



نظام معلومات الطلاب الجديد دليل المستخدم

حساب المستخدم: عميد الكلية
الوظيفة: الشجرة التعليمية

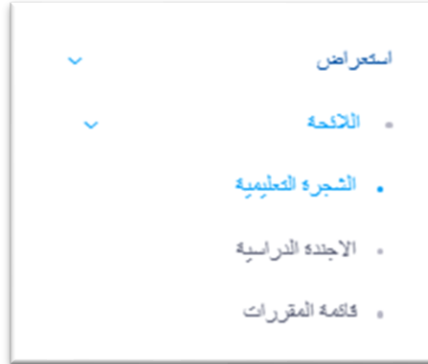


المحتوى

- ١- نظرة عامة على النظام ----- ٣
- ٢- المقدمة ----- ٣
- ٣- لوحة الشجرة الأكاديمية (الجانب الأيسر) ----- ٣
- ٤- لوحة تفاصيل الكيان (الجانب الأيمن) ----- ٥

١- نظرة عامة على النظام

من قائمة العرض، يمكن لعميد الكلية اختيار شاشة "الشجرة الأكاديمية" لعرض الشجرة الأكاديمية للاطلاع فقط.



الشكل ١- الشجرة الأكاديمية

٢. المقدمة

واجهة الشجرة الأكاديمية تتيح للمستخدمين التنقل وعرض وإدارة الهياكل الأكاديمية الهرمية مثل الجامعات، الكليات، الأقسام، البرامج، ومستويات الدراسة. يُظهر الجزء الأيسر هيكل الشجرة، بينما يعرض الجزء الأيمن تفاصيل الكيان المحدد.



الشكل ٢- الشاشة الرئيسية للشجرة الأكاديمية

٣. لوحة الشجرة الأكاديمية (الجانب الأيسر)

الشجرة الأكاديمية

تعرض التسلسل الهرمي الكامل للكيانات الأكاديمية في فروع يمكن توسيعها وطيها.

مكونات الشجرة

يمثل كل عنصر في الشجرة كيانًا أكاديميًا، مثل:

- الجامعة
- الكلية
- القسم
- البرنامج

- التخصص الرئيسي / الفرعي
- مستويات الدراسة (مثل: السنة الأولى، السنة الثانية)
- عند اختيار أي كيان، يتم تحميل تفاصيله في الجانب الأيمن من الشاشة.



الشكل ٣- فتح الكل

فتح الكل

يقوم بفتح جميع مستويات التسلسل الهرمي الأكاديمي بحيث يتمكن المستخدم من عرض جميع الكيانات دفعة واحدة.



الشكل ٤- تفاصيل الكيان

٤. لوحة تفاصيل الكيان (الجانب الأيمن)

عند اختيار كيان أكاديمي من الشجرة، تظهر معلوماته في نموذج التفاصيل.

نوع الكيان

يشير إلى فئة الكيان الأكاديمي المحدد (مثل: جامعة، كلية، قسم، برنامج).
يُستخدم لتحديد الدور البنوي للكيان داخل الهيكل الأكاديمي.

كود الكيان

رمز قصير يُستخدم للتعرف على الكيان داخل النظام.
مفيد في البحث، والتقارير، والتكامل مع الأنظمة الأكاديمية الأخرى.

الوصف

حقل نصي يقدم الاسم الكامل أو الرسمي للكيان.
يظهر في القوائم الأكاديمية والمراجع الداخلية للنظام.

الأصل (Parent)

يعرض الكيان الذي يقع مباشرة فوق العنصر المحدد في التسلسل الهرمي.
يحدد موقع الكيان داخل البنية الأكاديمية.

الحمولة الأكاديمية القصوى

يحدد الحد الأعلى المسموح به للحمولة الأكاديمية المرتبطة بالكيان المحدد.
يعتمد السلوك الدقيق على قواعد المؤسسة؛ لا يتم تفصيله هنا.

وصف الحالة

يعرض وصفاً بديلاً أو داخلياً للكيان.
يُستخدم غالباً لأغراض إدارية أو توضيحية في التقارير.

ترتيب الكيان في الشجرة

يحدد ترتيب ظهور الكيان بين العناصر المماثلة له في الشجرة.
الأرقام الأصغر تظهر أولاً.