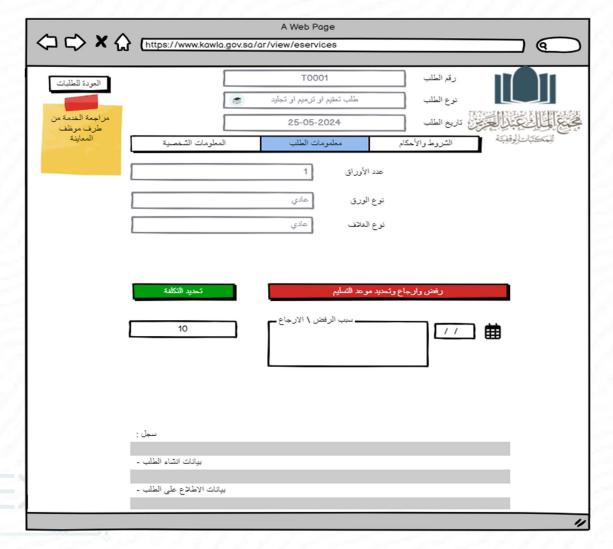


| Auto fetch | • الطول (رقم) | | ابعاد المقتنى | |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------|---------------------|--|
| from Request | • العرض (رقم) | | CM/INCH | |
| (Read Only) | • السمك او القطر (رقم) | | | |
| Auto fetch | معدن – خشب – نسيج – حجر | | نوع المادة | |
| from Request | – خذف – فخار – زجاج – أخرى | C / / / / / | Material Type | |
| (Read Only) | (يتم فتح حقل نص) | | | |
| Auto fetch | Attachments allowed | | مرفق صورة | |
| from Request | formats are JPG, JPEG, PNG. | | Attach | |
| (Read Only) | Max size for each attached | | | |
| | Document is 10 MP | | | |
| Auto fetch | نص طویل | | الوصف المادي | |
| from Request | Long Text | P | hysical Description | |
| (Read Only) | | 11111 | | |
| Auto fetch | تعقیم او ترمیم | | المطلوب عمله | |
| from Request | | | | |
| (Read Only) | | 100000 | | |
| | ى الشروط والاحكام | الموافقة عل | | |
| 37711 | الخاص بالموظف | الاجراءات | | |
| 2000 | Employee Ac | ctions | | |
| | تاريخ ووقت | | تحديد موعد معاينة | |
| | Date & Time | Determine Inspection appointment | | |
| | Button | | رفض | |
| | | | Reject | |
| Button | | | ارجاع | |
| | | | Return | |
| نص | نص بحد أقص 50 حرف | Yes, In case | السبب | |
| Text | Text with Max 50 | Reject و Return | Reason | |
| | character | | | |
| L | | 1 | | |

| العودة للطلبات | | T000 | 01 | رقم الطلب | П |
|------------------------------|------------------------------|------------------|-------------------|--------------------------------|------|
| | | و ترميم او تجليد | طلب تعقيم ار | نوع الطلب | Ш |
| مراجعة الخدمة من طرف موظف | | 25-05-2 | 2024 | العاجيدا العداد المالب | 415 |
| الاستقبال | المعلومات الشخصية | ات الطاب | معلموم | كتبات الوقفيكة الشروط والأحكام | للما |
| | | محمد أحمد | الاسم بالكامل | | |
| | | Test@test.com | البريد الالكنزوني | | |
| | | 0555555555 | رقم الجوال | | |
| | | ن \ الارجاع | سبب الرقد | | |
| | | | | | |
| | سجل: | | | | |
| | سجل: بيانات انشاء الطلب - | | | | |



| U | C 1.2 | Use Case ID |
|---|--------|----------------------|
| ه المقتنى او المخطوط | معاينة | Use Case Name |
| خدم له صلاحیة معاینة المقتنی او المخطوط | مستع | اسم المستخدم |
| يستطيع المستخدم مراجعة واتخاذ قرار بخصوص معاينة المقتني او | - | الوصف |
| المخطوط لخدمات الترميم أو التعقيم أو التجليد | | |
| مستخدم له صلاحية | - 1 | الشروط المسبقة |
| مراجعة طُلب الترميم أو التعقيم أو التجليد بصورة صحيحه - UC 1.1 | - | |
| جدول الطلبات يظهر فيه مجموعة من الحقول مثل (رقم الطلب – | - | |
| التاريخ – مقدم الطّلُب - حالة الطلب – زر لمطالعة الْطلب) | | |
| يتلقّي موظف المعاينة المختص رسالة تُنبيه (اشعار) برقم الطلب | - | خطوات العمل |
| يُستطّيع المستخدم مراجعة الطلّب من خلّال جدول الطّلبات واتخاذ | - | |
| القرار: | | |
| ُ تحديد التكلفة بناءا على الاجراء المطلوب – يتم ارسال اشعار | | |
| بالتكلفة لمقدم الطلب | | |
| o رفض وتحديد موعد ارجاع الوثائق – يتم رفض الطلب مع كتابة | | |
| سبب الرفض ويتم اشعار مقدم الطلب بالرفض وسبب الرفض | | |
| يستطيع المستخدم مطالعة الطلبات من جدول الطلبات والرجوع | - | خطوات بديلة 1 |
| للخلف | | |
| الافادة بالتكلفة يتم ارسالها لمقدم الطلب | - | المخرجات |
| تكون حالة الطلب "المعاينة" | - 1 | قواعد العمل |



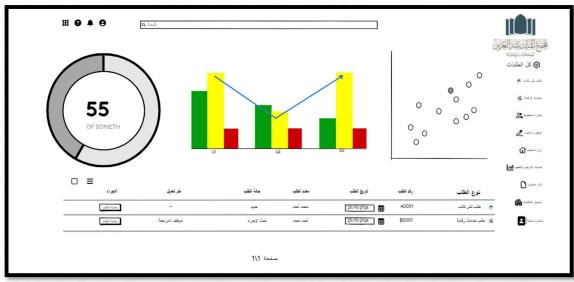


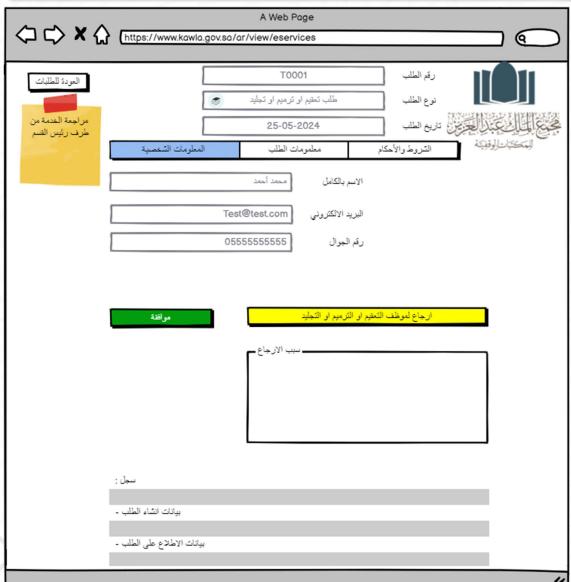
| 110.4.3 | II C TD |
|--|----------------------|
| UC 1.3 | Use Case ID |
| اجراء الترميم أو التعقيم أو التجليد | Use Case Name |
| مستخدم له صلاحية اجراء عملة الترميم أو التعقيم أو التجليد | اسم المستخدم |
| يستطيع المستخدم عمل الترميم أو التعقيم أو التجليد طبقا للطلب | الوصف |
| - مستخدم له صلاحية | الشروط المسبقة |
| - معاينة المقتنى او المخطوط بصورة صحيحه - UC 1.2 | |
| يقوم مقدم الطلب بدفع التكلفة المطلوبة ووصول اشعار بذلك. | |
| - جدول الطلبات يظهر فيه مجموعة من الحقول مثل (رقم الطلب – | 1111111 |
| التاريخ – مقدم الطلب - حالة الطلب – زر لمطالعة الطلب) | 11111111 |
| يتلقى موظف الترميم أو التعقيم أو التجليد المختص رسالة تنبيه | خطوات العمل |
| (اشعار) برقم الطلب | |
| يستطيع المستخدم مراجعة الطلب من خلال جدول الطلبات | |
| يتم عمل عملية الترميم أو التعقيم أو التجليد | |
| يتم ارسال المقتنى او المخطوط لرئيس القسم للمراجعة. | |
| يستطيع المستخدم مطالعة الطلبات من جدول الطلبات والرجوع | خطوات بديلة 1 |
| للخلف | |
| · تتم عملية الترميم أو التعقيم أو التجليد | المخرجات |
| - تكون حالة الطلب " اجراء الترميم أو التعقيم أو التجليد " | قواعد العمل |

| Use Case ID | UC 1.4 |
|----------------------|--|
| Use Case Name | مراجعة الترميم أو التعقيم أو التجليد |
| اسم المستخدم | مستخدم له صلاحية – رئيس القسم |
| الوصف | - يستطيع المستخدم مراجعة الطلب والاجراء الذي تم |
| الشروط المسبقة | - مستخدم له صلاحية |
| | - اجراء الترميم او التعقيم او التجليد بصورة صحيحه - UC 1.3 |
| 25/11/11 | - حدول الطّلبات يظهر فيه مجموعة من الحقول مثل (رقم الطلب – |
| | التاريخ – مقدم الطلب -حالة الطلب – زر لمطالعة الطُلب) |
| خطوات العمل | - يتلقى رئيس القسم المختص رسالة تنبيه (اشعار) برقم الطلب |
| | يستطيع المستخدم مراجعة الطلب ومراجعة الاجراء الذي تم على |
| | المقتنى او المخطوط سواء ترميم او تعقيم او تجليد واتخاذ القرار: |
| | ○ موافقة – يتم ارسال الطلب لمدير المركز للاعتماد. |
| | ○ ارجاع – يتم أرجاع الطلب لموظف الاجراء مع كتابة سبب |
| | الارجاع. |
| خطوات بديلة 1 | - يستطيع المستخدم مطالعة الطلبات من جدول الطلبات والرجوع |
| | للخلف |
| المخرجات | - يتم ارسال الطلب والمقتنى او المخطوط للاعتماد من مدير المركز. |
| قواعد العمل | - تكون حالة الطلب "مراجعة الترميم او التعقيم او التجليد" |



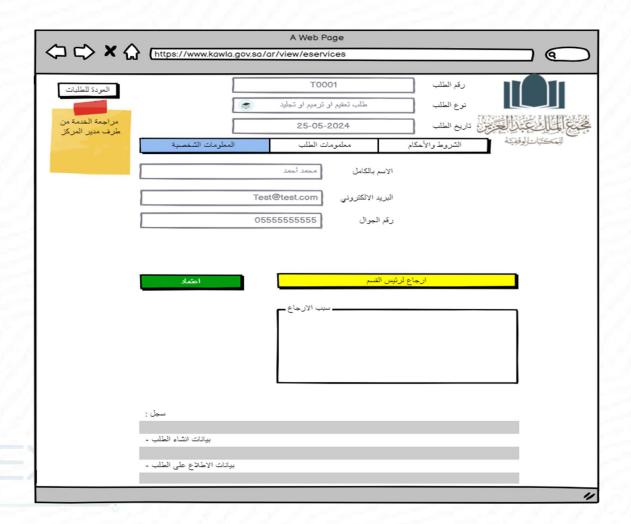








| IIC | 1.5 | Use Case ID |
|---|-----|----------------|
| ع اد الترميم أو التعقيم أو التجليد | | Use Case Name |
| عد الفرنييز أو الفعليم أو الفجفيد تخدم له صلاحية الاعتماد – مدير المركز | | اسم المستخدم |
| - يستطيع المستخدم مراجعة الطلب واتخاذ قرار بخصوص اعتماد طلب الترميم أو التعقيم أو التجليد | - | الوصف |
| مستخدم له صلاحية مراجعة الترميم أو التعقيم أو التجليد بصورة صحيحه - UC 1.4 جدول الطلبات يظهر فيه مجموعة من الحقول مثل (رقم الطلب – التاريخ – مقدم الطلب -حالة الطلب – زر لمطالعة الطلب) | | الشروط المسبقة |
| يتلقى مدير المركز المختص رسالة تنبيه (اشعار) برقم الطلب يستطيع المستخدم مراجعة الطلب والعملية التي تمت على المقتنى او المخطوط من خلال جدول الطلبات واتخاذ القرار: o موافقة – يتم اعتماد الطلب والاجراء الذي تم بصورة نهائية ويتم اشعار مقدم الطلب ومرفق المقتنى او المخطوط. o ارجاع – يتم ارجاع الطلب لرئيس القسم مع كتابة سبب الارجاع. | - | خطوات العمل |
| · يستطيع المستخدم مطالعة الطلبات من جدول الطلبات والرجوع للخلف | 96 | خطوات بديلة 1 |
| يتم اعتماد الطلب والمقتنى او المخطوط واشعار مقدم الطلب بالانتهاء من الاجراء المطلوب. | - | المخرجات |
| تكون حالة الطلب "تم الانتهاء" | - 1 | قواعد العمل |





5 متطلبات غير وظيفية (Non-Functional Requirements):

هو وصف لمتطلبات الخدمة فيما يتعلق بما يلي:

√ الأداء:

 مدة الاستجابة: يجب ان يقوم النظام بتحميل بيانات أي صفحة في الخدمة خلال ثانية واحدة على الأكثر.

√ توفر الخدمة:

- نسبة استمرار تشغيل الخدمة: النظام المشغل للخدمة يجب أن يعمل بنسبة 99.99%
 - وقت التعطل: يجب ألا يتجاوز وقت تعطل الخدمة عن 5 دقائق
- النسخ الاحتياطية: يجب توفير النسخ الاحتياطية لبيانات الخدمة، أن تتم ليلا في أوقات الخمول
 Idle Time.

√ سهولة الاستخدام:

- اللغات المدعومة: يدعم النظام العمل باللغة العربية، واللغة الانجليزية.
- واجهة المستخدم: يجب أن تكون واجهة المستخدم قابلة للعمل على جميع الأجهزة (هاتف محمول، أجهزة لوحية، أجهزة حاسوب واللاب توب) وأحجام الشاشات .Responsive

√ الأمان:

- تسجيل الدخول: يتم من خلال نظام النفاذ الموحد.
- · تشفير نقل البيانات: للحفاظ على سرية البيانات يجب العمل على بروتوكول HTTPS.
- سجل التدقيق: كل مستخدمي الخدمة يجب أن يتم حفظ سجل عملياتهم في الخدمة لمدة يتم التوافق عليها.

✓ قابلية العمل على متصفحات الويب:

• توافقية التصفح: من خلال Safari - Firefox - Chrome

√ توافقية البيانات:

- التحقق من صحة البيانات: يجب التحقق من مطابقة المعلومات المدخلة لشروط وأحكام المجمع.
- آلية تعديل البيانات: يجب ألا يتم تغيير أي من البيانات المدخلة إلا حسب العمليات المعرفة للمجمع.

6 الافتراضات:

تم بناء هذا المستند على أساس الالتزام الكامل بلوائح وقوانين المجمع، والتي اعتُمِدَت مؤخرا من رئاسة مجلس امناء مجمع الملك عبد العزيز للمكتبات الوقفية.

7 الصعوبات المتوقعة وآليات التخفيف:

لا يوجد

