



الأستاذ الدكتور / المغربي محمد المغربي
أستاذ علوم المواد قسم الفيزياء - كلية العلوم - جامعة دمياط



	All	Since 2017
<u>Citations</u>	530	240
<u>h-index</u>	22	13
<u>i10-index</u>	22	17

maghrabym@sci.dmu.edu.eg

***المؤهلات العلمية**

- 1- درجة البكالوريوس في العلوم (فيزياء) بتقدير جيد جدا دوريونيو 1986 من كلية العلوم - جامعه أسيوط.
- 2- درجة الماجستير في العلوم (فيزياء) من 1992/5/11 م من كلية العلوم - جامعه أسيوط.
- 3- درجة دكتوراه الفلسفة في العلوم (علوم المواد) اعتبارا من 1999/3/26 م من جامعه ياما جوتشي - اليابان.

*التدرج الوظيفي :

- 1- معيد بقسم الفيزياء بكلية العلوم – جامعه أسيوط اعتبارا من 1986/11/3.
- 2- مدرس مساعد بقسم الفيزياء بكلية العلوم – جامعه أسيوط اعتبارا من 1992/6/2 م .
- 3- مدرس بقسم الفيزياء بكلية العلوم – جامعه أسيوط من 1999/11/28 م .
- 4- أستاذ مساعد بقسم الفيزياء بكلية العلوم – جامعه أسيوط اعتبارا من 2005/4/27م حتى 2008/6/2م.
- 5- أستاذ مساعد بقسم الفيزياء بكلية العلوم بدمهور – جامعه الإسكندرية اعتبارا من 2008/6/28م.
- 6- أستاذ بقسم الفيزياء بكلية العلوم بدمهور – جامعه الإسكندرية اعتبارا من 2010/9/28 .
- 7- قائم بعمل رئيس قسم الفيزياء بكلية العلوم فرع دمهور – جامعه الإسكندرية من 13 نوفمبر 2009 حتى 26 أكتوبر 2010.
- 8- قائم بعمل رئيس قسم الفيزياء بكلية العلوم- جامعه دمهور من 26 أكتوبر 2010 حتى 27 مارس 2012 .
- 9- وكيل كلية العلوم لشئون التعليم والطلاب- جامعه دمهور من 27 مارس 2012 حتى 27 مارس 2015 .
- 10- وكيل كلية العلوم لشئون الدراسات العليا والبحوث- جامعه دمهور من 28 مارس 2015 حتى 27 مارس 2018 .
- 11- قائم بعمل عميد كلية العلوم – جامعه دمهور من 1 نوفمبر 2017 حتى 5 ديسمبر 2019.
- 12- قائم بعمل رئيس قسم الفيزياء بكلية العلوم- جامعه دمهور من ديسمبر 2022 حتى ديسمبر 2024 .
- 12- عضو لجنة ترقية الأساتذة والأساتذة المساعدين-المجلس الأعلى للجامعات الدورة الخامسة عشر.

*الأجازات الدراسية:

- 1- أجازته للحصول علي الدكتوراه من اليابان من 1995/10/11 م إلي 1999/4/5 م

*المهام العلمية :

- 1- مهمة علميه (Guest scientist) لجامعه توياما باليابان في الفترة من 2002/8/31 م حتى 2002/12/31 م
- 2- مهمة علميه (Guest scientist) لجامعه توياما باليابان في الفترة من 2003/4/27 م حتى 2003/8/29 م
- 3- مهمة علميه (أستاذ مشارك زائر) لجامعه أوساكا باليابان في الفترة من 2005/3/1 م حتى 2006/4/17 م
- 4- مهمة علميه (أستاذ زائر) لجامعه توياما باليابان في الفترة من 2008/4/2 م حتى 2008/6/4 م .
- 5- مهمة علميه (أستاذ زائر) لجامعه توياما باليابان في الفترة من 2009/7/17 م حتى 2009/9/23 م
- 6- مهمة علميه (أستاذ زائر) لجامعه توياما باليابان في الفترة من 2010/7/17 م حتى 2010/9/21 م .
- 7- مهمة علميه (أستاذ زائر) لجامعه نيويورك-نيوز-فيرجينيا – الولايات المتحدة الأمريكية في الفترة من 2015/12/24 م حتى 2016/1/10 م.

بيان تفصيلي بالأنشطة التعليمية و العلمية و التطبيقية الخاصة

بالأستاذ الدكتور / المغربي محمد المغربي - قسم الفيزياء

كلية العلوم - جامعة دمنهور

- 1- تم نشر تسعة وثلاثون بحثاً – بعد التعيين في درجة مدرس- في مجلات علمية متخصصة - في مجال علوم المواد وعلوم النانو- منها ثلاثة أبحاث فردية وستة وثلاثون بحثاً مشترك مع آخرين .
- 2- المشاركة في مؤتمرات دولية بألمانيا وبولندا واليابان وجمهورية مصر العربية حيث كانت معظم المشاركة بإلقاء بحث و المناقشة المثمرة في هذه المؤتمرات.
- 3- المشاركة في مشروع تحضير الأغشية الرقيقة بطريقة المحلول الجديدة،والأكاسيد النانوية بطريقة الترسيب الكيميائي من البخار بجامعة توياما باليابان، واستخدامها في تصنيع الأجهزة الإلكترونية الحديثة.
- 4- التعاون مع بعض الجامعات اليابانية (أوساكا – توياما) و استضافة سيادته (أستاذ مشارك وأستاذ زائر). من قبل هذه الجامعات
- 5- القيام بتدريس المقررات الخاصة في طبيعة الجوامد وعلوم المواد وعلوم النانو لمستوى البكالوريوس والدراسات العليا هذا بالإضافة إلى مقررات الفيزياء الأولية للمستويات الجامعية الأولى .
- 6- القيام بإعداد المقررات التي قام بتدريسها في الكليات المختلفة وكذلك ساهم في عمل مذكرات الفيزياء العملية لكليات مختلفة.
- 7- المشاركة في تحديث المعامل الطلابية بإنشاء تجارب متطورة في مجال التخصص.
- 8- العمل في إنشاء معمل أبحاث بقسم الفيزياء بكلية العلوم بدمنهور (Coating Unit, Thermal Analysis, preparing nanostructures of metal oxides)
- 9- مقرر لجنة العلاقات الثقافية المنبثقة من مجلس الكلية 2008- 2009 & 2009-2010 و كذا رائد اللجنة الثقافية 2008- 2009 .
- 10- تدريس مقررات الفيزياء في برنامج رفع المستوى لمعلمي المرحلة الثانوية وكذلك

المشاركة في برنامج التأهيل التربوي لمعلمي المرحلة الابتدائية بجامعة أسيوط .

11- المشاركة الإيجابية في الندوات العلمية (Seminars) التي تعقد بالقسم ، وندوات التثقيف

الذاتي للطلاب في علوم النانو بجامعة أسيوط.

12- محكم أبحاث لبعض المجالات الدولية مثل: Materials Characterization Letters

&Superlattices and Microstructures & Cryst. Res. and Tech.

13- المشاركة في وضع مقترح الدراسات العليا بالساعات المعتمدة لقسم الفيزياء بكلية العلوم –

جامعة أسيوط.

14- المشاركة في عقد اتفاقية تعاون علمي بين جامعة توياما باليابان وجامعة أسيوط بجمهورية مصر العربية.

15 – عضو لجنة تجمع الأسكندرية لعلوم النانو (ALEX NANO).

16- عضو اللجنة المنظمة للمؤتمر العربي الدولي الرابع للفيزياء وعلوم المواد –الأسكندرية 1-3 أكتوبر 2012.

17- محكم خارجي لبرنامج قسم علوم المواد بمعهد الدراسات العليا والبحوث بجامعة الإسكندرية

18- محكم خارجي لبرامج بحثية بجامعة طنطا –جمهورية مصر العربية.

19- محكم خارجي للترقية لدرجة أستاذ بجامعة اليناء بالمملكة الأردنية 2013.

20- محكم خارجي للترقية لدرجة أستاذ بجامعة مؤتة بالمملكة الأردنية 2015.

21-محكم للعديد من المشروعات البحثية في علوم النانو بجامعة طنطا وجنوب الوادي.

International Conferences:

1- The Third Arab International Conference on

Materials Science, Alexandria, Egypt, 26-30 Sept. 1992

2- 2nd Asia Symposium on Condensed Matter

Photophysics, Nara, Japan, 1-2 Nov (1996)

3- The 19th International Conference on Defects in

Semiconductors (ICDS-19), University de Averio, Portugal, 20-25 July (1997).

- 4- Asia Symposium on Point Defects in Semiconductors (ASPDS) Osaka, Japan, (1998).
- 5- 2nd International Spring School on Current Activities in Materials Science, Assiut, Egypt, 22-26 April 2000 .
- 6- Assiut University Conference on Graduate Studies and Research in the third Millennium, Assiut, 4-5 April 2000.
- 7- The 21th- International Conference on Defects in Semiconductors (ICDS- 21), Giessen, Germany 16-20 July 2001.
- 8- Fiber Optics Seminar,Academy of Scientific Research and Technology,Cairo, 13-15 April (2002)
- 9- The 4th Japan-Polish meeting on Materials Analysis “Nano-Technology for fabrication of hybrid materials”, 6-8 Nov. 2002, Toyama , Japan.
- 10- The fourth International Conference on Solid State Crystals, 16-20 May 2004, Zakopane, Poland.
- 11- Second Arab-International Conference on Materials Science and Physics 27-29 Oct 2007 Alexandria Egypt.
12. The 9th International conference on Atomically controlled surfaces, Interfaces and Nanostructures, 10-15 Nov 2007 Tokyo University ,Japan.