



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 القريو- سوق الجمعة- طرابلس- ليبيا.
10. الاتصال العادي: هاتف نقال: 0926504788
11. البريد الالكتروني: 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

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

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 Abduelmajid K. Najjar ,Physical Sciences (NWSAPS), 3A0085, 2018; 13(4): 46-54.*

2- *دراسة بعض الخصائص البصرية لأفلام بولي فينيل الكحول (PVA) المشوبة بيوديد الصوديوم (NaI), منال الصيد عبد السلام عثمان, أ. محمد أبوبكر 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-MoO₃ 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 MoO₃ 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)