



نظام معلومات الطلاب الجديد دليل المستخدم

حساب المستخدم: أعضاء هيئة التدريس
الوظيفة: الشجرة التعليمية

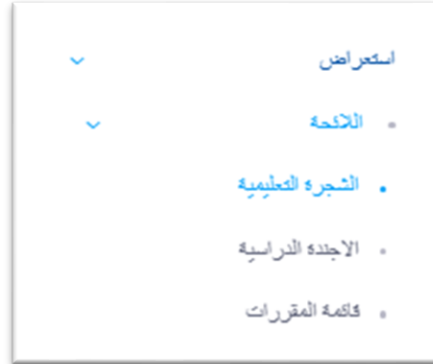


المحتوى

١. نظرة عامة على النظام..... ٣
٢. المقدمة..... ٣
٣. لوحة الشجرة الأكاديمية (الجانب الأيسر)..... ٤
٤. لوحة تفاصيل الكيان (الجانب الأيمن)..... ٦

١. نظرة عامة على النظام

من قائمة العرض، يمكن لرئيس القسم 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 كياناً أكاديمياً، 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.



The screenshot shows a web application interface for the University of Bahrain. It features a form with several input fields and checkboxes. The form is titled "جامعة البحرين" (University of Bahrain) in the top right corner. The fields are arranged in two columns. The left column contains fields for "الاسم" (Name), "الوصف" (Description), and "ترتيب الكيان على الشجرة" (Entity order in the tree). The right column contains fields for "نوع الكيان" (Entity type), "الاسم المختصر" (Short name), and "وصف الحقل" (Field description). There are also checkboxes for "معاينة" (Preview) and "مشاركة" (Share) at the bottom right. The form is currently empty, with only the "الاسم المختصر" field containing the text "UOB".

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.