

بنك المعرفة المصري ودوره في تحقيق أهداف التنمية المستدامة

بنك المعرفة المصري ودوره في تحقيق أهداف التنمية المستدامة للمجتمع المصري:-

دراسة تحليلية تطبيقية

د.نهال أحمد عبد القادر الشاذلي

مدرس المكتبات و المعلومات كلية الآداب-جامعة المنوفية

### المستخلص

تخطو الدولة المصرية نحو وضع استراتيجية للتنمية المستدامة ٢٠٣٠ و تنفيذها بناء علي مجموعة من المحاور منها المحور الثقافي و الذي يمكن الانسان المصري من الوصول إلي وسائل اكتساب المعرفة مما يحقق الرخاء و الحياة العادلة في البلاد و في هذا الصدد نجد أن النتائج المرجو تحقيقها في قطاع الشركات حسب مؤسسة الافلا ينقسم إلي محورين أساسيين و هما :-تحتاج الحكومات و المنظمات الدولية غير الحكومية و القطاع الخاص و المجتمع المدني لعمل فريق بشأن الموارد المالية و التكنولوجيا، والثاني هو الحصول علي بيانات دقيقة حول تنفيذ الخطة و التقدم فيه، و منها نجد أن قيمة البيانات الحديثة و الدقيقة في الوقت المناسب له من أثر هام لدي الافراد و المؤسسات و التي تحتاج إلي تقوية عمليات جمع و إدارة و نشر البيانات للحصول علي أدلة تدعم صنع القرار و فيها الدور الهام الذي يقوم به المكتبيون و دور مراصد البيانات و منها بنك المعرفة المصري، الذي يتيح البيانات لجميع فئات الشعب المصري لأنه يحتوي علي العديد من البوابات سواء الخاصة بالقراء أو الباحثين و الطلاب و الأطفال، و نجد أن قطاعاً واحداً يضم ملايين الأوراق البحثية و العلمية في العديد من التخصصات فمثلاً قواعد البيانات تنقسم إلي عامة، متخصصة، مستلخصات واستشهادات ما بين كتب ومراجع و رسائل جامعية و مقالات دوريات و أعمال مؤتمرات و وسائط متعددة.

و سيتم تطبيق منهج تحليل المحتوي و كيفية استخدام بنك المعرفة المصري من قبل المستفيد و دراسة للواقع و التخطيط للمستقبل مما له أثر فعال في تحقيق أهداف التنمية المستدامة .

و بذلك وجب دراسة بنك المعرفة المصري لدوره الفعال و الأساسي و الذي يقوم بدور العديد من المكتبات و يلعب دوراً كبيراً في نشر الوعي الثقافي و البيانات.

د / نهال أحمد عبد القادر الشاذلي

ظاهرة الدراسة :

تركز هذه الدراسة علي جانبيين أساسيين هما أهداف و غايات التنمية المستدامة العامة و الخاصة و انعكاس الوصول إلي المعلومات علي تحقيق هذه الأهداف، و تحليل الموضوعات المنشورة و تكاملها مع تحقيق الأوجه الخمسة لأهداف خطة الأمم المتحدة للتنمية المستدامة.

أهمية الدراسة :

تتمثل أهمية الدراسة من ضرورة الارتقاء بالدول و العالم و الكوكب و تتبع الطرق الممكنة لتوفير حياة كريمة و ذلك تحقيقاً لأهداف التنمية المستدامة العامة و أهداف التنمية الخاصة بالدولة المصرية و دور توصيل المعلومات و المتمثل في المكتبات و مؤسسات المعلومات و الدور الرائد للإفلا و الذي ركز علي ضمان وصول الجميع للمعلومات و يتضح ذلك من خلال بنك المعرفة المصري و الذي يقوم بهذا الدور جنباً إلي جنب المكتبات و مراكز و مؤسسات المعلومات المصرية المختلفة .

ظاهرة الدراسة :

يعد بنك المعرفة بمثابة صرح معرفي مفتوح لفئات من الشعب المصري و إقبال العديد من المواطنين علي الاستفادة منه في العديد من المجالات لخدمة العملية التعليمية و البحثية و من هنا تركز هذه الدراسة علي جانبيين أساسيين هما أهداف و غايات التنمية المستدامة العامة و الخاصة و انعكاس الوصول إلي المعلومات علي تحقيق هذه الأهداف، و تحليل الموضوعات المنشورة ببنك المعرفة المصري و تكاملها مع تحقيق الأوجه الخمسة لأهداف خطة الأمم المتحدة للتنمية المستدامة.

أهداف الدراسة :

تهدف الدراسة للوصول إلي ما يلي :

- تحديد مدي التكامل بين التنمية المستدامة العالمية و المصرية .
- تحديد مكانة المعلومات بأهداف التنمية المستدامة العالمية و المصرية .
- التعريف بدور بنك المعرفة المصري في تحقيق أهداف و غايات التنمية المستدامة

- بنك المعرفة المصري ودوره في تحقيق أهداف التنمية المستدامة
- تحليل الجوانب الموضوعية التي يتناولها بنك المعرفة المصري و مدى تكاملها مع تحقيق الأهداف .

#### تساؤلات الدراسة :

- في ضوء الأهداف السابقة تسعى الباحثة لايجاد إجابات واضحة عن التساؤلات التالية :-
- ما التنمية المستدامة العالمية و المصرية ( مدى التكامل- و التشابه- و الاختلاف)؟
- ما علاقة و مكانة المعلومات بأهداف التنمية المستدامة المصرية و العالمية ؟
- ما دور بنك المعرفة المصري في تحقيق أهداف التنمية؟
- ما الجوانب الموضوعية التي يتناولها بنك المعرفة المصري و تلعب دور في تحقيق أهداف التنمية ؟

#### منهج الدراسة وأدوات جمع البيانات :

تتبع الباحثة المنهج الوصفي و اسلوب البحث الوثائقي للتعرف علي الانتاج الفكري و استقراره، و من ثم استخدام أسلوب البحث التحليلي الأهداف و الغايات العالمية و مدى تحققها في الدولة المصرية و استخدام المنهج البليومتري لمعرفة الجوانب الموضوعية للاهداف والغايات التي ينشرها بنك المعرفة المصري.

#### أدوات جمع البيانات:-

تم جمع البيانات من خلال القائمة البليوجرافية الخاصة بموضوعات و محاور التنمية المستدامة و التي قامت الباحثة بجمعها من خلال بنك المعرفة المصري.

#### حدود الدراسة:-

#### الحدود الزمنية :-

الانتاج الفكري في موضوعات التنمية المستدامة منذ بداية النشر و حتي يناير ٢٠٢٠.

#### الحدود الموضوعية :-

تتناول الدراسة موضوعات التنمية المستدامة و خاصة السبعة عشر هدف المستخدمين.

---

د / نهال أحمد عبد القادر الشاذلي

الحدود اللغوية:-

جميع اللغات المؤلف بيها موضوعات التنمية المستدامة سواء عربية أو انجليزية أو فرنسية أو فارسية.

مصطلحات الدراسة:-

التنمية المستدامة:-

هي التنمية التي تلبي احتياجات الحاضر دون المساس بقدرة الأجيال المقبلة علي تلبية احتياجاتها الخاصة كما تدعو إلي تضافر الجهود من أجل بناء مستقبل للناس و الكوكب يكون شاملاً للجميع و مستداماً و قادر علي الصمود

الأهداف الإنمائية:-

شكلت الأهداف الإنمائية في الفترة من ٢٠٠٠-٢٠١٥ خطة عمل رئيسية للدول النامية و الدول الأقل نمواً وانتقال العالم إلي عهد جديد

خطة التنمية المستدامة :-

و في الخطة الجديدة اعتمدت الدول إلي مبدأ الشراكة بين الدول العالم المتقدم و المتوسط النمو و الأقل نمواً و توحيد الجهود كما أكدت علي ضرورة نقل التكنولوجيا إلي الدول النامية و إيجاد آلية لتعزيز قدرات تلك الدول

بنك المعرفة المصري:-

أهم وأكبر المشروعات القومية المعرفية في مجال التعليم والبحث

تسعي الدولة المصرية لتحقيق أهداف التنمية المستدامة التي تصل إلى ١٧ هدف و ١٦٩ غاية لخمس أوجه مستقلة فقد وضعت الدولة استراتيجية لتحقيق التنمية وفق رؤية الدولة المصرية و تحديد مؤشرات الأداء الخاصة بكل قسم كما أنها أصدرت العديد من التقارير الاحصائية لمتابعة مؤشرات الأهداف عام ٢٠١٨ و تم مناقشة الاستراتيجية و رؤية مصر علي مجلس النواب عام ٢٠١٦/٢٠١٧ و فيه ترجمة الخطة المحاور الرئيسية لبرنامج الحكومة إلي برامج و مشروعات محددة تحقق أهداف البرنامج و أولوياته التي تشمل الحفاظ علي الأمن القومي، وترسيخ البنية الديمقراطية و تدعيمها و تحقيق التنمية الاقتصادية و العدالة الاجتماعية و تحسين الخدمات و تطوير البنية الأساسية و التنمية القطاعية و الاستمرار في الإصلاح الاداري و توحيد العلاقات الخارجية.

#### ما هي التنمية المستدامة ؟

هي التنمية التي تلبي احتياجات الحاضر دون المساس بقدرة الأجيال المقبلة علي تلبية احتياجاتها الخاصة كما تدعو إلي تضافر الجهود من أجل بناء مستقبل للناس و الكوكب يكون شاملاً للجميع و مستداماً و قادر علي الصمود<sup>١</sup>.

#### بداية القصة "رؤية مصر" :-

قامت الحكومة المصرية بإطلاق استراتيجية التنمية المستدامة رؤية مصر لعام ٢٠٣٠ الذي جاء متزامناً مع الحراك الدولي للتوصل إلي أجندة طموحة للتنمية الدولية التي تعد خطوة ضرورية علي طريق التنمية المستدامة و تأخذ في الاعتبار المسؤولية المشتركة في مواجهة التحديات في ظل تأكيد بان كي مون الأمين العام السابق للأمم المتحدة في قمة الأمم المتحدة للتنمية المستدامة فب سبتمبر ٢٠١٥ " إن الأهداف السبعة عشر عي تعبير عن رؤيتنا المشتركة للإنسانية و هي عقد اجتماعي بين زعماء العالم و شعوبه"<sup>٢</sup>

<sup>١</sup> استراتيجية التنمية المستدامة رؤية مصر ٢٠٣٩ (الأهداف و مؤشرات الأداء). ٢٠١٥. متاح علي: <http://www.mop.gov.eg/vision/egyptvision.aspx>

<sup>٢</sup> استراتيجية التنمية المستدامة: رؤية مصر ٢٠٣٠ (الأهداف و مؤشرات الأداء). (٢٠١٩-٠٨-٢٠) متاح علي :- <https://sdsegypt2030.com/wpcontent/uploads/2015/12/vision3.pdf>

د / نهال أحمد عبد القادر الشاذلي

و بناءً علي ذلك فقد أصدر رئيس مجلس الوزراء قراراً بتشكيل لجنة وطنية لمتابعة تنفيذ الأهداف للتنمية المستدامة و اسندت مهامها لوزارة التعاون الدولي التي تحرص علي التشاور مع كافة الأطراف الوطنية المعنية لإنتاج تقرير المراجعة الوطنية الطوعية للتنمية المستدامة سبتمبر ٢٠١٦ لضمان تحقيق تنمية شاملة.

و من ثم تأتي دور الدولة المصرية ممثلاً في الجهاز المركزي للتعبئة العامة و الإحصاء و الوزارات و الهيئات المنوط بها متابعة التقرير و استعراضه من خلال جمع البيانات المتنوعة ذات جودة عالية بصورة يسهل معها الوصول إليها للمتابعة علي الصعيد الإقليمي إلي التحليلات التي تجري علي الصعيد الوطني و بما يساهم في المتابعة علي الصعيد العالمي ثم صدر قرار مجلس الوزراء ٢٠١٧ بأن تتولي وزارة التخطيط و المتابعة و الإصلاح الإداري عن التقرير الطوعي نهاية العام القادم في المنتدى السياسي.

#### الأهداف الإنمائية :-

شكلت الأهداف الإنمائية في الفترة من ٢٠٠٠-٢٠١٥ خطة عمل رئيسية للدول النامية و الدول الأقل نمواً وانتقال العالم إلي عهد جديد من خلال وضع منظومة عمل دولية ركزت طموحاتها علي إنهاء الفقر المدقع و الذي يعد أحد الأسباب التي يترتب عليها تهميش و تدهور في الأوضاع الاجتماعية للدول التي تقع شعوبها تحت وطأة الفقر و اهتمت بإنهاء الجوع و وقف انتشار مرض الإيدز، كما شملت توفير التعليم الابتدائي لجميع الأطفال بحلول ٢٠١٥، و باقتراب نهاية السنوات الخمسة عشر المقررة لتنفيذ الأهداف الإنمائية الألفية ظهرت الحاجة إلي استراتيجية عالمية جديدة تشاركية تتسم بالشمولية من خلال تحديد أهداف متكاملة تتضمن كافة الأبعاد التي تغطي التغيرات الاقتصادية و الاجتماعية و البيئية علي مستوي العالم و ليس فقط للدول النامية، حيث توصلت الدول الأعضاء في الأمم المتحدة البالغ عددها ١٩٣ دولة إلي توافق في الآراء بشأن بناء خطة تنمية مستدامة بعنوان تحويل عالماً.<sup>٣</sup>

<sup>٣</sup> الأمم المتحدة، الجمعية العامة، ٢٠١٥. تحويل عالماً: خطة التنمية المستدامة ٢٠٣٠.

بنك المعرفة المصري ودوره في تحقيق أهداف التنمية المستدامة  
و في الخطة الجديدة اعتمدت الدول إلي مبدأ الشراكة بين الدول العالم المتقدم و المتوسط  
النمو و الأقل نمواً و توحيد الجهود كما أكدت علي ضرورة نقل التكنولوجيا إلي الدول النامية  
و إيجاد آلية لتعزيز قدرات تلك الدول و من هنا وجب معرفة مكانة إتاحة المعلومات ضمن  
خطة التنمية المستدامة<sup>٤</sup>؟

تقع إتاحة المعلومات ضمن الهدف ١٦ الغاية ١٠ و هي ضمان إتاحة وصول المعلومات  
لكافة جموع الشعب، كما أن منظومة المعلومات ككل هي الأهم في قطاع الشراكات بين  
الدول و الذي يهتم بقيمة البيانات المحدثة و إتاحتها و من ضمن الجهود الدولية هي إنشاء  
٤ مجموعات كالأتي ° :-

المجموعة الأولى :-

Dissagregation working group:sdg

مجموعة عمل تصنيف البيانات و التي تختص بتصنيف البيانات المتعلقة بأهداف التنمية  
المستدامة.

المجموعة الثانية :-

GIS spatial working group :sdg

مجموعة عمل نظم المعلومات الجغرافية و المكانية و التي تختص بدراسة استخدام  
المعلومات المكانية في أهداف التنمية المستدامة.

المجموعة الثالثة :-

Statistical data and metadata exchang group :sdg

مجموعة تبادل البيانات القومية و التي تختص بتبادل و مشاركة البيانات الوصفية  
الاحصائية المتعلقة بأهداف التنمية المستدامة .

<sup>٤</sup> مجموعة البنك الدولي. ٢٠١٨. أطلس أهداف التنمية المستدامة ٢٠١٨ من مؤشرات التنمية العالمية . متاح  
علي: <http://data.worldbank.org/sdcatlas>

<sup>٥</sup> الأمم المتحدة. الجمعية العامة. ٢٠١٥. تحويل عالما:خطة التنمية المستدامة ٢٠٣٠.

Interlinkage working group :sdg

مجموعة عمل دراسة الترابطات بين المؤشرات و تختص بدراسة أوجه الترابط بين مؤشرات أهداف التنمية المستدامة .

أهداف و غايات التنمية المستدامة و دور الدولة المصرية :-

الجدول رقم (١) التالي يبين مدي تطبيق الدولة المصرية لأهداف التنمية المستدامة:-

الهدف	عدد الغايات	الإجمالي	المتاح	%	غير المتاح	%	لا ينطبق	%
الأول	٧	١٤	٦	٤٢,٩	٨	٥٧,١	٠	٠
الثاني	٨	١٣	٥	٣٨,٥	٨	٦١,٥	٠	٠
الثالث	١٣	٢٧	١٦	٥٩,٣	١١	٤٠,٧	٠	٠
الرابع	١٠	١١	٤	٣٦,٤	٧	٦٣,٦	٠	٠
الخامس	٩	١٤	١١	٧٨,٦	٣	٢١,٤	٠	٠
السادس	٨	١١	٤	٣٦,٤	٧	٦٣,٦	٠	٠
السابع	٥	٦	٤	٦٦,٧	١	١٦,٦	١	١٦,٧
الثامن	١٢	١٧	١٣	٧٦,٥	٤	٢٣,٥	٠	٠
التاسع	٨	١٢	١٠	٨٣,٣	٢	١٦,٦	٠	٠
العاشر	١٠	١١	١	٩,٠٩	٨	٧٢,٧	٢	١٨,٢
الحادي عشر	١٠	١٥	٣	٢٠	١١	٧٣,٣	١	٦,٦
الثاني عشر	١١	١٣	٢	١٥,٤	١٠	٧٦,٩	١	٧,٧
الثالث عشر	٥	٨	٢	٢٥	٤	٥٠	٢	٢٥
الرابع عشر	١٠	١٠	٣	٣٠	٧	٧٠	٠	٠
الخامس عشر	١٢	١٤	٢	١٤,٣	٩	٦٤,٣	٣	٢١,٤
السادس عشر	١٢	٢٣	٩	٣٩,١٣	١٥	٦٥,٢	٠	٠
السابع عشر	١٩	٢٥	١٢	٤٨	١٠	٤٠	٣	١٢
الإجمالي	١٦٩	٢٤٤	١٠٦	٤٣,٤٤	١٢٥	٥١,٢٢	١٣	٥,٣٢



## بنك المعرفة المصري ودوره في تحقيق أهداف التنمية المستدامة

يتبين من الجدول<sup>٦</sup> رقم (١) السابق ما يلي :-

تسعي الدولة المصرية جاهداً إلي تحقيق جميع الأهداف حيث تحقق في الهدف (٣-٥-٨-٩-١٧) ما يقرب من ٥٠% و أكثر بالترتيب (٣,٥٩%-٦,٨٧%-٥,٧٦%-٣٣,٨٣%-٤٨%) و هي الأهداف الأقرب لاكتمالها قبل ٢٠٣٠ و ذلك لتحقيق أكثر الغايات المطلوبة فيها دون باقي الأهداف و التي حظت بتحقيق غايات بنسب مقبولة أيضاً.

### الإفلا و دورها :-

بالرغم من أهمية المعلومات و المعرفة و اتاحتها لكن لا يوجد نص صريح أو هدف واضح أو إشارة مباشرة لأهمية المعلومات و مؤشرات لقياسها في الأهداف الإنمائية، و لذلك حدث ردود فعل تجاه غياب العنصر الأساسي و الهام بشكل فعلي و حيوي لتحقيق التنمية و هو قيمة المعلومات مما جعل الإفلا ترفع شعار " اسهام المكتبات للتنمية ضرورة" و ينص بيان الإفلا<sup>٧</sup> عن المكتبات و التنمية علي الآتي :

" يعد الحصول علي المعلومات حقاً من حقوق الإنسان و تساعد علي مواجهة مشكلة الفقر و تدعم التنمية المستدامة، و تعد المكتبات المكان الوحيد الذي يوفر المعلومات لأفراد المجتمع في كثير من المجتمعات لتطوير التعليم و اكتساب مهارات جديدة و توفير فرص عمل و إقامة مشروعات اقتصادية و اتخاذ القرارات الصائبة فيما يخص الزراعة و الصحة و معالجة المشاكل البيئية، كما تلعب المكتبات دوراً فريداً كشريك مهم في التنمية من خلال توفير المعلومات بكافة صورها و تقديم البرامج و الخدمات المعرفية في ظل المتغير المتسارع الذي تشهده المجتمعات".

لذا تحت الإفلا<sup>٨</sup> صانعي السياسات و المهتمين بالقضايا التنموية التأكد من ظان أي إطار تنموي بعد عام ٢٠١٥ لابد و أن :-

<sup>٦</sup> التقرير الإحصائي الوطني لمتابعة مؤشرات أهداف التنمية المستدامة ٢٠١٨. ٢٠٣٠. جمهورية مصر العربية متاح علي <http://www.capmas.gov.eg>:

<sup>٧</sup> الإفلا ٢٠١٧. المكتبات و التنمية المستدامة و خطة الأمم المتحدة لعام ٢٠٣٠ متاح علي <https://sustainabledevelopment.un.org>

<sup>٨</sup> الإفلا ٢٠١٥. المكتبات و تنفيذ جدول أعمال الأمم المتحدة ٢٠٣٠. متاح علي : <http://www.ifla.org>

- يقدر أهمية المعلومات كعنصر أساسي يدعم التنمية.
- يعترف بالدور الذي يلعبه المكتبيون كأدوات تنموية.
- يشجع الدول الأعضاء في الأمم المتحدة علي دعم أطر المعلومات اللازمة للتنمية و توفير شبكات المعرفة و المصادر البشرية المعلوماتية مثل المكتبات و الهيئات العامة.

إلي أن تم الاعتراف بالوصول إلي المعلومات في خطة الامم المتحدة ٢٠٣٠ كآآتي:-  
الغاية ١٦،١٠ كفالة وصول الجمهور إلي المعلومات و حماية الحريات الأساسية وفقاً للتشريعات الوطنية و الإتفاقات الدولية تم إدراج الشفافية الغاية ١٤،٤ و تكنولوجيا الاتصالات و المعلومات الغاية ٥ ب ٩ ج ١٧٨ ضمن أهداف التنمية المستدامة.  
نصف سكان العالم لا يستطيعون الوصول إلي المعلومات عبر الانترنت. تقدم المكتبات في مجتمعنا المعلوماتي إلي حرية التداول و الفرص للجميع و تم الاعتراف بأهمية القراءة و الكتابة في الرؤية الموضوعية لخطة الأمم المتحدة لعام ٢٠٣٠.  
و يقصد بالمعلومات هنا جميع القنوات التي يمكن الحصول منها إلي المعلومات سواء كان بث تليفزيوني أو عبر الانترنت أو عبر المكتبات .و بذلك فإن بنك المعرفة المصري هو أحد قنوات توصيل المعلومات للجمهور و السطور القادمة سنتعرف عن ماهيته و أهميته و التحليل الموضوعي الخاص بأهداف التنمية المستدامة لقواعد البيانات العربية<sup>٩</sup>.  
**بنك المعرفة المصري:-**

في إطار مبادرة السيد رئيس الجمهورية التي أطلقها في عيد العلم سنة ٢٠١٤ "نحو مجتمع مصري يتعلم ويفكر ويبنكر" ودعمًا لجهود الإرتقاء بمجتمع المعرفة المصري وزيادة إهتمام وشغف المواطن المصري بالعلوم ودعم التعليم والبحث العلمي ، تم إنشاء بنك المعرفة المصري في يناير ٢٠١٦ كأحد أهم وأكبر المشروعات القومية المعرفية في مجال التعليم والبحث العلمي في تاريخ مصر الحديث<sup>١٠</sup>.

<sup>٩</sup> نفس المرجع السابق.

<sup>١٠</sup> درويش، دانية محمد أمين. ٢٠١٦. بنك المعرفة المصري و استخدامه في المكتبات و مراكز المعلومات. القاهرة: ايبس كوم. مج ١٧. ع ٤٤. متاح علي <https://search.mandumah.com/record/861986>

**بنك المعرفة المصري ودوره في تحقيق أهداف التنمية المستدامة**

يحتوي بنك المعرفة المصري على بوابتين رئيسيتين تنقسم كل بوابة منهم لعدد من البوابات الفرعية. البوابة الرئيسية الأولى هي بوابة إتاحة المعلومات [www.ekb.eg](http://www.ekb.eg) وتعد من أكبر المكتبات الرقمية ومركز معرفة إلكتروني على مستوى العالم والتي تقدم وصول مجاني للمنشورات التعليمية والعلمية في العديد من فروع المعرفة لكل أفراد الشعب داخل جمهورية مصر العربية بالتسجيل عليها باستخدام الرقم القومي والبريد الإلكتروني وبعض البيانات الشخصية والوظيفية البسيطة وتقدم خدماتها من خلال أربع بوابات فرعية للقراء والباحثين والطلبة والمعلمين وكذلك الأطفال<sup>١١</sup>. أما عن البوابة الرئيسية الثانية لبنك المعرفة المصري فهي بوابة إنتاج و نشر المعلومات المحلية الأكاديمية للجامعات المصرية والمعاهد والمراكز البحثية وأية جهة بحثية أو أكاديمية داخل جمهورية مصر العربية من خلال نظام نشر إلكتروني متكامل وفقاً للمعايير العالمية. وتشمل البوابة نظام متكامل لدعم توثيق المحتوى المعرفي العلمي والبحثي لكافة الجامعات والمراكز البحثية مما يدعم ذاكرة مصر العلمية والبحثية من خلال ما يلي:

١. نظام إدارة الدوريات العلمية وفهرستها وحفظها إلكترونياً.
  ٢. نظام لإدارة المؤتمرات ويشمل توثيق المسابقات العلمية، وورش عمل المؤتمرات وتسجيل المشاركين وإدارة المعارض وإدارة نظام سير عمل النشر.
  ٣. نظام تقييم الناتج العلمي المحلي للبحوث من خلال متميز متكامل تم تصميمه للهيئات العلمية لمراقبة وتقييم الدوريات العلمية المحلية الخاصة بها.
  ٤. نظام حفظ وتجميع الناتج المحلي بشكل قومي لكل الباحثين علي مستوى الجمهورية
  ٥. الحفظ والإسترجاع لكل البيانات من خلال نظام مركزي مع إحكام إدارة النظام.
- يتيح بنك المعرفة المصري بالتعاون مع وزارة التعليم والتعليم الفني العديد من مصادر المعلومات المعرفية والتعليمية والبحثية الموثقة من أكبر دور النشر على مستوى العالم والتي تتناسب مع كل الفئات العمرية والتعليمية باللغتين العربية والإنجليزية بداية من قصص

<sup>١١</sup> عبد الهادي، دينا محمد فتحي. ٢٠١٧. دور مؤسسات المكتبات و المعلومات المصرية في التنمية المستدامة : دراسة للواقع و تطلعات للمستقبل. القاهرة:الاتحاد العربي للمكتبات و المعلومات. ٢٠٤. متاح علي <https://searsh.mandumah.com/record/823616>:

د / نهال أحمد عبد القادر الشاذلي

الأطفال المصورة والصوتية وكذلك دوائر المعارف للعلوم المختلفة والعديد من المواد التعليمية المختلفة والمصادر الوثائقية وحتى الدوريات العلمية والكتب المتخصصة والرسائل الجامعية ، كما يقوم بنك المعرفة المصري بالعديد من ورش العمل المتخصصة وخدمات النشر العلمي بالتعاون مع بيوت الخبرة والنشر الرائدة - وذلك على سبيل المثال لا الحصر - لمختلف مؤسسات و جامعات و وزارات الدولة و كذلك مؤسسات القوات المسلحة المصرية<sup>١٢</sup> في ضوء إصلاح نظام التعليم الحالي، يقوم بنك المعرفة المصري بالتعاون مع شركة CDSM بدعم خطة التحول للتعليم ما قبل الجامعي والجامعي والتي تهدف إلى تحسين استخدام التكنولوجيا في العملية التعليمية<sup>١٣</sup>.

دعماً للخطة البحثية لجمهورية مصر العربية وتصنيف الجامعات المصرية، تأتي أهمية بنك المعرفة المصري فقد قام بالتعاون مع وزارة التعليم العالي والبحث العلمي والجامعات المصرية بدعم بدء إطلاق أحد أهم الأدوات لقياس الأداء البحثي الأكاديمي من خلال قاعدة بيانات سايفال SciVal التي توفرها شركة إلسيفير الرائدة لوزارة التعليم العالي والبحث العلمي والجامعات المصرية.

كما قام مؤخراً بالشراكة مع شركة Clarivate Analytics وشركة دار المنظومة بإنشاء أول فهرس للإستشهادات المرجعية باللغة العربية .Arabic Citation Index. وسيتم إطلاقه في عام ٢٠٢١ كجزء لا يتجزأ من رؤية مصر ٢٠٣٠ لتحويل مصر إلى "اقتصاد قائم على المعرفة" وسيكون ذلك أول وضع لتصور مخرجات البحث العلمي باللغة العربية على فهرس الاستشهادات المرجعية على أن يكون جاهز للإستخدام والبحث باللغتين العربية والإنجليزية لكل المؤسسات البحثية والأكاديمية على مستوى العالم من خلال قاعدة بيانات شبكة العلوم Web of Science وهي من أكثر ناشري العالم ثقة والوحيدة في مجال فهرس

<sup>١٢</sup> خليفة، شعبان عبد العزيز. ٢٠١٦. بنك المعرفة المصري و مجتمع المعرفة في مصر. القاهرة: الجمعية المصرية للمكتبات و المعلومات و الأرشيف. مج ٣. ع ٢٤. متاح علي: <https://searsh.mandumah.com/record/274275>

<sup>١٣</sup> بونس، إيمان عبد العزيز مجاهد أحمد. ٢٠١٨. مجتمع المعرفة و تأثيره علي الجامعات المصرية من خلال توجه الدولة لتنفيذ مشروع بنك المعرفة المصري. القاهرة: المركز العربي للتعليم و التنمية. مج ٢٥. ع ١١٤. متاح علي: <https://search.mandumah.com/record/965492>

بنك المعرفة المصري ودوره في تحقيق أهداف التنمية المستدامة  
 الاستشهادات المرجعية المحايد، وستدعم فهرس الاستشهادات المرجعية باللغة العربية  
 ليستخدمها الباحثون في مصر وفي ٢٢ دولة أعضاء في جامعة الدول العربية<sup>١٤</sup>.  
 أولاً:- التحليل الكمي لمصادر بنك المعرفة المصري  
 أولاً: قواعد البيانات العامة

جدول رقم (٢) قواعد البيانات العامة ببنك المعرفة المصري:-

المقارنة اسم القاعدة	وجه	الناشر	التخصص	كتب	مستخلصات	دوريات نص كامل	رسائل	أخري
Arab World Research Source		EBSCO	الفنون-الديانات- العلوم- الانسانيات-القانون- السياسة-التكنولوجيا- الهندسة-الصحة-التاريخ- التعليم-الاقتصاد	لا يوجد	لا يوجد	300	لا يوجد	135
Explora for primary school		EBSCO	الفنون-علم الحيوان- اللغات-الرياضيات-العلوم و الصحة-التراجم- الجغرافيا-	لا يوجد	لا يوجد	الآلاف	لا يوجد	١.٣ مليون
Explora for secondary school		EBSCO	الفنون و الآداب- الجغرافيا-الصحة-التاريخ- التراجم- العلوم و الرياضة-الموضوعات الجارية-إدارة الأعمال و الحكومة	340	لا يوجد	أكثر من ٤٨٠	لا يوجد	أكثر من ١٠٣ ترجمة ما يقرب من ٥٦,٠٠٠ مصدر أوليه و ٣.١ مليون صور و غيرها
Time-saving educator support		Britannica Digital Learning(school)	المقررات الدراسية المختلفة	لا يوجد	لا يوجد	أكثر من ١٢٠,٠٠٠ مقاله	لا يوجد	لا يوجد
Foundation research resource		Britannica Academic	العديد من التخصصات	لا يوجد	لا يوجد	أكثر من ٨٥,٠٠٠ مقاله	لا يوجد	أكثر من مليون كتاب الكتروني و غيرها
Serving communities		Britannica library	العديد من التخصصات	لا يوجد	لا يوجد	أكثر من ١٢٠,٠٠٠ مقاله	لا يوجد	أكثر من مليون مصدر مختلف
Unique content for all ages		Britannica e- books	العديد من التخصصات	أكثر من ١٠٠٠ كتاب	لا يوجد	لا يوجد	لا يوجد	لا يوجد

يتضح من الجدول رقم (٢) السابق ما يلي:-

<sup>١٤</sup> حشاد، مثال. ٢٠١٥. بنك المعرفة المصري. متاح علي : <http://www.ekb.eg>

د / نهال أحمد عبد القادر الشاذلي

أن الثلاث قواعد بيانات العامة الأولى تنشر من قبل EBSCO و تغطي ما بين ٣٠٠ إلى الآلاف من المقالات و بعض الكتب و أيضاً أشكال أخرى من مصادر المعلومات الأخرى مثل الصور و الترجمات.

و بالنظر إلي الأربع قواعد بيانات الأخيرة فنجد أن الناشر هو موسوعة Britannica و التي تهتم بنشر المقررات الدراسية و تنشر العديد من المقالات تعد بالآلاف و مصادر أخرى من كتب الكترونية تصل إلي الملايين و بالتالي فهذه القواعد ثرية بالمصادر المختلفة<sup>١٥</sup> ثانياً : قواعد بيانات المستخلصات و الاستشهادات المرجعية

أولاً: سكوبس Scopus

جدول رقم (٣) قاعدة بيانات Scopus للمستخلصات و الاستشهادات المرجعية بينك

المعرفة المصري:-

اسم القاعدة ووجه المقارنة	الناشر	عدد الناشرين	عدد الدول	الدوريات المطبوعة	دوريات الوصول الحر	التخصصات	العدد	عدد التسجيلات البوابة	عدد التسجيلات الجديدة المستخدمة	قياسات الدوريات المستخدمة
سكوبس	سكوبس	أكثر من ٥,٠٠٠	١٠٥	٣.٧٥٠	٣.٧١٥	العلوم الفيزيائية العلوم الصحية العلوم الاجتماعية علوم الحياة	٧.٤٤٣ ٦.٧٩٥ ٨.٠٦٦ ٤.٤٩٢	٦١ مليون	٣ مليون	Snip SJR IPP

ثانياً: web of science

جدول رقم (٣) قاعدة بيانات Web Of Science للمستخلصات و الاستشهادات المرجعية

بينك المعرفة المصري:-

اسم القاعدة/ وجه المقارنة	الناشر	إجمالي المحتوي	تسجيلات الكتب	تسجيلات المؤتمرات	تسجيلات الدوريات المكشفة	عدد الدول	اللغات
Web of science	Web of science	٥٩ مليون	أكثر من ٦١,٠٠٠	أكثر من ٨ مليون	١٢,٦٦٥	٢٣٨	أكثر من ٥٠ لغة

<sup>١٥</sup> بنك المعرفة المصري متاح في ٢٠١٩. متاح علي: <http://www.ekb.eg>

بنك المعرفة المصري ودوره في تحقيق أهداف التنمية المستدامة

ثالثاً: cab abstract

جدول رقم (٤) قاعدة بيانات cab abstract للمستخلصات و الاستشهادات المرجعية ببنك المعرفة المصري:

التخصصات	إجمالي المحتوي	الناشر	اسم القاعدة/ وجه المقارنة
الزراعة - الجغرافيا -الانتاج الحيواني- التغذية-النباتات	أكثر من ٨ مليون	Wolters Kluwer	CAB abstract

يتبين من جدول رقم (٢)،(٣)،(٤) السابق ما يلي :-

أن قواعد بيانات المستخلصات تنقسم إلي Cab abstract،Web of science،Scopus حيث تقدم الأولي عدد كبير من الناشرين ليصل إلي خمسة آلاف و تغطي ١٠٥ دولة بالإضافة إلي دوريات الوصول الحر و المطبوعة لتصل إلي أكثر من ٧,٠٠٠ و تصل عدد التسجيلات إلي ٦١ مليون و تستخدم قياسات للدويات المنشورة لديها منها . SJR,IPP,SNIP

و بالنظر إلي قاعدة بيانات Web of science فهي لاتقل أهمية عن Scopus فهي منافس لها و تحتوي علي ملايين التسجيلات من كتب و دوريات و أعمال مؤتمرات بالإضافة إلي تغطية أكثر من ٥٠ لغة.

و أخيراً قاعدة بيانات Cab abstract نجد أنها تغطي أيضاً أكثر من ٨ مليون تسجيلة في العديد من التخصصات.

د / نهال أحمد عبد القادر الشاذلي  
ثالثاً: قواعد بيانات متعددة التخصصات  
أولاً: قواعد البيانات العربية

جدول رقم (٥) قواعد البيانات العربية متعددة التخصصات بينك المعرفة المصري:-

وجه المقارنة اسم القاعدة	الوصف	التغطية الزمنية	المحتوي	الموضوعات
دار المنظومة	الشركة العربية الرائدة في مجال قواعد البيانات العربية الأكاديمية المتخصصة بنصوصها الكاملة		٧٠٠.٠٠٠ بحث ما بين دوريات و مؤتمرات و رسائل صادرة من أكثر من ٢٥٠ جهة أكاديمية	متعددة التخصصات
Edu search	بوابة معلوماتية ضخمة في التربية و العلوم الاجتماعية	من عام ١٩٢٨ حتى الآن	١٢٠.٠٠٠ بحث و دراسة	التربية و التعليم-علم النفس-علم الاجتماع- الخدمة الاجتماعية
Eco link	القاعدة العربية الأولى المتخصصة في مجال الاقتصاد و الادارة	من عام ١٩٣١ حتى الآن	أكثر من ١٢٣.٠٠٠	الإدارة-إدارة الأعمال-التسويق- الاقتصاد-المحاسبة- التخطيط-السياسة
Arab base	قاعدة معلومات اللغة و الأدب	من عام ١٩٢١ و حتى الآن	أكثر من ١٥٣.٠٠٠ بحث و دراسة	اللغة-النحو و الصرف-اللسانيات- علم الدلالة-الأدب- الشعر-البلاغة-النقد
Islamic info	قاعدة العلوم الانسانية و القانونية	من عام ١٩٢٤ و حتى الآن	أكثر من ١٦٣.٠٠٠ بحث و دراسة	الفقه-العبادات-العقيدة و المذاهب-الحديث- القضاء-الفانون المدني و الجنائي
Humanind ex	بوابة معلوماتية ضخمة للمتخصصين و الباحثين في العلوم الانسانية	من عام ١٩٣٦ و حتى الآن	أكثر من ١٤٤.٠٠٠	العلوم الانسانية- التاريخ-الجغرافيا- المكتبات-الأثار- الفنون-الاعلام- الفلسفة

يتبين من الجدول رقم (٥) السابق ما يلي:-



**بنك المعرفة المصري ودوره في تحقيق أهداف التنمية المستدامة**

أن قواعد البيانات العربية متعددة التخصصات تضم محتوى نص كامل يصل إلي مئات الآلاف و تغطي فترة زمنية كبيرة منذ بداية القرن التاسع عشر و حتي الآن مما يثري المعرفة و الاستفادة من بنك المعرفة المصري.

ثانياً: قواعد البيانات الأجنبية

جدول رقم (٦) قواعد البيانات الأجنبية متعددة التخصصات ببنك المعرفة المصري:-

اسم القاعدة	Emerald	Sage	Academic search compelet
وجه المقارنة			
حجم المحتوى	٣٠٠ دورية و ٢,٥٠٠ كتاب	٨٢٠ لأكثر من ٦٤٠.٠٠٠	٨.٨٠٠ نص كامل دوريات-١٣.٦٠٠ مستخلصات دوريات- أكثر من ٧.٧٠٠ مراجعة علمية
عدد الدول	١٣٠	-	-
حجم المستفيدين	٥.٠٠٠	-	-
سنة التأسيس	١٩٦٧	١٩٦٥	-
عدد المؤلفين و المحررين	١٠٠.٠٠٠	-	-
سلسلة الكتب الالكترونية	١,٦٠٠ جزء ل-١٤٠ سلسلة كتب	٤.٥٢٤ عنوان	-
التخصصات	محاسبة-مالية-اقتصاد- تسويق-سياحة-إدارة أعمال-إدارة المعلومات و المعرفة-إدارة البيئة- السياسة الخارجية- الهندسة-الصحة- التعليم-المكتبات	إدارة أعمال-تعليم- جغرافيا-الصحة- الاتصالات-علوم السياسة-علم النفس...إلخ	-
أخري	-	يوجد قواميس- موسوعات-أدلة	الناشر EBSCO

يتبين من الجدول رقم (٦) السابق ما يلي:-

أن كلاً من قاعدة بيانات Emerald, sag, Academic search compelet يحتوي علي أشكال مختلفة من مصادر المعلومات ما بين كتب و دوريات نص كامل و

د / نهال أحمد عبد القادر الشاذلي

مستخلصات و مراجعات علمية و يرجع إنشاء بعضها إلي منتصف القرن العشرين و حتي الآن و بذلك فهي أحدث في التغطية من القواعد العربية كما أنها تشتمل علي العديد من التخصصات المختلفة.

### ثالثاً :- Gale Cengage learning

جدول رقم (٧) لقاعدة بيانات Gale متعددة التخصصات ببنك المعرفة المصري:-

اسم القاعدة	EARLY Arabic Printed Book:	National Geographic Magazine Archive	National Geographic: people, animal and the world	Archive Unbound – ME1	Archives Unbound- ME2	GALE Virtual Reference Library
وجه المقارنة	١٩٠٠-١٤٧٥	١٩٩٤-١٨٨٨	١٨٩٣ و حتي الآن	١٩٧٠-١٩١٨	١٩٧٤-١٩١٤	-
فترة التغطية	١٩٠٠-١٤٧٥	١٩٩٤-١٨٨٨	١٨٩٣ و حتي الآن	١٩٧٠-١٩١٨	١٩٧٤-١٩١٤	-
نوع المحتوى	كتب مطبوعة	مجلات فقط	كتب-دوريات- خرائط-فيديو	أوراق موثقة عن الحرب بين العرب و اسرئيل و تقارير مؤتمرات	أوراق تاريخية و سياسية	كتب
حجم المحتوى	-	-	٣٢٥ فيديو-٦٥٥ خريطة ملونه-٦٠٠ صورة	٢٠٠.٠٠٠ صفحات أولية من وثائق سياسية	-	١٦٠ كتاب الكتروني
التخصص	الديانات و القانون	بيولوجي-علم الفلك-علم الحيوان-جيولوجيا-تاريخ-صحافة-تصوير-رحلات-دراسات بيئية-هندسة-طب-جغرافيا-زراعة	التاريخ-الرحلات-العلوم البيئية-الثقافة-العالمية-الحيوان-العلوم-التكنولوجيا-التصوير.	العلاقات العربية الاسرائيلية	الحرب الباردة – العلاقات الايرانية العراقية الخ...	المحاسبة-إدارة الأعمال-الكيمياء-علوم الكمبيوتر-الاقتصاد-المالية-التسويق-الرياضيات و غيرها
أخري						

يتبين من الجدول رقم (٧) السابق ما يلي:

تتقسم قاعدة بيانات Gale إلي ست قطاعات حسب شكل مصدر المعلومات المعالج و المحتوى الموضوعي و التغطية الزمنية و التخصص و تعد من أكبر قواعد البيانات متعددة

**بنك المعرفة المصري ودوره في تحقيق أهداف التنمية المستدامة**  
التخصصات، و تتراوح التغطية الزمنية ما بين القرن الخامس عشر والقرن العشرين و حتي الآن مما يوفر مراجع تاريخية و حجم كبير من المحتوي.  
ثالثاً:قواعد بيانات العلوم و التكنولوجيا و الطب:-

جدول رقم (٨) قواعد بيانات العلوم و الطب و التكنولوجيا بينك المعرفة المصري:-

اسم القاعدة وجه المقارنة	Science direct	Springer	wiley
سنة النشر	١٩٩٥	١٩٩٧	٢٠١٦ في مصر
اسم الناشر	Elsevier	Springer-macmillan-nature published group.	wiley
المحتوى	أكثر من ٩٠ كتاب إلكتروني و أكثر من ٥٠٠ دورية وصول حر	أكثر من ٢٥٠٠ دورية، ٢١٠,٠٠٠ كتاب إلكتروني، ٥٩٠ كتاب مرجعية، ٤١,٠٠٠ بروتوكول	أكثر من ١,٤٨٠ عنوان للدوريات و ١٨,٠٠٠ عنوان للكتب.
عدد المجالات الموضوعية الفرعية	٢٤	حوالي ٢٠ مجال	١٦
نوع محتوى القاعدة	نص كامل دوريات وكتب	نص كامل	نص كامل
أخرى	-	يوجد العديد من الاصدارات منها:- Springer link-journals- journal archives-ebook- book archive-reference- nature journal and archive- nature archives-palgrave ebook.	نشر لأكثر من ٤٥٠ عالم حصلوا علي جائزة نوبل

يتبين من الجدول رقم (٨) السابق ما يلي:-

حادثة قاعدة بيانات Wiley بالمقارنة بكلا من Springer, science direct و هذا يتضح من حجم المحتوي فقط فهو أقل من القاعدتين الأخيرتين و من الجدير بالذكر أن الثلاث قواعد المتخصصة في العلوم و التكنولوجيا و الطب يمنحوا النص الكامل للمحتوي مع تميز قاعدة بيانات Wiley بنشر أبحاث لعلماء نوبل .

رابعاً:قواعد بيانات متخصصة:-

أولاً:-قاعدة بيانات IET (the institution of engineering & technology

IET	اسم القاعدة
	وجه المقارنة
١٨٧١	سنة التأسيس
١٦٠.٠٠٠	عدد الأعضاء
دوريات-كتب-أعمال مؤتمرات-وسائط متعددة- قاعدة بيانات ببيوجرافية	شكل المحتوى
Professional Home for life for engineers and technicians	اسم الناشر
IET Inspec database-IETDigital Library-IET journals,magazines,conferences-IET Archive-IET E-book-IET TV-	الإصدارات

يتبين من الجدول رقم (٩) السابق ما يلي :

أن قاعدة بيانات IET تضم عدد كبير من الأعضاء و تنشر جميع أشكال المحتوى و لها العديد من الإصدارات و تعد التغطية الزمنية كبيرة منذ عام ١٨٧١.

ثانياً : قاعدة بيانات ACLAND'S VIDEO ATLAS OF HUMAN

—:ANATOMY,IEEE, ZbMATH,Ei compendex,Cambridge university.

## بنك المعرفة المصري ودوره في تحقيق أهداف التنمية المستدامة

جدول رقم (١٠) قواعد البيانات المتخصصة لبنك المعرفة المصري:-

اسم القاعدة	IEEE	ZbMATH	ACLAND'S VIDEO ATLAS OF HUMAN ANATOMY	ROYAL Society of Chemistry	Clinical Key	.Ei compendex	Cambridge university.
سنة التأسيس	١٩٦٩	١٨٦٨	١٩٩٥	١٨٤٩	٢٠١٠	١٩٧٠	١٥٨٤
نوع المحتوى	أعمال مؤتمرات	دوريات و كتب و سلاسل	وسائط متعددة	كتب-دوريات- مجلات و قواعد بيانات	دوريات-كتب و سائط متعددة	تسجيلات- دوريات-كتب- أعمال مؤتمرات	دوريات-كتب
حجم المحتوى	٤٧٥.٠٠٠	٣.٥ مليون تسجيلات لأكثر من ٣.٥٠٠ دورية و سلاسل و أكثر من ١٧٠.٠٠٠ كتاب	٣٢٨ فيديو	أكثر من ٣٢ مليون قاعدة كيميائية-أكثر من ١.٣٠٠ كتاب و كتاب الكتروني-٣٩ دوريات مراجعة علمية عالمية.	١.١٠٠ كتاب مرجعي-أكثر من ٦٠٠ دورية-١٧.٠٠٠ فيديو ٢.٢ مليون صورة	١٨.٨ مليون تسجيلات- ١٠.٩ مليون مقال-٦.٤ أعمال مؤتمرات-٨٤ سلاسل كتب	٥٠.٠٠٠ كتاب- ٣٠٠ دورية
التخصص	الهندسة الالكترونية و هندسة الكمبيوتر	الرياضيات	علم التشريح		الطب	الهندسة	الأدب العالمي
اخرى	أكثر من ٣,٦٠٠ أعمال مؤتمرات قديمة(تاريخيا)و تغطي من ١٩٩٩-١٩٥١						

يتبين من الجدول رقم (١٠) السابق ما يلي:-

يوجد حوالي ٨ قواعد بيانات متخصصة متاحة علي بنك المعرفة المصري مع تنوع أشكال المحتوى و حجم المحتوى الموجود بها و تفاوت التغطية الزمنية من القرن السادس عشر إلي القرن الحادي و العشرون و تنفرد قاعدة IEEE في أنها تضم أكثر من ٣,٦٠٠ أعمال مؤتمرات تاريخية منذ عام ١٩٩٩-١٠٥١ مما يوفر المعرفة للمستفيد من بنك المعرفة في الدولة المصرية.

التحليل الموضوع لموضوعات التنمية المستدامة لبنك المعرفة المصري:-

- استراتيجية البحث لأوجه التحليل الموضوع وفقاً لأهداف التنمية المستدامة:

القضاء علي الفقر - "القضاء علي الفقر"

د / نهال أحمد عبد القادر الشاذلي

القضاء علي الجوع - " القضاء علي الجوع"  
ضمان الحياة الصحية الطيبة للجميع من كل الأعمار - "الصحة"  
ضمان التعليم الجيد الشامل و العادل و تعزيز فرص التعلم مدي الحياة للجميع - "التعليم"  
تحقيق المساواة بين الجنسين و تمكين النساء و البنات -"المساواة"  
ضمان توافر المياه و خدمات الصرف الصحي للجميع و إدارتها إدارة مستدامة - "المياه و الخدمات البيئية"  
ضمان الوصول للطاقة الحديثة للجميع بتكلفة معقولة - " الطاقة"  
تشجيع النمو الاقتصادي و المستديم و التشغيل المنتج للجميع - " النمو الاقتصادي"  
بناء بنية تحتية قادرة علي الصمود و تحفيز التصنيع المستديم و تشجيع الابتكار -"الابتكار"  
الحد من عدم المساواة داخل البلدان و فيما بينهم - " عدم المساواة"  
جعل المدن و المستوطنات البشرية شاملة للجميع و آمنة - "الأمن و الأمان"  
ضمان الاستهلاك و أنماط الانتاج المستدام - " الانتاج و الاستهلاك"  
الحفاظ علي المحيطات و البحار و الموارد المائية و استخدامها علي نحو مستدام لتحقيق التنمية المستدامة - "الحفاظ علي الموارد المائية"  
حماية النظم الايكولوجية الأرضية و تشجيع الاستخدام المستديم لها و استدامة التعامل مع الغابات و التصدي لتدهور الأراضي و خسارة التنوع البيولوجي - "التنوع البيولوجي"، "النظم الايكولوجية"  
التشجيع علي اقامة المجتمعات المسالمة التي لايهمش فيها أحد من أجل تحقيق التنمية المستدامة و إتاحة الوصول للجميع للعدالة و بناء مؤسسات فاعلة علي كل المستويات - "العدالة و المساواة"، " المؤسسات الفاعلة"  
تقوية سبل تنفيذ الشراكة العالمية للتنمية المستدامة - " الشراكة العالمية"  
التحليل الموضوعي لبنك المعرفي المصري لأهداف التنمية المستدامة :-

بنك المعرفة المصري ودوره في تحقيق أهداف التنمية المستدامة  
جدول رقم (١٢) عدد التسجيلات المسترجعة للتحليل الموضوعي لأهداف التنمية المستدامة  
بنك المعرفة المصري:-

م	الموضوع	عدد التسجيلات المسترجعة	%
١	القضاء علي الفقر	٤٧٠	٧.٠٦%
٢	القضاء علي الجوع	٤٠٤	٦.٠٧%
٣	التعليم	٦٦٦	١٠.٠١%
٤	المياه	٤٩٠	٧.٤%
٥	الطاقة	٤٨٨	٧.٣٣%
٦	النمو الاقتصادي	٥٣٧	٨.٠٧%
٧	الابتكار	٥١١	٧.٦٨%
٨	عدم المساواة	٤٥٦	٦.٨٥%
٩	الأمن و الأمان	٣٩٥	٥.٩٤%
١٠	توفير الاستهلاك	٢٨٣	٤.٢٥%
١١	المناخ	٥٠٤	٧.٥٨%
١٢	الحفاظ علي الموارد المائية	٣٩٦	٥.٩٥%
١٣	التنوع البيولوجي	٣٢١	٤.٨٢%
١٤	العدالة و المساواة	٣٧٢	٥.٥٩%
١٥	الشراكة العالمية	٣٥٦	٥.٣٥%
١٦	الاجمالي	٦.٦٤٩	١٠٠%

يتبين من الجدول رقم (١١) السابق ما يلي :-  
تتقارب عدد التسجيلات المسترجعة في موضوعات التنمية المستدامة مما يدل علي حدوث  
وعي في الفترة الأخيرة و تم تناول الموضوعات في المؤلفات العلمية لزيادة الوعي و تنفيذ  
التوصيات علي أرض الواقع مما يساعد في تنفيذ خطة التنمية المستدامة كاملاً بحلول  
٢٠٣٠.

د / نهال أحمد عبد القادر الشاذلي

جدول رقم (١٢) للتحليل الموضوعي لأهداف التنمية المستدامة المسترجعة من بنك المعرفة

المصري:-

م	الموضوع	السنوات	النوع	اللغة	المؤلف	الموقع
١	القضاء علي الفقر	٢٠١٩-٢٠١٥	مقالات - كتب	٣	٥٠	٢٣
٢	القضاء علي الجوع	٢٠١٩-٢٠١٥	مقالات - كتب	٤	٥٠	٢٥
٣	التعليم	٢٠١٩-٢٠١٥	كتب-مقالات-رسائل-مستخلصات	٤	٥٠	٢٥
٤	المياه	٢٠١٩-٢٠١٥	كتب- مقالات-مستخلصات-رسائل	٣	٥٠	٢٥
٥	الطاقة	٢٠١٩-٢٠١٥	كتب- مقالات-مستخلصات-رسائل	٤	٥٠	٢٥
٦	النمو الاقتصادي	٢٠١٩-٢٠١٥	كتب-مقالات-مستخلصات	٥	٥٠	٢٥
٧	الابتكار	٢٠١٩-٢٠١٥	كتب-مقالات-مستخلصات	٢	٥٠	٢٥
٨	عدم المساواة	٢٠١٩-٢٠١٥	كتب-مقالات-مستخلصات-رسائل علمية	٥	٥٠	٢٥
٩	الأمن و الأمان	٢٠١٩-٢٠١٥	كتب-مقالات	٤	٥٠	٢٥
١٠	توفير الاستهلاك	٢٠١٩-٢٠١٥	كتب-مقالات	٣	٥٠	٢٥
١١	المناخ	٢٠١٩-٢٠١٥	كتب-مقالات-مستخلصات-رسائل علمية	٣	٥٠	٢٥
١٢	الحفاظ علي الموارد المائية	٢٠١٩-٢٠١٥	كتب-مقالات	٤	٥٠	٢٥
١٣	التنوع البيولوجي	٢٠١٩-٢٠١٥	كتب-مقالات-مستخلصات	٣	٥٠	٢٥
١٤	العدالة و المساواة	٢٠١٩-٢٠١٥	كتب-مقالات	٤	٥٠	٢٥
١٥	الشراكة العالمية	٢٠١٩-٢٠١٥	كتب-مقالات-مستخلصات	٧	٥٠	٢٥

يتبين من الجدول رقم (١٢) السابق ما يلي :-

تقارب عدد اللغات ما بين ٣ إلي ٧ مستخدمة في البحوث ضمن موضوعات التنمية المستدامة و تقع هذه البحوث في مجموعة من مواقع البلدان حول العالم تتراوح ما بين ٢٣ إلي ٢٥ دولة كما تتنوع مصادر المعلومات ما بين مقالات و كتب و رسائل و مستخلصات .



بنك المعرفة المصري ودوره في تحقيق أهداف التنمية المستدامة  
جدول رقم (١٣) التحليل الموضوعي الزمني للتسجيلات المسترجعة لبنك المعرفة  
المصري:-

م/السنوات	العام الأخير	الستة أشهر الأخيرة	الشهر الأخير	٢٠١٩	٢٠١٨	٢٠١٧	٢٠١٦	٢٠١٥	%
القضاء علي الفقر	٢٥٣	٢١٧	١٨٥	٢٢٨	٤٨.٥	٥٧	١٢.١٢	٩١	١٩.٤
القضاء علي الجوع	٢٤٢	٢١٧	١٨٦	٢٢٦	٥٥.٩	٤٩	١٢	٧٧	١٩
التعليم	٣٤٨	٢٥٠	١٤٦	٣٠٠	٤٥	١٢١	١٨.٢	١٠٨	١٦.٢
المياه	٣٠٥	٢١٧	١١١	٢٤٩	٥٠.٨	٨٨	١٧.٩	٥٥	١١.٢
الطاقة	٢٦٠	١٥٩	٨١	١٨٣	٣٧.٥	١٤٦	٢٩.٩	٧٤	١٥.٢
النمو الاقتصادي	٣٠٩	٢٢٦	١٩٣	٢٣٠	٤٢.٨	٩٠	١٦.٨	٩٣	١٧.٣
الابتكار	٢٢٢	١٣٦	٥٩	١٤٨	٢٨.٩	١٠٨	٢١.١	١٣٤	٢٦.٢
عدم المساواة	٢٦١	٢١٩	١٨٧	٢٢٤	٤٩.٨	٤٩	١٠.٧	٥٣	١١.٦
الامن و الأمان	٢٤٨	٢٠٥	١٨٣	٢٤٢	٦١.٣	٨٦	٢١.٨	٣١	٧.٨
توفير الاستهلاك	١٩٩	١٤١	٧١	١٦١	٥٦.٩	٦٥	٢٢.٢	٢٤	٨.٥
المناخ	٢٥٣	١٦٣	٦٠	١٨٨	٣٧.٣	١٢٢	٢٤.٢	١٠١	٢٠.٣
الحفاظ علي الموارد المائية	٢٤١	٢٢١	١٧٨	٢٢٧	٥٧.٣	٥١	١٢.٩	٧٤	١٨.٧
التنوع البيولوجي	٢٣٩	١٩٣	٨٣	٢٢٢	٦٩.٢	٣٢	٩.٩	٣٦	١١.٢
العدالة و المساومة	٢٤٤	٢٠٢	١٨٠	٢٣٩	٦٤.٢	٨٣	٢٢.٣	٣١	٨.٣٣
الشراكة العالمية	٢٢١	٢٠٤	١٣١	٢٠٥	٥٧.٦	٢١	٥.٩	٤٣	١٢.٠٧
الإجمالي	٣٢٧٢	-	-	٤٩,٢١	١١٦٨	١٧,٦	١٠,٢٥	١٥,٤١	٦٩٧

يتبين من الجدول رقم (١٣) السابق ما يلي :-

توزيع المحتوى الموضوعي علي الخمس سنوات الأخيرة و ذلك وفقاً لبداية اقرار أهداف التنمية المستدامة ٢٠٣٠ فنجد أن التأليف العلمي تزايد في العام الأخير و هذا يدل علي زيادة الوعي بضرورة إيجاد حلول للمشكلات التي تعرقل من تحقيق أهداف التنمية المستدامة و التركيز علي الإيجابيات و العمل علي زيادتها و الحفاظ عليها و الوقوف علي الوضع الراهن لتطويرة بما يتناسب مع أهداف و غايات خطة التنمية المستدامة ٢٠٣٠.

جدول رقم (١٤) التحليل الموضوعي الشكلي لمصادر المعلومات بينك المعرفة المصري:-

م/النوع	كتب	%	مقالات	%	مستخلصات	%	رسائل علمية	%	الاجمالي	%
القضاء علي الفقر	٧٥	١٦,٤٤	٣٨١	٨٣,٥	لا يوجد	%٠	لا يوجد	%٠	٤٥٦	٩٧,٢
القضاء علي الجوع	١٠	٢,٥٦	٣٨٠	٩٧,٤	لا يوجد	%٠	لا يوجد	%٠	٣٩٠	٩٦,٥
التعليم	٦٤	٣٩,٣٨	٤٨٠	٧٣,٨	٨٨	١٣,٥	١٨	٢,٨	٦٥٠	٩٧,٦
المياه	١١٠	٢٣,١٠	٣٥٠	٧٣,٥	١٣	٢,٧	٣	٠,٦٣	٤٧٦	٩٧,١
الطاقة	١٤٥	٣٠,٧٢	٣١١	٦٥,٨	١٠	٢,١	٦	١,٣	٤٧٢	٩٦,٧
النمو الاقتصادي	٢٦٣	٦٨,٣	٢٦٢	٤٩,٨	١	٠,١٩	لا يوجد	%٠	٥٢٦	٩٧,٩
الابتكار	٢٣٦	٤٧,٤	٢٥٧	٥١,٦	٥	١,٢	لا يوجد	%٠	٤٩٨	٩٧,٤
عدم المساواة	١٨٤	٤٣,٦	٢٣٥	٥٥,٧	١٨	٤,٣	٥	١,٢	٤٢٢	٩٢,٥
الأمن و الأمان	١٩	٥,٠٥	٣٥٧	٩٤,٩	لا يوجد	%٠	لا يوجد	%٠	٣٧٦	٩٥,٢
توفير الاستهلاك	٥٦	٢٠,٦٦	٢١٥	٧٩,٣	لا يوجد	%٠	لا يوجد	%٠	٢٧١	٩٥,٨
المناخ	١٧٤	٣٥,٥	٣٠٥	٦٢,٢	٨	١,٦٣	٣	٠,٦١	٤٩٠	٩٧,٢
الحفاظ علي الموارد المائية	١٠	٢,٦	٣٧٥	٩٧,٤	لا يوجد	%٠	لا يوجد	%٠	٣٨٥	٩٧,٢
التنوع البيولوجي	٥٣	١٧,٢٠	٢٥٤	٨٢,٥	١	٠,٣٢	لا يوجد	%٠	٣٠٨	٩٥,٩
العدالة و المساومة	١	٠,٢٧	٣٥٧	٩٩,٧	لا يوجد	%٠	لا يوجد	%٠	٣٥٨	٩٦,٢
الشاركة العالمية	١٠٣	٢٩,٧	٢٤٠	٦٩,٢	٤	١,١٥	لا يوجد	%٠	٣٤٧	٩٧,٥
الإجمالي	١,٥٠٣	٢٣,٢٢	٤,٧٥٩	٧٣,٨٤	١٤٨	٢,٣	٣٥	٠,٥٤	٦٤٤٥	١٠٠

يتبين من الجدول رقم (١٤) السابق ما يلي:

تنوع أشكال مصادر المعلومات ما بين كتب و مقالات و مستخلصات و رسائل و لكن نجد أن المقالات هي الأكثر نسبة يليها الكتب يليها المستخلصات ثم الرسائل مما يؤكد إقبال المؤلفين علي عمل البحوث العلمية في شكل مقالات أكثر من أي شكل آخر و ذلك لتميزها بالتركيز علي المشكلة و حلها و الإيجاز في المعالجة .

بنك المعرفة المصري ودوره في تحقيق أهداف التنمية المستدامة  
مع العلم أن الإجمالي في الجدول السابق يختلف عن الإجمالي لعدد التسجيلات المسترجعة  
مما أفردت له عمود خاص بالإجمالي و النسبة من عدد التسجيلات في الجدول رقم ١١.  
جدول رقم (١٥) التحليل الموضوعي للغوي للتسجيلات المسترجعة ببنك المعرفة المصري:-

م/اللغة	العربية	الانجليزية	الفارسية	لغات أخرى
القضاء علي الفقر	٢١١	١٢٨	٥٠	لا يوجد
القضاء علي الجوع	١٨٤	١٢٥	٥١	٣
التعليم	٢١١	١٠٧	٣٣	٢
المياه	١٤٧	٤٦	٦٩	لا يوجد
الطاقة	٢١٥	٥٦	١٥	١
النمو الاقتصادي	٢٦٠	٤٦	٧٩	٤
الابتكار	٢٦	-	١	
عدم المساواة	٢٢٠	٤٠	٦٩	٦
الأمن و الأمان	١١٩	٧٠	١٧١	٢
توفير الاستهلاك	١٩٧	٣٤	٢	لا يوجد
المناخ	٢٧٧	٨	لا يوجد	١
الحفاظ علي الموارد المائية	١٥٨	١١٧	٨٧	٤
التنوع البيولوجي	١٥٩	٢٣	٥٥	لا يوجد
العدالة و المسالمة	١١٢	٦٩	١٧٢	٢
الشراكة العالمية	٢٣٥	٤٨	٢٠	٥

يتبين من الجدول رقم ١٥ السابق ما يلي:-

تنوع اللغات المستخدمة في المعالجة الموضوعية فهي تتراوح ما بين العربية و الانجليزية و  
الفارسية و لكن تغلب نسبة اللغة العربية علي اللغات الأخرى و ذلك لسببين أولاً: لصياغة  
استراتيجية البحث باللغة العربية، ثانياً أنها متاحة من خلال قواعد بيانات باللغة العربية كما

د / نهال أحمد عبد القادر الشاذلي

أن الباحثة تقيس تحقيق أهداف التنمية المستدامة في مصر من خلال بنك المعرفة المصري والتي غالباً ما تحتل أبحاثها الأغلبية من باقي البلدان.

جدول رقم (١٦) للتحليل الموضوعي لأعداد المؤلفين المسترجعة ببنك المعرفة المصري:-

م/ المؤلف	عمل واحد	عملين	٣ أعمال	أكثر من ٣ أعمال
القضاء علي الفقر	١٠	٤١	١	١
القضاء علي الجوع	٢٠	٣١	١	١
التعليم	-	٣٥	١٠	٦
المياه	٩	٢٦	٩	٩
الطاقة	١٤	٢٤	٤	٩
النمو الاقتصادي	١	٤٤	٣	٥
الابتكار	-	٤١	٨	٣
عدم المساواة	-	٤٥	٣	٢
الأمن و الأمان	١٧	٢٧	٥	لا يوجد
توفير الاستهلاك	٣١	١٧	١	١
المناخ	١٣	٢٧	١	١١
الحفاظ علي الموارد المائية	٢٦	٢٣	١	١
التنوع البيولوجي	١٢	٣١	لا يوجد	٩
العدالة و المساواة	٢٠	٢٩	٤	١
الشراكة العالمية	٣٤	١٦	٤	١

يتبين من الجدول رقم (١٦) السابق ما يلي:

تزايد أعداد التأليف الثنائي المشترك عن غيره من أنواع التأليف سواء لعمل واحد أو لـ ٣ أعمال أو أكثر من ٣ أعمال و ذلك في جميع القطاعات الموضوعية المطبقة مما يلفت الانتباه إلي تشابك التخصصات الموضوعية و التي تتناول الجانب الإجتماعي و السياسي و الاقتصادي و غيرها مما يجعل من التأليف المشترك ميزة و إثراء للبحث العلمي و نتائجه.

بنك المعرفة المصري ودوره في تحقيق أهداف التنمية المستدامة  
جدول رقم (١٧) التحليل الموضوعي المكاني للتسجيلات المسترجعة ببنك المعرفة  
المصري:-

م/الموقع	خارج الوطن العربي	%	داخل الوطن العربي	%	الإجمالي
القضاء علي الفقر	١٨	٩٠	٢	١٠	٢٠
القضاء علي الجوع	١٨	٨٥.٧	٣	١٤.٣	٢١
التعليم	١٢	٦٠	٨	٤٠	٢٠
المياه	٧	٥٨.٣	٨	٥٣.٤	١٥
الطاقة	١٠	٧٤.٧	٨	٤٤.٥	١٨
النمو الاقتصادي	٥	٤٥.٥	٦	٥٤.٥	١١
الابتكار	٩	٦٠	٦	٤٠	١٥
عدم المساواة	١٢	٧٠.٦	٥	٢٩.٤	١٨
الأمن و الأمان	١٥	٨٣.٣	٣	١٦.٦	١٨
توفير الاستهلاك	١٦	٨٤.٢	٣	١٥.٨	١٩
المناخ	١١	٥٠	١١	٥٠	٢٢
الحفاظ علي الموارد المائية	١٨	٨٠.٨	٤	١٨.٢	٢٢
التنوع البيولوجي	١٢	٦٠	٨	٤٠	٢٠
العدالة و المساواة	٩	٧٥	٣	٢٥	١٢
الشراكة العالمية	١٥	٧١.٤	٦	٢٨.٦	٢١
الاجمالي	١٨٧	٦٩	٨٤	٣٠,٩٩	٢٧١

يتبين من الجدول رقم (١٧) السابق ما يلي :-

تزايد عدد الأبحاث التي تم تأليفها خارج الوطن العربي بنسبة أعلى من ٥٠% في جميع القطاعات الموضوعية مما يلفت الانتباه إلي أن جميع الدول سواء كانت متقدمة أم نامية تسعى جاهدة لتحقيق أهداف التنمية المستدامة ٢٠٣٠ و أن الوطن العربي بدأ في تحسين الوعي بضرورة مشاركة البحث العلمي و المؤلفين لتطوير المنظومة وفقاً لأهداف و غايات التنمية المستدامة ٢٠٣٠.

**النتائج:**

تتمثل نتائج الدراسة في النقاط التالية :-

- تحقق الدولة المصرية أهداف التنمية المستدامة بنسبة ٤٣,٤٤% و هذا مؤشر جيد حيث تسمح الفترة المتبقية بتطبيق باقي الأهداف مع وجود نسبة ٥,٣٢% من الأهداف لا يتطابق علي المجتمع المصري.
- تتعدد قواعد البيانات التي يشترك فيها من خلال بوابة بنك المعرفة المصري من عامة و متخصصة و مستخلصات و استشهادات مرجعية و نص كامل.
- يضم بنك المعرفة قواعد بيانات مستخلصات و استشهادات مرجعية مثل Scopus, Web of science ,cab abstract, مما يوفر في القاعدتين الأول و الثانية مقاييس معامل التأثير و غيرها من قياسات الدوريات المستخدمة.
- يضم بنك المعرفة العديد من قواعد البيانات متعددة التخصصات عربية و أجنبية مثل دار المنظومة، emerald, gale .
- يضم بنك المعرفة مجموعة من قواعد البيانات المتخصصة الشهيرة و الهامة مثل IEEE,IET,clinical key.
- إجمالي عدد التسجيلات المسترجعة لموضوعات التنمية المستدامة يصل إلي ٦٦٤٩ و هي نسبة جيدة مما يؤكد الاهتمام بقضايا التنمية و السعي لتحقيق أهدافها.
- يتبين من التحليل الموضوعي لموضوعات أهداف التنمية المستدامة تفوق عدد التسجيلات المسترجعة في موضوع التعليم عن غيره من الموضوعات بنسبة ١٠% و ذلك للاهتمام الشديد بقضايا التعليم في جميع الدول.
- تزايد عدد التسجيلات المسترجعة في العام الاخير (٢٠١٩) عن باقي السنوات منذ عام ٢٠١٥ بنسبة ٤٩.٢١% مما يؤكد زيادة الوعي.
- تزايد عدد المقالات المسترجعة عن باقي أشكال المحتوى بنسبة ٧٣,٨%
- تحتل اللغة العربية المركز الأول في اللغات المستخدمة في كتابة المحتوى الموضوعي يليها اللغة الانجليزية.
- تزايد عدد التأليف الثنائي المشترك عن باقي أنواع التأليف.
- تنتصر أعداد المؤلفات من خارج الوطن العربي عن التي أنتجت داخل الوطن العربي بنسبة ٦٩% بجميع الموضوعات.

### التوصيات:

توصي الباحثة بما يلي:-

- الإهتمام بالهدف السادس عشر الغاية ١٠ الخاصة بإتاحة المعلومات و العمل علي توفير العديد من مراصد البيانات.
- ضرورة الإهتمام بمبدأ الشراكة بين الدول سواء المتقدم أو المتوسط و الأقل نموا علي ضرورة نقل التكنولوجيا للدول النامية .
- تعزيز المصادر المعرفية العربية ببنك المعرفة المصري
- ضرورة توافر تحليل إحصائي بسيط و أكثر دقة خاص بالنتائج المسترجعة.
- تعزيز الاشتراك في قواعد البيانات العالمية.
- ضرورة التأليف المتعدد للأشكال المختلفة من المحتوي.
- تعزيز التأليف العربي المشترك لدعم الأهداف و دفع عجلة التنمية بشكل أفضل.

### قائمة المراجع و المصادر:

١. أحمد، أسامة لطفي محمد. ٢٠١٧. تقييم المجموعات الالكترونية:دراسة مقارنة لمصادر دوريات النصوص الكاملة في كل من بنك المعرفة المصري و المكتبة الرقمية السعودية. القاهرة:الجمعية المصرية للمكتبات و المعلومات و الأرشيف.مج٤، ٢٤.
- متاح علي :<https://search.mandumah.com/record/829970>
٢. استراتيجية التنمية المستدامة رؤية مصر ٢٠٣٠ (الأهداف و مؤشرات الأداء).٢٠١٥. متاح علي :  
<http://www.mop.gov.eg/vision/egyptvision.aspx>
٣. استراتيجية التنمية المستدامة:رؤية مصر ٢٠٣٠(الأهداف و مؤشرات الأداء). (٢٠٠٨-٢٠١٩). متاح علي / :<https://sdsegypt2030.com/wp-content/uploads/2015/12/Vision3.pdf>

د / نهال أحمد عبد القادر الشاذلي

٤. الافلا. ٢٠١٥. المكتبات و تنفيذ جدول أعمال الأمم المتحدة ٢٠٣٠. متاح علي :

<http://www.ifla.org>

٥. الافلا ٢٠١٧. المكتبات و التنمية المستدامة و خطة الأمم المتحدة لعام ٢٠٣٠. متاح

علي : <https://sustainabledevelopment.un.org>

٦. الأمم المتحدة. الجمعية العامة. ٢٠١٥. تحويل عالما: خطة التنمية المستدامة ٢٠٣٠.

٧. التقرير الإحصائي الوطني لمتابعة مؤشرات أهداف التنمية المستدامة ٢٠٣٠.

٢٠١٨. جمهورية مصر العربية: متاح علي : <Http://www.capmas.gov.eg>

٨. الشدياق، رندا. ٢٠١٧. خطة اظلمم المتحدة ٢٠٣٠ و دور أمناء المكتبات :الاتحاد

العربي للمكتبات و المعلومات. ٢٠٤. متاح علي :

<https://search.mandumah.com/record/823624>

٩. الشيمي، حسني عبد الرحمن. بسيوني، إبراهيم محمد. ٢٠١٩. تأثير بنك المعرفة

المصري و سفارة المعرفة علي استخدام مكتبة كلية الآداب-جامعة طنطا: دراسة

حالة. القاهرة: المجلة العلمية للمكتبات و الوثائق و المعلومات. مج ٢١، ١٤. متاح علي:

<https://search.mandumah.com/record/917523>

١٠. المنتدى السياسي الرفيع المستوى المعني بالتنمية المستدامة. ٢٠١٨. دليل لإعداد

الاستعراضات الوطنية الطوعية. متاح علي

<http://sustainabledevelopment.un.org/vnrs/>

١١. حشاد، منال. ٢٠١٥. بنك المعرفة المصري. متاح علي : <http://www.ekb.eg>

١٢. خليفه، شعبان عبد العزيز. ٢٠١٦. بنك المعرفة المصري و مجتمع المعرفة في

مصر. القاهرة: الجمعية المصرية للمكتبات و المعلومات و الأرشيف. مج ٣. ٢٤. متاح

علي : <https://search.mandumah.com/record/274175>

١٣. درويش، دانية محمد أمين. ٢٠١٦. بنك المعرفة المصري و استخدامه في المكتبات و

مراكز المعلومات. القاهرة: ابيس كوم. مج ١٧، ٤٤. متاح علي :

<https://search.mandumah.com/record/861986>



بنك المعرفة المصري ودوره في تحقيق أهداف التنمية المستدامة

١٤. شاهين، شريف كامل محمود. ٢٠١٧. مؤسسات المعلومات و الاقتصاد القائم علي المعرفة بين رؤيتين عربيتين للتنمية المستدامة في مصر و السعودية ٢٠٣٠. المؤتمر الثامن: مؤسسات المعلومات في المملكة العربية السعودية و دورها في دعم اقتصاد ومجتمع المعرفة. المسئوليات، التحديات، الآليات، التطلعات. الرياض: الجمعية السعودية للمكتبات و المعلومات. متاح علي :

<https://search.mandumah.com/record/839123>

١٥. عبد القادر، أمل حسين. ٢٠١٨. إسهام البيانات و المعلومات في التنمية المستدامة: رؤية مستقبلية. المؤتمر الرابع و العشرون: البيانات الضخمة و أفاق استثمارها: الطريق نحو التكامل المعرفي. مسقط : جمعية المكتبات المتخصصة فرع الخليج العربي. متاح علي :

<https://search.mandumah.com/record/870089>

١٦. عبد الهادي، دينا محمد فتحي. ٢٠١٧. دور مؤسسات المكتبات و المعلومات المصرية في التنمية المستدامة: دراسة للواقع و تطلعات المستقبل. القاهرة: الاتحاد العربي للمكتبات و المعلومات. ع ٢٠ . متاح علي :

<https://search.mandumah.com/record/823616>

١٧. عبدالله، نوال محمد. ٢٠١٧. المكتبات العربية كشريك في تحقيق التنمية المستدامة: المكتبات المصرية العامة نموذجاً. القاهرة. ع ٤٨٤ . متاح علي :

<http://www.cybrarian.net>

١٨. مجموعة البنك الدولي. ٢٠١٨. أطلس أهداف التنمية المستدامة ٢٠١٨ من مؤشرات التنمية العالمية. متاح علي :

<http://data.worldbank.org/sdgtatlas>

١٩. مجموعة البنك الدولي. ٢٠١٨. مؤشرات التنمية العالمية. متاح علي :

<http://data.worldbank.org/wdi>

٢٠. وزارة التخطيط و المتابعة و الاصلاح الاداري. ٢٠١٦. بيان الأستاذ الدكتور أشرف العربي وزير التخطيط و المتابعة و الاصلاح الاداري أمام مجلس النواب عن مشروع خطة التنمية المستدامة .

٢١. هانس روزلنج. (٢٠١٩-٠٨-١٨). المكتبات و خطة التنمية المستدامة ٢٠٣٠ و خطة الأمم المتحدة ٢٠٣٠. متاح علي /

<https://www.ifla.org/files/assets/hq/topics/libraries-development/documents/libraries-un-2030-agenda-toolkit-ar.pdf>

٢٢. يونس، إيمان عبد العزيز مجاهد أحمد. ٢٠١٨. مجتمع المعرفة و تأثيره علي الجامعات المصرية من خلال توجه الدولة لتنفيذ مشروع بنك المعرفة المصري. اقااهرة: المركز العربي للتعليم و التنمية. مج ٢٥، ع ١١١. متاح علي:

<https://search.mandumah.com/record/965492>

بنك المعرفة المصري ودوره في تحقيق أهداف التنمية المستدامة

Egyptian Knowledge Bank and its role in achieving sustainable  
development goals for the Egyptian society:- An applied analytical  
study