

ورقة عمل بعنوان منصات الباحث العلمية العالمية وأهميتها في البحث العلمي



مقدمة لملتقى التعليم الإلكتروني الخامس
التوجهات الحديثة في التعليم الإلكتروني واعتماده في النشر التعليمي العلمي
الأكاديمي الإلكتروني العالمي الحديث ١٤-١٥ تشرين الثاني ٢٠١٧
جامعة بغداد/ مركز التطوير والتعليم المستمر

إعداد

م.م عائدة مصطفى سلمان

الأمانة العامة للمكتبة المركزية / جامعة بغداد

٢٠١٧

الملخص

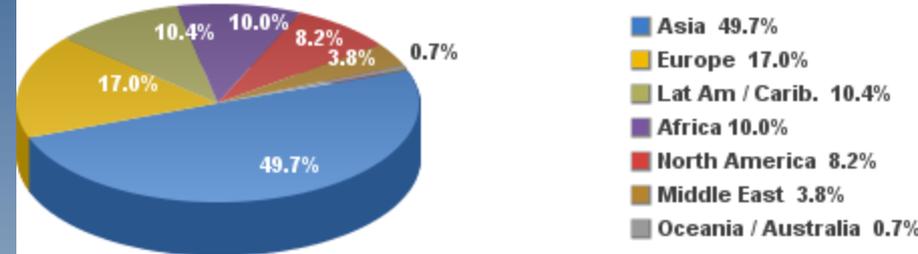


تناولت الورقة التعريف بأهم منصات البحث العلمية العالمية على الفضاء السبراني وتكوين سجل بحثي يوثق مسيرة الباحثين والعلماء لتساعدهم في التواصل فيما بينهم وتجمعهم اهتمامات مشتركة وتخصصات علمية متشابهة ومتقاربة وهدفهم دفع عملية البحث العلمي نحو الرقي والأزدهار والهدف الرئيسي منها هو التعريف بمنصة اريد كاول منصة عربية للناطقين باللغة العربية حيث يزخر العالم العربي بالكثير من العلماء والخبراء والأبحاث ذات المستوى العالي والمهمشين على المستوى الدولي التي يمكن استثمارها والاستفادة منها

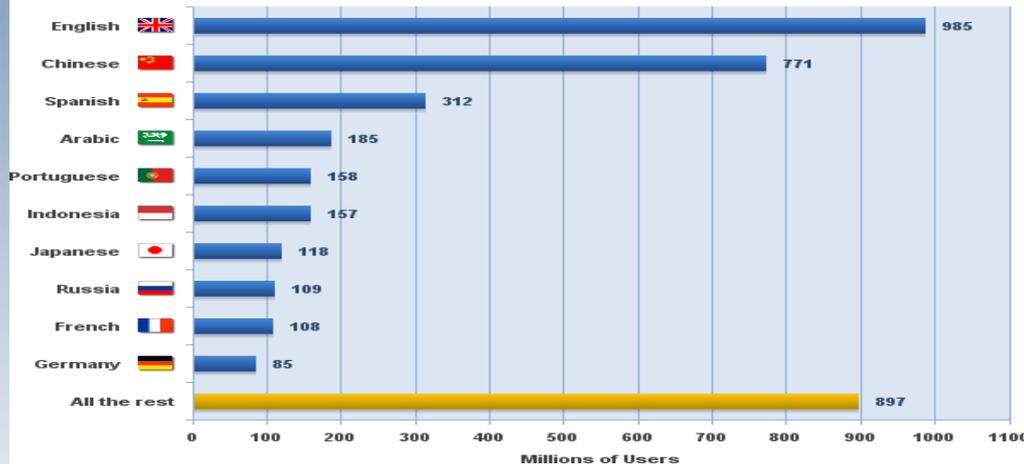
بلغ مستخدمي الانترنت في العالم 3,885,587,619 مستخدم وفقا لآخر احصائية أجرتها World Internet Usage في حزيران عام ٢٠١٧



Internet Users in the World by Regions - June 30, 2017



Top Ten Languages in the Internet in Millions of users - June 2017



Source: Internet World Stats - www.internetworldstats.com/stats7.htm
Estimated total Internet users are 3,885,567,619 in June 30, 2017
Copyright © 2017, Miniwatts Marketing Group

© Internet World Stats - www.internetworldstats.com/stats.htm
3,885,567,619 Internet users in June 30, 2017
Copyright © 2017, Miniwatts Marketing Group

أهداف ورقة العمل



- تسعى هذه الورقة الى تحقيق الأهداف التالية :
- التعريف بمفهوم المنصة
- اهمية المنصات العلمية
- ابرز منصات البحث العلمي العالمية
- التعريف بمنصة اريد وكيفية التسجيل فيها

مفهوم المنصة (Platform)



هي عبارة عن مساحات تفاعلية توظف تقنية الويب وتجمع بين التشاركية والتواصل العلمي والنشاط البحثي حيث تمكن العلماء والخبراء والباحثين من نشر أبحاثهم وأفكارهم العلمية والاتصال باقرانهم تجمعهم اهتمامات علمية مشتركة تساعدهم على تبادل الأفكار والآراء ومشاركة المحتوى العلمي مما يسهم بدفع عجلة البحث العلمي بالرقى والأزدهار وترتقى بالمستوى العلمي والبحثي للباحثين انفسهم وللمؤسسات التي ينتمون اليها

أهمية ورقة العمل



المنصات العلمية هي أحدث الاتجاهات الحديثة والتي برزت في خضم ثورة المعلومات وتكنولوجيا الاتصالات وتعتبر بيئة تفاعلية تشاركية تمكن الباحثين والعلماء والمهتمين بالتواصل فيما بينهم وقادرين عن ادارة سجلهم البحثي وتوثيق أعمالهم وايجاد منافذ جديدة للنشر العلمي الذي يعكس نشاطهم العلمي والبحثي

وكما تعتبر مصدر مهم لنشر البحث العلمي يعتمد عليه زملاء وباحثين اخرين من مختلف التخصصات والأعتماد على الأبحاث المنشورة والأستشهاد بها

ويحصل كل باحث لديه حساب في المنصات العلمية رقم معرف فريد عبر الشبكة العالمية للمعلومات "الانترنت" فضلاً عما تقدمه المنصات من مميزات سيتم ايضاحها من خلال هذه الورقة

• أهمية المنصات العلمية

- إمكانية تسويق الأبحاث عبر المنصات من خلال شبكة الأنترنت والذي يؤدي الى زيادة فرص الوصول لأبحاثك والأستشهاد بها
- التعرف على ابحاث زملاؤك ومن قام بالأستشهاد بها
- الأطلاع على التطورات والمستجدات العلمية البحثية من الأبحاث الأخرى المقاربة
- معرفة معامل التأثير الخاص بك كباحث مثل h-index و i10-index و Scopus
- جمع ابحاثك في مكان واحد وتكوين هوية خاصة بك على شبكة الأنترنت من خلال رقم معرف خاص بك وتكوين السجل البحثي الخاص بك
- بناء شبكة تفاعلية مع اقرانك بنفس التخصص
- زيادة الفرص امامك كباحث لمناقشة زملاء في مواضع مستجدة لغرض تطوير البحث العلمي
- البحث عن شركاء لإنجاز مشاريع علمية مختلفة
- إمكانية إنشاء مستودع للملفات الأكاديمية وبالتالي زيادة عدد نسخها على شبكة الانترنت وزيادة احتمال ظهورها لباحثين آخرين واعتمادها يساهم في رفع مكانة بحثك العلمي



لماذا المنصات العلمية



- اطلق الأتحاد الأوربي مبادرات عدة للحصول على البحوث والمشاريع الأكاديمية واطاحتها مجانا وظهر مايسمى بالوصول المفتوح (OA) لدعم المشاريع البحثية بعد توجهات عولمية نحو أقتصاد المعرفة وأرتفاع الأنفاق العام على البحث العلمي
- وافادة المادة الـ 28 للقممة العالمية لمجتمع المعلومات WSIS التي عقدت في جنيف عام 2003 في سياق الوصول للمعلومات السعي لتعزيز الوصول الشامل الحر للمعلومات وتوفير فرص متكافئة للجميع إلى المعرفة العلمية و إنتاج وبتث المعلومات العلمية والتقنية بما في ذلك مبادرات الوصول الحر لأجل النشر العلمي



• أهمية الوصول الحر للمعلومات

- يعمل الوصول الحر على الارتقاء بالبحوث العلمية وكفاءتها وفعاليتها
- يعمل الوصول الحر على إتاحة الفرصة لجوسبة الإنتاج الفكري البحثي.
- يعمل الوصول الحر على الاستفادة من البحث العلمي
- يسمح الوصول الحر بالأفادة من نتائج البحث العلمي من قبل المهنيين
- تعتبر الأنترنت كقاعدة بيانات بحثية ويتم تبادلها واستثمارها من قبل الجميع.

• أبرز منصات البحث العلمي العالمية



الباحث العلمي (Google Scholar)

- ظهر نهاية عام ٢٠٠٤ والتسجيل فيه يجب أن يكون لديك حساب بريدي في الجيميل ويعتبر اداة جيدة لقياس مستوى التأثير البحثي حيث تستمد معلوماتها من محرك قوغل العلمي وأيضاً شركة مايكروسوفت
- يعتبر جوجل سكولار Google Scholar من اهم محركات البحث العلمي فهو يختص بالمؤلفات العلمية والأكاديمية التي يحتاج اليها الباحثون بما فيهم الأساتذة والعلماء والطلبة.
- يتضمن مادة غنية من الأبحاث والرسائل العلمية المعتمدة والمجلات العلمية المحكمة والكتب والملخصات والمقالات الصادرة عن ناشرين أكاديميين وجامعات عالمية وجمعيات متخصصة
- يساعد على التعرف على أكثر الأبحاث العلمية صلة بمجال البحوث لأنه يقوم بعرض نتائج البحث مرتبة حسب الأهمية والتاريخ والأثر العلمي
- يسمح بمعرفة ما تم نشره في مجال التخصص والاطلاع عليه بسهولة ويسر
- العثور على ملخصات ومعلومات عن الأبحاث والإصدارات.
- الوصول إلى النصوص الكاملة للأبحاث من خلال المكتبة أو على الويب.
- التعرف على الأبحاث الرئيسية والمصنفة جيداً في أي مجال من مجالات البحث العلمي



• الباحث الأكاديمي من مايكروسوفت (Microsoft Academic)

توفر خدمة الباحث الأكاديمي من مايكروسوفت طريقة تمكن الباحث من تحديد هويته وجمع أبحاثه تماماً مثل الطريقة التي يقوم بها الباحث العلمي من قوقل (. وللاستفادة من هذه الخدمة تحتاج لوجود حساب بريد إلكتروني لدى مايكروسوفت أو هوتميل Hotmail أو yahoo أو gmail .
ومن خلال السجل الأكاديمي في مايكروسوفت يمكن عرض جميع مؤلفاتك و الاستشهادات المرجعية التي حازتها أبحاثك المنشورة في قواعد البيانات التي تغطيها مايكروسوفت.
يقوم بتلخيص الملف الشخصي ومعرفة عدد الاستشهادات التي تم الأستشهاد بها من قبل باحثين آخرين كما يبين عدد الأشخاص الذين تم التعاون معهم

ORCID وهي اختصار لكلمة Open Research and Contributor ID



- الهوية المفتوحة للباحثين والمساهمين ويعتبر سجلا مفتوحا للباحثين
- بدأ العمل به في ١٦ أكتوبر ٢٠١٢ واعطاء رقم معرف للمستخدمين من خلال تسجيل الباحثين فيه ونشر معلوماتهم البحثية ليسهل على أي مؤسسة علمية أو منظمة أو أي باحث آخر الوصول لبياناتهم. وعند التسجيل في الموقع يحصل الباحث على رقم خاص يميزه عن دونه من الباحثين.
- هناك العديد من المجالات العلمية تطلب رقمك في أوركيد الخاص بالباحث قبل ارسال البحث للمجلة كما يسمح بربط سجلك في أوركيد مع خدمة هوية الباحث ResearchID و Scopus مما يؤدي رفع مؤشر ملفك الشخصي
- يسمح للباحثين بتصدير واستيراد بحوثك العلمية من موقع ResarcerID

هوية الباحث ResearcherID



- هي خدمة مقدمة من مؤسسة تومسون رويترز " Thomson Reuters " تمكن الباحث من جمع أبحاثه واستشاداته المرجعية تحت رقم فريد مرتبط بالباحث. ما يميز هذا الموقع أنه يقوم بحصر إنتاجك العلمي المفهرس ويقوم بربط رقم الباحث بمواقع اخرى مثل ORCID مما يسهل تبادل بيانات البحث بين الموقعين

• معرف سكوبس Scopus ID

- يقوم الموقع بجمع الأبحاث والاستشادات المرجعية للباحثين من خلال رقم معرف فريد خاص به
- يقوم بحصر الأنتاج العلمي المفهرس في قاعدة بيانات سكوبس كما يقوم بربط السجل البحثي للباحث في سكوبس مع موقع ORCID بحيث يسهل تصدير الأبحاث اوتوماتيكيا لصفحة الباحث في موقع ORCID.

• بوابة البحث Research Gate



- هي شبكة اجتماعية بدايتها عام ٢٠٠٨ اصبح عدد مستخدميها أكثر من ١,٤٠٠,٠٠٠ باحث من ١٩٢ بلد
- تم تطوير محرك البحث لتحليل سلسلة من المصطلحات المستخدمة في عمليات البحث أطول من كلمات البحث القياسية أي تحليل خلاصات كاملة لغرض زيادة المصطلحات للحصول على نتائج أكثر دقة
- تساعد الأعضاء المشتركين فيها بالتواصل فيما بينهم من خلال تحليل المعلومات المقدمة في معرف المستخدم فيتم اقتراح مجموعات أو أعضاء وأبحاث التي تناسب اهتمامات المستخدم
- في عام ٢٠٠٩ طبقت Research Gate سياسة الوصول المفتوح Open Access واعتبرت أداة مهمة تساعد الباحثين والعلماء تحميل أبحاث ومنشورات باحثين آخرين مع الحفاظ على حقوقهم الفكرية
- توفر صفحة خاصة لكل باحث كما تعطي مؤشرات لحساب عدد الزيارات للسجل الخاص بالباحث وقياس تأثير الأبحاث في الشبكة
- تسهل عملية تتبع باحثين آخرين لهم نفس الاهتمام وتعلمك بمن يقوم بمتابعتك وشاهد ملفك

Academia •



- هي منصة للأكاديميين لتبادل الأوراق البحثية ومعرفة تأثير أبحاثهم
- تم إطلاقها في عام ٢٠٠٨، ويستخدمها حوالي ٣٥ مليون شخص موقع في الشهر
تم تحميل حوالي ١٩ مليون ورقة في الشهر
- ويستخدمها ما يقارب ٤٠% من البلدان النامية وزاد عدد مستخدميها في عام
٢٠١٧ حيث وصل ما يقارب ٤٧ مليون مستخدم في جميع أنحاء العالم وتدعم
المصادر المفتوحة والنفاز الحر للمعلومات
- الحصول الأبحاث مجاناً وتقوم بإرسال إشعارات عندما يتم تحميل أبحاث جديدة
- ويتيح الموقع لمستخدميه إنشاء ملف شخصي ويحدد المجالات ضمن الحقول
المشتركة ومن ثم يمكن للمستخدم تصفح شبكات الأشخاص لتخصصات مماثلة

LinkedIn •



- تم أنشاؤه عام ٢٠٠٣، وهو عبارة عن موقع للتواصل المهني ويمزج بين خصائص الفيسبوك و غوغل بلس
- وصل عدد المشتركين فيه إلى ٤٣٣ مليون مشترك
- يعمل الموقع توثيق سير الباحث العلمية الكترونيا حيث يضيف الشخص معلوماتٍ عن دراساته وشهاداته والخبرات التي اكتسبها
- تزايد عدد الاقتباسات للأبحاث المنشورة عليه بنسبة ٦٩% خلال خمس سنوات مقارنة بالأبحاث المنشورة على شبكة الويب كما تسمح المنصة ارسال تبيهات الى الباحث عند تحميل الأبحاث من قبل اشخاص اخرين
- تستمد قوة المنصة من خلال انشاء دوائر بين المشتركين والذين تربطهم اهتمامات في مجالات مختلفة وبذلك تكون هناك تشاركية في تبادل الأفكار والآراء والأبحاث
- تم شراء المنصة من قبل مايكروسوفت بمبلغ ٢٦,٢ مليار دولار وهذا يدل على مدى اهميتها العملية

• منصة اريد Arid



هي اختصاراً للحروف الأولى للكلمة باللغة الأنكليزية Arab Researcher ID ومعناها بالعربية منصة الباحثين العرب أو الناطقين بالعربية أما ID والتي تعني الرقم المعرف للباحث وهو أيضاً اختصاراً للكلمة بالانجليزية وهو Identification

- هي مؤسسة افتراضية ثقافية علمية أكاديمية عالمية تنظم نشاط وجهود الأكاديمين والباحثين الناطقين باللغة العربية حول العالم وتساهم في عملية التواصل والتفاعل والتبادل والتوثيق والحفظ والانتاج والنشر والإعلان للمسجلين فيها
- وتعتبر منصة أريد أول موقع الكتروني عربي مخصص للباحثين الناطقين باللغة العربية يهدف إلى توثيق مسيرة الباحث الأكاديمية وتعتبر أول مبادرة عربية تخدم مجال البحث العلمي ويلتقي فيه المتخصصين الناطقين بالعربية والمهتمين في جميع المجالات ومختلف التخصصات بشكل فعال وطريقة تسهل على الجميع معرفة اختصاصات ومهارات بعضهم البعض لمناقشة الأبحاث والمجالات العلمية

• الهدف من انشائها

- دعم الباحثين الناطقين باللغة العربية في مجال البحث العلمي عن طريق تزويد الباحث برقم خاص به وتمكن الباحث جمع أعماله وسيرته الذاتية ومجهوداته في مكان واحد
- ربط الأعضاء بمجتمع يضم آلاف المتخصصين في شتى المجالات بطريقة يسهل معرفة اختصاصات ومهارات بعضهم
- جمع الباحثين الناطقين بالعربية مع توفير صفحة شخصية لكل باحث لعرض أنشطته العلمية
- يساعد الباحثين على التفاعل وتبادل وجهات النظر المختلفة
- توثيق مسيرة ونشاط الباحثين الأكاديميين العرب وتعزيز تواجدهم في العالم الافتراضي بأسلوب منظم
- فتح آفاق التعاون العلمي المستمر ومشاركة والقدرات والعلاقات لتحقيق إنتاج علمي أعلى جودة وأكثر إتقانا ونفعا للإنسانية
- مد جسور فعالة لتلاقي الثقافات العالمية المتنوعة لأثراء البحث العلمي والثقافة الإنسانية
- التعاون والبحث المستمر للتغلب على الصعوبات والتحديات التي تواجه الباحثين الناطقين بالعربية والعمل على معالجتها

• وظائف منصة (أريد)

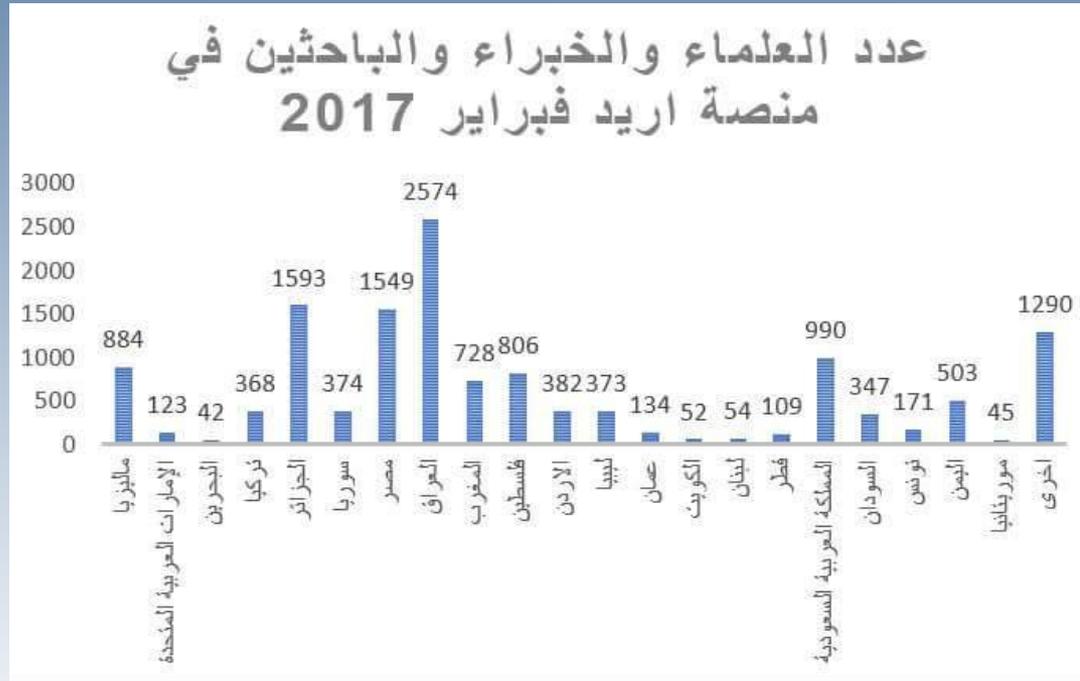


- **أولاً:** وظيفة مؤسسية تنظيمية تتمثل في عمل نظام تصنيف لكل باحث ولكل مؤسسة علمية معنية بالبحث والنشر العلمي والتدريب في المجالات ذات العلاقة بالمؤسسات على غرار المصنفات العالمية المعتمدة.
- **ثانياً:** وظيفة اتصالية وتواصلية إذ تتيح تواصل الباحثين مع بعضهم وتبادل الأفكار في موضوعات بحثية.
- **ثالثاً:** وظيفة التوثيق والحفظ توفر منصة أريد فرصة للباحثين الأكاديميين العرب في منح كل شخص منهم صفحة شخصية ثابتة ودائمة برقم معرف خاص ورقم سري، تكون بمثابة مدونة وموقع فهرسة وتوثيق ونشر وحفظ لكل مسيرته العلمية والشخصية.
- **رابعاً:** وظيفة معرفية تتمثل في تمكين أعضائها المنتسبين من الحصول على معلومات جديدة في تخصصاتهم وفي التخصصات العلمية

• مستخدمي منصة اريد



- بلغ عدد الخبراء والباحثين والعلماء المسجلين في المنصة ١٢٣٩١
- عدد الزيارات | الصفحات الباحثين تجاوزت ٨٩٤٢٦
- عدد الحاملين لوسام باحث مبادر ٨٠٠٠ وعدد المتابعات بين الباحثين اكثر من ٥٣٠٢ وتجاوز عدد الابحاث المنشورة ٢٢٣٤ ونتائج البحث عن منصة اريد في محرك البحث جوجل : ٩,٩٦٠ وترتيب أليكسا لموقع المنصة عالميا : ٣٤٠,٥٧٧ وعدد الجامعات التي تم تصنيفها في المنصة : ٤٥٣٢



• التسجيل في المنصة



أحصل على عضوية مجانية في أول منصة علمية دولية للباحثين والخبراء والعلماء الناطقين بالعربية
انشأ رقم معرف >

ARAB RESEARCHER ID

ضع تفاصيلك في الأسفل لإتمام عملية التسجيل

الاسم الكامل

البريد الإلكتروني

أعد كتابة البريد الإلكتروني

كلمة المرور

— اختر الدولة —

سجل

هل لديك حساب؟ اضغط هنا للدخول

متمنين الناطقين باللغة العربية تدعم حركة البحث العلمي وفق أعلى المعايير المعمول بها دولياً

Google

Gmail

1 of 7

COMPOSE

Inbox

ARIN draf@arid.mys

8:21 PM (1 hour ago)

ARID

Arab Researcher ID

عزيزي [اسمك]،
أنت الآن عضو في منصة أريد للباحثين والخبراء والعلماء الناطقين بالعربية. يمكنك الآن التسجيل في المنصة عبر الرابط التالي: [التسجيل في المنصة]

أو يمكنك التسجيل في المنصة عبر الرابط التالي: [التسجيل في المنصة]

http://arid.mys/learn.asp?cid=216/0207



تحقيق البريد الالكتروني

تم تفعيل بريدكم الالكتروني بنجاح. شكرا لك

انشأ رقم معرف باحث خاص بكم

نضغط هنا

أريد | منصة الباحثين الناطقين باللغة العربية

تم انشاء معرف الباحث الخاص بك

رقم الباحث الخاص بكم هو :

أريد | منصة الباحثين الناطقين باللغة العربية

0001-4144



Google

Gmail

ARID
Arab Researcher ID

الرجاء
تم العثور على بريدك الإلكتروني وأنت الآن رقم معرف خاص
رقم تعريف الباحث الخاص بك هو

00014111

يمكن التحدث إلى وحدة الدعم الخاصة بك والمكاتب المساعدة التي تسمى مسؤولي الخدمة من مؤلفات ومنتجات وشركائنا الخاصة بالخدمة

<http://arid.mylogin@gmail.com> اربعة الخادم
البريد الإلكتروني اربعة الخادم
البريد الإلكتروني اربعة الخادم

No recent chats
Start a new chat

Sign in to continue to ARID account

ARID

Email

Password

دخول

نسيت كلمة المرور ؟ اضغط هنا

نقوم بإدخال البريد الإلكتروني وكلمة المرور



نبذة مختصرة

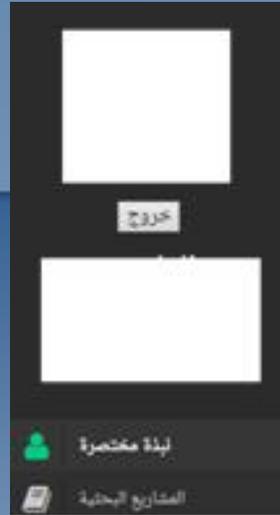
ماستر سياسات عامة ولفية، حول موضوع "سياسات الحماية الاجتماعية: دراسة حالة سياسات الضمان الاجتماعي في الجزائر" بتقدير ممتاز بتقوى اهتمامي بهذا الموضوع بالخبرات العملية التي اكتسبتها بعضويتي لعدة مجالس وجمعيات مهنية، مثل عضوية مجلس إدارة جامعة سعيدة، والمجلس النقابي للجامعة (مكلف بالتشريع والشؤون الاجتماعية)، ولجنة الخدمات الاجتماعية بالجامعة.

تحرير

تقديم طلب الحصول على وسام باحث التميز

تقديم طلب الحصول على وسام باحث مبتكر

بعد الدخول نقوم بعملية تحرير صفحتنا الشخصية



جامعة مصطفى سلكان

ARAD

إعدادات الحساب الرئيسية

الاسم باللغة العربية

الاسم باللغة الفرنسية

الاسم باللغة الإنجليزية

الاسم الآخر

جميع أنواع الأسماء التي يمكن أن تعرف بها، لقد استخدمتها في نشراتك العلمية بأسماء مختلفة

دولة الإقامة

العنوان

الجامعة



• الأستنتاجات

- من خلال العرض الموجز لمنصات الباحث العلمي تم التوصل الى عدد من الأستنتاجات وأهمها
- ظهور الأهتمام العالي من قبل المنظمات والمؤسسات العلمية والبحثة بالمنصات العلمية لدورها الفاعل في عملية التواصل بين الباحثين والخبراء
- كان لشبكة الأنترنت دور فاعل في عملية تقريب الباحثين وتبادل الأفكار فيما بينهم من خلال وسائل التواصل الأتماعي مما ادى الى ظهور المنصات العلمية بعد تطور الويب الى الجيل الثاني والثالث ومايسمى بالتفاعلية
- الأهتمام المتزايد من قبل العالم بضرورة توفير المعلومات والأبحاث مجانا وظهر مبادرات على المستوى الدولي واهمها مبادرات الوصول الحر للمعلومات والتي تؤيد فكرة حصول الفرد على المعلومات مجانا بدون قيد او شرط مع حق الأحتفاظ بملكية المعلومات لأصحابها
- اعتبرت المنصات العلمية كعامل مهم في زيادة الأستشهادات بالأبحاث مما يزيد معامل التأثير وبدوره يرفع من مستوى الجامعات في الترتيب العالمي
- اتاحة البحوث بنصوصها الكاملة يقلل من السرقات العلمية مما يؤدي الأرتقاء بالبحث العلمي

الأستنتاجات



- تلعب المنصات العلمية دورا فاعلا في عملية التفاعل وتبادل الأفكار وايجاد مواضيع جديد من خلال ربط الباحثين والخبراء فيما بينهم
- تعتبر منصة اريد اول مبادرة تدعم الباحثين الناطقين باللغة العربية وتزويدهم برقم معرف خاص يظهر في اهم محركات البحث العالمية
- فتحت المنصات العلمية امام الباحثين سوقا عالمية مجانا لتسويق ابحاثهم والاستفادة من خبراتهم واستشاراتهم على مستوى علمي وتجاري



• التوصيات

- اقامة ورش ودورات تدريبية مستمرة للتعريف باهمية المنصات العلمية ودورها في دعم البحث العلمي والأكاديمي
- توجيه الباحثين والأساتذة والخبراء بضرورة الأشتراك في المنصات العلمية لأهميتها في عملية التواصل بين زملائهم على المستوى العربي والدولي
- انشاء منصة على مستوى الجامعات والقطر لجمع كافة ابحاث الباحثين وفي مختلف التخصصات العلمية واهميتها في التعرف على البحوث المطروقة
- تشجيع الباحثين على ضرورة نشر ابحاثهم في مجلات الوصول الحر لأطلاع اكبر عدد من المهتمين في مجال البحث مما يؤدي الى زيادة عدد الأستشهادات الخاصة ببحوثه وتعود برفع قيمة بحثه على المستوى العالمي

شكراً لأصغائكم



ARABIC

أول منصة مخصصة للباحثين العرب



Clinical

Medical Journals

PRIS

Commercial

Legal/Regulatory

Electronics

Publications

Managed Journals

