

السيرة الذاتية Curriculum Vitae



بيانات شخصية:

الاسم: محمود البهلول عمار الشنطة

مكان وتاريخ الميلاد: غريان- 01-01-1967

العنوان: الفرناج- عين زارة / طرابلس- ليبيا

الهاتف: 0927669038

البريد الإلكتروني:

Mah.shanta@uot.edu.ly

shantta@yahoo.com

ص. ب 13118 – جامعة طرابلس- ليبيا

الوضع الوظيفي الحالي: عضو هيئة تدريس - الدرجة العلمية (أستاذ مشارك)

المؤهلات العلمية:

- الدرجة الدقيقة (الدكتوراه) في سنة 2008 حول تأثير تغير المناخ على التنوع النباتي - قسم علوم النبات والحيوان / جامعة شيفيلد. شيفيلد- المملكة المتحدة.
عنوان الأطروحة:

Effects of Climate Manipulation on Diversity and Species Composition of a Limestone Grassland.

- الدرجة العالية (الماجستير) في سنة 2000 حول إيكوفسيولوجيا النبات - قسم النبات، كلية العلوم/ الجامعة المالوية. كوالالمبور – ماليزيا.
عنوان الأطروحة:

Physiological and Morphological Responses of *Acacia Mangium* to Different Cycles of Water Stress.

- البكالوريوس في 1991- قسم المراعي والغابات، كلية الزراعة / جامعة طرابلس. طرابلس – ليبيا.

التدرج الوظيفي:

- أستاذ مشارك بقسم المراعي والغابات/ كلية الزراعة - جامعة طرابلس (5-11-2020).
- أستاذ مساعد بقسم المراعي والغابات/ كلية الزراعة - جامعة طرابلس (21-9-2015)

- محاضر بقسم الموارد الطبيعية / كلية الزراعة - جامعة طرابلس / قاطع الجفارة (2015-2012)
- محاضر بقسم علوم البيئة / المعهد العالي لشؤون المياه - العجيلات (2012-2008)
- مساعد محاضر بقسم علوم البيئة / المعهد العالي لشؤون المياه - العجيلات من (2008-2000)
- مهندس زراعي بقسم وقاية النبات - وزارة الزراعة - غريان- ليبيا من 1992-1994.

*المهام الإدارية واللجان:

- رئيس قسم المراعي والغابات (مكلف) / كلية الزراعة- جامعة طرابلس: الفصل الدراسي الخريف 2020.
- رئيس قسم الموارد الطبيعية / كلية الزراعة- جامعة طرابلس: العام الدراسي 2012- حاليا (منسق القسم).
- رئيس قسم علوم البيئة / المعهد العالي لشؤون المياه- العجيلات. العام الدراسي 2010- 2012.
- لجنة تأسيس وإعداد البرنامج الدراسي والمفردات الدراسية لقسم علوم البيئة 2018-2019- كلية الزراعة - جامعة الجفارة.
- عضو اللجنة العلمية لتطوير البرنامج الدراسي والمناهج بقسم المراعي والغابات - كلية الزراعة- جامعة طرابلس.
- عضو اللجنة العلمية لإعداد برنامج الدراسات العليا (الماجستير) بقسم المراعي والغابات - كلية الزراعة- جامعة طرابلس.

- اللغات والحاسوب:

اللغة العربية - اللغة الإنجليزية: التحدث و الكتابة. مستعمل جيد لبرامج الميكروسوفت أوفيس Microsoft Office (وورد Word & باوربوينت Power Point & إكسيل Excel) و "الإنترنت Internet". بالإضافة لبعض برامج تحليل البيانات البيئية (PC-ord, DCA, CCA ordination)

المؤتمرات وورش العمل العلمية:

- حضور ورشة عمل تتعلق باكتساب مهارات الاتصال والتقديم. جامعة شيفيلد / المملكة المتحدة- اكتوبر 2004.
- حضور ورشة عمل مهارات إدارة المشاريع (كيف تدير مشروعك بنجاح). جامعة شيفيلد/ المملكة المتحدة - مارس 2007.
- حضور سيمينار تقييم عمل الفريق. جامعة شيفيلد / المملكة المتحدة - مارس 2007.

- حضور سيمينار مصادر المعلومات المتعلقة بالانترنت. جامعة شيفيلد / المملكة المتحدة - أغسطس 2008.
- حضور سيمينار تقييم تمويل وتقييم البحوث. جامعة شيفيلد / المملكة المتحدة - أغسطس 2008.
- فترة تدريبية تتعلق بعلم البيئة الحقلية بمختبر بوكستون لتأثيرات تغير المناخ. شيفيلد / المملكة المتحدة 2004 – 2005.
- فترة تدريبية تتعلق بتقييم الأثر البيئي. جامعة شيفيلد / المملكة المتحدة - مايو- يونيو 2006.
- حضور المؤتمر السنوي لجمعية البيئييين البريطانيين 2006, 5-7 سبتمبر- جامعة أوكسفورد/ المملكة المتحدة.
- ورشة عمل بعنوان "كلية الزراعة: التأسيس والمستقبل" 9-10 سبتمبر 2015. جامعة مصراتة.
- ورشة عمل بعنوان "مخرجات كلية الزراعة بين الطموح وتحديات الواقع" – مارس 2016 - كلية الزراعة – جامعة طرابلس.
- ورشة عمل بعنوان "ظاهرة التصحر وزحف الرمال على الطرق وسبل مكافحتها". مصلحة الطرق والجسور بالتعاون مع اللجنة الوطنية لمقاومة التصحر ووقف الزحف يوليو -2018 طرابلس- ليبيا.
- ورشة عمل بعنوان "مشكلة المياه والتغيرات المناخية وأثارها البيئية" أكاديمية الدراسات العليا – فرع غريان – مارس 2022 – بلدية غريان – ليبيا.

العضوية والأنشطة

- عضو بجمعية المستقبل لحماية البيئة والتنمية المستدامة. طرابلس- ليبيا منذ 2011.
- عضو بجمعية البيئييين البريطانيين (BES) – المملكة المتحدة 2005.
- القيام والإشراف على رحلة علمية وزيارات حقلية خاصة بطلبة قسم الموارد الطبيعية لفترة أسبوعين لمنطقة الجبل الأخضر – مارس 2013.
- إجراء تقييم عام لوضع غابة جوددائم من خلال زيارات استطلاعية وإعداد تقرير مبدئي لحالة أشجار الصنوبر بمشاركة فريق بحثي من كلية الزراعة – جامعة طرابلس.

الأوراق البحثية:

- Zurqani, H. A., A. Al-Bukhari., and **Shanta. B. M.** 2022. Application of remote sensing and GIS in land cover/land use mapping and change detection using Google Earth Engine platform: a case study in northwestern Libya; In: Zurqani H.A. (ed) Environmental Applications of Remote Sensing and GIS in Libya. Switzerland. Springer International Publishing AG.

- El-ahmir, Sh. M., Mahklouf, M. H., **Shanta, B. M.**, Abo -Jaafer, H. A. (2020). Floristic Study of Sedrores Mountains in Gharyan District – Libya. *Journal of Advanced Botany and Zoology*, Volume 8 / Issue (1): ISSN: 2348 – 7313.

- **Shanta, B.M.**, Eshkab, I.A., El waer, H.N., Sharrif, E. R. (2019) Responses of *Acacia mellifera* Seedlings To Different Levels of Drought Stress. *The Libyan Journal of Agriculture*, Volume (24): No. (2): 27 – 44.

- Eshkab, I. A; Baitelmal, A. G;. **Shanta, M. B.** (2018) 'The effect of Dormancy Breaking Treatments on Germination Characteristics of *Acacia mellifera* Seeds. *El-Mukhtar Journal of Sciences* 33 (1): .26-.35.

- Eshkab, I. A; Baitelmal, A. G;. **Shanta, M. B;** Abdalhakim M. K. (2018) 'Effect of calcium carbonate on germination and growth of *Lathyrus sataivus*L'. *The Libyan Journal of Agriculture*, Volume (22): No. (2): 50 – 60.

- Eshkab, I.A., **Shanta, B.M.**, El waer, H.N. (2015) Influence of Pre-sowing Seed Treatments on Germination Properties and Early Seedling Growth of *Acacia cyanophylla*. . *International Journal of Advances in Agricultural & Environmental Eng. (IJAAEE)* Vol. 1, Issue 2, ISSN 2349-1523.

- **Shanta, B.M.**, Eshkab, I.A., El waer, H.N. (2015) Germination Responses of *Acacia cyclops* and *A. victoriae* Seeds to Different Scarification Treatments. 3rd International Conference on Biological, Chemical and Environmental Sciences (BCES-2015) Sept. 21-22, 2015 Kuala Lumpur (Malaysia).

- Eshkab, I.A., **Shanta, B.M.**, El waer, H.N. (2015) Enhancement of *Acacia cyanophylla* Seed Germinability and Vigor through salt Hardening Technique. *Alexandria Science Exchange Journal (ASEJ)*. VOL. 36, Issue. 3, (2015).

- Eshkab, I.A., El Alem, M.M., Zlit, YD., **Shanta, B.M.**, Al waer, H.N. (2014) "The Adverse Environmental Impacts of Stone Crushing Activities in the Valley of Sasso- Central Region" (2014) National Committee to Combat Desertification and countering of desert encroachment, Project no. 4. Ministry of Agriculture, Livestock and Marine Resources-Libya.

- **Shanta, B.M.**, Thompson, K., Askew, A. P. Grime, J.P. (2014) Limited Effects of Year-Round Temperature Elevation on Grassland Species Grown in Infertile Soil. *International Journal of Advances in Agricultural & Environmental Eng. (IJAAEE)* Vol. 1, Issue 2, ISSN 2349-1523.