

السيرة الذاتية

الاسم: الاخضر محمد عيسى المحمودي

الجنسية: ليبي

المؤهل العلمي: دكتوراه (Ph.D)

الدرجة العلمية: أستاذ (Professor)

مكان العمل: جامعة الزاوية/كلية العلوم/قسم علم النبات

الصفة: عضو هيئة تدريس

الشهادات المتحصل عليها:

- 1- بكالوريوس قسم علوم الأغذية / كلية الزراعة / طرابلس / ليبيا (1983).
- 2- دبلوم عالي/قسم العلوم البيولوجية و التكنولوجيا/ كلية العلوم/ جامعة ستراتكلويد / بريطانيا (1986) .
- 3- دكتوراه/ قسم العلوم الحيوية/ كلية العلوم/ جامعة داندی/ بريطانيا (1991).

أماكن العمل:

- 1- مركز البحوث التقنية / باحث (1992-1993) .
- 2- مركز بحوث الأمراض المتناقلة / باحث (1993-1994) .
- 3- جامعة الزاوية / عضو هيئة تدريس (1994-2020) .
- 4- المركز المتقدم لأبحاث النبات والطب التكميلي - جامعة الزاوية باحث (2023- حتي الان)

المهام المكلف بها:

- 1- مدير الشؤون الفنية بمركز البحوث (1993-1994) .

- 2- رئيس قسم علم النبات (2000-2003) .
- 3- رئيس قسم علم النبات و علم الحيوان (2004-2009) .
- 4- رئيس قسم علم النبات (2010-2012) .
- 5- منسق الدراسات العليا بقسم الأحياء (2014-2020) .
- 6- عضو بالجمعية الليبية لعلم الأحياء الدقيقة (LSM) (2012 - الآن) .
- 7- عضو بالمجموعة البحثية للنبات والطب (2018 - 2023).
- 8- عضو باللجنة الاستشارية العلمية بمركز الرقابة على الأغذية و الادوية (2018 - الآن) .

المقررات التي قمت بتدريسها:

- 1- علم الأحياء الدقيقة العام لطلبة السنة الثالثة كلية العلوم / قسم الأحياء.
- 2- علم الأحياء الدقيقة التطبيقي لطلبة السنة الرابعة كلية العلوم / قسم الأحياء .
- 3- علم الأحياء الدقيقة الطبية لطلبة السنة الثالثة كلية الصيدلة / قسم الأحياء الدقيقة .
- 4- علم النبات العام لطلبة السنة الاعداديات الطبية كلية الصيدلة و الطب البشرى و طب الأسنان و التقنية الطبية .
- 5- علم الأحياء الدقيقة المتقدم لطلبة الدراسات العليا.

الأبحاث المشتركة بها :

- 1- Isolation and characterization of ammonifying bacteria isolated from Estuarine sediments (1989). General Microbiology Conference, Japan.
- 2- Detection of microbial pollution by sewage in fresh water wells in Tripoli city. (1992). Unpublished.
- 3- Detection and isolation of pathogenic strains of Salmonella and Campylobacter from medical stools and some foods including chicken and sausage. (1992). Unpublished.

- 4- Microbial pollution of coastal water in Tripoli city (1993). Unpublished.
- 5- Isolation and characterization of bacteria causing nosocomial infection from Zawia hospital environment.(1998). Unpublished.
- 6- Mesophilic fungi and mycotoxins contamination of Libyan cultivated fabaceae seeds. (2008). Research Journal of Microbiology. 3 (7): 520-534.
- 7- Survey of fungal contamination of some stored Date Palm fruits. (2009). The 3rd conference of Basic Science. 25-27 April 2009.University of Jabal Al-Gharbi. Gharian. Libya.
- 8- البكتيريا (أمراض النبات و التقنية الحيوية) . 2012. جامعة الزاوية.
- 9- تأثير التسميد المعدني والحيوي على ثمار نبات الثوم المحلي (2019) المجلة الليبية للدراسات ، (16) 116- 137 .
- 10 – Thin layer chromatography (TLC) and photochemical Analysis of Moringa oleifera Methanol ,Ethanol ,Water and Ethyl Acetate Extracts .(2019) . sovdi.J.Med pharm.sci.817-820.
- 11 – Pytochemical screening of Okra plant fom Libya.(2019) sch.Int.J.chem.Maker.sci.101-103.
- 12 – Therapeutic potentials of bioactive compounds in some species (Amberboa tubifore ,Anacyclus clavatus ,and Anvillea garcinii) in the Family Asteraceae .(2019) Sch.Acad.J.pharm.456-460.
- 13 – The Effect of Rhigoblum bacteria ,Vitamin B12 and Two elements boton and Molybdenum on the characteristic Morphology of pea plant .(2019). East.Aft.sch.j.Agri. Life .sch.501-503.
- 14 – The Effect of organic fertiligers and complete chemical fertiligers (Nitrogen ,phosphorus ,potassium) on green growth and yield (2019). South Asian .Res.J.Agri.Fish .1(3) .73-77.

بالإضافة إلى ذلك تم الاشتراك في أوراق علمية جديدة New Papers و عدد كبير من مناقشة رسائل الماجستير كملتحن.

رسائل الماجستير التي تم الإشراف عليها :

- 1- التلوث الجرثومي لمياه الشرب بمنطقة الزاوية / تحليل التباين المكاني . (2007) . للطالب: بشير اللافي العجيلي سالم.
- 2- الفطريات و السموم الفطرية على بعض البذور البقولية في ليبيا. (2008). الطالبة: مريم أحمد سالم الميساوي.
- 3- عزل و تعريف بكتريا الكلوستريديوم و سمومها الملوثة لعسل النحل بالمنطقة الغربية لليبيا. (2008). للطالبة: عواطف علي جمعة أبو فليجة.
- 4- الفطريات المصاحبة للتمور الليبية المخزنة. (2008). للطالبة: منال محمد الشلي.
- 5- تأثير بعض المستخلصات النباتية على الفطر *Alternaria alternate* المصاحب لثمار الفلفل. (2013). للطالبة: أحلام القمودي محمد زعيط.
- 6- دراسة عن بعض الفطريات المصاحبة لبذور الطماطم بمنطقة الزاوية. (2014). للطالبة: مبروكة أحمد امحمد خايفة الميساوي.
- 7- تأثير التسميد العضوي الحيوي و المعدني على نبات الخس. (2015). للطالبة: أسماء المبروك عمار أبوحمادي.
- 8- استجابة نبات الثوم و زيوتها الطيارة للتسميد المعدني و الحيوي. (2015). للطالبة: كريمة مراجع محمد.
- 9- تأثير الفعالية التضادية لمستخلصات ثمار نبات الباميا على نمو بعض انواع البكتيريا الممرضة. (2019). للطالبة: نعيمه يوسف عبدالقادر القمودي.

10- دراسة التأثير المضاد للبكتيريا لمستخلص اوراق الموينجا اوليفيرا على بعض الانواع البكتيرية .(2019).
للطالبة : كريمة علي محمد سلمان