



الدليل التطبيقي

لإستخدام SCHOBOT

د. محمد أنس الباز

دكتوراه الإقتصاد

مؤسس سكوبوت

**نتناول هنا روبوت مساعد للباحثين ومرافق لهم بدون أن يكون بديل لهم فى النقاط الآتية:**

### **النقطة الأولى: نشأة وفكرة سكوبوت:**

فى الجانب الآخر وقبل أكتوبر 2022 تم إطلاق النسخة الأولى من سكوبوت أول 2022 وهو بفضل الله وعطاءه للفكرة لدكتور محمد أنس الباز الذى أسس سكوبوت، ومالك لشركة سكوبوت لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات ومقرها بمدينة نصر بالقاهرة، وشركة ذات مسؤولية محدودة استثمار القاهرة 2022.

فكرة سكوبوت تدور حول مشكلة الباحثين فى تجميع المحتوى من كل المراجع الموجودة بتخصص كل شخص، والتي توجد مكتوبة بكم مراجع ومصادر ضخمة وبعدها من اللغات.

فالباحث بعد أن وجد مشكلة بحثية وكتب عنوان وخطة وجمع مصادر ومراجع ، عليه أن يبدأ بقراءتها والتجميع منها والتأشير على ما هو متعلق ببحثه (التفويض) من مادة أولية ، ثم يبدأ بتوظيفها ببحثه وفق خطته بكتابتها بأسلوبه وصياغته وتوثيقها.

هنا يحدث لكثير من الباحثين بعد تجميع المراجع وتحضير الخطة SEARCH BLOCK وهى الإنسداد البحثى، أى لا يستطيع الاستكمال نتيجة حالة احباط تنتابه من كثرة المراجع والمصادر وعدم قدرته التعامل معها، لذلك تجد أذى وأحسن الطلاب لا يستطيع الاستكمال بالكتابة ويتوقف مدة طويلة ممكن عام وعامين وأكثر، أيضا هناك من يبدأ القراءة والتأشير والتجميع لكن هذه المرحلة تأخذ أكثر وقت وعمر الباحث، وتحول البحث العلمى لمعاناة وألم. نتيجة كثرة فلترة التكرارات الموجودة بالبحوث والمراجع.

هنا جاء سكوبوت لتضييق النطاق البحثى الذى يكتب منه الباحث بحثه، والتعمق الراسى بموضوعه بدلا من قراءات تكرارية أفقية تطيل الوقت وتضاعف المجهود، فتحول الأمر إلى تضاعف الانتاجية البحثية وإثراء البحث بالمزيد من المراجع بوقت وجهد أقل وبلغات متعددة. فهو باحث بداخل مراجعك التى ترفعها عليه، وهو مدرب على اللغات العربية والإنجليزية والفرنسية.

سكوبوت مطابق للمعايير الأكاديمية لانه مساعد وليس بديل عن الباحث، يرافق الباحث بكل مراحل بحثه ويمكن كتابة كل المراحل بالاستعانة بتجميعات سكوبوت، فالمقدمة والخطة والاهمية والاهداف والمنهجيات من الدراسات السابقة، وتناول الاطار النظري والتعريفات والمفاهيم والأنواع وفصل الدراسات السابقة واستعراض كل الدراسات المتعلقة بالمتغيرات، وايجاد المنهجيات والأدوات والآليات، ومناقشة النتائج كلها مع كل ما هو مكتوب فى الدراسات والابحاث السابقة لإثراء المناقشة وبيان مؤيد ومعارض ونسب ذلك على نتائج دراسة الباحث ويخرج كل ذلك بملف وورد مع توثيق كامل للفقرة النتيجة.

أيضا سكوبوت يترجم النتائج التي تظهر إلى اللغات العربية والإنجليزية والفرنسية، مما يجعل الباحث يستعين بالأحدث من الأبحاث باللغات الأجنبية المختلفة المكتوبة بالحرف اللاتيني. سكوبوت يتعامل مع المراجع ال PDF ويحولها لصيغة WORD، سواء TEXT أو IMAGE ، وتكون جودة النتائج المحولة والمخرجات بناء على جودة المدخلات .

### **النقطة الثانية: هدف سكوبوت:**

#### **إذن يهدف إلى :**

- مضاعفة الإنتاجية البحثية العربية والأجنبية.
- إثراء البحث العلمي العربي والاستعانة بمراجع اجنبية مع ترجمة المحتوى.
- رقمنة المساهمات البحثية.
- توليد أفكار بحثية، مما ينتج كيف بحثي بالاضافة لكم.
- تنفيذ خطط ومشروعات بحثية كاملة بوقت ومجهود أقل.
- رفع جودة البحث العلمي العربي عن طريق تسهيل الإستعانة بأحدث المصادر بلغات متعددة مع تعريب النتائج.

رفع الترتيب العلمي العربي عالميا نتيجة التشجيع على عمل الابحاث بلغات أجنبية نتيجة استطاعة تجميع المحتوى بلغات اجنبية مع الترجمة واستطاعة الكتابة باللغات الاجنبية والنشر الدولي بمجلات بمعاملات تأثير عالمية.

#### **إذن الفئة المستهدفة من سكوبوت هي كل شخص مهتم بالمعرفة:**

- أعضاء هيئات التدريس بالجامعات والمؤسسات البحثية.
- طلاب الدراسات العليا.
- طلاب التخرج ومشاريع التخرج.
- طلاب الجامعات والمدارس المهتمين بعمل بحث.
- الاساتذة والمعلمين وتحضير المحاضرات والدوروس.
- المحامين وكتابة المذكرات.
- معددين البرامج الحوارية والإذاعية والتليفزيونية وكتاب المحتوى.
- الصحفيين والمحررين.
- شركات الترجمة.
- المجلات العلمية.
- كل مهتم بالبحث بأنواعه ومجالاته وتخصصاته ولغاته.

## النقطة الثالثة: عوامل قوة سكوبوت :

### أولاً: إثراء البحث العلمي ومضاعفة الإنتاجية البحثية كما وكيفاً:

- سكوبوت يساعد الباحث فى كل مراحل البحث، يستخرج كل الرؤى والأفكار مكتوبة وقابلة للتحرير بملف وورد، مع توثيق كامل، مما يجعل الباحث يكتب بحثه بنفسه بمصادر أكثر شمولاً وفى وقت وجهد أقل.
- سكوبوت يكسر عائق اللغة والاطلاع على أى مصادر بلغات متعددة مع إمكانية ترجمة النتائج إلى اللغة العربية، فيستعين الباحث بأحدث الدراسات والأبحاث فبتعمق ويتعلم أكثر عن بحثه، وينتج بحث بجودة متميزة ومعاصر لآخر ما تم إنتاجه بمجاله، كما يتيح قيامك بالبحث بداخله باللغات العربية والانجليزية والفرنسية بنفس الوقت وبنفس البحث مع توفير الترجمة إلى اللغات الثلاث.
- سكوبوت يساعد على عمل جلسات عصف ذهني لا محدودة بين المشرف والطالب ومصادره، وينتج عنه استخراج رؤى وأفكار مكتوبة وموثقة بالكامل، مما يدعم المشرف ويجعله على إطلاع كامل بالعمل البحثي لطلابه وإدارته بطريقة أيسر، ويمكنكم من عمل دراسات مقارنة بسهولة.
- سكوبوت هو ميكروسكوب الباحث داخل بحثه والبحوث المقابلة، مما يساعده فى تجويد بحثه.
- سكوبوت يساعدك فى إختيار منهجية وطرق تنفيذ الراسة العملية أو مشروعك سواء باستخدام طريقة عمل سابقة أو الجمع بين أكثر من طريقة او تعديل إحدى الطرق لتناسب مع دراستك أو مشروعك.
- سكوبوت يساعدك فى اختيار طرق التحليل الاحصائي المناسبة .
- يساعدك فى عمل مناقشة قوية للنتائج مدعمة بالأدلة والبراهين من البحوث السابقة لك.

### ثانياً: المجموعات البحثية والأفكار:

- سكوبوت يشجع المؤسسة على صنع المشاريع والخطط البحثية المستدامة، بما يدعم النشر الدولي ، فيصعد ترتيب المؤسسة التعليمية عالمياً، لأن سكوبوت يستعرض كامل ما تم رفعه عليه من مصادر ويجعل المحتوى بين يدي من يستفسر منه - عن أى عنوان متعلق بالمحتوى، ويمكن الباحث من تحميل النتائج بملف وورد- مع توثيق كامل للمصدر.
- بذلك يمكن لأى مجموعة من 5 باحثين متعاونين أن ينتجوا 5 أضعاف أو أكثر مما ينتجوا فرادى بنفس التوقيت، عن طريق عمل عصف ذهني لإنتاج أفكار، ثم تقسيم العمل بينهم داخل كل بحث، فيختص كل باحث بجزء مكمل للآخرين، فينتج 25 بحث جماعي بدلا من 5 أبحاث فردية بنفس التوقيت، مما يزيد الانتاجية البحثية للباحثين والمجلة والمؤسسة التعليمية.

- سكوبوت يساعد الباحث فى إعادة إكتشاف رؤى وأفكار جديدة لبحوثه ودراساته السابقة، بإعادة النظر فيها مع كامل مصادرها، مما يوفر له فرصة للإجابة عن السؤال: وماذا بعد؟ وذلك يدفعه لاستكمال واستدامة البحث والعطاء، واشتقاق أفكار لأبحاث أخرى وتطويرها ( هذا لباحث واحد ، ماذا لو تم الأمر بمجموعات بحثية سيكون هناك حاضنة كبيرة للأفكار البحثية وتنفيذها)؛ وذلك يدفع الباحث إلى البدء من حيث انتهى الآخريين ويصبح الباحث هو من يصنع تحديثاً للعلم والأفكار.
- تستطيع إستخدام العصف الذهنى مع سكوبوت؛ لزيادة إبداعك وزيادة قيم أعمالك ودعم نتائجك ومناقشاتك وكذلك فى التوصيات للبحوث المستقبلية.

### النقطة الرابعة: التجربة العملية على سكوبوت:

سكوبوت صفحة بيضاء يعمل خلفها روبوت مساعد لك، مطلوب من حضرتك تدخل الخطة والعناوين وترفع مراجعك ومصادرك PDF ، وهو مهمته قراءة ومعالجة المراجع وتحويلها إلى وورد والبحث بها واخراج النتائج عبارة عن عنوان تحته مجموعة من الفقرات الحرفية من كل المراجع التى بها ما يتعلق بالعنوان والكلمات المفتاحية موثقة بالكامل، مع امكانية ترجمة النتائج إلى اللغات العربية والفرنسية والانجليزية، ومع امكانية تحميل كل النتائج التى تختارها بملف وورد قابل للتعديل.

### 1- ما قبل سكوبوت:

يفترض سكوبوت أن معك عدد من العناوين الذى ترغب بتجميع محتوى معين لها، ويفترض أن معك ملفات أيا كان نوعها وعددها وعدد صفحاتها بصيغة PDF. , يخرج منها سكوبوت مجموعة من الفقرات الحرفية من كل المراجع جملة واحدة مع امكانية الترجمة وامكانية التحميل وورد. إذن يفترض فى الباحث الذى يكتب رسالة ماجستير او دكتوراه أنه قد أتم تحضير خطة بحثية ، وقام بتحميل مراجعه ومصادره PDF , أيضا يفترض فى من يبحث عن فكرة جديدة أن يكون على علم بتخصصه، ومعه مجموعة من المراجع والمصادر التى سيرفعها على سكوبوت ليقرأها ويكتب لسكوبوت عدد من الكلمات المفتاحية والعناوين ليستخرج له نتائج.

وطبعاً تكون مسجل حساب بالدخول على موقع سكوبوت Schobot.com والضغط على Sign up وملاً البيانات بالاسم والاييميل أيا كان نوعه والواتساب مع مفتاح دولتك والتخصص مع باسورد ستدخل بها حسابك كل مرة، وبعدها يرسل لك رسالة على إيميلك المسجل به لتفعيل الحساب.



## Signup

Full name \*

Email \*

Whatsapp

Faculty \*

Password \*

8 characters minimum

Password confirmation \*

I agree to Schobot [Terms of Service](#).

Sign up

وتدخل على Log in بالموقع وأول خانة اسم المستخدم تكون الایمیل وثانی خانة الباسورد.



## Login

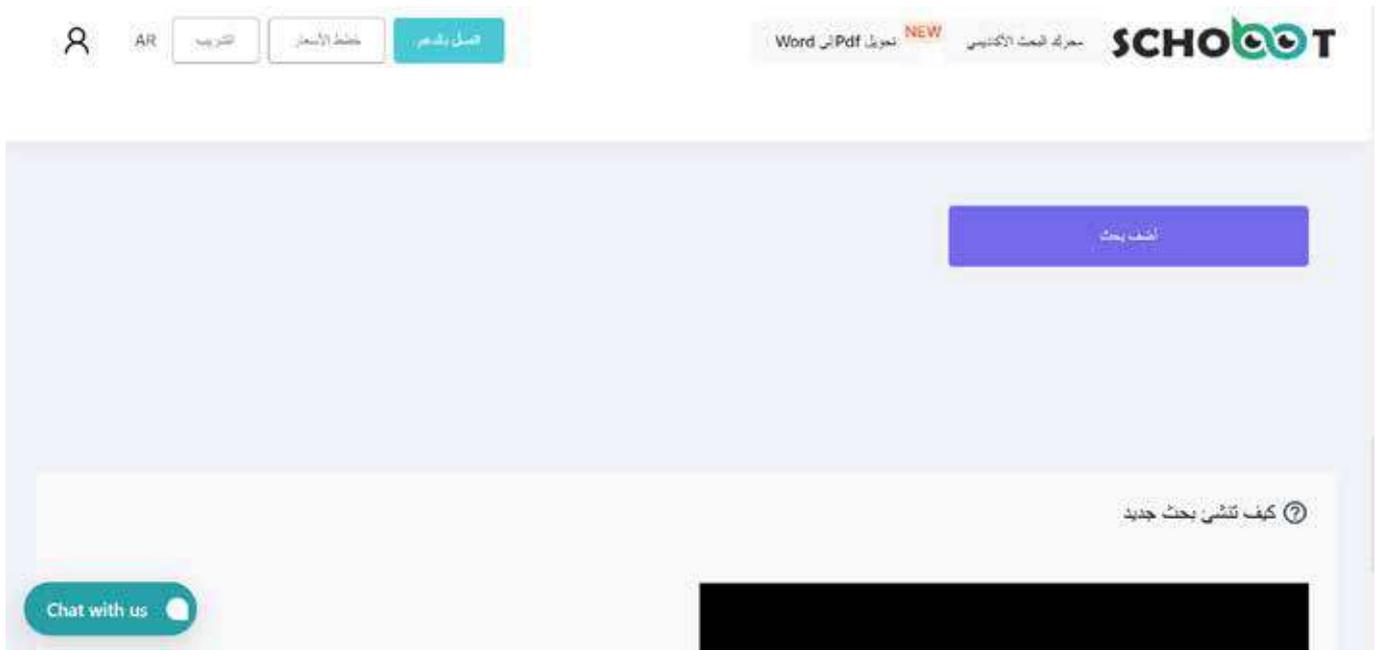
Save credentials

Log in

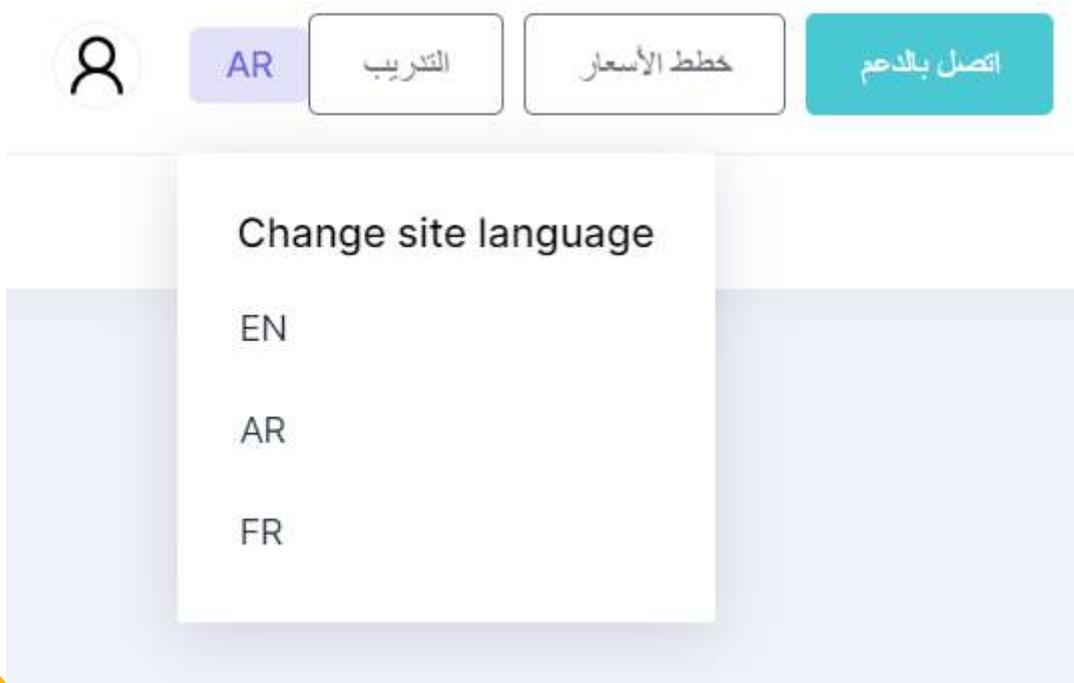
[Don't have an account? Signup](#)

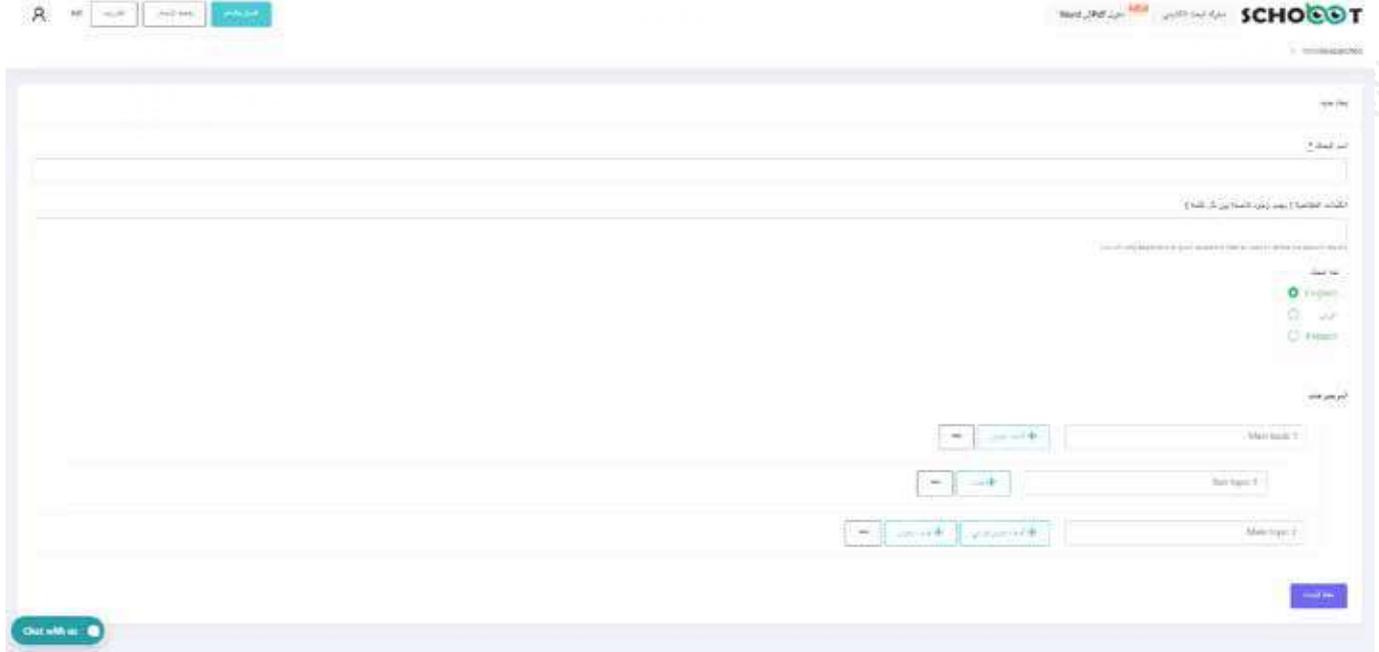
[Forget your password? Reset Password](#)

2- أول مراحل استخدام سكوبوت: كتابة الموضوعات والعناوين الفرعية والرئيسية والكلمات المفتاحية:  
• كيف نبدأ:



اختر لغة الصفحة:





#### • ستجد عدة خطوات من الخانات :

**الأول:** اسم البحث الذي سوف تكتبه أنت.

**ملحوظة:** هو بحثك الذي ترغب أن تكتبه للماجستير او الدكتوراه او الترقية او مشروع التخرج او العنوان الذي تبحث عنه بداخل المراجع التي سترفعها.

**الثاني:** الكلمات المفتاحية الأساسية وأسماء المتغيرات وكلمات جوهرية ببحثك سجلها.

**ملحوظة:** وهي من أهم المراحل لأنك توجه الروبوت للتركيز على الإطار المهم الذي يذهب بالبحث له.

**الثالث:** اختيار اللغة التي ستدخل بها موضوعات بحثك ( العربية - الانجليزية - الفرنسية) ومراجعك

**ملحوظة:** يترتب على إختيار اللغة هنا ارتباط ما اخترت بالترجمة للنتائج التي ستخرج، لو تم اختيار لغة فلن

تم الترجمة لنفس اللغة، وهذا خاص بمن يستخدم لغات أخرى غير الثلاثة ليأتى بنتائج ويترجمها إلى الثلاث لغات.

**الرابع:** الموضوعات مع الكلمات المفتاحية فهذا أهم وأكثر جزء يترتب عليه أفضل النتائج، التعامل مع

الذكاء الاصطناعي يجب أن تشرح له ماذا تتوقع منه أن يظهر لك بالنتائج، هو ليس بشر، فلا تفترض فيه

أن يفهم ما تريد، هو لا يفهم، هو يستخرج مقاطع او أوامرك بناءا على المعطيات التي أعطيتها له.

**الأخير :** حفظ كل ما تكتب لكي لا تلغي ما كتبت.

تظهر هذه الشاشة بعد الحفظ.



هناك كلمات جديدة كادخال المراجع ونتائج البحث والمسودات أيضا تحت المواضيع وبجوارها الكلمات المفتاحية وبينهم تعديل. بالضغط على كلمة تعديل نرجع مرة أخرى للموضوعات والكلمات المفتاحية والعنوان لنفصل بها كل ما يلزم وبعدها ندخل على رفع المراجع.

• **كيفية كتابة الموضوعات؟ (مهم جدا للتعامل مع الذكاء الاصطناعي وسكوبوت لتحقيق أفضل نتائج)**

ما نحتاج أن نكتبه فى كل البحوث العلمية لا يخرج عن هذا، إطار نظرى وعملى. مقدمة : تبدأ بالتعميم وتذهب للتخصيص.

أهمية:

أهداف:

فرضيات:

تساؤلات:

منهجيات وأدوات وعينات وتجارب:

مصطلحات وتعريفات:

مفاهيم وأنواع وأبعاد وخصائص ومراحل:

مراجعة دراسات سابقة.  
عمل الأجزاء العملية بالطرق الاحصائية أو التجربة أو الشغل العملى أو التصميم أو النموذج، تظهر نتائج.  
مناقشة النتائج التى ظهرت مع الدراسات الأخرى.

### الخاتمة:

### التوصيات والمقترحات:

كل ما سبق عدا التجربة او الاحصاء او التصميم او النموذج، يمكن أن يساعدك سكوبوت به.  
لكن آلية كتابة الأمر وشرح ما تتوقع أن يظهر للروبوت ليستخرجه لك من المراجع، فهنا نجد أن كلمة مثل  
كلمة المقدمة لا تظهر نتائج أو تظهر نتائج عامة لا تغنى ولا تسمن من جوع. فلا تكتب كلمة مقدمة أو  
خاتمة أو مناقشة أو منهجية بدون تحديد أو كلمات مفتاحية شارحة او عناوين فرعية ورئيسية شارحة او  
حتى مترادفات.

مثال ذلك مراجعة الدراسات السابقة على متغير معين وليكن مشاركة المعرفة الذى تم شرحه بأول لقاء  
بالجمعية:

نكتب العنوان كالتالى:

الدراسات السابقة عن مشاركة المعرفة (كعنوان رئيسي)

ثم نفرع منه الكلمات الدالة الآتية:

هدفت دراسة

استهدفت دراسة

استخدمت دراسة

توصلت دراسة

نتائج دراسة

أوصت دراسة