



## التاريخ العلمي والوظيفي CV-Arabic

### البيانات الشخصية:

1. الاسم الكامل: محمد أبوبكر عمر حمزة
2. الديانة: مسلم
3. الجنسية: ليبي
4. تاريخ ومكان الميلاد: 21-3-1975م- سوق الجمعة- طرابلس- ليبيا.
5. الحالة الاجتماعية: متزوج.
6. المهنة الحالية : عضو هيئة تدريس
7. الدرجة العلمية: محاضر +4ع
8. جهة العمل : قسم الفيزياء – كلية العلوم – جامعة طرابلس
9. العنوان الحالي: بالقرب من جامع القربو- سوق الجمعة- طرابلس- ليبيا.
10. الاتصال العادي: هاتف نقال: 0926504788
11. البريد الإلكتروني: [Moham.Hamza@uot.edu.ly](mailto:Moham.Hamza@uot.edu.ly)
12. اللغات: العربية - الانجليزية (جيد).

### المؤهلات العلمية:

ت	المؤهل	التخصص العام	التخصص الدقيق	الجهة	تاريخ الحصول
1	بكالوريوس	فيزياء	-	جامعة طرابلس- كلية العلوم والتربية	1998م
2	ماجستير	فيزياء	فيزياء بوليمرات	جامعة طرابلس- كلية العلوم	2013م

### المناصب العلمية والإدارية :

ت	الوظيفة	مكان العمل	الفترة الزمنية
1	رئيس قسم المعايرة والقياسات بمكتب مراقبة الجودة	مركز ابن الهيثم للصناعات- الجهاز المركزي للبحوث الالكترونية	2000-2015م
2	رئيس مكتب مراقبة الجودة المكلف	مركز ابن الهيثم للصناعات- الجهاز المركزي للبحوث الالكترونية	من سنة 2003م حتى 2005م
3	رئيس قسم الهندسة الالكترونية والاتصالات	المعهد العالي للمهن الهندسية / طرابلس	2015
4	رئيس قسم الفيزياء	كلية التربية قصر بن غشير – جامعة طرابلس	2016- 2019

2019- 2017	كلية التربية قصر بن غشير – جامعة طرابلس	وكيل الكلية للشؤون العلمية	5
2020/9-2019/12	كلية التربية طرابلس- جامعة طرابلس	مدير مكتب شؤون أعضاء هيئة التدريس	6
2021 -2020	قسم الفيزياء- كلية التربية طرابلس	منسق الدراسة والامتحانات	7
2021	كلية التربية طرابلس	مسؤول اول بمنظومة الدراسة والامتحانات	8
2021-2020	قسم الفيزياء – كلية التربية طرابلس	منسق البحوث والاستشارات والتدريب	9
2022 حتى الان	قسم الفيزياء – كلية العلوم	منسق الجودة وتقييم الاداء	10
حتى الان	قسم الفيزياء – كلية العلوم	منسق التوثيق والمعلومات	11

### خبرات التدريس

- جامعة المرقب - كلية الهندسة القره بوللي
  - تدريس مادة طبيعة II ( كهربية ومغناطيسية ) و الفيزياء المعملية أعوام 2013، 2014م.
- المعهد العالي للمهن الهندسية / طرابلس- قسم الهندسة الالكترونية
  - تدريس المواد التخصصية التالية :
  - أسس الكترونية – النظرية الكهرومغناطيسية – أجهزة وقياسات أعوام 2014، 2015م.
- كلية التربية قصر بن غشير- كلية التربية طرابلس
  - تدريس المواد التخصصية الآتية :
  - الفيزياء الذرية والحديثة – الفيزياء النووية – الكهربية العامة – الفيزياء الالكترونية – فيزياء الحالة الصلبة – أشباه الموصلات- ميكانيكا 2- ميكانيكا 3 – معمل البصريات- معمل الفيزياء النووية- معمل فيزياء الجوامد – فيزياء البصريات - النظرية الكهرومغناطيسية.
- كلية العلوم
  - تدريس المواد التخصصية والعامة الآتية :
  - الفيزياء الحديثة – الفيزياء المعملية لطلبة كلية الهندسة- طبيعة 2 لطلبة كلية الهندسة- منسق مقرر طبيعة 2 لطلبة كلية الهندسة.

### الخبرة في استخدام الحاسب الآلي:

- خبرة ممتازة في : Word-Excel-Power Point-Origin Pro

## المؤتمرات وورش العمل واللجان:

- عضو اللجنة التحضيرية للمؤتمر العلمي الثاني لكلية التربية قصر بن غشير- مركز البحوث والاستشارات والتدريب بجامعة طرابلس " متطلبات التحول التربوي لكليات التربية في ظل تحديات تكنولوجيا المعرفة" في الفترة 25-26 أغسطس 2021م
- حضور ورشة عمل بعنوان " الأشعة المؤينة... التطبيقات والوقاية " - 18- نوفمبر 2019- تنظيم مركز القياسات الإشعاعية والتدريب بمؤسسة الطاقة الذرية.
- عضو اللجنة الرئيسية لإعداد دليل موحد لكليات التربية بجامعة طرابلس وفق قرار السيد رئيس جامعة طرابلس رقم (151) لسنة 2019.
- المؤتمر العربي الرابع لعلوم المواد في الفترة من 26-28/09/2005م، كلية الهندسة- جامعة طرابلس.
- دورة تنمية المهارات الإدارية للمهندسين والفنيين – المعهد القومي للإدارة طرابلس- 2003م.

## الأبحاث المنشورة:

1- *Optical parameters of polyvinyl alcohol - molybdenum oxide composite films, Mohamed A. Hamza and Abdelmajid K. Najjar , Physical Sciences (NWSAPS), 3A0085, 2018; 13(4): 46-54.*

2- دراسة بعض الخصائص البصرية لأفلام بولي فينيل الكحول (PVA) المشوبة بيوريد الصوديوم (NaI), منال الصيد عبد السلام عثمان, أ. محمد أبو بكر حمزة.  
Al academia journal for Basic and Applied Sciences (AJBAS) volume 4/No. 1 – 2022 Apri

3- Effect of UV irradiation on linear optical parameters of PVA-MoO<sub>3</sub> Film, Mohamed Abu. Hamza, Saad E. Sharada, The Libyan Journal of Science- University of Tripoli Vol. 25, No. 01 (2022) 10-16.

4- Study of MoO<sub>3</sub> doping effect on linear and Non-linear optical properties of Cellulose acetate (CA) films, Mohamed Abu. Hamza, Saad E. Sharada, The Libyan Journal of Science- University of Tripoli Vol. 25, No. 01 (2022) 4-9

## عنوان رسالة الماجستير

*Effect of the Ultraviolet irradiation on some optical and electrical properties of Polyvinyl alcohol-Molybdenum oxide and Cellulose acetate-Molybdenum oxide films*

جامعة طرابلس – كلية العلوم – قسم الفيزياء (2013)