

نبذة مختصرة

الدكتور / طارق قابيل



الدكتور طارق قابيل

أستاذ التقنية الحيوية النباتية المساعد، قسم الأحياء بكلية العلوم والآداب ببلجرشي - جامعة الباحة، المملكة العربية السعودية
متخصص في الوراثة الجزيئية والتكنولوجيا الحيوية وعضو هيئة التدريس-شعبة الخلية والوراثة-قسم النبات، كلية العلوم، جامعة القاهرة.
مستشار منظمة المجتمع العلمي العربي وعضو هيئة تحكيم المشاريع البحثية بمكتبة الإسكندرية وغيرها من المؤسسات الأكاديمية والبحثية
المشرف على قطاع التنمية التكنولوجية والخدمات العلمية-أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا-وزارة التعليم العالي والدولة للبحث العلمي (سابقاً)-مصر.
عضو هيئة تحرير مجلة "العلم" المصرية-أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا-وزارة التعليم العالي والدولة للبحث العلمي -مصر (سابقاً).
كاتب علمي، وعضو مؤسس للرابطة العربية للإعلاميين العلميين، وعضو لجنة العضوية بالرابطة.
مؤسس موقع "ويكيبيديا" العربي.

مواقع الإنترنت:

LinkedIn: [sa.linkedin.com/in/tarekkapiel/](https://www.linkedin.com/in/tarekkapiel/)

Facebook: <https://www.facebook.com/tkapiel>

Twitter: <https://twitter.com/tkapiel>

About me: <http://about.me/tkapiel>

Researchgate: https://www.researchgate.net/profile/Tarek_Kapiel/?ev=hdr_xprf

البريد الإلكتروني: tarekkapiel@hotmail.com, tkapiel@yahoo.com tkapiel@gmail.com

الهاتف (الجوال): 00 966552819624

د. طارق يحيى سليمان قايل

- يعمل حاليًا: أستاذ التقنية الحيوية المساعد، جامعة الباحة، السعودية، معارًا من قسم النبات - كلية العلوم جامعة القاهرة، ومتخصص في الوراثة الجزيئية والتكنولوجيا الحيوية النباتية. وعمل كأمين ورئيس قسم الأحياء (لمدة شهرين في الفصل الصيفي) بكلية العلوم والآداب بلجرشي - جامعة الباحة، المملكة العربية السعودية.
- كما يعمل حاليًا مستشارًا لمنظمة المجتمع العلمي العربي وعضو هيئة تحكيم المشاريع البحثية بمكتبة الإسكندرية وغيرها من المؤسسات الأكاديمية والبحثية.
- عمل كعالم زائر بكلية علوم الحياة والغابات، قسم البساتين، جامعة كليمنسون ولاية ساوث كارولينا بالولايات المتحدة الأمريكية من 15 يناير 2000-21 إبريل-2001. ثم عمل بعد ذلك كأستاذ زائر بكلية علوم الحياة والغابات، قسم البساتين - جامعة كليمنسون - ساوث كارولينا - الولايات المتحدة الأمريكية - (يونيه 2001م - حتى نهاية 2003م). وأشرف في هذه الفترة على الأبحاث العلمية بمدرسة حاكم الولاية للعلوم والرياضيات بولاية جنوب كارولينا الأمريكية وجامعة كليمنسون الأمريكية. كما عمل أيضاً كمستشار بحثي لشركة Southern Sun Microsystems، بولاية جنوب كارولينا الأمريكية.
- عمل مديرًا (رائدًا) لبرنامج التقنية الحيوية بكلية التقنية الحيوية بجامعة العلوم والآداب الحديث MSA، وعمل أستاذًا مساعدًا بكلية طب الأسنان بها. وشارك في تأسيس أول كلية للتقنية الحيوية بمصر، وأول كلية تقنية للتكنولوجيا الحيوية بدبي، دولة الإمارات العربية، وعمل ببرنامج التقنية الحيوية بجامعة القاهرة .
- وعمل مستشارًا لرئيس الأكاديمية، ومشرقيًا على قطاع التنمية التكنولوجية والخدمات العلمية، وعضو هيئة تحرير مجلة "العلم" المصرية بأكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا، وزارة التعليم العالي، مصر، ومثل وزارة التعليم العالي المصرية في العديد من المحافل الدولية.
- عمل مستشارًا بحثيًا ومحررًا ومساعد رئيس تحرير، ومحررًا بالعديد من المجلات العلمية المتخصصة والجامعات والمراكز البحثية.

• كاتب علمي، وعضو مؤسس للرابطة العربية للإعلاميين العلميين، وعضو لجنة العضوية، ولجنة تقصي الحقائق بها. وساهم في مجال الثقافة العلمية والترجمة لأكثر من 15 عامًا، وشارك في تأسيس الرابطة العربية للإعلاميين العلميين، وفي تنظيم المؤتمر الدولي للإعلام العلمي 2011. وساهم في تأسيس موقع "ويكيبيديا" العربي، وموسوعة علوم الحياة، وموسوعة نوح العالمية، ويعمل مترجمًا في دورية "نيتشر" العلمية، الطبعة العربية منذ بدايتها وحتى الآن.

• المؤهلات العلمية

- حاصل على بكالوريوس العلوم قسم النبات، كلية العلوم -جامعة القاهرة، وكان الأول على دفعته في عام 1986م.
- حاصل على تمهيدي ماجستير في مجال الخلية والوراثة، قسم نبات، كلية العلوم -جامعة القاهرة، -مصر 1978م.
- حصل على درجة الماجستير في مجال الهندسة الوراثية وزراعة الأنسجة النباتية من شعبة الخلية والوراثة، قسم النبات، كلية العلوم -جامعة القاهرة، عام 1996م.
موضوع الرسالة: "إنتاج كالوس وخطوط خلوية مقاومة للملوحة والجفاف وتحمل الحرارة العالية من نبات الكنتالوب باستخدام تقنيات الهندسة الوراثية".
- حصل على درجة الدكتوراه في مجال الهندسة الوراثية وزراعة الأنسجة النباتية، عام 2004م، وقام بالتعاون مع معهد الهندسة الوراثية والتكنولوجيا الحيوية بجامعة المنوفية وجامعة كليمسون الأمريكية لإنجاز أطروحته لدرجة الدكتوراه (تمت الدراسات العملية في معهد الهندسة الوراثية والتكنولوجيا الحيوية -جامعة المنوفية-وجامعة كليمسون الأمريكية).
موضوع الرسالة: "إنتاج وتداول متعدد المجموعات الكروموزومية في الزراعات النسيجية، باستخدام تقنيات الوراثة الخلوية والحزيبئية".



التدرج الوظيفي:

- معيد بقسم النبات - كلية العلوم - جامعة القاهرة (1986م).
- مدرس مساعد بقسم النبات - كلية العلوم - جامعة القاهرة (1996م).
- باحث زائر بالمركز القومي للبحوث - شعبة الهندسة الوراثية والتكنولوجيا الحيوية القاهرة - 1989م إلى 1996م.
- باحث زائر بمركز زراعة الأنسجة النباتية، وعضو فريق بحثي بمعهد بحوث الهندسة الوراثية والتكنولوجيا الحيوية - جامعة المنوفية 1998-2000م.
- عالم زائر بكلية علوم الحياة والغابات، قسم البساتين - جامعة كليسون - ساوث كارولينا - الولايات المتحدة الأمريكية 15 - يناير 2000 - 21 إبريل - 2001.
- أستاذ زائر بكلية علوم الحياة والغابات، قسم البساتين - جامعة كليسون - ساوث كارولينا - الولايات المتحدة الأمريكية (2001م - 2003م).
- مشرف علي الأبحاث العلمية بمدرسة حاكم الولاية للعلوم والرياضيات بولاية جنوب كارولينا الأمريكية و جامعة كليسون Governor's School of Science and Mathematics, SC. USA. 2001م - 2003م.
- مستشار بحثي لشركة Southern Sun Microsystems، بولاية جنوب كارولينا الأمريكية 2003م.
- مدرس بقسم النبات - كلية العلوم - جامعة القاهرة (2004م).
- أستاذ مساعد بكلية طب الأسنان بجامعة العلوم والآداب الحديث MSA (2005-2008م).
- أستاذ مساعد بكلية التقنية الحيوية بجامعة العلوم والآداب الحديث MSA (2006-2008م).
- مدير (رائد) برنامج التقنية الحيوية بكلية التقنية الحيوية بجامعة العلوم والآداب الحديث MSA (2006-2008م).

- مشرف على قطاع التنمية التكنولوجية والخدمات العلمية، ومستشار رئيس الأكاديمية وعضو هيئة تحرير مجلة "العلم" المصرية بأكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا، وزارة التعليم العالي، مصر، وممثل وزارة التعليم العالي المصرية في العديد من المحافل الدولية (2008-2010م).
- أمين قسم الأحياء، كلية العلوم والآداب ببلجرشي – جامعة الباحة، المملكة العربية السعودية (2010-2013م).
- رئيس قسم الأحياء، كلية العلوم والآداب ببلجرشي – جامعة الباحة، المملكة العربية السعودية (تفويض لمدة شهرين في الفصل الصيفي 2012-2013م).
- مستشار منظمة المجتمع العلمي العربي (2013م -حتى الآن).
- سفير مختبرات "الابستر" الافتراضية للتقنية الحيوية والتعليم الإلكتروني (2013م -حتى الآن).

الدورات التدريبية العلمية المتخصصة

- حصل الدكتور طارق قابيل علي العديد من الدورات التدريبية المتخصصة مثل دورة تدريبية في التعديل الوراثي من المركز الدولي للهندسة الوراثية والتكنولوجيا الحيوية، التابع للأمم المتحدة، نيودلهي، الهند. ودورة تدريبية في زراعة الأنسجة النباتية والتكنولوجيا الحيوية، من جامعة "ماكجيل"، كندا. وعلى دورة تدريبية في الإكثار الدقيق للنباتات وزراعة الأنسجة النباتية، من جامعة العلوم والتكنولوجيا الأردنية، أربد، الأردن. ودورة تدريبية في الإكثار الدقيق لنخيل البلح، معهد بحوث الهندسة الوراثية، مركز البحوث الزراعية – مصر. بالإضافة للعديد من الدورات تدريبية في الهندسة الوراثية وزراعة الأنسجة النباتية من المركز القومي للبحوث، مصر. وله مدرسة علمية متميزة، وقد أشرف حتى الآن على العديد من رسائل الماجستير والدكتوراه في مصر وخارجها (أكثر من 10 رسائل حتى الآن).
- حاصل علي دورة تدريبية في التعديل الوراثي من المركز الدولي للهندسة الوراثية و التكنولوجيا الحيوية، التابع للأمم المتحدة، نيودلهي، الهند.



- حاصل علي دورة تدريبية في زراعة الأنسجة النباتية و التكنولوجيا الحيوية، جامعة "ماكجيل"، كندا.
- حاصل على دورة تدريبية في الإكثار الدقيق للنباتات وزراعة الأنسجة النباتية، جامعة العلوم والتكنولوجيا الأردنية، أربد، الأردن.
- حاصل على دورة تدريبية في الإكثار الدقيق لنخيل البلح، معهد بحوث الهندسة الوراثية، مركز البحوث الزراعية - مصر.
- حاصل على عدة دورات تدريبية في الهندسة الوراثية وزراعة الأنسجة النباتية من المركز القومي للبحوث، مصر.
- حاصل على جميع الدورات التدريبية اللازمة في مجال إعداد المعلم الجامعي، جامعة القاهرة.

الثقافة العلمية

- يعمل الدكتور طارق قابيل في مجال الثقافة العلمية منذ أكثر من 15 عامًا، وقام بالمساهمة في تأسيس الرابطة العربية للإعلاميين العلميين.
- عمل كعضو لجنة العضوية بالرابطة منذ إنشائها وحتى الآن. وعضو هيئة تحرير مجلة "العلم" المصرية التي تصدرها أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا ووزارة التعليم العالي والدولة للبحث العلمي بالتعاون مع دار التحرير للطبع والنشر "الجمهورية".
- يشغل موقع مساعد تحرير، ومحكمًا في العديد من الدوريات العلمية العالمية المتخصصة. وله أكثر من 350 بحثًا ودراسة ومقال علمي في العديد من المطبوعات الأجنبية والعربية وعلى الإنترنت. تتناول هذه الأبحاث الهندسة الوراثية، والتقنيات الحيوية وزراعة الأنسجة النباتية، والكمبيوتر والإنترنت، والنانوتكنولوجيا، والطب والصحة والأبحاث الأكاديمية والتطبيقية والتعليم والتدريب والثقافة العلمية والفنون، والابتكار، والسياسات العلمية والإعلامية. وشارك في تأليف عدة كتب باللغة الإنجليزية نشرت في الولايات المتحدة الأمريكية. وشارك في الكتابة العلمية وتحليل والتعليق على البحوث العلمية والإنجازات البحثية وعرضها بطريقة مبسطة في العديد من المواقع والمجلات المتخصصة، ووسائل الإعلام العربية.

• قام الدكتور قابيل بتأسيس موقع "ويكيبيديا" العربي في نفس عام إنشاء هذه الموسوعة الرائدة في الولايات المتحدة الأمريكية عام 2001م. وشارك متطوعاً في ترجمة العديد من الموسوعات العلمية الرائدة على الإنترنت، وبعض المواقع العلمية المتخصصة. واختير سفيراً للمختبرات الافتراضية في مجال التقنية الحيوية وعلوم الحياة "لابستر".

نشرت كتابات د. طارق قابيل العلمية في العديد من الصحف والمجلات ومواقع الإنترنت العربية، ويتم تداوله بشكل مكثف على معظم المواقع العربية، واستخدمت الكثير من هذه المقالات كمراجع علمية في دراسات و في رسائل علمية متخصصة. ومن أبرز الإسهامات في العمل هذا المجال ما يلي:

1- كاتب علمي، في مجالات الهندسة الوراثية، والتقنيات الحيوية وزراعة الأنسجة النباتية، والكمبيوتر والإنترنت، والنانوتكنولوجي، والطب والصحة والأبحاث الأكاديمية والتطبيقية والتعليم والتدريب والثقافة العلمية والفنون، والابتكار، والسياسات العلمية والإعلامية، ومراسل علمي، بشبكة "إسلام أون لاين".

2- كاتب علمي بموقع "الجريدة" على الإنترنت.

3- كاتب ومراسل علمي بموقع "ميدل إيست أون لاين".

4- كاتب بمجلة "العربي" الكويتية.

5- كاتب بمجلة "الوضيحي" - المملكة العربية السعودية.

6- كاتب بمجلة "الأهرام العربي" المصرية.

7- كاتب بمجلة "علوم وتكنولوجيا" - معهد الكويت للأبحاث العلمية - الكويت.

8- كاتب بمجلة "الكيمياء" - نقابة العلماء - مصر.

9- كاتب بجريدة الأهرام المصرية.

10- كاتب بجريدة لغة العصر المصرية.

11- كاتب بمنظمة المجتمع العلمي العربي، ومحكم للمقالات العلمية بها.

12- عضو مؤسس للرابطة العربية للإعلاميين والعلميين، وعضو لجنة العضوية بالرابطة 2004-حتى الآن.

13- كاتب وعضو هيئة تحرير مجلة "العلم" المصرية -أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا -وزارة التعليم العالي

والدولة للبحث العلمي -مصر (2008-2010م).



- 14- مؤسس موقع "ويكيبيديا" العربي في نفس عام إنشاء هذه الموسوعة الرائدة في الولايات المتحدة الأمريكية عام 2001م.
- 15- شارك متطوعاً في ترجمة العديد من الموسوعات العلمية الرائدة على الإنترنت، وبعض المواقع العلمية المتخصصة.
- 16- شارك في تأليف عدة كتب باللغة العربية والإنجليزية، وشارك في الكتابة العلمية والتحليل والتعليق على البحوث العلمية والإنجازات البحثية وعرضها بطريقة مبسطة في العديد من المواقع والمجلات المتخصصة، ووسائل الإعلام العربية.

الجوائز وشهادات التقدير

- فائز بالجائزة الأولى للمسابقة الفنية لجريدة "صوت الشرق" 1980.
- فائز بالمركز الأول في مسابقة القصة القصيرة، مجلة "هو وهي" 1981.
- فائز بالمركز الثاني في المسابقات الفنية لطلاب جامعة القاهرة-مصر-سنة 1985.
- فائز بالمركز الثاني في المسابقات الفنية للجامعات المصرية، بجامعة قناة السويس-مصر-1986.
- جائزة، وشهادة تقدير من شركة مصر للبتروكيمياويات للمتفوقين من أبناء العاملين 1982.
- جائزة وشهادة تقدير من محافظة بورسعيد لأبناء المحافظة الحاصلين علي درجة الماجستير، 1997م.
- شهادة تقدير من نادي أعضاء هيئة التدريس-جامعة القاهرة لأوائل الخريجين، درجة البكالوريوس 1987.
- شهادة تقدير من نادي أعضاء هيئة التدريس-جامعة القاهرة للحاصلين علي درجة الماجستير 1997.