



جمهورية مصر العربية

وزارة التعليم العالي

جامعة طنطا

كلية الهندسة

قطاع الدراسات العليا والبحث العلمي



# دليل مكتبة كلية الهندسة

عميد الكلية

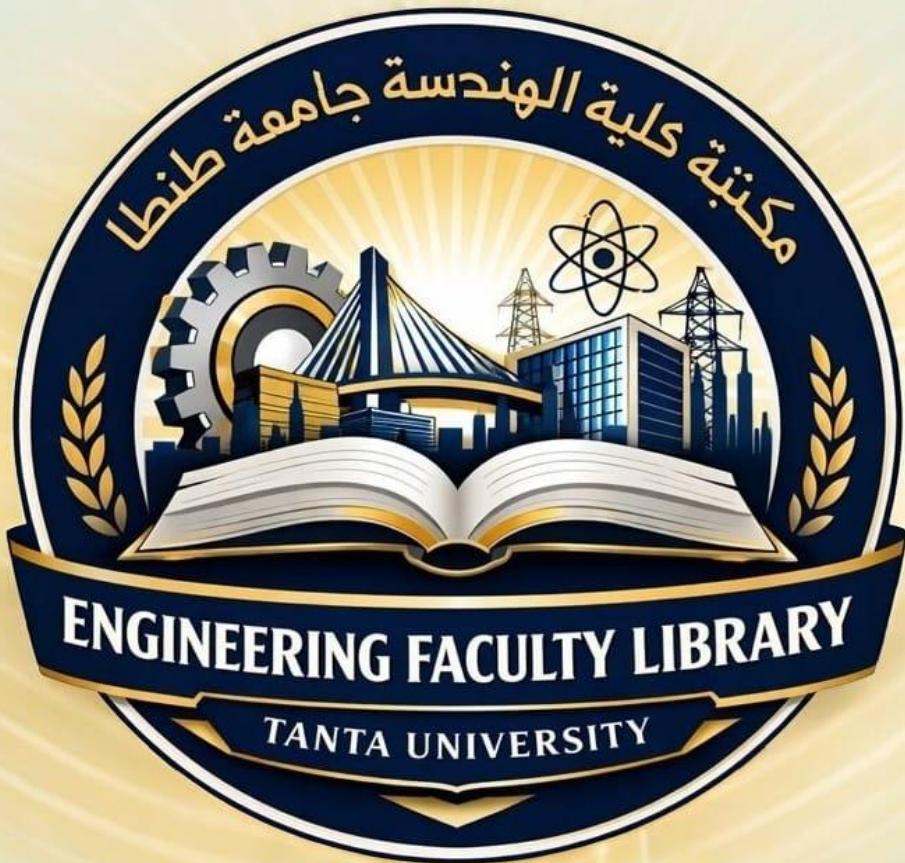
الأستاذ الدكتور / أحمد محمد أحمد نصر

وكيل الكلية للدراسات العليا والبحوث

أ. د / ياسر عبد الفتاح السمدوني

مدير إدارة المكتبة والمعلومات

أ / عبدالظاهر عبد العال الدماطي



## مكتبة كلية الهندسة

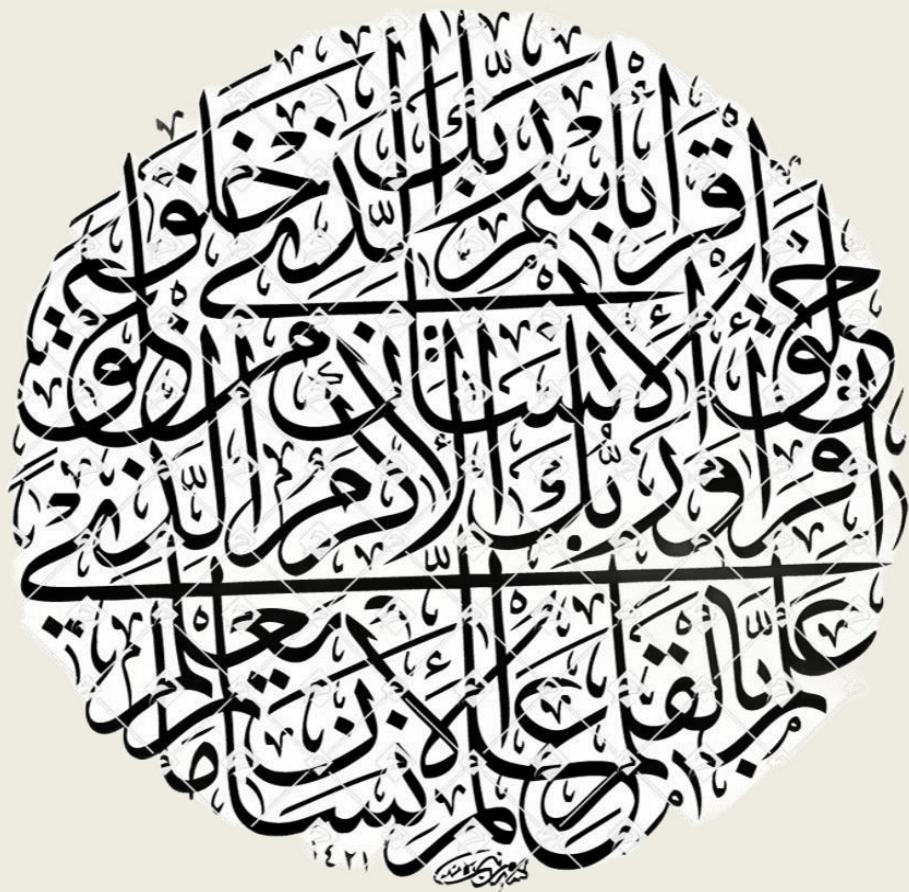
شمساً مشرقةً

في سماء العلم والمعرفة

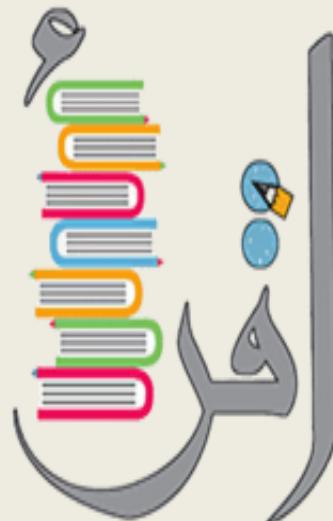




بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



اللَّهُمَّ إِنِّي أُخْرِجُكُم مِّنْ دِينِكُمْ





# تهنئة

أسرة مكتبة الكلية تهنىء السادة أعضاء  
هيئة التدريس والهيئة المعاونة والعاملين  
والطلاب بالعام الدراسي الجديد وتتمنى  
لهم التوفيق والنجاح. وتدعوهم للقراءة  
والمعرفة... فالقراءة حياة ونجاح .





# الفهرس

٦	- ١	كلمة السيد الأستاذ الدكتور عميد الكلية .....
٧	- ٢	كلمة السيد الأستاذ الدكتور وكيل الكلية للدراسات العليا والبحوث .....
٩-٨	- ٣	نبذة مختصرة عن كلية الهندسة .....
١٠	- ٤	نبذة مختصرة عن المكتبة .....
١١	- ٥	معلومات هامة عن المكتبة.....
١٢	- ٦	رؤية المكتبة .....
١٢	- ٧	رسالة المكتبة .....
١٣	- ٨	أهداف المكتبة .....
١٤	- ٩	إنجازات المكتبة .....
١٥	- ١٠	مقتنيات المكتبة .....
١١	- ١١	بيان بأقسام المكتبة و اختصاراتها وأرقام الدواليب وأعداد الكتب في كل قسم ٢٠-١٦
٢١	- ١٢	إحصاء عددي للرسائل الماجستير والدكتوراه .....
٢٢	- ١٣	التزويد و الشراء .....
٢٧-٢٣	- ١٤	خدمات المعلومات التي تقدمها المكتبة .....
٣٠-٢٨	- ١٥	طريقة البحث في مقتنيات المكتبة من خلال نظام المستقبل .....
٣٣-٣١	- ١٦	بنك المعرفة المصري .....
٤١-٣٤	- ١٧	قواعد البيانات العالمية .....
٤٢	- ١٨	لجنة المكتبة .....
٤٣	- ١٩	فريق العمل بالمكتبة .....
٤٤	- ٢٠	قواعد و آداب المكتبة .....
٤٧-٤٥	- ٢١	معلومات اثرائية مكتبية .....



## كلمة

# الأستاذ الدكتور / أحمد محمد أحمد نصر

## عميد الكلية



تُعد المكتبة ركناً أساسياً في دعم العملية التعليمية والبحثية بكلية الهندسة، حيث توفر بيئة محفزة للتعلم والبحث، وتسهم في تعزيز الابتكار والإبداع لدى الطلاب وأعضاء هيئة التدريس. كما تعمل على توفير الوصول إلى أحدث المصادر والمعلومات، بالإضافة إلى تقديم الدعم الفني والاستشاري لتلبية احتياجات المستفيدين، مما يجعلها شريكاً حيوياً في مسيرة الجامعة.

فالمكتبات – بما تحتويه من مصادر معلومات – هي الوعاء الذي حفظ للإنسانية تاريخها وتراثها العلمي. أما المكتبة الجامعية، باعتبارها محور العملية التعليمية والبحثية في الجامعة، فإنها تسعى لأداء أدوار رائدة في توفير المصادر والخدمات التي تسهم في تحقيق أهداف الجامعة المتمثلة في التعليم المتقدم، والبحث العلمي المبتكر، وخدمة المجتمع. كما يتعين عليها أن تسهم في خلق المعارف الجديدة، وتسهيل انتقال المعرفة إلى كافة أعضاء هيئة التدريس والطلاب والباحثين، حتى يتمكنوا من القيام بدورهم على أكمل وجه، خاصة في مجال الهندسة الذي يتطلب تحدياً مستمراً.

يسريني أن أرحب بكم، أعزائي الطلبة والباحثين والدارسين، في مكتبة كلية الهندسة بجامعة طنطا، آملاً أن تجدوا فيها ما تصبوا إليه نفوسكم من كنوز العلم والمعرفة، وأن تكون مصدر إلهام لإنجازاتكم المستقبلية.

## كلمة

### السيد الأستاذ الدكتور / ياسر عبد الفتاح السمدوني وكيل الكلية للدراسات العليا و البحوث



تشكل المكتبة ركناً أساسياً في أعمدة الكلية والجامعة فهي قلب الكلية النابض للبحث العلمي والتعليم، ورافدٌ أساسٍ لدعم رسالة الجامعة لما لها من تأثير في العملية البحثية والتدريسية، فهي مخزن العلم والمعرفة. ومن هذا المنطلق فإن إدارة الكلية أولت للمكتبة اهتماماً كبيراً وسعت على تطويرها

باستمرار وزيادة مقتنياتها الأجنبية والعربية بأحدث المراجع والكتب، وتطوير الخدمات وتلبية احتياجات الطلاب وأعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة في جميع تخصصات البرامج العلمية بالكلية وذلك من خلال المشاركة في المعارض الدولية أو بناء على طلب الأقسام العلمية بالكلية. كما سعت الكلية إلى إعداد بيئة محفزة للتعلم داخل المكتبة، وتوجيه المستفيدين للوصول للمعلومات بكفاءة وسهولة من خلال قواعد البيانات. ولأهمية المكتبة لما بها من إثراء وتطوير المعرفة فإني أدعو جميع الزملاء من أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة وجميع منتسبي الكلية بزيارة المكتبة باستمرار وأحث أبنائي الطلاب على استخدام المكتبة كرفيق دائم لتوسيع مداركهم وتنمية مهاراتهم المعرفية والإطلاع على كل ما هو جديد لتطوير معرفتهم الثقافية والعلمية.

ونؤكّد أنّ كوادر إدارة المكتبة بالكلية على استعدادٍ تامٍ لتقديم كافة الخدمات المميزة للجميع، ويمكنكم التواصل معهم في أيّ وقت دون تردد.

مع خالص تمنياتي لابنائي الطلاب وجميع الباحثين و الدارسين بال توفيق و التميز

## نبذة مختصرة عن كلية الهندسة:

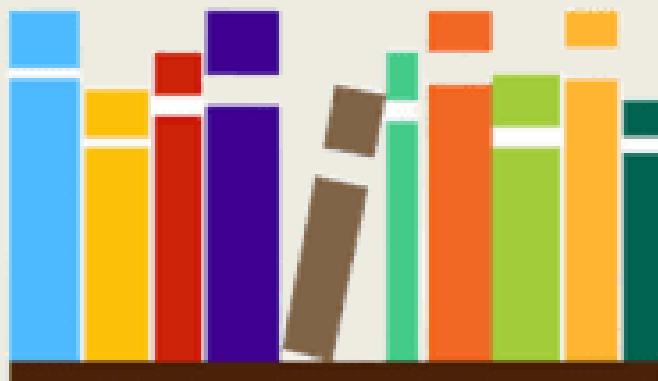


صدر قرار السيد رئيس مجلس الوزراء رقم ١١٤٢ بتاريخ ١٩٧٦/١٢٥ إنشاء كلية الهندسة ضمن كليات جامعة طنطا والواقعة بمدينة طنطا ومنذ ذلك التاريخ وحتى مارس ١٩٨٨ تشكلت لجان ومجتمعات تضم السادة عمداء كليات الهندسة وأعضاء لجنة القطاع التعليمي الهندسي .

قرر مجلس الجامعة في جلسته المنعقدة بتاريخ ١٩٩٠/٨/٢٩ علي بدء الدراسة بكلية الهندسة جامعة طنطا بفرع كفر الشيخ وذلك اعتبارا من العام الجامعي ١٩٩١/١٩٩٠ .



وافق مجلس الجامعة علي بدء الدراسة بكلية الهندسة بمدينة طنطا بقسمي العمارة والمدنی للفرقتين الإعدادي والأولي في العام ١٩٩٢/١٩٩١ .  
تم إدراج كلية الهندسة في الخطة الخمسية للدولة ١٩٩٧/٩٢ بمبلغ ١٦ مليون جنية حيث تم تخصيص ١٠ مليون جنيه مباني و ٥ مليون تجهيزات و مليون أثاث .  
تم تنفيذ مبني ورش ومعامل الكلية بأرض الجامعة بسبباً ونقل الكلية اعتباراً من العام الجامعي ٢٠٠٤/٢٠٠٥ صدر قرار وزير التعليم العالي والدولة للبحث العلمي رقم ٥٨٣ بتاريخ ٢٠٠٤/٤/٢٨ بشأن إصدار اللائحة الداخلية الجديدة لكلية الهندسة جامعة طنطا مرحلة البكالوريوس .  
تم إنشاء مكتبة الكلية سنة ١٩٩١ وتقوم المكتبة بخدمة جميع أقسامها وبرامجها .



اقرأ  
read



## نبذة مختصرة عن المكتبة:



تم افتتاح مكتبة كلية الهندسة عام ١٩٨٥ م - كواحدة من المكتبات المتخصصة تقدم خدماتها إلى طلاب وطالبات وباحثين وباحثات وأعضاء هيئة التدريس كلية الهندسة في تخصصات (هندسة الري والهيدروليكا، هندسة القوى الميكانيكية، الإلكترونيات والاتصالات الكهربائية، القوى والآلات الكهربائية، الحاسوبات والتحكم الآلي، الإنشاءات، الإنتاج والتصميم الميكانيكي الهندسة المعمارية، الأشغال العامة، والفيزيقا والرياضيات الهندسية، التخطيط والتصميم العمراني، الهندسة الكيميائية والبتروكيماويات).

تقع المكتبة بكلية الهندسة بمجمع الكليات بسبرباي، مبني الورش الدور الثاني علوي، وتبلغ مساحة المكتبة (٣٢٠) م٢ . تقتني المكتبة الكتب والمراجع والدوريات والرسائل العربية والأجنبية.



## معلومات هامة عن المكتبة:

الوصف	البيان
جامعة متخصصة	نوع المكتبة
١٩٨٥ م	سنة الإنشاء
٣٢×١٠ م	المساحة
٣ قاعات	عدد قاعات المكتبة
٢٢	عدد المناضد
٦٦	عدد وحدات أرفف الكتب
عدد (٨) أجهزة كمبيوتر + عدد (١) طابعة + عدد (٢) جهاز باركود سلكي وآخر لاسلكي + عدد (١) جهاز كاسيت + عدد (١) ماكينة تصوير	الأجهزة الموجودة بالمكتبة
من السبت إلى الخميس من الساعة ٩ ص إلى الساعة ٢ م	مواعيد العمل خلال العام الجامعي
تقع المكتبة في مبني الورش ومعامل الكلية في الطابق الثاني علوي	موقع المكتبة
<a href="https://eng.tanta.edu.eg/Liberary/Default.aspx">https://eng.tanta.edu.eg/Liberary/Default.aspx</a>	صفحة المكتبة على موقع كلية الهندسة
faculty.library@f-eng.tanta.edu.eg	البريد الإلكتروني





## رؤى المكتبة

التميز في دعم الابتكار والبحث العلمي من خلال خدمات مكتبية متطورة، تسهم في إنتاج ونقل المعرفة، وتعزز التنافسية الأكاديمية لتحقيق أهداف التنمية المستدامة.

## رسالة المكتبة

تسعى مكتبة كلية الهندسة إلى دعم منظومة التعليم والبحث العلمي من خلال إتاحة مصادر معلومات متنوعة، وتوفير بيئة معرفية متطورة، وخدمات مكتبية متكاملة، تسهم في تعزيز الابتكار وريادة الأعمال، ومواكبة متطلبات سوق العمل، وتدعم التوجه نحو البحوث التطبيقية ذات الأثر المجتمعي، بما يتماشى مع أهداف التنمية المستدامة ورؤية الكلية.



## أهداف المكتبة

- ١ . دعم العملية التعليمية والبحثية من خلال توفير مصادر معلومات علمية وتقنية حديثة، ورقية ورقمية، تلبي احتياجات أعضاء هيئة التدريس والباحثين والطلاب.
- ٢ . تطوير البنية التحتية المعلوماتية للمكتبة بما يشمل تحديث نظم الفهرسة والتصنيف، وتطبيق أحدث نظم إدارة المكتبات الإلكترونية.
- ٣ . تعزيز ثقافة البحث والابتكار عبر إتاحة الوصول إلى قواعد البيانات المحلية والعالمية، والمساهمة في تمية المهارات البحثية لدى المستفيدين.
- ٤ . المساهمة في تحقيق رياضة الأعمال من خلال توفير مصادر معرفية تدعم التفكير الابتكاري والمشروعات التطبيقية ذات البعد الصناعي والمجتمعي.
- ٥ . تمية المهارات المعلوماتية للمستفيدين عبر تقديم برامج تدريبية وورش عمل متخصصة في استخدام مصادر المعلومات والاستفادة منها بفاعلية.
- ٦ . تسهيل الوصول إلى المعرفة من خلال تقديم خدمات مكتبية فعالة تشمل الإعارة، والإحاطة الجارية، والبث الانتقائي للمعلومات.
- ٧ . دعم التكامل مع منظومة التحول الرقمي بالجامعة من خلال تطوير الخدمات الرقمية وتفعيل المكتبة الإلكترونية.
- ٨ . المشاركة في خدمة المجتمع من خلال توفير المعرفة والمصادر العلمية الداعمة لقضايا التنمية المستدامة واحتياجات البيئة المحيطة.



## إنجازات المكتبة

- ١) حصلت المكتبة على المركز الخامس في مسابقة التميز لأفضل مكتبة جامعية والتي تم انعقادها على مستوى مكتبات كليات جامعة طنطا.
- ٢) تم تزويد المكتبة بأحدث الكتب والمراجع العلمية وكتب المعارف العامة التي تفيد الطلاب والباحثين ومعاونיהם وجعلها منارة للعلم والمعرفة .
- ٣) العاملين بالمكتبة مدربين على برنامج المستقبل لإدارة المكتبات الجامعية من خلال الإدارة العامة للمكتبات كما تم تدريب العاملين بالمكتبة على الإستعارة الإلكترونية والجرد الإلكتروني.
- ٤) تدريب طلاب قسم دراسات المعلومات بكلية الآداب جامعة طنطا سنويًا على الفهرسة المقروءة آلياً وعلى الخدمات التي تقدمها المكتبة.
- ٥) تفعيل النظام الإلكتروني لإدارة المكتبة بما يسمح بإعارة المواد، واسترجاعها، والبحث عنها بسهولة من خلال واجهة إلكترونية.
- ٦) تم تسجيل أكثر من ( ٧٠٠ ) من أعضاء هيئة التدريس و الهيئة المعاونة بالإضافة إلى طلاب الدراسات العليا للدخول على قواعد البيانات العالمية [www.eulc.edu.eg](http://www.eulc.edu.eg) بنظام المستقبل لإدارة المكتبات الجامعية :
- ٧) تهيئة بيئه تعليمية محفزة عبر تطوير قاعات المطالعة وتوفير مساحات مريحة للاطلاع على مصادر المعلومات.



## مكتنیات المکتبة

تعتبر مكتبة الكلية من المكتبات المتخصصة في مجال الهندسة ؛ والتي تخدم المتخصصين في هذا المجال بصفة خاصة سواء طلاب أو أعضاء هيئة تدريس. وحتى تضمن المكتبة الاستفادة الكاملة من مقتنياتها على أكمل وجه تم تنظيمها وترتيبها كما يلي :

- ✓ قسمت المكتبة وفقاً لأقسام الكلية والشخصيات الدقيقة لها، وحرصاً من المكتبة على وجود كتب ثقافية في كل مجالات المعرفة، تم اقتناء أكثر من ١٦٠٠ كتاب من كافة فروع المعرفة العامة من ديانات وأدب واجتماع وفلسفة وعلم نفس وتاريخ وجغرافيا ... الخ.
- ✓ تم وضع رقم لكل دولاب حتى يسهل على المستفيدين الوصول إلى الأقسام.
- ✓ تم وضع اختصار لكل قسم من هذه الأقسام ، ولوحة إرشادية مكتوب عليها أسماء الأقسام ، وذلك حتى يمكن الوصول إلى المقتنيات بسهولة ويسر.
- ✓ يتم تسجيل كل الكتب في سجل رئيسي يسمى ( سجل اليومية ) .
- ✓ تم عمل سجل خاص بكل قسم يتم فيه تسجيل المقتنيات مرة ثانية ، حتى يأخذ رقم رف يمكن من خلاله الوصول إلى المقتنيات من على وحدات الأرفف بسهولة.
- ✓ توفر المكتبة مجموعة من الأسطوانات (CD) والتي يصل عددها إلى ١٣٧٧ أسطوانة منها (٣٧٨) أسطوانة خاصة بالكتب و (٩٩٩) أسطوانة خاصة برسائل الماجستير و الدكتوراه ، وقد تم عمل سجل خاص لكل من أسطوانات الكتب و الرسائل حتى يسهل من عملية الوصول إليها.





## **بيان بأقسام المكتبة وأختصاراتها وأرقام الدوالب وأعداد الكتب في كل قسم:**

م	القسم	الاختصار	رقم الدوّاب	عدد المقتنيات
١	القاميس والمعاجم	DIC	( ١ )	١٢٨
٣	الهندسة المعدنية	STE	( ٧ )	٢٣٨
٤	الجيولوجيا	GE	( ٧ )	٩٦
٦	الفيزياء	PH	( ١٣ - ١٢ )	٣٤٨
٧	الدوريات العلمية		( ١٩ - ١٨ )	٦٤
١٢	كيمياء	CH	( ٣٤ )	٢٠٣
١٣	الكتب التي وردت حديثاً		( ٣٧ - ٣٦ - ٣٥ )	
١٥	الأکواود	ك	( ٤٤ - ٤٣ )	٦٧
١٦	المؤتمرات	م	( ٤٤ - ٤٣ )	٥٢
١٧	الخرسانة	خ	( ٤٦ - ٤٥ )	٥٥٤
١٨	مقاومة المواد	SM	( ٤٧ )	٢٦٢
١٩	هندسة الري والصرف الصحي	HI	( ٥٠ - ٤٩ )	٧٤٣
٢٠	هندسة الإنشاءات	STR	( ٥٤ - ٥١ )	٥٣٢
٢١	ميكانيكا التربة	SO	( ٥٣ )	٢٩٩
٢٢	المساحة	SU	( ٥٥ )	٢٦٥
٢٣	إدارة المشروعات	PM	( ٥٦ )	٣٤٦
٢٤	هندسة مدنية	CE	( ٥٨ - ٥٧ )	٣٠٣
٢٥	كتب الهدايا		٦	١٦٨٠
٢٦	الميكاترونكس	ME.T		٦٥
٢٧	الذكاء الإصطناعي	A.I		٧٨





## تابع بيان بـأقسام المكتبة وأختصاراتها وأرقام الدوالب وأعداد الكتب في كل قسم:

م	القسم	الاختصار	رقم الدواب	عدد المقتنيات
<b>المكتبة العامة</b>				
١	المعارف العامة	م.ع	٢	١١١
٢	الفلسفة وعلم النفس	ف.ع	٢	١٣
٣	الديانات	د.س	٢	٥٦٨
٤	العلوم الاجتماعية	ع.ج	٣	١٩٢
٥	اللغات	ل	٣	٦٠
٦	العلوم البحتة	ع.ب	٣	٥٦
٧	العلوم التطبيقية	ع.ت	٤	١٣٦
٨	الآداب والفنون	أ.د	٦-٥	٣٣٢
٩	التاريخ والجغرافيا	ت.ج	٦	٢٩١
إجمالي لأعداد الكتب في القسم				
<b>قسم الهندسة المعمارية</b>				
م	القسم	الاختصار	رقم الدواب	عدد المقتنيات
١	تخطيط عمراني	P.A	١١	٩٤
٢	العمارة (الإسكان)	H.A	١١	٤١
٣	العمارة والبيئة	A.E	١١	٨٤
٤	إنشاء معماري	STR.A	١٠	١٩٨
٥	مناظر طبيعية	L.S	١٠	٦٠
٦	حاسب آلي (عمارة)	COM.A	٩	٣٩
٧	تصميم عمراني	D.A	٩	٤٣
٨	رسم معماري	DR.A	٩	٨٥
٩	تصميم داخلي	DI.A	٨	١٣١
١٠	تصميم معماري	DS.A	٨	٢٣٤
١١	تاريخ نظريات	H.T.A	٨	٢٧٩
إجمالي لأعداد الكتب في القسم				





## تابع بيان بأقسام المكتبة وأختصاراتها وأرقام الدوالب وأعداد الكتب في كل قسم:

م	القسم	الاختصار	رقم الدوّاب	عدد المقتنيات
<b>قسم الاتصالات والالكترونيات</b>				
١	هندسة الاتصالات	CO.E	٢٧	١١٨
٢	الالكترونيات والأنظمة المدمجة	E.E.S	٢٧	١٩٦
٣	الاتصالات اللاسلكية والجوالة	W.M.C	٢٧	٦٦
٤	الاتصالات الضوئية والفوتومنات	O.C.P	٢٧	٣٤
٥	معالجة الاشارات الرقمية والصور	D.S.P	٢٨	٨٣
٦	الاتصال بالأقمار الصناعية	S.C	٢٨	١٢
٧	الموجات والهويات	W.A	٢٨	٥٥
٨	الإشارات والنظم	S.S	٢٩	١٦
٩	الهندسة الطبية والحيوية	B.E	٢٩	٩
١٠	شبكات الحاسوب وآمن المعلومات	C.N.S	٢٩	٤٣
الإجمالي لأعداد الكتب في القسم				
<b>قسم الحاسوبات والتحكم الآلي</b>				
م	القسم	الاختصار	رقم الدوّاب	عدد المقتنيات
١	معمارية الحاسوب	C.A	٢٣	١٢٥
٢	نظام التحكم	C.S	٢٣	٢١١
٣	الرؤية الحاسوبية	C.V	٢٤	١٧
٤	البرمجة	PRO	٢٤	١٦٣
٥	قواعد البيانات	D.B	٢٥	٩٦
٦	النمذجة والمحاكاة	M.S	٢٥	٦٨
٧	الأمن	SEC	٢٦	٣٠
٨	الشبكان	NET	٢٦	٧٦
٩	هندسة البرمجيات	S.E	٢٦	١٣١
الإجمالي لأعداد الكتب في القسم				





## تابع بيان بأقسام المكتبة وأختصاراتها وأرقام الدوالب وأعداد الكتب في كل قسم:

م	القسم	الاختصار	رقم الدوّاب	عدد المقتنيات
<b>قسم الرياضيات</b>				
١	توبولوجيا	TO	٣٩	١٧
٢	تحليل العددي	NU.A	٣٩	١٦٤
٣	حساب التفاضل والتكامل	CA.MA	٣٩	٦٦
٤	الاستاتيكا	ST.MA	٤٠	٢٦
٥	الديناميكا	DU.MA	٤٠	٢٨
٦	الجبر الخطي	L.A	٤٠	٥٤
٧	الميكانيكا - رياضيات	ME.MA	٤٠	٦٢
٨	المعادلات التفاضلية	DE.MA	٤١	١٠٤
٩	الهندسة الرياضية	GE.MA	٤١	٣٣
١٠	الرياضيات التطبيقية	AP.MA	٤١	١٦٢
١١	النماذج الرياضية	MA.M	٤٢	٣٠
١٢	نظريات الرياضيات	MA.T	٤٢	١٠٧
١٣	الإحصاء	STA.MA	٤٢	٧١
١٤	بحوث العمليات	OR.MA	٤٢	٢٥
الإجمالي لأعداد الكتب في القسم				
<b>قسم القوى الكهربائية</b>				
م	القسم	الاختصار	رقم الدوّاب	عدد المقتنيات
١	كهرباء. عام	E.G	٢٠	٧٠
٢	محركات كهربائية	E.D	٢٠	٥٦
٣	آلات كهربائية	E.M	٢١	١٧٠
٤	إلكترونيات الطاقة	PO.E	٢١	١٤٧
٥	أنظمة الطاقة	P.S	٢٢	٣٦٤
٦	حماية أنظمة الطاقة	P.P.S	٢٢	٥٧
الإجمالي لأعداد الكتب في القسم				





## تابع بيان بأقسام المكتبة وأختصاراتها وأرقام الدوالب وأعداد الكتب في كل قسم:

م	القسم	الاختصار	رقم الدوّاب	عدد المقتنيات
<b>قسم ميكانيكا قوى</b>				
١	الآلات الهيدروليكيّة	H.M	٣٢	٢٤
٢	التبريد والتكييف	R.A.C	٣٢	٨٤
٣	الдинاميّة الحراريّة	TH.D	٣٢	٦٩
٤	الطاقة الجديدة والمتتجدة وتحلية مياة البحر	R.N.S	٣٢	٤٧
٥	الميكانيكا التطبيقية والقياسات	A.M.M	٣٣	١٥
٦	الهندسة الحراريّة	TH.EN	٣٣	٤١
٧	انتقال الحرارة والكتلة	H.M.T	٣٣	٦٩
٨	أنظمة احتراق الوقود والمحركات الحراريّة	F.C.S	٣٣	٩١
٩	ديناميّة الغاز	G.D	٣٣	٤٣
١٠	ميكانيكا الموائع	F.M	٣٣	٧٢
الإجمالي لأعداد الكتب في القسم				
<b>قسم هندسة الإنتاج</b>				
م	القسم	الاختصار	رقم الدوّاب	عدد المقتنيات
١	هندسة صناعية	I.E.N	٣٠	١١٦
٢	رسم وتصميم ميكانيكي	M.D.D	٣٠	١٢٢
٣	ميكانيكا - عام	M.G	٣٠	١٢١
٤	نظرية الآلات والاهتزازات	T.M.V	٣١	٦٢
٥	هندسة الإنتاج والإدارة	P.E.M	٣١	١٠٧
٦	هندسة علم المواد	M.S	٣١	١١٩
الإجمالي لأعداد الكتب في القسم				





بالنسبة للرسائل الجامعية تم تقسيمها وفقاً لأقسام الكلية ، وتحت كل قسم وضع رسائل الماجستير والدكتوراه كل على حده ، كما تم وضع اختصارات لهذه الأقسام .

### وهذا احصاء عددي للرسائل (الماجستير والدكتوراه) وكذا اختصاراتها بالكلية :

القسم	الماجستير	الاختصار	الدكتوراه	الاختصار	الاختصار	م
كهرباء (قوى كهربائية )	٢٣٩	م/ق.ك	٦٤	د/ق.ك	١	
كهرباء ( حاسبات )	٢٧٤	م/ح.س	٦٣	د/ح.س	٢	
كهرباء ( اتصالات )	٢٨٨	م/ت.ص	٨٣	د/ت.ص	٣	
ميكانيكا ( إنتاج )	٨٣	م/م.ج	٢٦	د/م.ج	٤	
ميكانيكا ( قوى )	٢٦٧	م/م.ق	٩٠	د/م.ق	٥	
مدنى ( إنشاءات )	٥٧١	م/م.د.ش	١٨٦	د/م.د.ش	٦	
مدنى ( أشغال عامة )	٧٩	م/ش.ع	١١	د/ش.ع	٧	
مدنى ( ري وهيدروليكا )	١٣١	م/م.ر.ه	١٩	د/م.ر.ه	٨	
العمارة	٢٢٥	م/ع.ه	٦٨	د/ع.ه	٩	
الرياضيات والفيزيقا الهندسية	٢٠٤	م/ر.ف	٩٢	د/ر.ف	١٠	
<b>الإجمالي</b>	<b>٢٣٦١</b>		<b>٧٠٢</b>			



## التزويد والشراء:

- ١- ترد ميزانية المكتبة عن طريق الموازنة العامة من الجامعة ( بند ٢/٦ كتب و مجلات علمية ) وعن طريق رسم المكتبة بالحسابات الخاصة بالجامعة .
- ٢- يتم عرض مجموع ما يرد من الموازنة و رسم المكتبة على لجنة المكتبات بالكلية لتوزيعها على الأقسام العلمية المختلفة بالكلية .
- ٣- يتم الذهاب لمعرض القاهرة الدولى للكتاب فى الموعد المخصص له سنويا لشراء الكتب فى جميع التخصصات العلمية بالكلية .
- ٤- يتم عمل اجراءات الشراء من موافقة الشراء و الصرف باسم عميد الكلية و محاضر فحص وأوامر توريد والفواتير وأذون الإضافة واستمارات الصرف ( ع . ح ) ونموذج الضرائب .
- ٥- يتم ارسالها الى الادارة العامة للمكتبات لمراجعتها ماليا وارسالها الى وحدة الحسابات بالكلية لعمل أوامر دفع الى رقم حساب المكتبات المختلفة التى تم منها شراء الكتب .
- ٦- يتم تسجيل عنوان الكتاب و المؤلف و الناشر و مكان النشر و تاريخ النشر و ثمن الكتاب و الرقم العام بسجل اليومية بحيث يكون لكل كتاب رقم عام خاص به وإن تكرر عدد النسخ يتم تسجيل كل نسخة برقم عام خاص بها .
- ٧- يتم تسجيل عنوان الكتاب و المؤلف و الرقم العام ورقم الرف في سجل خاص بالأقسام العلمية والموضوعات الفرعية من كل قسم . مثال : - الهندسة المدنية ( خرسانة - إدارة مشروعات - ميكانيكا التربة - مقاومة مواد - رى وهندسة صحية الخ ) .
- ٨- يتم تسجيل الكتب على موقع المستقبل لإدارة المكتبات الجامعية ( التسجيلات البليوجرافية كالعنوان - المؤلف - الترقيم الدولى للكتاب والبيانات المادية وبيانات الشراء ) بالإضافة الى بيانات النسخة ( الرقم العام ورقم الرف و المجموعة المنتوى اليها ورقم التصنيف ) .



## خدمات المعلومات التي تقدمها المكتبة :

### **١- الاطلاع الداخلي :**

تتيح المكتبة خدمة الاطلاع الداخلي للمستفيدين منها ( طلاب المرحلة الجامعية الأولى - طلاب الدراسات العليا - أعضاء هيئة التدريس - العاملون بالكلية ) وذلك من خلال توفير الأثاث اللازم لها من مناضد وكراسي وإضاءة جيدة ( طبيعية - وصناعية ) ومكيفات وأجهزة حاسب آلي حتى يمكن تهيئة الجو المناسب للإطلاع .

### **٢- الاستعارة الخارجية :**

كما تتيح المكتبة أيضا خدمة الاستعارة الخارجية لكافية الطلاب وأعضاء هيئة التدريس والموظفين العاملين بالكلية وتسير قواعد الاستعارة كالتالي :

أ - بالنسبة لأعضاء هيئة التدريس يتم استعارة خمس كتب في المرة الواحدة ، ولمدة أسبوعين ويجوز تجديدها

ب - وبالنسبة للطلاب يتم استعارة كتاب واحد فقط ولمدة خمس أيام .

ج - وبالنسبة للعاملين بالكلية يتم استعارة كتابين فقط ولمدة أسبوع .

### **٣- خدمات التصوير والنسخ :**

تتيح المكتبة لكافية المستفيدين خدمة التصوير والنسخ لأجزاء من المقتنيات ويتم ارجاع الكتاب في نفس اليوم بحيث يترك المستفيد أى ثبات شخصية لحين رد الكتاب إلى المكتبة ، وكذلك نسخ الأسطوانات على أجهزة الحاسب الآلى الخاصة بالمكتبة للمستفيدين .





#### ٤- خدمة الإحاطة الجارية :

تقديم المكتبة خدمة الإحاطة الجارية للمستفيدين عن طريق إحاطتهم بكل المقتنيات المشتراء حديثاً ، حيث تم تخصيص دواليب وأرفف خاصة لعرض هذه الكتب . فتقوم المكتبة بمبادرة منها بإعلام المستفيدين بصفة منتظمة بالمقتنيات الواردة حديثاً والتي تدخل في نطاق اهتماماتهم .

#### ٥- خدمة البحث في شبكة المعلومات (الإنترنت) :

وحتى يمكن مواكبة التطور الحديث في تكنولوجيا المعلومات تم توفير خدمة شبكة المعلومات المجانية للسادة أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة وطلاب الدراسات العليا وطلاب المرحلة الجامعية الأولى ، لتساعدهم في التوصل إلى أحدث البحوث والدراسات العلمية العالمية لتنفيذهم في إجراء البحوث وتطوير العملية التعليمية ؛ وذلك عن طريق توفير عدد ٢ حاسب آلي للاستفادة والبحث في شبكة الإنترت .

#### ٦- خدمة التوجيه والإرشاد والرد على الاستفسارات :

تقديم المكتبة للمستفيدين وخاصة الطلاب الجدد خدمة التوجيه والإرشاد عن طريق تعريفهم بالمكتبة وأقسامها وطريقة تنظيمها وكيفية الاستفادة من مقتنياتها . وتعريفهم بموقع المكتبة على الانترنت ( نظام المستقبل لإدارة المكتبات الجامعية و [www.eulc.edu.eg](http://www.eulc.edu.eg) ) ، وكيفية البحث في هذا النظام .

كما يقوم السادة العاملون بمكتبة الكلية بالرد على استفسارات المستفيدين حول كيفية استخدام مقتنيات المكتبة وتعريفهم بالنظم واللوائح المختلفة والنظام الإلكتروني بالمكتبة لمساعدتهم في الوصول إلى أوعية المعلومات التي تهمهم .





## ٧ - خدمة الإفادة للرسائل قيد الدراسة :

تقوم المكتبة بعمل بحث على عناوين الرسائل قيد الدراسة المقدمة من أعضاء هيئة التدريس و طلاب الدراسات العليا من خلال موقع نظام المستقبل لإدارة المكتبات الجامعية ([www.eulc.edu.eg](http://www.eulc.edu.eg)) للتأكد من عدم تكرار نفس عنوان البحث في الجامعات الأخرى ، ويتم عمل إفادة للباحثين عن نقطة البحث لرسائل الماجستير و الدكتوراه وذلك بمقابل مادى محدد طبقاً لقرار مجلس الجامعة بتاريخ ١ / ٧ / ٢٠١٨ م .

## ٨- المستودعات الرقمية :

تمثل المستودعات الرقمية Digital Repositories نمطاً حديثاً للاستفادة الإلكترونية من مصادر المعلومات حيث ظهرت هذه المستودعات في إطار مبادرات الوصول الحر للمعلومات، ومن أشهر أنواعها "المستودعات الرقمية المؤسسية Institutional Digital Repositories" التي عادة تتبع جامعة أو هيئة علمية أو بحثية وتقوم بإتاحة الإنتاج الفكري للعاملين بالمؤسسة العلمية في شكل رقمي على الانترنت مجاناً، والجدير بالذكر أن المستودعات الرقمية المؤسسية تعد من أهم معايير تقييم المؤسسات العلمية والبحثية وهذا متاح على بنك المعرفة المصري :

[www.EKB.EG](http://www.EKB.EG)

## ٩- خدمة البحث في فهارس مقتنيات المكتبة :

هناك أكثر من طريقة للبحث في مقتنيات المكتبة .

### أولاً : الطريقة التقليدية :

وذلك عن طريق البحث في السجل الخاص بكل قسم من أقسام المكتبة . حيث يحتوي سجل كل قسم على البيانات الآتية : عنوان الكتاب ، واسم المؤلف ، والرقم العام





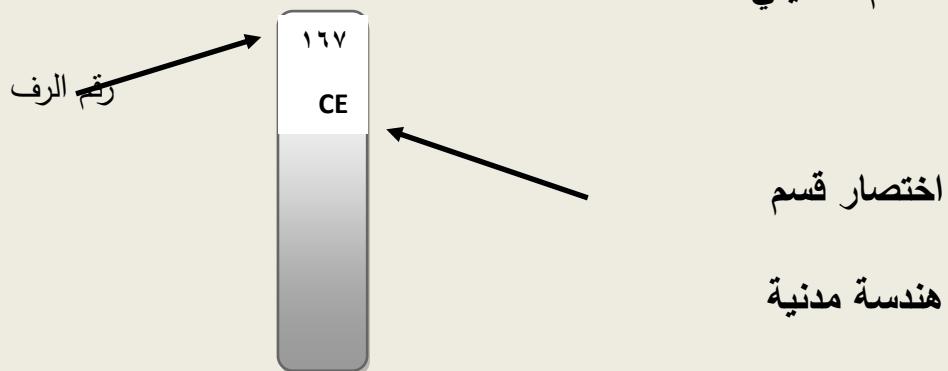
للكتاب ، ورقم الرف حتى يسهل على الطلاب وأعضاء هيئة التدريس الحصول على الكتاب .

مثال على ذلك :

مستفيد يحتاج كتاب بعنوان (مبادئ في الهندسة المدنية للأقسام الكهربائية والميكانيكية والكيماوية ) فعلي المستفيد أن يتوجه إلى سجل قسم الهندسة المدنية واختصاره CE حتى يحصل على رقم الرف الخاص بالكتاب ، تم يقوم بالبحث في هذا السجل عنه ، فيجد الكتاب في السجل كما يلي :

رقم الرف	الرقم العام	اسم المؤلف	العنوان
١٦٧	٢٢٠٧	إبراهيم عبیدو	مبادئ في الهندسة المدنية للأقسام الكهربائية والميكانيكية والكيماوية

ثم يذهب الطالب إلى دولاب قسم مدني فيجد كعب الكتاب عليه رقم الرف وتحته اختصار القسم كما يلي :



## ثانياً : طريقة البحث باستخدام الحاسوب الآلي :

ويتم فيها استخدام نظام المستقبل لإدارة المكتبات الجامعية حيث يمكن للمستفيدين البحث في مقتنيات المكتبة من أي مكان سواء في المكتبة أو خارجها ، لتحديد رقم الرف مما يسهل في سرعة الوصول إليه . ويتتيح هذا النظام المميزات التالية :

- إمكانية البحث في مقتنيات المكتبة عن طريق اسم الوعاء أو اسم المؤلف أو البحث بالموضوع أو الناشر أو الترقيم الدولي الموحد .
- يتيح دعماً كاملاً لخصائص اللغة العربية في البحث و الاسترجاع مثل تجاهل الاختلاف في أشكال كتابة بعض الحروف مثل الألف : آأاً و الياء يى و الهاء و التاء المربوطة .
- إمكانية البحث بالتقريب و البحث عن الكلمات الناقصة .

كما يقوم العاملون في المكتبة بمساعدة المستفيدين بالبحث علي هذا النظام وإرشادهم إلى خطوات استخدام النظام من المنزل أو من خارج المكتبة . وفيما يلي عرض لطرق البحث علي النظام .





## طريقة البحث من الحرم الجامعي أو من المنزل في فهارس و مقتنيات المكتبة

حتى يمكن للمستفيد البحث في مقتنيات وفهارس المكتبة يجب اتباع الخطوات التالية :

١- الدخول على موقع المستقبل لإدارة المكتبات .

[www.eulc.edu.eg](http://www.eulc.edu.eg)

٢- تظهر الصفحة الرئيسية للموقع وفي أعلى الصفحة من اليمين نجد أيقونة اختيار .

موقع واحد يجمع جميع مصادر المعرفة لباحث مصرى:  
 ◆ مقتنيات مكتبات الجامعات المصرية  
 ◆ رسائل الماجister و الدكتوراه للباحثين المصريين  
 ◆ الرسائل قيد الدراسة بالجامعات المصرية  
 ◆ أيات أضاء هالة التدريس بالجامعات المصرية  
 ◆ المجالس العلمية التي تصدرها الجامعات المصرية  
 ◆ المقتنيات الالكترونية التي تملكونها الجامعات المصرية  
 ◆ الات الأرشيفي للحضارات الالكترونية  
 ◆ التواصل مع كبار المكتبات العالمية لمعرفة أحدث الكتب  
 ◆ مفتاح كلية طنطا لبيانات العالمى المشتهر بها المجلس الأعلى للجامعات  
 للتعرف على أحدث الأبحاث العلمية على مستوى العالم بالإضافة إلى الاطلاع على  
 أكثر من 25 ألف دورية وتحميل الصنف الكامل لها

٣- نختار جامعة طنطا ثم كلية الهندسة من الأيقونة المجاورة ثم الضغط على أيقونة اذهب فجذ

شعار الجامعة والذي يدل على أن النظام أصبح جاهز للبحث في فهرس المكتبة .

موقع واحد يجمع جميع مصادر المعرفة لباحث مصرى:  
 ◆ مقتنيات مكتبات الجامعات المصرية  
 ◆ رسائل الماجister و الدكتوراه للباحثين المصريين  
 ◆ الرسائل قيد الدراسة بالجامعات المصرية  
 ◆ أيات أضاء هالة التدريس بالجامعات المصرية  
 ◆ المجالس العلمية التي تصدرها الجامعات المصرية  
 ◆ المقتنيات الالكترونية التي تملكونها الجامعات المصرية  
 ◆ الات الأرشيفي للحضارات الالكترونية  
 ◆ التواصل مع كبار المكتبات العالمية لمعرفة أحدث الكتب  
 ◆ مفتاح كلية طنطا لبيانات العالمى المشتهر بها المجلس الأعلى للجامعات  
 للتعرف على أحدث الأبحاث العلمية على مستوى العالم بالإضافة إلى الاطلاع على  
 أكثر من 25 ألف دورية وتحميل الصنف الكامل لها





نختار أيقونة مقتنيات المكتبات فتظهر الصفحة مقسمة إلى جزئين و هي كالتالي :

- موقع البحث : بحث يتم اختيار المكتبة المراد البحث بها .
- نوع المقتنيات : ومنها نحدد شكل الوعاء المراد البحث عنه كتاب أو رسالة علمية .... الخ.

- نص البحث :

ويكتب به كلمة تعبّر عن الموضوع أو جزء من العنوان أو اسم المؤلف .

**ثم الضغط على تطبيق مثل : مبادئ في الهندسة المدنية**

The screenshot shows the search interface for the Egyptian Universities Libraries Consortium. The main area contains input fields for searching books by title, author, subject, and date. To the right, there is a sidebar titled "البحث" (Search) which displays a list of recent search terms and results. The interface is in Arabic and uses a standard Windows-style layout with toolbars and menus.

**ثم يتم الضغط على أيقونة بدء البحث فتظهر نتيجة البحث كما يلي : -**

The screenshot shows the search results page for the book 'Book 1987'. The results are presented in a table format with columns for the title, author, and publisher information. The book is listed as 'Book 1987' by 'مادى فى الهندسة المدنية للأقسام الكهربائية والميكانيكية والتكمانية / عميد ابراهيم' and published by 'دار الراهن الجامعية'. The results are displayed in a grid format with columns for title, author, and publisher.





يتم الضغط على أيقونة النسخ في يسار الشاشة لمعرفة رقم الكتاب على الرف والقسم الذي ينتمي إليه الكتاب في المكتبة كما يلي :

الرقم العام	رقم الاستدعاء	الرف	الاتجاه	الحالة	الموقع
٢٠٠٧	٦٣٤	٦٣٤	م	مناج	سليم
٢٠٠٨	٦٣٥	٦٣٥	م	مناج	سليم
	- Vol NO:1	٦٣٤	م	مناج	سليم

ثم يتم الذهاب إلى الرف لإحضار الكتاب .

بالنسبة لأعضاء هيئة التدريس يقوم أخصائيو المكتبة بإنشاء حساب على المكتبة الرقمية ([www.eulc.edu.eg](http://www.eulc.edu.eg)) لكل عضو من أعضاء هيئة التدريس حتى يمكن الاستفادة من خارج المنزل وحتى يتتوفر له مجموعة من الخدمات التالية :

- ١- الاستعارة الإلكترونية .
- ٢- النشر الإلكتروني .
- ٣- البحث في فهارس و مقتنيات المكتبات الجامعية .
- ٤- الحصول على جزء من النص الكامل للرسائل الجامعية المصرية و يشمل ( العنوان و المقدمة و المستخلص ) .





## طريقة التسجيل في بنك المعرفة المصري والبحث في قواعد البيانات العالمية

[www.ekb.eg.](http://www.ekb.eg.)

### تمهيد :

بنك المعرفة المصري هو عبارة عن مكتبة رقمية ضخمة تضم العديد من مصادر المعلومات بمختلف أنواعها وخصائصها وأشكالها ويعتبر بنك المعرفة المصري أحد أكبر وأشمل بنوك المعرفة الموجودة على مستوى العالم نظراً لما يحتويه من مصادر معرفية وعلمية وثقافية وبحثية من أكبر دور النشر والإنتاج العالمية وبيوت الخبرة المتخصصة ، كما يعتبر أحد المشروعات الرائدة على مستوى العالم من حيث الإتاحة على المستوى القومي.

ويتيح بنك المعرفة المصري النص الكامل لأوعية المعلومات ( الكتب - الرسائل العلمية - الدوريات ) العربية والأجنبية عن طريق عمل حساب لأعضاء هيئة التدريس و طلاب الدراسات العليا و الباحثين يتم إنشائه عن طريق العاملون بالمكتبة و العاملون بوحدة الـ ( IT ) بالكلية حيث أن الموقع يزخر بمليين الكتب و الرسائل و الدوريات العلمية التي تساعد على تنمية البحث العلمي وترقى بالثقافة العامة ، و تغطي قواعد البيانات العالمية في مختلف التخصصات العلمية وهي متاحة لكل الجامعات المصرية حيث يمكن الوصول إليها عن طريق الدخول إلى الموقع الخاص ببنك المعرفة المصري

<http://www.ekb.eg/>



## ١ - بوابات بنك المعرفة المصري :

ينقسم موقع "بنك المعرفة المصري" لعدة بوابات وهي :

### ١ - بوابة الصغار :

تحتوي تلك البوابة على قصص الأطفال والألعاب التعليمية مدعمة بالصوت والرسوم المتحركة وكل الأدوات التي تساعد الآباء على تعليم أبنائهم كل المهارات .

### ٢ - بوابة الطلاب :

تحتوي تلك البوابة على المقررات الدراسية والمصادر المعرفة والتعليمية من كل دور النشر المختلفة وتوجد في شكل نصوص ومقاطع فيديو .

### ٣ - بوابة الباحثين :

ويتطلب للتسجيل في تلك البوابة أن يتم التسجيل من داخل الجامعة، وتحتوي على عدد من المعلومات الأكademie والدوريات العلمية والمصادر المرجعية وأدوات البحث المختلفة.

### ٤ - البوابة العامة :

تحتوي البوابة العامة على مصادر معرفة وثقافية خاصة بالهيئات العامة والخاصة في صورة مبسطة من أجل تبسيط العلوم وهناك نظام لتشغيل تلك الفيديوهات.





## ٢- طريقة التسجيل على بنك المعرفة المصري

وللاشتراك في "بنك المعرفة المصري" قم باتباع الخطوات التالية:

١- قم بالدخول على الموقع الخاص به من خلال الرابط

<http://www.ekb.eg/>

٢- اختر كلمة "التسجيل الآن" لتنقل إلى صفحة تسجيل واختيار القارئ البوابة التي يريد أن يشتراك فيها، حيث ينقسم البنك إلى ٤ بوابات، وهي بوابة القراء وبوابة الباحثين، وبوابة الطلاب، وبوابة الأطفال من هذا الرابط

<http://www.ekb.eg/web/guest/register>

٣- والآن قم بملء استمارة البيانات المطلوبة للتسجيل (الاسم والبريد الإلكتروني ورقم الموبايل وتاريخ الميلاد والرقم القومي)، كما سيطلب منك بعض المعلومات الإضافية عن الوظيفة والتي تختلف حسب اختيار كل بوابة من البوابات الأربع.

إنشاء حساب جديد

**الباحثين**

معلومات شخصية i

الاسم الأخير	الاسم الأخير	الاسم الأول	الاسم الأول
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
رقم الهاتف المتحرك	رقم الهاتف المتحرك	البريد الإلكتروني	البريد الإلكتروني
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
الرقم القومي	الرقم القومي	التاريخ	تاريخ الميلاد
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

٤- بعد إدخال هذه البيانات، قم بالموافقة على شروط استخدام الموقع.



# قواعد البيانات العالمية المتاحة على بنك المعرفة المصري وما تشتمل عليه من مصادر المعلومات :

<p>تأسست شركة SAGE عام ١٩٦٥، وتعتبر SAGE من الناشرين الرواد والمستقلين في المجال الأكاديمي، ومن الناشرين المحترفين في نشر محتوى عالي الجودة ذو قيمة علمية عالية. تعرف شركة SAGE بالتزامها تجاه الجودة والإبتكار، و ساعدت على توعية وتنقيف مجتمع عالمي من العلماء والممارسين والباحثين والطلبة عبر مجموعة واسعة من المجالات المختلفة. تضم ما يقرب من ١٥٠٠ موظف على مستوى العالم من مكاتب رئيسية في لوس انجليس، لندن، نيو دلهي، وسنغافورة، وشنطن العاصمة، ونقوم بنشر أكثر من ٨٥٠ مجلات وأكثر من ٨٠٠ كتاب والمراجع وقواعد البيانات سنوياً في مجال الأعمال التجارية، والعلوم الإنسانية، والعلوم الاجتماعية، والعلوم والتكنولوجيا والطب.</p>	
<p>يساعد AdisInsight المستخدمين على البقاء في طليعة الأبحاث من خلال تقديم الدلائل الحالية الأكثر اطلاعاً عليها في مجال العلاجات الدوائية التي يتم تطويرها في جميع أنحاء العالم - مدى نجاحها، ومدى أمانها، ومن يعمل عليها، ومتي ستتوفر. توفر AdisInsight بطريقة سهلة الاستخدام الوصول إلى معلومات مخبرية مكتوبة بخبرة، وذلك عن طريق محرك بحث يستخدم عبر آلاف الدوريات، أعمال المؤتمرات، ومواقع الشركات على الويب وغيرها من المصادر المنشورة.</p>	
<p>تعتبر شركة موسوعة بريتانيكا ناشر تعليمي عالمي لمنتجات ترقي بالمعرفة والتعلم. ستتوفر الموارد الرقمية الخاصة بـBritannica الأساس الراسخ لخبرات التعلم الحديث للجيل الحالي. وترغب بـBritannica في تقديم مجموعة من المنتجات المختارة خصيصاً لخدمة احتياجات المتعلمين والمعلمين على النحو الأكمل وذلك في الجامعات والمكتبات والمعاهد البحثية والطبية والمدارس والمستخدمين بالمنازل.</p>	
<p>موسوعة الفراشة هي الموسوعة المدرسية الأولى باللغة العربية على شبكة الإنترنت. تسلط هذه المنصة الإلكترونية الضوء على معلومات مصنفة في خمس فئات: الجغرافيا والتاريخ والحضارة والأدب والعلوم. يلتج المتعلم إلى مصطلحات علمية ومقالات ترتكز على الموضوع، وترتبط بالمنهج المدرسي، ومعاجم مصورة غنية. إن خصائص موسوعة الفراشة تسهل البحث والتحكم بمحتواه، من خلال الترابط مع المنهج الدراسي، واستخدام أداة التأثير، وروابط مختلفة إلى مقالات أخرى .</p>	

**Cengage Learning** هي إحدى الشركات الرائدة عالمياً في توفير وسائل وحلول تدريسية وتعلمية وبحثية مبتكرة ومتطرفة للأسواق المهنية والأكاديمية والمكتبية في جميع أنحاء العالم. تعمل على تطوير ونشر المنتجات لتلبية الاحتياجات المتغيرة باستمرار من الأسواق التعليمية والمهنية والتجارية والمكتبية . تخدم مجالات السوق التالية: التعليم العالي والمهني، و مكتبة المراجع وتدريس اللغة الإنجليزية. تخدم أكثر من ٥٢ بلداً في جميع أنحاء أوروبا والشرق الأوسط وأفريقيا، والتي تغطي نطاق ثقافي متعدد ، وكل منها احتياجات منهجية خاصة ومتغيرة للحلول التعليمية. تقوم بنشر الكتب المدرسية وتطوير المنتجات الرقمية في أوروبا والشرق الأوسط والتي تغطي مجموعة واسعة من التخصصات الأكademية، ابتداءً من المحاسبة إلى علم الحيوان، فضلاً عن مجالات الدراسة المهنية والحرفية الشعبية مثل الطعام وعلاج الشعر و الجمال والتجميل.



تعود مطبعة جامعة كامبريدج من ١٥٣٤، وهي جزء من جامعة كامبريدج. نحن أيضاً رسالة الجامعة من خلال نشر المعرفة في السعي لتحقيق التعليم والتعلم والبحث على أعلى المستويات الدولية للتميز. نلعب اليوم دوراً رائداً في السوق العالمية ولدينا أكثر من ٥٠ مكتباً في جميع أنحاء العالم، ونقوم بتوزيع منتجاتنا إلى كل بلد تقريباً في العالم. ننشر عنوانين كتبه الكتاب في أكثر من ١٠٠ دولة مختلفة. مطبعة جامعة كامبريدج تنشر الكتب والبرامج المعتمدة على المناهج الدراسية للمدارس في جميع أنحاء العالم. ونحن واحدة من أبرز الناشرين تدريس اللغة الإنجليزية في العالم، وتستخدم منتجاتنا من قبل الناس في كل بلد تقريباً في العالم لتعلم وتعليم اللغة الإنجليزية.



المركز الدولي للزراعة و العلوم البيولوجية (CABI) هو منظمة دولية غير ربحية تهتم بتحسين حياة الناس في جميع أنحاء العالم من خلال توفير المعلومات و تطبيق الخبرات العلمية من أجل حل المشاكل في مجال الزراعة و البيئة. تبني مقاربتنا على وضع المعلومات و المهارات و الأدوات بين أيدي الأشخاص. توجه الدول الثمانى و الأربعون الأعضاء في المركز الدولي للزراعة و العلوم البيولوجية و تأثر في عملنا المقدم من قبل باحثين علميين ينتمون في شبكة مراكزنا العالمية.



كليني كال كـ محرك بحثي ليساعد الأطباء والممرضين وغيرهم من المهنيين الصحيين على اتخاذ قرارات أفضل في أي مكان وفي أي وقت و في أي سيناريو. تتكيف مع الجدول الزمني الخاص بك، و تتيح لك الأفضل في سير العمل وما تحتاجه من معلومات، مما يجعلها الأسهل بالنسبة لك لإيجاد وتطبيق المعرفة ذات الصلة بسرعة.



دار المنظومة شركة سعودية أنشئت عام ١٤٢٤ هـ ٢٠٠٤ م، ومتخصصة في مجال بناء وتطوير قواعد معلومات علمية متخصصة في المجالات البحثية والأكاديمية . خلال سنوات عملها، أثبتت الشركة لها مكاناً في مجال المعلومات وخدماتها، وذلك بسبب المهنية العالمية في إدارة أعمالها وخدماتها. وتملك الشركة خبرة تراكمية واسعة في مجال تنظيم محتوى المعلومات الرقمي، وقواعد المعلومات وأدوات تصميمها والبحث فيها. ومنذ بداية الشركة، كان ولايزال توجهها لخدمة المجال البحثي والأكاديمي. وقد دخلت الشركة في تحالفات مع عدد من الناشرين الأكاديميين والجمعيات العلمية المتخصصة في مجال النشر العلمي للرقمي بالمحظى العربي العلمي ليصل إلى مستوى قواعد المعلومات العلمية العالمية. كما تقدم الشركة دورات تدريبية في مجال استخدام قواعد المعلومات وأدوات البحث في المصادر الرقمية.



ديسكتوري للتعليم تعنى من شأن الفصول الدراسية، تمكن المعلمين والطلاب من المواد التعليمية عن طريق توفير محتوى رقمي ذو جودة عالية إلى المناطق التعليمية الكبيرة والصغيرة والريفية. مساعدة الطلاب في سرعة تحصيل المعلومات عن طريق الاستحواذ على عقول ومخيلات الطلبة مع سحر الاكتشاف، وتنشيط الفصول الطبيعى لديهم والرغبة في التعلم. تقدم ديسكتوري التعليمية مجموعة من الوسائل للطلاب لكي يتعلموا كيفما يريدون في العصر الرقمي مع محتوى حائز على جائزة المحتوى الرقمي والدورس التفاعلية والتقييم ، والتجارب الافتراضية مع بعض من أعظم المواهب فى ديسكتوري ، ومسابقات الفصول الدراسية والتحديات ، والتنمية المهنية وأكثر من ذلك – فإن ديسكتوري تقود الطريق في تحول أسلوب الفصول الدراسية وتحسين التعليم. سوف تسمح البوابة للطلاب بالوصول إلى البرامج المختارة وتحميلها لتشجيعهم ليصبحوا مبدعين للمحتوى الأصلي فيما بعد. وسوف تتضمن البوابة موارد للأباء والأمهات لتشجيع ابنائهم لاستكشاف المهن في مجالات العلوم والتكنولوجيا و الهندسة و الرياضيات ، وأيضا بناء الوعي الخاص بهم في هذه المجالات.



هي محرك البحث البليوغرافي الأكثر تفضيلا وأكبر قاعدة بيانات متخصصة في الفقه القانوني الناطق بالفرنسية، والتي يساهم بالنشر فيها العديد من الهيئات القانونية ذات القيمة و السمعة العالمية مثل مكتبة Cujas الأكاديمية، وقانون جايد للشركات وارييت نويل وشيرمان وسترانج ونقابة المحامين في باريس. هي قاعدة بيانات إلكترونية تغطي أكثر من ٢٥٠ دورية قانونية ناطقة بالفرنسية من عام ١٩٩٣ فصاعدا. أكثر من ٥٠٠٠ باحث يساهمون فيها، وبها أكثر من ٤ مليون وثيقة قانونية في شتى تخصصات العلوم القانونية.



قدم EBSCO خمسة موارد مجانا لأي باحث في أي وقت. نحن حريصون على تطوير الخدمات للتخصيص، ودعم احتياجات تكنولوجيا عملائنا وخلق خبرات قوية للمساعدة في المكتبات ومؤسسات أخرى وندعم المستخدمين النهائيين وتحسين الوصول إلى المعلومات. وقعت EBSCO شراكة مع مكتبات لأكثر من ٧٠ عاما من خلال توفير محتوى بحوث الجودة بتقنيات البحث القوية ومنصات تسليم بدائية.



متخصصة في نشر الدوريات والكتب في مجال الأعمال والإدارة مع تواجد قوي Emerald في تخصصات تشمل العلوم الاجتماعية ، والهندسة ، وعلم اللغويات ، وعلم السمعيات. تغطي هذه المجموعة التخصصات الرئيسية في الرعاية الصحية والرعاية الاجتماعية و علم الجريمة ، وعلم النفس ، والتعليم والإعاقات الفكرية ، والصحة النفسية ، والمجموعات الضعيفة.



تعتبر شركة Elsevier من أكبر دور النشر العالمية وتخدم شركة Elsevier أكثر من ٣٠ مليون عميل على مستوى العالم ، بإعتبارها شركة النشر الرائدة للمعلومات المعنية بالعلوم والتكنولوجيا والصحة ، حيث يساعد المحتوى والأدوات المبتكرة ذات الجودة العالمية العلماء ومختصي المعلومات وكبار المسؤولين الأكاديميين وغيرهم على تحسين أدائهم ، مما يؤدي بدوره إلى تحسين الإنتاجية وإتخاذ قرارات أكثر حكمة وتحسين نتائج الأبحاث.



تنشر IEEE وقائع المؤتمرات لأكثر من ١٤٠٠ مؤتمر سنوياً والتي تعد من أهم المجموعات المجمعية لأوراق البحث في الهندسة الإلكترونية وعلوم الحاسى والمواضيع المتعلقة بهذا المجال . يوفر الوصول الدائم للأرشيف الإلكتروني لوقائع مؤتمرات IEEE للمستخدمين حوالي خمسون عاماً (١٩٥١-١٩٩٩) من المحفوظات لمحتويات المؤتمرات والتي توفر أكثر من ٧٥ ألف ورقة مؤتمر لأكثر من ٨٥٠ سلسلة مؤتمر.



المؤسسة أنشئت عام ١٨٧١ وهي مؤسسه خيري ولديها أكثر من ١٦٠,٠٠٠ عضو حول العالم في ١٢٧ دولة. ولديها مكاتب في كل من الصين، الهند، الولايات المتحدة الأمريكية والمملكة المتحدة البريطانية. من صلاحيات المؤسسة الخيرية انها تدعم ١٠٠ شبكة محلية حول العالم تشمل شبكة محلية صغيرة في مصر مكونه من ٦٥ عضو وتشمل ٢٢ شبكة تقنية متقدمة لتوليد مجموعه من الفعاليات الرائده والتي تدعم المهندسين في مجال الصناعة .



توفر "IOPscience" ، الإنجازات الرائدة والتطورات الجديدة المثيرة في مجال الفيزياء عبر ١٢ تخصص موضوعي تعكس احتياجات مجتمع البحث العلمي. وتقدم أكثر من ٧٠ مجلة مرموقة، وتضم أكثر من ٨٠,٠٠٠ مقالة تغطي الهندسة الطبية الحيوية، والمواد المكثفة، والجرافين، والمواد، وتكنولوجيا النانو، والمعلومات الكمية وأشباه الموصلات في مجالات علم الفلك، والفيزياء الفلكية، والفيزياء البيولوجية، والكيمياء، والهندسة، والبيئة، والرياضيات، والفيزياء، والفيزياء الطبية لتمكين الباحثين من متابعة تطور الأبحاث الهامة.



هي عبارة عن أداة إلكترونية لتعليم وتطوير الجراحات طبقاً للمعايير الدولية وهي أيضاً وسيلة لتطوير الأداء الفردي وأداء الفريق في غرف العمليات، و تعمل ايضاً على تبادل المهارات وتحسين النتائج الأكلينيكية. ويمكن استخدامها كدليل تعلم ودليل مرجعي للتعليم الطبي المستمر (CME) أو التطوير المهني المستمر (CPD). تم تطوير Academy Incision وفقاً للمعايير الدولية حيث يشرف عليها نخبة من خبراء الجراحة وتحتوي على أكثر من ٢٥٠ عملية بالإضافة لـ ١٠ عمليات جديدة كل شهر.



هي مكتبة رقمية للدوريات الأكاديمية والكتب والمصادر الأولية، تساعد الناس على الاكتشاف والاستخدام والبناء على مجموعة واسعة من المحتوى من خلال منصة بحث وتدریس قوية، وتحافظ على هذا المحتوى للأجيال القادمة. تأسست JSTOR لتكون أرشيف رقمي يخدم المجتمع العلمي، ونحن نفهم قيمة المحتوى الأكاديمي على هذه المنصة وأهمية الوصول لهذا المحتوى في المستقبل. المكتبات في جميع أنحاء العالم تعتمد على JSTOR وتساهم برسوم لأنشطة الحفاظ على هذا المحتوى.



هي قاعدة بيانات ذات أهمية مختصة في مجال العلوم القانونية. وتحتوي على مجموعة كبيرة من البحث الأكademie على الانترنت، حيث تفيد الباحثين القانونيين وأعضاء هيئة التدريس بالكليات التي تدرس العلوم القانونية و الطلاب في العثور على المعلومات والأخبار القانونية الهامة التي يحتاجون إليها. و هي معلومات موثقة و ذات درجة عالية من الجودة. يمكن للباحثين بسرعة وسهولة البحث في وثائق النص الكامل من بين أكثر من ١٧,٠٠٠ مصدر موثوق من مصادر المعلومات في العال بالإضافة إلى العديد من المعلومات ذات الصلة بمجموعة واسعة من المشاريع البحثية والأكاديمية.





قاعدة بيانات المكتبة الوطنية الأمريكية للطب، (NLM®) استكشف الطب الحيوي وعلوم الحياة والهندسة الحيوية والصحة العامة والرعاية السريرية وعلوم النباتات والحيوانات ابحث بدقة عن قائمة رؤوس الموضوعات الطبية MeSH وأرقام تسجيل CAS ؛ بالإضافة لروابط لقواعد بيانات NCBI و PubMed وترجم تغطيتها الزمنية إلى ١٩٥٠.



بواسطة: © Clarivate Analytics

نانو هو مصدر فريد يوفر المعلومات المتعلقة بالمواد النانوية بطريقة مفهرسة ومنظمة للغاية. احصل على رؤية سريعة من خلال مؤشرنا الخاص بمقالات المواد النانوية بواسطة AAAS و ACS و Elsevier و RSC و Springer Nature و Wiley والمزيد. الوصول إلى بيانات العلوم النانوية وطرق التوليف أصبح قابل للبحث بسهولة. حيث أن نانو يجمع بين الميزات الأساسية لقاعدة البيانات وأداة التخريص والفهرسة مع وظائف ذكية أخرى.



تهتم مجلة دورية نيوجراند للعلوم الطبية (NEJM.org) بجلب أفضل البحوث والمعلومات الرئيسية المتعلقة بالعلوم الطبية الحيوية والممارسة السريرية للأطباء ، وتقدم المعلومات في شكل مفهوم ومفيد للطب السريري. وكريفي للمهنة الخاصة بالأطباء ، تعمل دورية نيوجراند للعلوم الطبية على إبقاء الأطباء الممارسين على علم بالتطورات الهامة لمرضائهم وبيئتهم على إتصال بالعلوم الطبية السريرية وقيم الطبيب الممارس الجيدة.



تجلب وان كليك ديجيتال كتب مسجله حسرياً، وأيضاً محتوى من جميع كبار الناشرين، جنباً إلى جنب مع خدمة الكتاب الإلكتروني. لتجمع بين الكتب والصوت في مجموعة واحدة، وتقدم المنصة الأكثر شمولاً للمحتوى الخاص بك. تحتوى على طائفة واسعة من أفضل أنواع الأدب جنباً إلى جنب مع مجموعة من العناوين الحائزه على جوائز بارزة الشباب الكبار.



The Online Egyptianological Bibliography (OEB) holds the largest available collection of references in Egyptological literature and is updated nearly every day. It includes the records and abstracts from Annual Egyptological Bibliography (AEB, 1947-2001), combined with Bibliographie Altägypten (BA, 1822-1946), the Aigyptos database with keywords, and more than 20,000 further items. Coverage is from 1822 to the present. Enhancements are announced as they are introduced. Users of OEB are strongly encouraged to point out any errors they may find, so that they can be corrected as part of the ongoing revision of the database.



أنشئت مكتبة العبيكان لكي تكون منارة للفكر والثقافة تضيء من المملكة العربية السعودية للعالم العربي كله، وقد تبنت مكتبة العبيكان منذ إنشائها نهجاً مبنياً على تحمل مسؤوليتها الاجتماعية في نشر العلم والثقافة والمعرفة بين أبناء الوطن والمنطقة، وهذا ما تجلى في إسهامها في عالم النشر والترجمة. إذ بلغت إصداراتها أكثر من ثلاثة آلاف عنوان في كافة التخصصات وفروع العلم والمعرفة. تقوم بتوزيعها على مستوى العالم العربي عبر وكلائها ومكاتبها المنتشرة في مختلف العواصم العربية، وعبر المشاركة في جميع المعارض الدولية على مستوى العالم. تعد مكتبة العبيكان أحد أكبر المكتبات في العالم العربي والشرق الأوسط، فهي تمتد إلى ٢٠ فرعاً في جميع أنحاء المملكة، تضم أكثر من مئة ألف من العناوين العربية والأجنبية توفرها لكل قارئ أو باحث أو طالب علم، كما تضم مكتبة متخصصة للطفل تلبي كافة احتياجات المعرفة والتربية.



تعتبر قاعدة بيانات (Proquest) المجموعة الأكثر شمولاً في العالم حيث تتبع النص الكامل لرسائل الماجستير والدكتوراه مع إمكانية البحث في ملايين من الإسشادات المرجعية للأطروحات الجامعية ، إضافة إلى إمكانية تنزيل النص الكامل لما يزيد عن مليون أطروحة في شكل PDF ، مع توافر إمكانية شراء النسخ المطبوعة لأكثر من ٢ مليون أطروحة، ويتوفر بقاعدة البيانات النص الكامل لمعظم الأطروحات المضافة بعد عام ١٩٩٧ مع إضافة أكثر من ٧٠،٠٠٠ اطروحة جديدة سنوياً في تخصصات متعددة (الاقتصاد - العلوم الاجتماعية - العلوم الإنسانية - الفنون - الزراعة - التكنولوجيا - العلوم - العلوم الطبيعية)



للمزيد "Scientific American - Arabic" هي طبعة عربية مجانية لمجلة "ساينتفك أمريكان" ، والتي تنشر بالتعاون مع بنك المعرفة المصري والمتحدة من خلال بوابة بنك المعرفة المصري. وتقدم مجلة للعلم لقارئها من المعلمين، وصناع السياسات وعامة الجمهور المهتم بالعلوم عبر العالم العربي، آخر الأخبار العلمية ذات الأهمية الإقليمية والعالمية. ومن خلال عرض الأخبار العاجلة، والتقارير المطولة، ومقالات الرأي، والشراحت المصورة، ومقاطع الفيديو، والملفات الصوتية (البودكاست)، تقدم مجلة للعلم معلومات موثوقة لآخر التطورات في مجالات العلم والتكنولوجيا والطب الحيوي، إلى جانب توفير منصة للمفكرين الأكثر تأثيراً في المنطقة.



Clarivate Analytics هي المصدر الرائد للمعلومات الذكية للشركات والمحترفين. وهي تجمع بين الخبرة في هذا المجال والتكنولوجيا المبتكرة لتقديم معلومات حيوية لكتاب صانعي القرار في أسواق المال والقانون والضرائب والمحاسبة والعلوم والإعلام التي تحركها المؤسسة الاخبارية الأكثر مصداقية في العالم.



مجموعة تايلور فرانسيس هي جزء من إنفورما PLC التي تعمل في مجال المعرفة واقتصاد المعلومات. وهو واحد من الناشرين العالميين الرائدة في مجال البحث العلمي، والنشر الأكاديمي والمعرفة. بالتعاون مع بنك المعرفة المصري تقوم بتوفيره إتاحة استخدام والاستفادة من مجموعة متميزة من الدوريات والمصادر الإلكترونية في عدة موضوعات في علوم الكيمياء، والأحياء، وعلوم الأرض، والبيئة، والغذاء، مما يتيح الوصول إلى ٢٩٢ دورية منها ٢٤٥ دورية مدرجة حالياً في قائمة شبكة العلوم Web of Science.



وايلي، وهي شركة عالمية للبحث والتعلم، تساعد الأشخاص والمنظمات على تطوير المهارات والمعرفة التي يحتاجونها لتحقيق النجاح. كما أن مجلتنا العلمية والتكنولوجية والطبية والعلمية عبر الإنترنت، شاركت وايلي مع بنك المعرفة المصري حيث يمكن للأساتذة والطلبة في الجامعات المصرية الوصول إلى ١٨٧ كتاب أكاديمي والتي تصنف من الكتب الأكثر حداثة حيث تم نشرها في الفترة من ٢٠١٢ إلى ٢٠١٦ عبر بوابة بنك المعرفة المصري.





**ماتيماتيكا (Mathematica)** من البرمجيات الحسابية الرائدة - مثل برنامج آلة حاسبة فائقة و لغة ترميز لكل انواع الرياضيات والعلوم والهندسة عن طريق خمسة آلاف من الوظائف التي تمكّن من حل المعادلات إلى التصور ثلاثي الأبعاد للبيانات والوظائف لتعلم عمل الآلة الى بناء التطبيقات.



تقوم شركة **Wolters Kluwer** للتعليم الطبي والبحث والتطبيق" بتوفير حلول معلوماتية لمراحل تعليمية متعددة في مجالات التعليم والبحث والتطبيق لممارسي الرعاية الصحية والباحثين والطلاب على مستوى العالم. توفير معلومات عالية الجودة مع حلول للبحث الدقيق وتنظيم سير العمل والعناية في أماكن تقديم الرعاية الصحية لبناء الكفاءات في التعليم والممارسة الصحية لتحسين الرعاية الصحية المقدمة. تملك واحدة من أقوى العلامات التجارية في مجال النشر في الرعاية الصحية (LWW)



هي من مؤسسات النشر التعليمية المرموقة جدا في المملكة المتحدة ولديها سجل رائع في تطوير الدورات التعليمية المتعددة لوزارات التعليم والقطاع الخاص.



مكتبة لبنان ناشرون للمعاجم هي منصة إلكترونية تقدم أكثر من ٨٠ معجماً على شبكة الإنترنت. المداخل في هذه المعاجم مقسمة إلى ١٤ مجالاً: اللغات، الأعمال، الفلسفة، التكنولوجيا والكمبيوتر، الطب، الابتداء، العسكري، الفنون، الترجمة، الترفيه، الجغرافيا، القانون، الموسوعة العربية والإسلامية، والتربية. يلج المتعلم إلى تعريف مترجم إلى ثلاثة لغات، العربية والإنجليزية والفرنسية، مزود بامثلة سياقية ومقارنة مع حالات من الحياة اليومية، تسهل عملية الفهم للمتعلم.



**Springer Materials** هي قاعدة بيانات شاملة لتحديد خصائص المواد التي تحتوي البيانات من علوم المواد والفيزياء والكيمياء الفيزيائية وغير العضوية والهندسة وال المجالات الأخرى ذات الصلة. أحدث إضافة إلى منصة Springer Materials هي مجموعة من الوظائف المتقدمة لتصور وتحليل البيانات. وتشمل أمثلة هذه الوظائف الرسوم البيانية التفاعلية وجداول البيانات الديناميكية والمقارنات جنباً إلى جنب للمواد / الخصائص.



**3D Rotational Gross Anatomy Videos Featuring Real Cadaver Specimens Comprehensive 5-volume package of over 300 videos**  
**Features fresh anatomic specimens in their natural color**  
**Accompanied by clear narration, labeled structures and PDF transcripts**  
**Interactive Q&A and quizzes.**



**A ready-to-use solution with unparalleled power and flexibility,**  
**SciVal allows you to visualize your research performance,**  
**benchmark relative to peer institutions, develop strategic**  
**partnerships, identify and analyze new, emerging research trends,**  
**and create uniquely tailored reports**





الجمعية الملكية للكيمياء هي من اكبر المجتمعات الكيميائية الرائدة في العالم. تعتبر افضل ناشر في العالم في مجال الكيمياء و العلوم المتعلقة بالكيمياء حسب اخر تصنيف للـ ISI بمعدل \* تأثير 5.68 average Impact Factor لجميع الدوريات. الجمعية تنشر ٤ دوريات علمية تغطي كافة تخصصات و فروع الكيمياء، بالإضافة لانتاج أكثر من ١٠٠ كتاب سنوياً و نشر العديد من قواعد البيانات.



هي عبارة عن مصدر بصري للتعلم يستخدمه المدرسون بالإضافة إلى المواد التعليمية الأخرى لشرح موضوع أو مفهوم معين في الفصل .



يمكنك الأن إيجاد وتقديم وأيضاً استخدام البروتوكولات وطرق تطبيقها في مختلف العلوم الحياتية مع سبرينجر نيتشر أكسبيرمينتس. هي حل بحثي جديد طورته سبرينجر نيتشر لربط الباحثين بالبروتوكولات الأكثر أهمية وطرق تطبيقها وذلك لدعم مشاريعهم البحثية.



يفتح الوصول غير المحدود إلى الآلاف من أشرطة الفيديو القصيرة التي تغطي أكثر من ٥٠٠ من تطبيقات اليوم و البرنامج الأكثر شعبية على كل من أجهزة الكمبيوتر و أجهزة ماكينتوش . تحسين مهارات العمل مع التدريب المعمق في Excel و فوتوشوب ، أو تعلم تقنيات وسائل الإعلام الاجتماعية القيمة مع الدروس على تويتر ، والمدونات.



Cell Press is a leading publisher of cutting-edge biomedical research and reviews. We drive science forward and promote cross-pollination of ideas with our passion for excellence and commitment to innovation. Our aim is to engage the scientific community by communicating important, exciting discoveries made today that will impact the future of research.



National Geographic and Gale, part of Cengage Learning, have partnered to bring vast resources to digital life with National Geographic Virtual Library. Now you have access to National Geographic magazine archive along with a cross-searchable collection of National Geographic.



المعرفة والمعلومات والجودة - هذه هي الأشياء الثلاثة التي شكلت الأنشطة التجارية لـ Springer منذ تأسيسها في عام ١٨٤٢ حيث ان Springer تقوم بنشر وانشاء وادارة المعرفة من خلال الكتب والمجلات على الانترنت. تقديم المشورة لمكتبات الجامعات حول المحتويات العلمية الجديدة وذات الصلة للبحث الأكاديمي والدراسة.



مجموعة من الدوريات المصرية المتنوعة تغطي التخصصات العلمية و مجالات المعرفة المختلفة .



**ثم يتم الضغط على أي قاعدة من هذه القواعد والبحث فيها وتحميل النص الكامل منها.**





## تشكيل لجنة المكتبة عن العام الجامعي (٢٠٢٥-٢٠٢٦) :

م	الاسم	الوظيفة
١	أ.د/ محمود حسن البغدادي	الأستاذ المتفرغ بقسم هندسة الإنشاءات ومقرر لجنة المكتبات
٢	أ.د / إنجي ابراهيم الدرويش	الأستاذ المتفرغ بقسم الهندسة المعمارية
٣	أ.د/ منى أحمد درويش	الأستاذ بقسم الهندسة الكيميائية والبتروكيمياويات
٤	أ.د.م/ حسام عبد الواحد صالح	الأستاذ المساعد بقسم هندسة القوى والآلات الكهربية
٥	أ.د.م/ عزة صبحي السقا	الأستاذ المساعد بقسم التخطيط والتصميم العمراني
٦	أ.د.م/ عبد الحميد أحمد زايد	الأستاذ المساعد بقسم هندسة الإنتاج والتصميم الميكانيكي
٧	د/ أحمد محمد أبو العلا شريف	المدرس بقسم هندسة الأشغال العامة
٨	د/ صبحي رزق عمارة	المدرس بقسم هندسة الري والهيدروليكا
٩	د/ أيمن رفعت التهامي	المدرس بقسم هندسة القوى الميكانيكية
١٠	د/ على عبد المتعال محرز	المدرس بقسم الفيزيقا والرياضيات الهندسية
١١	د/ هاجر شوقي فوده	المدرس بقسم هندسة الالكترونيات والاتصالات الكهربية
١٢	د/ أسماء حجر	المدرس بقسم هندسة الحاسوبات والتحكم الآلي
١٣	أ/ عبد الظاهر عبدالعال الدماطي	مدير عام المكتبة





## فريق العمل بالمكتبة :

الوظيفة	الاسم	م
مدير عام المكتبة	أ / عبد الظاهر عبد العال الدماطي	١
كبير أخصائي مكتبات	أ / مجدى فتح الباب محمود	٢
أخصائي مكتبات ثانى	أ / وسيم مصطفى ابراهيم	٣
أخصائي مكتبات ثالث	أ/ أحمد محمد محمد محجوب شعبان	٤
في خدمتكم دائمًا		



## لحظة من فضلك :

عزيزي المستفيد مرحبا بك زائراً وقارئاً ومستعيراً ، حتى تقدم المكتبة خدماتها على أكمل وجه ينبغي عليك الالتزام بهذه القواعد والآداب الهامة للمكتبة وهي كالتالي :-



- مراعاة الهدوء التام والنظام والنظافة والانضباط داخل المكتبة .
- إغلاق الهاتف المحمول قبل الدخول للمكتبة .
- عدم إدخال الطعام و الشراب إلى المكتبة .
- التدخين ممنوع تماماً داخل المكتبة .
- وضع الحقائب و الكتب وأي من المتعلقات الشخصية في دوالib يتم فتحها وغلقها بمعرفة الطالب .
- تسجيل الاسم في سجل المترددين عند الدخول .
- اتباع الاسلوب الامثل فى تناول وتصفح الكتاب ، وعدم نزع أى صفحات من الكتب أو المجلات أو الرسائل ، وعدم الكتابة داخل الكتاب أو تمزيق أوراقه .
- إعادة الكتب إلى الرفوف بعد الانتهاء من استخدامها .
- عدم نقل كتاب من دولاب لأخر لمراعاة التصنيف العشري .
- مراعاة مواعيد دوام المكتبة المعلن عنها .
- يجب أن تسود روح التعاون والإيثار داخل المكتبة .
- عدم محاولة الخروج بأي كتاب قبل استعارته .
- عدم استعمال أجهزة الحاسوبات الشخصية إلا بعد موافقة إدارة المكتبة .
- المحافظة على الكتب وإعادة المقاعد إلى أماكنها .
- المحافظة على الكتب والأثاث ومحفوبيات المكتبة .
- تسليم أي متعلقات تخص الغير لإدارة المكتبة .
- عدم نسخ أي مادة سمعية او بصرية او إلكترونية إلا بعد موافقة إدارة المكتبة .
- الخروج من المكتبة في هدوء وانضباط .



موظفو المكتبة في خدمتكم دائمًا ، ، ،

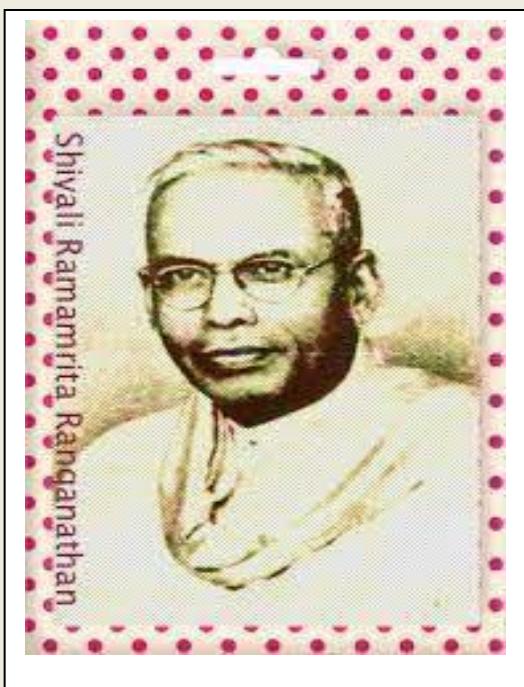
## معلومات اثرائية مكتبية:

القوانين الخمسة لرانجاناثان التي أثرت في كل ما كتب حول علم المكتبات

**Shiyali Ramamrita Ranganathan**

ش . ر . رانجاناثان ( ١٨٩٢ - ١٩٧٢ م )

هو عالم المكتبات الهندي الذي توفي عن ثمانين عاما ، يعتبر شخصية فذة في عالم الأدب والتربية ومصمم بارع لنظام تصنيف الكتب وأستاذ في علم المكتبات مؤسس الحركة المكتبية في الهند، نشأ مدرساً للرياضيات في جامعة مدراس، لكن القدر اختار له مهنة أخرى، هي مهنة المكتبات .



✓ من أهم أعماله :-

✓ القوانين الخمسة في علم المكتبات

✓ تصنيف الكولون

✓ مقدمات في تصنيف المكتبات

✓ تنظيم المكتبات

✓ الخدمة المرجعية

✓ نظرية فهرس المكتبة

وغيرها مما يربى على العشرين كتاباً في فن المكتبات .



## القوانين الخمسة لرانجاناثان التي أثرت في كل ما كتب حول علم المكتبات هي :-

### ١- لكل قارئ كتابه :

اهتم هذا المبدأ بالقارئ لأنه يلجأ إلى المكتبة وله احتياجاته الخاصة التي تتعلق ببحثه إما للسؤال عن مؤلف معين أو للسؤال عن كتاب معين أو للسؤال عن موضوع معين ، وفي هذه الحالة يجب أن تكون الإجابة محددة ، ويقدم للقارئ ما يطلبه بأسرع وقت ممكن ويراعي عند الإجابة على القارئ العمل على تخفيض معدل الاستدعاء ورفع معدل الدقة ، ويعني أنه ليس من الضروري أن تكون جميع الكتب صالحة لجميع القراء فهناك فئات من القراء لهم تخصصات وإلتزامات وظيفية معينة لابد من معرفة مجتمع المستفيدين من المكتبة .

### ٢- لكل كتاب قارئه :

ويعني أن أي وثيقة تصدر في أي صورة أو أي شكل يجب أن تعمل على الإستفادة منها وتوصيلها للمستفيد الذي تهمه هذه الوثيقة طالما أنها ترتبط ارتباط وثيق بمتطلباته الموضوعية ، وهذا يسمى بالخدمة الشاملة.

### ٣- الكتب ينبغي أن تستخدمن :

هذه العبارة تتطوي على رسالتين موجهتين إلى :

أ- ناشري الكتب ومؤلفيها : أي أن المؤلفين والناشرين قبل نشرهم للكتب لابد من سؤالهم : الكتاب لمن ؟ وهل يسد ثغرة في التخصص ؟ وفي هذه الحالة يكون الناشر متضامن مع المؤلف.

ب- الرسالة الثانية تكون موجهه للمكتبين : فإذا قرأت الكتب ليس هدف في حد ذاته وإنما لا يقتضي إلا ما يلبي احتياجات المستفيدين وأنه من الممكن للمكتبة أن تقتني مجموعة من





الكتب يتم استثمارها بشكل جيد وملحوظ بعكس المكتبات الأخرى التي تقتني كتب كثيرة لكنها لا تستخدم ولا يستفاد منها .

#### ٤- المحافظة على وقت القارئ :

يُعد من أهم القوانين الخمسة نظراً لأن عنصر الوقت يلعب دوراً مهماً في تطور الأمم وتتطور المعرفة وبصرف النظر للنمو المتزايد للمعارف يجب أن يتمكن المستفيد من الحصول على المعلومات التي يريدها بأسرع طريقة ممكنة وهذا لا يحدث بمجرد تصنيف وترتيب الكتب ووجود الفهارس ولكن يأتي نتيجة لقدرة المكتبة على توقع ما يمكن أن يحتاج إليه المستفيد قبل أن يأتي المستفيد إلتماساً له .

#### ٥- المكتبة كائن نام :

تتطور المكتبة وتتمو بإعتبارها مؤسسة إجتماعية قادرة على أن تستجيب لكل ما يطرأ على المجتمع من تغيرات ، ونظراً لنمو المعرف ب بصورة ديناميكية جعل من الصعب على أي مكتبة مهما بلغت ميزانيتها أن تقتني كل ما نُشر في المجال ؛ لذلك كان على القائمين عليها العمل على الوصول للمعلومات أياً كان مصدرها وهذا ما يعرف (بالإتاحة مقابل الملكية) والإستفادة من مقتنيات المكتبات الأخرى عن طريق التعاون والمشاركة في المصادر .

إذا نظرنا إلى العبارات الخمس فإنها قوانين علمية ومن شروط القوانين العلمية أنها تتميز:

- الإيجاز .
- القابلية للتعيم .
- القابلية للفياس الكمي .



