**مشروع بحث التخرج**

**Top of Form**

**تعريف بحث التخرج**

**بحث التخرج  هو عبارة عن بحث علمي يقوم به الطالب في السنة الأخيرة من دراسته الجامعية، ويكون الهدف منه نيل درجة البكالوريوس في الاختصاص الذي قام الطالب بدراسته.**

**فبحث التخرج هو البحث الذي يتوج مجهودات الطالب خلال سنين الدراسة الطويلة، حيث أنه الخطوة الأخيرة التي يخطيها الطالب من أجل الحصول على الشهادة الجامعية.**

ويعد بحث التخرج تجربة جديدة يقوم بها الطالب، فعلى الرغم من قيامه بحلقات البحث والأبحاث الجامعية خلال سنين الدراسة، والتي كانت بمثابة التدريب على بحث التخرج إلا أن بحث التخرج يبقى له خصوصية كبيرة، فهو أكبر بالحجم، ويجب أن يقدم معلومات جديدة ومفيدة للعلم، كما أنه له طريقة تختلف في نقاط كثيرة عن حلقات البحث والأبحاث الجامعية والتي كانت بمثابة التقارير العلمية.

**الإعداد لبحث التخرج**

ويستمر الطالب في الإعداد لبحث التخرج وكتابته طوال السنة الدراسية الأخيرة، حيث عليه أن يقوم باختيار دكتور يشرف على مشروع التخرج، ويجب أن يكون متأكدا من وجود وقت كافي عند هذا الدكتور وذلك من أجل أن يقدم المساعدة والنصائح الكافية للطالب خلال كتابته لبحث التخرج.

**أساسيات بحث التخرج**

ويوجد هناك أساسيات يجب على الطالب معرفتها والاطلاع عليها قبل الشروع بكتابة بحث التخرج، ومن أبرز  **أساسيات بحث التخرج**:

- يجب أن يحتوي بحث التخرج على خطة يوضح الطالب من خلالها أهداف البحث، والفائدة التي سيقدمها هذا البحث، والإضافة التي سيضيفها للبحث العلمي.

-ويجب أن يقوم الطالب باختيار عنوان بحث التخرج بحيث يكون متناسبا ومتناسقا مع مضمون البحث.

-يجب أن يتأكد الطالب عند قيامه باختيار موضوع بحث التخرج من توفر عدد كافي ووافي من المصادر والمراجع التي تساعد الطالب على كتابة بحث التخرج.

-كما يجب على الطالب قبل الشروع في كتابة بحث التخرج أن يقوم بتنظيم المعلومات والأفكار التي ترتبط بمشروع التخرج.

**شروط كتابة بحث التخرج**

ولكتابة بحث تخرج ناجح يوجد هناك مجموعة من الشروط والخطوات التي يجب على الطالب الالتزام بها، وذلك لكي يقوم بكتابة بحث تخرج ناجح ومثالي، تتعدد شروط بحث التخرج، والتي يجب على الطالب أن يقوم بالاطلاع عليها بشكل كامل، وفهمها بشكل كامل، وذلك من أجل أن يقوم بكتابة بحث تخرج ناجح ومثالي.

ومن أبرز شروط بحث التخرج

1-أن يقوم الباحث باختيار موضوع فريد من نوعه لكتابة بحث التخرج، حيث يجب عليه الابتعاد قدر الإمكان عن المواضيع التقليدية والمستهلكة، والتي لن تقدم أي إضافة جديدة للبحث العلمي، بل تكون عبارة عن تكرار لتلك المعلومات بطريقة مختلفة.

2-ويعد بحث التخرج ناجحا في حال كان مستمدا من الواقع الذي يعيش فيه الطالب، ويضيف فائدة كبيرة للعلم، كأن يبرهن إحدى النظريات العلمية التي تحتاج إلى برهان أو يثبت صحة أبحاث علمية أو أن يقوم بنفي صحتها، ويجب عليه أن يرفق كل هذا بالأدلة والعنوانين التي تدل على صح المعلومات الواردة في بحث التخرج الذي قدمه.

3-ولكي يكون بحث التخرج ناجحا يجب أن يكون غنيا بالمعلومات المفيدة والتي يستمدها الباحث من المصادر والمراجع التي عاد إليها، لذلك يجب على الباحث أن يكون حريصا على توافر مصادر ومراجع كافية حول موضوع بحث التخرج الذي يقوم به.

4-كما يجب على الطالب أن يطلع على مناهج البحث العلمي قبل أن يشرع بكتابة بحث التخرج الخاص به، كما يجب عليه أن يكون عارفا بخصائص كل منهج من هذا المناهج ومميزات كل منهج من هذه المناهج وذلك من أجل أن يكون قادرا على اختيار المنهج الذي يتناسب مع بحثه العلمي.

**شروط عنوان بحث التخرج**

**كما يجب أن يحرص الطالب على اختيار عنوان مميز لبحث التخرج الذي يقوم به، لذلك يجب أن يكون الطالب ملما بشروط اختيار عنوان بحث التخرج**

**من أبرز شروط عنوان بحث التخرج :**

1-يجب أن يكون الباحث عارفا بأن عنوان بحث التخرج هو أمر سيقوم قارئ بحث التخرج بالاطلاع عليه لذلك يجب أن يختار عنوانا يشد من خلاله قارئ بحث التخرج إلى الدخول لأعماق بحث التخرج والاطلاع على تفاصيله.

2-كما يجب أن يعي الطالب أن عنوان بحث التخرج الجيد هو الذي يتراوح طوله بين خمس كلمات إلى خمسة عشرة كلمة فقط لا غير.

3- يجب أن تكون الكلمات التي تستخدم في صياغة عنوان بحث التخرج واضحة وخالية من أي غموض، ولا تسبب أي لبس للقارئ بحيث تدفعه لطرح أسئلة عما تعنيه هذه الكلمات .

4- يجب أن يكون عنوان البحث العلمي مصاغ بأسلوب محكم، ويجب أن يدل على موضوع بحث التخرج الذي قام فيه الباحث .

5-كما يجب على الباحث أثناء قيامه بكتابة بحث التخرج أن يحرص على خلو هذا البحث من الأخطاء الإملائية والنحوية، لذلك يجب عليه أن يقوم بتدقيق بحث التخرج بشكل دقيق، ولا ضير في أن يعرض بحثه على أحد المختصين في تدقيق البحوث العلمية، وذلك لأن الأخطاء الإملائية واللغوية تقلل من درجات بحث التخرج.

**أهمية مشروع البحث للتخرج**

عند إعداد بحث مشروع تخرج الباحث لم تكن الفائدة للطالب الباحث فقط، بل ينوب الفائدة كل من الجامعة المنتمي إليها الطالب الباحث، وأيضا المشكلة التي يناقشها البحث العلمي تعود إليها فائدة وخاصة في حالة وصول إلى حل جذري لهذه[المشكلة](https://www.manaraa.com/post/4885/-%D9%83%D8%AA%D8%A7%D8%A8%D8%A9-%D8%A7%D9%84%D9%85%D8%B4%D9%83%D9%84%D8%A9-%D8%A7%D9%84%D8%A8%D8%AD%D8%AB%D9%8A%D8%A9) أو الوصول إلى جزء بسيط من حل هذه المشكلة، بالتالي تعم فائدة البحث العملية على المجتمع عامة وعينة المجتمع خاصة، أما الآن فسنقوم بذكر أهمية مشروع البحث للتخرج واهم ما يلي:

**أولاً: أهمية مشروع بحث التخرج العائدة على الباحث القائم بالبحث العلمي وهم الآتي:**

* تتمثل أهمية مشروع البحث التخرج بالنسبة للباحث في حصول الباحث على الدرجة العلمية من خلال إتمامه لجميع متطلبات المرحلة الجامعية.
* تساعد أيضا أبحاث مشروع تخرج الطالب في سد الفجوة العلمية لدى الباحث وذلك من خلال التعرف على جوانب [موضوع البحث](https://www.manaraa.com/post/6718/%D8%A7%D8%AE%D8%AA%D9%8A%D8%A7%D8%B1-%D9%85%D9%88%D8%B6%D9%88%D8%B9-%D8%A7%D9%84%D8%A8%D8%AD%D8%AB-%28%D8%A7%D9%84%D9%85%D8%B4%D9%83%D9%84%D8%A9%29) العلمي.
* تساهم كذلك أبحاث مشروع تخرج الطالب في زيادة الوعي الثقافي لدى الباحث حول موضوع دراسة بحث الخرج.
* يساهم إعداد أبحاث مشروع تخرج الطالب في تدريب الباحث على كيفية إعداد البحث العلمي. بالتالي يصبح لديه الخبرة في إعداد البحث العلمي.
* تمكن أبحاث مشروع تخرج الطالب الباحث من التعامل مع الفريق. وكيفية حل المشكلة بشكل جماعي إذا كان البحث العلمي بشكل جماعي، بالتالي تأهله للعمل الجماعي في الوظيفة.
* يمكن البحث التخرج الباحث من الموازنة بين جميع المهام وضبط الوقت في إجراء البحث العلمي. ومن ثم يقوم الباحث بالتنسيق بين [عناصر البحث العلمي](https://www.manaraa.com/post/3588/%D9%85%D8%A7%D9%87%D9%8A%D8%A9-%D8%B9%D9%86%D8%A7%D8%B5%D8%B1-%D8%A7%D9%84%D8%A8%D8%AD%D8%AB-%D8%A7%D9%84%D8%B9%D9%84%D9%85%D9%8A%D8%9F-) بما يتوافق مع الوقت المقدر لكل عنصر وإجراء في البحث العلمي.

**ثانياً: أهمية أبحاث مشروع تخرج الطالب العائدة على الجامعة القائمة على البحث العلمي وهي الآتي:**

* أولاً: يساهم مشروع البحث في زيادة عدد إنجازات الجامعة.
* ثانياً: يساعد مشروع البحث في رفع المستوى الثقافي أو التعليمي للجامعة.
* وأخيراً: يزيد مشروع البحث من عدد الأبحاث التي تصدر من مجلات النشر التابعة للجامعة.

**ثالثاً: أهمية بحث مشروع تخرج الطالب العائدة على المجتمع وهي الآتي:**

* تبرز أهمية مشروع البحث في زيادة المستوي الثقافي في المجتمع كذلك تطور العلم.
* علاوة على ذلك يساعد مشروع البحث في افتتاح مشاريع جديدة من خلال الأفكار المتواجدة في البحث.
* يساهم مشروع البحث في التنبؤ الباحث بالمستقبل. ومعرفة الباحث بما سوف يصل إليه لمجتمع في السنين القادمة بخصوص موضوع دراسة البحث.
* تتمثل أهمية البحث في التوصل إلى حل مناسب [لمشكلة الدراسة](https://www.manaraa.com/post/3341/%D8%A3%D8%AE%D8%B7%D8%A7%D8%A1-%D8%A7%D8%AE%D8%AA%D9%8A%D8%A7%D8%B1-%D8%A7%D9%84%D9%85%D8%B4%D9%83%D9%84%D8%A9-%D8%A7%D9%84%D8%A8%D8%AD%D8%AB%D9%8A%D8%A9) التي يناقشها البحث العلمي.
* تبرز أهمية البحث في التعرف على المشاكل حديثة الظهور والمشاكل التي قد يواجهها المجتمع فيما بعد.
* أخيرا يقدم البحث دراسة شاملة حول مشكلة البحث العلمي.

 خصائص طريقة كتابة مشروع التخرج

* **الموضوعية:** تجنب الانحياز الشخصي اتجاه موضوع ومشكلة البحث العلمي. وذلك لأن من أهم سمات بحث التخرج هو استخدام العقل والمنطق بعيداً عن العاطفة أو الشعور.
* **المنهجية:** لا بد أن يتبع بحث التخرج منهج علمي من مناهج البحث العلمي. ويتم ذكر المنهج المتبع في خطة البحث العلمي وفي البحث نفسه أيضا وأسباب اتباعه.
* **تراكمي معرفي:** حيث أنه لا يمكن بناء البحث العلمي دون التطلع على المعلومات التي تخص موضوع دراسة البحث العلمي. ولكن بعيداً عن تكرار نفس المعلومات بلا فائدة.
* **التنظيم والتنسيق:** وذلك باتباع الباحث خطوات إعداد مشروع بحث التخرج، والالتزام بخطوات[كتابة البحث](https://www.manaraa.com/post/6096/%D9%85%D8%A7-%D9%87%D9%8A-%D8%AE%D8%B7%D9%88%D8%A7%D8%AA-%D9%83%D8%AA%D8%A7%D8%A8%D8%A9-%D8%A7%D9%84%D8%A8%D8%AD%D8%AB-%D8%A7%D9%84%D8%B9%D9%84%D9%85%D9%8A-%D8%A7%D9%84%D8%AC%D8%A7%D9%85%D8%B9%D9%8A%D8%9F) العلمي، يتطلع لديه بحث علمي منظم ومنسق دون الحاجة إلى ترتيب الباحث للعناصر، كما أن التنسيق أو التنظيم يبعد الباحث كل البعد عن التشتت والضياع.
* **القياس.**
* **أخيرا قابلية التطبيق.**

 **خطوات وطريقة عمل مشروع بحث التخرج**

1. اختيار موضوع بحث التخرج.
2. بناء خطة بحث التخرج.
3. جمع البيانات والمعلومات المتعلقة حول موضوع دراسة البحث العلمي والمشكلة.
4. اختيار الدراسات السابقة التي سيقوم الباحث باستعراضها خلال الإطار النظري في بحث التخرج.
5. البدء بكتابة بحث التخرج بكافة عناصره بدءً من صفحة الغلاف حتى صفحة الفهارس.
6. تحديد المراجع والمصادر وتوثيق كل ما تم استخدامه في البحث العلمي.
7. تنسيق أو ترتيب عناصر بحث التخرج.
8. المراجعة الشاملة و[التدقيق اللغوي](https://www.manaraa.com/post/6549/-%D8%A7%D9%84%D8%AA%D8%AF%D9%82%D9%8A%D9%82-%D8%A7%D9%84%D9%84%D8%BA%D9%88%D9%8A-%D9%84%D9%84%D8%A8%D8%AD%D9%88%D8%AB) أو النحوي لمحتويات بحث التخرج.
9. تسليم بحث التخرج إلى المشرف على البحث العلمي أو الدراسة .

10-مناقشة بحث التخرج من قبل لجنة مناقشة، ويتم كذلك تحديد موعد المناقشة من قبل المشرف على بحث التخرج.

**كيفية إعداد خطة البحث العلمي:**

قبل كل شيء إن **البحث العلمي** يعرف بأنه مجموعة الخطوات والإجراءات التي ينفذها الباحث بشكل منظم، بهدف التعرف على جوانب موضوع بحثه، كما تعرف **خطة البحث العلمي** بأنها تمثل هيكل البحث والخطوط العريضة فيه، ويتم إعداد خطة البحث العلمي من خلال عدة خطوات ينفذها الباحث بشكل تسلسلي، حيث يبدأ الباحث بكتابة العنوان في خطة البحث العلمي، حيث يتم كتابة العنوان في الغلاف، ويكون مكتوباً بخط غامق، وفي الخطوة التالية من خطوات إعداد خطة البحث العلمي يكتب الباحث مقدمة البحث، وهي من الأجزاء المهمة في خطة البحث العلمي.

حيث يبين الباحث في المقدمة بخطة البحث العلمي مدى أهمية، ودوافع اختيار لموضوع بحثه، ويجب أنم تتميز المقدمة بسلاستها وعدم الإبهام فيها، وفي الخطوة الثالثة من خطوات إعداد خطة البحث العلمي يحدد الباحث مشكلة البحث بأسهل وأوضح العبارات التي توضح مضمون المشكلة بشكل سليم، والخطوة الرابعة من خطوات إعداد خطة البحث العلمي يتم فيها ذكر الدراسات السابقة التي تطرقت إلى الموضع المختار في خطة البحث العلمي، ويجب أن يتعب الباحث طريقة التوثيق في كتابة الدراسات السابقة في خطة البحث العلمي، وفي الخطوة الخامسة من إعداد خطة البحث العلمي يتم كتابة منهج البحث وأدواته، والخطوة السادس الأخيرة من خطوات إعداد خطة البحث العلمي يتم فيها ذكر أهم المصادر والمراجع.

 **طريقة كتابة مشروع بحث التخرج للبكالوريوس:**

إن كتابة خطة البحث الخاصة بمرحلة البكالوريوس تتفق بشكل كبير مع كتابة خطة البحث لمرحلة الماجستير والدكتوراه، فعند كتابة طالب البكالوريوس لخطة البحث فإنها يعمد إلي كتابتها من خلال الخطوات التالية:

1. **إعداد صفحة الغلاف:**حيث يبدأ الباحث بكتابة خطة البحث لمرحلة البكالوريوس من خلال إعداد الغلاف، حيث يكتب في الغلاف ما يشير إلى أنه خطة البحث خاصة بمرحلة البكالوريوس، كأن يقول: (خطة بحث مقترحة لنيل درجة البكالوريوس في...).
2. **ثم مقدمة خطة بحث البكالوريوس:** ومقدمة خطة بحث البكالوريوس تشبه مقدمة البحث؛ وذلك لأن مقدمة خطة بحث البكالوريوس ومقدمة البحث يتم من خلالهما الحديث عن مشكلة البحث، وعن الإضافة التي سوف يتم تقديمها.
3. في خطة بحث البكالوريوس يكتب الباحث فقرة عن **موقف البحث** العام، ودوره في توضيح أهمية موضوع البحث.
4. **ومن ثم الدراسات السابقة:** حيث يذكر الباحث في خطة بحث البكالوريوس الدراسات السابقة التي تحدث بشكل مباشر عن موضوع بحثه بشكلي كلي أو جزئي.
5. **الأسلوب المتبع في كتابة البحث:** حيث يكتب الباحث في خطة بحث البكالوريوس الأسلوب أو المنهج الذي يريد انتهاجه في كتابة بحث البكالوريوس.
6. **مصادر البحث.**

 مكونات خطة البحث لمشروع التخرج:

إن مكونات خطة البحث في حال كانت مكتوبة وفق المعايير والشروط التي تضعها الجامعات؛ فإن ذلك يعنى إن خطة البحث متميزة ودقيقة، ومن المعايير التي تضعها الجامعات والتي يجب على الباحث مراعاتها عند كتابته لمكونات خطة البحث الخاصة بها ما يلي:

* **الوضوح:** إن مكونات خطة البحث الغرض منها فهم البحث وموضوعه وآلية تنفيذه؛ وحتى يفهم القارئ هذه الأمور يجب أن تكون مكونات خطة البحث واضحة ومرتبة بشكل تسلسلي.
* **سلامة اللغة:** للأسف نجد كثير من الباحثين لا يراعون سلامة اللغة عند كتابة مكونات خطط بحوثهم، وهذا شيء يعاب على الباحث، لذلك إذا كان الباحث قليل المعرفة بكيفية الكتابة السليمة و كذلك الخالية من الأخطاء، الإملائية والنحوية، فعليه عرض خطة البحث على مدقق لغوي ليقوم بتدقيق مكوناتها من الناحيتين الإملائية والنحوية.
* **الجدية:** فالطابع الذي من الواجب أن يغلب على كل مكون من مكونات خطة البحث هو طابع الجدية، فلا يجوز أيضا إضفاء الطابع الهزلي عند كتابة مكونات خطة البحث.

 شروط كيفية كتابة مشروع خطة بحث لمشروع التخرج:

كل عمل يلزمه شروط محددة حتى يكون ناجحًا، فالعمل يخرج إلى النور من خلال مراعاة أصحابه لشروط عمله، ومثال ذلك خطة البحث؛ فلا يمكن لها أن تزهر إلا إذا كانت معمولة وفق الشروط الموضوعة لها، ومن شروط خطة البحث على سبيل المثال:

* يجب أن تكون مشكلة البحث في خطة البحث مصاغة بشكل دقيق أو مختصر.
* ثم يجب على الباحث عند كتابته للدراسات السابقة في خطة البحث أن يعقب على الدراسات السابقة وينقدها ويبين نقاط القوة أو الضعف فيها.
* بالإضافة إلى ذلك يجب أن يحدد الباحث في خطة البحث أفضل الأطر النظرية التي يُحتمل أن تقوده في بحثه.
* كذلك في خطة البحث يُشترط تحديد المفاهيم الاصطلاحية واللغوية والعلمية والإجرائية.
* أخيرا فروض البحث التي يصيغها الباحث في خطة البحث، يحب عليه أن يستخدم عند صياغتها الطرق العلمية، كما يجب عليه أن يحدد نوع الفروض.

**إستعراض أفضل خمسة مواقع للبحوث الجامعية و الدراسات لغاية مشاريع التخرج**

**موقع جوجل سكولر google scholar :اولا**

موقع كوكل سكولر للبحوث الجامعية هو محرك بحث خاص بالمؤلفات العلمية والأكاديمية التي يبحث عنها الدارسون والباحثون في مكان واحد . حيث يمكنك البحث عن البحوث والدراسات في شتى المجالات العلمية ومصادر المعلومات. يمكنك العثور على أبحاث معتمدة ورسائل علمية وكتب وملخصات ومقالات من ناشرين أكاديميين وجمعيات متخصصه ومراكز جمع المعلومات قبل طباعتها والجامعات والكثير ايضاً  من مؤسسات البحث العلمي .

**كيف يساعدك محرك البحث العلمي كوكل سكولر**

**عن طريق البحث عن الكلمة الدلالية الخاصة بالمشروع الخاص بك يساعدك google scholar على التعرف على أكثر الأبحاث العلمية صلة بمجال بحثك في عالم البحث العلمي , بالتالي يساعدك على كتابة بحثك من حيث المصادر والمعلومات المخصصة لعنوان البحث الخاص بك الموجودة في بحوث الآخرين بالتالي تقوي نفسك في مجال بحثك ويصبح أمر كتابة البحث أسهل وأبسط من عدم وجود هذه المصادر.** .

**فوائد إستخدام الباحث العلمي من جوجل سكولر**

--تعدد الخيارات وكثرتها للبحث العلمي الأكاديمي والمتقدم. على سبيل المثال يمكنك البحث عن طريق اسم الكاتب ، أو تاريخ النشر، أو الجامعة، أو البحث باستخدام تصفيات تقوم بغربلة نتائج البحث .

عند البحث في google scholar -لا تجد إلا النتائج الموثوقية والمصداقية الكاملة وهذا بسبب أن

 نتائج البحث يتم تصفيتها من أية صفحات إنترنت لا تحمل صفة علمية موثوقة

الوصول الى مصادر متعددة من مكان واحد ملائم سهل وبسيط وسريع-

– القدرة على الوصول الى  أكثر الأبحاث العلمية صلة بموضوع بحثك-

-العثور على ملخصات ومعلومات عن الأبحاث والإصدارات تساعدك في كتابة البحث الخاص بك -

-الوصول إلى الأبحاث الكاملة من خلال المكتبة أو على الويب-

-العثورعلى الأبحاث الرئيسية والمصنفة جيدا في أي مجال من مجالات البحث العلمي-

-تصنيف المواد بنفس الطريقة التي يستخدمها الباحثون من حيث قيمة النص في كل مقالة والمؤلف وجهة النشر التي تظهر فيها المقالة وعدد مرات الاستشهاد بها في أعمال بحثية أخرى ، ويمكن لكل باحث ان ينشئ ملف شخصي خاص به على كوكل سكولر يساعده على حصر ونشر انتاجه العلمي والفكري ، كما وترفع تصنيف مؤسسته العلمية التي ينبع منها ..

**ثانيا : موقع مايكروسوفت اكاديميك للبحوث والدراسات العلمية**

Microsoft Academicيعتبر محرك البحث العلمي

المنافس الأبرز لمحرك البحث الخاص بجوجل . ومن أقوى المواقع للبحوث الجامعية وهو موقع مهم جداً يهم كل الباحثين وطلاب الدراسات العليا , الماجستير والدكتوراه فهو شبيه جداً بكوكل سكولرمن ناحية البحث . حيث يقوم بالبحث في الابحاث العلمية الموثقة حسب الكلمة المفتاحية التي تقوم بإستخدامها وبناء على النتائح الأقرب لها يقوم الموقع بتصنيفها لك

يمكنك التسجيل في الموقع لحفظ النتائج . بالإضافة لسرعة الموقع وبساطته وسهولته في عملية البحث وبالتالي يعطي الباحث تجربة رائعة في عملية البحث .

**ثالثاً:**

[**UpToDate**](https://www.uptodate.com/contents/search)**اب تو ديت للبحوث الجامعية**

يعتبرموقع آب تو ديت ‏ من المصادر التي تدعم القرارات الطبية المبنية على البراهين. ويعمل على تحرير محتواه والكتابة فيه ما يزيد عن 5000 طبيب وكاتب ومحرر ومراجع. وتحصد مقالاته على أكثر من 26 مليون مشاهدة شهرياً . منها أكثر من مليون مشاهدة في المملكة العربية السعودية.

يعتمد الأطباء على موقع (UpToDate) كمصدر أساسي لاكتساب المعرفة الطبية لهم في مجال الرعاية الطبية. ذلك أنه يُراعَى في المعلومة المتاحة على هذا الموقع أن تكون مبنيةً على الأدلة التي يتم تحديثها بشكل دائم.وإلى جانب سعة وعمق المحتوى، فإن الموقع يتيح إمكانية دخول المشتركين عبر هواتف المحمولة. واستعراض الأدوات والرسومات البيانية، والمقالات التكميلية المتعلقة ببيانات المرضى .

موقع UpToDate مع أهميته في المجال الطبي ولكن الموقع لا يأتي بشكل مجاني بل تحتاج الى إشتراك فيه حتى تتمكن من الوصول الى محتويات هذا الموقع وتصفحها

**رابعا**

 **ريسيرتش جيت**[**Research Gate**](https://www.researchgate.net/)

Research Gate تجربة مختلفة عن المواقع ومحركات البحث العلمية السابقة . حيث يصنف كموقع تواصلي اجتماعي متخصص في الدراسات والابحاث العلمية . .

ريسيرش غيت توفر لك  تطبيقات شبكية ويشمل هذا البحث الدلالي، تبادل الملفات، تقاسم قاعدة البيانات للمنشورات، منتديات، مناقشات منهجية، مجموعات…إلخ. باستطاعة المشتركين أيضاً إنشاء مدونة خاصه بهم في الشبكة لنشر أبحاثهم .

تمكنت شبكة ريسيرش غيت منذ عام 2008 أن تجمع اكبر قاعدة من المستخدمين الباحثين لأكثر من 1,400,000 باحث من 192 بلد.