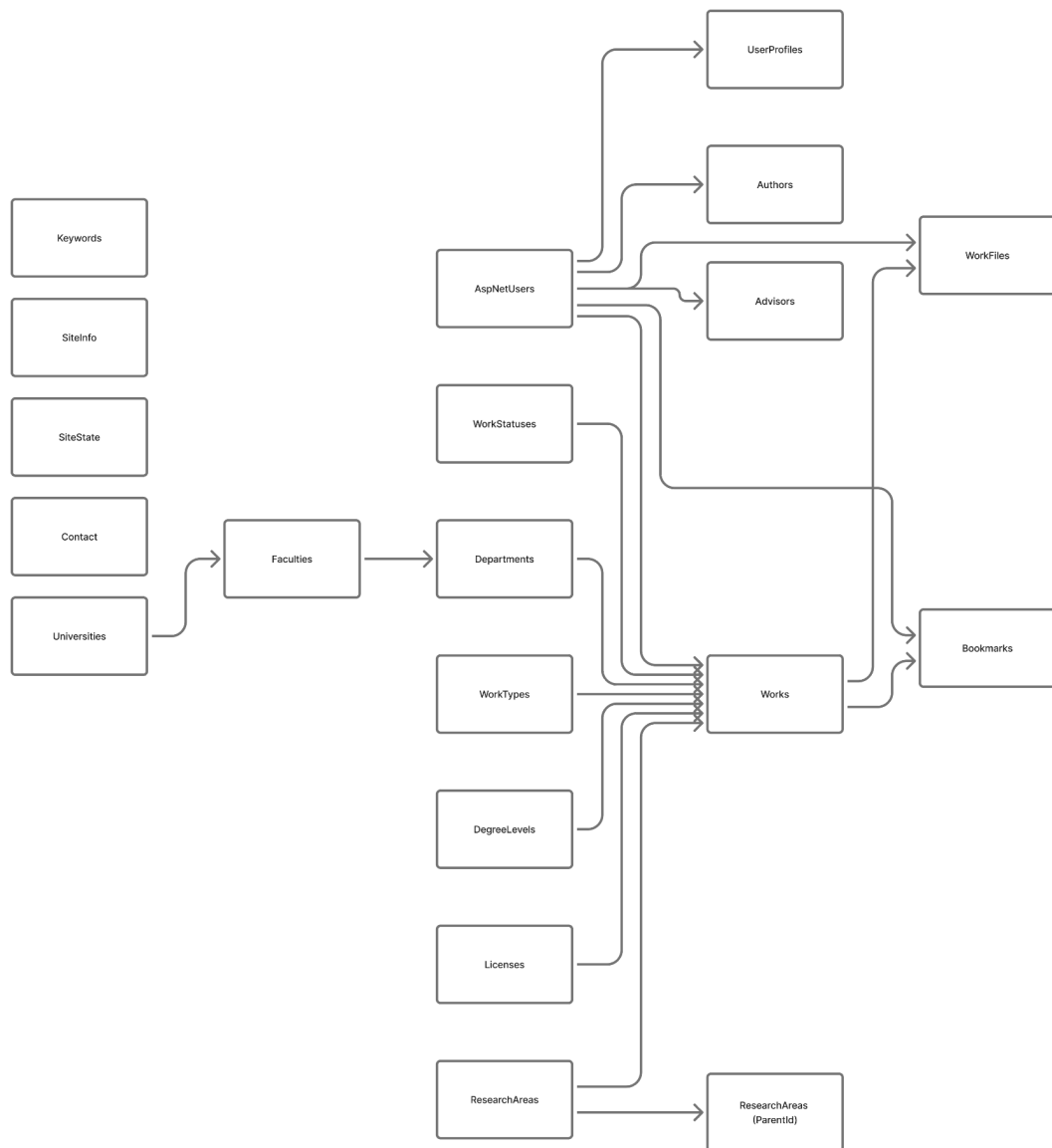


بنية قاعدة بيانات النظام

1.0.0v

الاصدارات

المسؤول عن التعديل	التعديل	رقم الاصدار	تاريخ الاصدار
ادم الاسود	الاصدار الاول	1.0.0v	10/22/205



جداول البيانات 2.....	3
AspNetUserClaims 3.1:.....	3
جدول 3.2: AspNetRoles.....	4
جدول 3.3: UserProfiles.....	5
جدول 3.3: Universities.....	5
جدول 3.4: Faculties.....	6
جدول 3.5: Departments.....	6
جدول 3.6: ResearchAreas.....	7
جدول 3.7: Keywords.....	7
جدول 3.8: WorkTypes.....	8
جدول 3.9: DegreeLevels.....	8
جدول 3.10: Licenses.....	8
جدول 3.11: WorkStatuses.....	9
جدول 3.12: Works.....	9
جدول 3.13: Authors.....	10
جدول 3.14: Advisors.....	11
جدول 3.15: WorkFiles.....	11
جدول 3.15: Bookmarks.....	12
جدول 3.17: SiteInfo.....	13
جدول 3.18: SiteState.....	13
جدول 3.19: Contact.....	14

2 جداول البيانات

:AspNetUserClaims 3.1

وصف الحقل	اسم الحقل بالعربية	English Field Name
المعرّف الفريد للمستخدم (PK)	معرّف المستخدم	Id
اسم الدخول للنظام	اسم المستخدم	UserName
نسخة موحدة (كبيرة الأحرف) لاسم المستخدم للفهرسة	الاسم الموحد	NormalizedUserName
البريد الإلكتروني للمستخدم	البريد الإلكتروني	Email
نسخة موحدة للفهرسة	البريد الإلكتروني الموحد	NormalizedEmail
حالة تأكيد البريد الإلكتروني	تأكيد البريد	EmailConfirmed
القيمة المشفرة لكلمة المرور	تجزئة كلمة المرور	PasswordHash
للتحقق من الأمان عند التغييرات	ختم الأمان	SecurityStamp
لمنع التعارضات	ختم التزامن	ConcurrencyStamp
رقم الهاتف الخاص بالمستخدم	رقم الهاتف	PhoneNumber
هل رقم الهاتف مؤكد	تأكيد رقم الهاتف	PhoneNumberConfirmed
تفعيل المصادقة الثنائية	المصادقة الثنائية	TwoFactorEnabled
تاريخ انتهاء القفل إن وُجد	نهاية القفل	LockoutEnd
هل يمكن قفل الحساب	تمكين القفل	LockoutEnabled

عدد المحاولات الفاشلة لتسجيل الدخول	عدد المحاولات الفاشلة	AccessFailedCount
-------------------------------------	-----------------------	-------------------

3.2 جدول:AspNetRoles

وصف الحقل	اسم الحقل بالعربية	English Field Name
المعرّف الفريد للدور (PK)	معرّف الدور	Id
مثل: Admin / Reviewer / Author / Archivist	اسم الدور	Name
نسخة موحدة من اسم الدور	الاسم الموحد	NormalizedName
لتجنب التعارضات عند التعديل	ختم التزامن	ConcurrencyStamp

3.3جدول: UserProfiles

وصف الحقل	اسم الحقل بالعربية	English Field Name
المعرّف الفريد (PK)	المعرّف	Id
مرجع إلى جدول AspNetUsers	معرّف المستخدم	UserId
الاسم الظاهر للمستخدم	الاسم المعروض	DisplayName
الجامعة / الكلية / القسم	الانتماء المؤسسي	Affiliation
رقم الباحث العالمي	معرّف ORCID	ORCID
رابط صفحة الباحث	جوجل سكولار	GoogleScholar
رابط صفحة الباحث	ريسرش جيت	ResearchGate
رقم الهاتف الاختياري	رقم الهاتف	PhoneNumber
تاريخ إنشاء السجل	تاريخ الإنشاء	Created
تاريخ آخر تعديل	تاريخ التعديل	Modified

3.3جدول: Universities

وصف الحقل	اسم الحقل بالعربية	English Field Name
المعرّف الفريد للجامعة (PK)	المعرّف	Id
الاسم الرسمي للجامعة	اسم الجامعة	Name
موقع أو دولة الجامعة	الدولة	Country
تاريخ إنشاء السجل	تاريخ الإنشاء	Created

Modified	تاريخ التعديل	آخر تحديث للسجل
----------	---------------	-----------------

3.4 جدول: Faculties

English Field Name	اسم الحقل بالعربية	وصف الحقل
Id	المعرّف	المعرّف الفريد (PK)
Name	اسم الكلية	اسم الكلية الأكاديمية
UniversityId	معرّف الجامعة	مرجع إلى Universities (FK)
Created	تاريخ الإنشاء	تاريخ إنشاء السجل
Modified	تاريخ التعديل	آخر تعديل

3.5 جدول: Departments

English Field Name	اسم الحقل بالعربية	وصف الحقل
Id	المعرّف	المعرّف الفريد (PK)
Name	اسم القسم	اسم القسم الأكاديمي
FacultyId	معرّف الكلية	مرجع إلى Faculties
Created	تاريخ الإنشاء	تاريخ إنشاء السجل
Modified	تاريخ التعديل	تاريخ آخر تعديل

3.6 جدول: ResearchAreas

وصف الحقل	اسم الحقل بالعربية	English Field Name
المعرّف الفريد (PK)	المعرّف	Id
اسم المجال أو التخصص البحثي	اسم المجال البحثي	Name
مرجع ذاتي لمجال أب (FK)	الأصل	ParentId
تاريخ إنشاء السجل	تاريخ الإنشاء	Created
آخر تعديل للسجل	تاريخ التعديل	Modified

3.7 جدول: Keywords

وصف الحقل	اسم الحقل بالعربية	English Field Name
المعرّف الفريد (PK)	المعرّف	Id
الكلمة المفتاحية	المصطلح	Term
تاريخ إنشاء السجل	تاريخ الإنشاء	Created
آخر تعديل للسجل	تاريخ التعديل	Modified

3.8 جدول: WorkTypes

وصف الحقل	اسم الحقل بالعربية	English Field Name
المعرّف الفريد (PK)	المعرّف	Id
مثال: GraduationProject / Thesis / Dissertation / ResearchPaper	اسم النوع	Name

3.9 جدول: DegreeLevels

وصف الحقل	اسم الحقل بالعربية	English Field Name
المعرّف الفريد (PK)	المعرّف	Id
بكالوريوس / ماجستير / دكتوراه	اسم الدرجة الأكاديمية	Name

3.10 جدول: Licenses

وصف الحقل	اسم الحقل بالعربية	English Field Name
المعرّف الفريد (PK)	المعرّف	Id
اسم الترخيص (Creative Commons)	اسم الترخيص	Name

مثّل CC-BY-4.0	الاختصار	ShortCode
رابط موقع الترخيص	رابط الترخيص	Url

3.11 جدول: WorkStatuses

وصف الحقل	اسم الحقل بالعربية	English Field Name
المعرّف الفريد (PK)	المعرّف	Id
Draft / Submitted / Approved / Published / Archived	اسم الحالة	Name

3.12 جدول: Works

وصف الحقل	اسم الحقل بالعربية	English Field Name
المعرّف الفريد للعمل (PK)	المعرّف	Id
عنوان المشروع أو الورقة	العنوان	Title
وصف موجز لمحتوى العمل	الملخص	Abstract
رمز اللغة (ar/en)	اللغة	Language
سنة الإنجاز أو النشر	السنة	Year
مرجع إلى Departments	معرّف القسم	DepartmentId
مرجع إلى ResearchAreas	المجال البحثي	ResearchAreaId
مشروع / ورقة / رسالة	نوع العمل	WorkTypeId

DegreeLevelId	الدرجة الأكاديمية	مرجع إلى DegreeLevels
LicenseId	الترخيص	مرجع إلى Licenses
StatusId	الحالة	مرجع إلى WorkStatuses
DOI	معرف DOI	معرف رقمي دولي
Handle	المعرف المؤسسي	رقم الأرشفة الداخلي
EmbargoUntil	الحجب حتى	تاريخ رفع الحجب
SubmittedByUserId	المستخدم المقدم	مرجع إلى AspNetUsers
Created	تاريخ الإنشاء	تاريخ إنشاء السجل
Modified	تاريخ التعديل	تاريخ التحديث الأخير

3.13 جدول: Authors

وصف الحقل	اسم الحقل بالعربية	English Field Name
المعرف الفريد للمؤلف	المعرف	Id
اسم المؤلف أو الطالب	الاسم الكامل	FullName
المؤسسة الأكاديمية	الانتماء	Affiliation
البريد الخاص بالمؤلف	البريد الإلكتروني	Email
معرف الباحث	ORCID	ORCID
مرجع إلى AspNetUsers	معرف المستخدم	UserId
تاريخ إنشاء السجل	تاريخ الإنشاء	Created

آخر تعديل للسجل	تاريخ التعديل	Modified
-----------------	---------------	----------

3.14 جدول: Advisors

وصف الحقل	اسم الحقل بالعربية	English Field Name
المعرّف الفريد	المعرّف	Id
اسم المشرف	الاسم الكامل	FullName
د. / أ.د. / م.د. ...	اللقب الأكاديمي	Title
الكلية / القسم	الانتماء	Affiliation
البريد الخاص بالمشرف	البريد الإلكتروني	Email
مرجع إلى AspNetUsers	المستخدم	UserId
تاريخ إنشاء السجل	تاريخ الإنشاء	Created
آخر تعديل للسجل	تاريخ التعديل	Modified

3.15 جدول: WorkFiles

وصف الحقل	اسم الحقل بالعربية	English Field Name
المعرّف الفريد (PK)	المعرّف	Id
مرجع إلى Works	معرّف العمل	WorkId
اسم الملف أو وصفه	العنوان	Title
...PDF / Dataset / Poster	نوع الملف	FileTypeId

الاسم في النظام	اسم الملف	FileName
الرابط أو مسار الحفظ	المسار	FilePath
حجم الملف بالبايت	الحجم	SizeBytes
مرجع المستخدم	المرفوع بواسطة	UploadedByUserId
وقت الرفع	تاريخ الرفع	UploadedAt

3.15 جدول: Bookmarks

وصف الحقل	اسم الحقل بالعربية	English Field Name
المعرّف الفريد	المعرّف	Id
مرجع إلى AspNetUsers	المستخدم	UserId
مرجع إلى Works	العمل	WorkId
وقت الإضافة للمفضلة	تاريخ الإنشاء	Created

3.17 جدول: SiteInfo

وصف الحقل	اسم الحقل بالعربية	English Field Name
المعرّف الفريد	المعرّف	Id
اسم النظام أو المكتبة	اسم الموقع	Name
نبذة تعريفية	عن الموقع	About
نشاط المنصة	النشاط	Activity
رابط الشعار	شعار	LogoUrl
رابط صورة الغلاف	صورة الغلاف	CoverImageUrl
تاريخ إنشاء السجل	تاريخ الإنشاء	Created
آخر تعديل	تاريخ التعديل	Modified

3.18 جدول: SiteState

وصف الحقل	اسم الحقل بالعربية	English Field Name
المعرّف الفريد	المعرّف	Id
Online / Maintenance / Closed	حالة الموقع	State
رسالة تظهر عند الصيانة	رسالة الإغلاق	ClosingMessage
تاريخ إنشاء السجل	تاريخ الإنشاء	Created
آخر تعديل	تاريخ التعديل	Modified

3.19 جدول: Contact

وصف الحقل	اسم الحقل بالعربية	English Field Name
المعرّف الفريد	المعرّف	Id
بريد التواصل	البريد الإلكتروني	Email
رقم الهاتف	الهاتف	Phone
رابط صفحة الفيسبوك	فيسبوك	Facebook
رابط صفحة تويتر	تويتر	Twitter
رابط الحساب	انستغرام	Instagram
تاريخ إنشاء السجل	تاريخ الإنشاء	Created
آخر تعديل	تاريخ التعديل	Modified