

## نموذج السيرة الذاتية لعضو هيئة تدريس

البيانات الشخصية	
	هانى صابر محمد احمد الإسم:
<a href="mailto:hani.saber@sci.svu.edu.eg">hani.saber@sci.svu.edu.eg</a>	الإيميل:
٠١٠٢٣٦٨٦٥٠٩	موبيل:
البيانات الأكademية	
استاذ مساعد	الدرجة العلمية:
استاذ الطحالب المساعد بقسم النبات والميكروبولوجي - كلية العلوم بقنا - جامعة جنوب الوادى	الوظيفة الحالية
نبات	التخصص:
ميكروبولوجي (طحالب)	التخصص الدقيق:
تصنيف الطحالب - بيئة الطحالب - فسيولوجيا الطحالب - نشاط الطحالب المضاد للميكروبات - تأثير العوامل البيئية على الطحالب - النانوتكنولوجى	الاهتمامات البحثية
• الحصول على مشروع بحثى من جامعة جنوب الوادى سنة ٢٠١٩ فى قطاع العلوم الأساسية والهندسية - المحور البحثى: الطاقة الجديدة والمتتجدة - تحت عنوان "انتاج الوقود الحيوى من الطحالب"	المشروعات البحثية

## المنح والجوائز

- جائزة جامعة جنوب الوادى للنشر العلمى عام ٢٠١١ .
- منحة اكاديمية البحث العلمى لدعم رسائل الماجستير والدكتوراه ٢٠١٣/٢٠١٢
- جائزة جامعة جنوب الوادى للنشر العلمى عام ٢٠١٥ .
- منحة اليونسكو للعلماء الشبان ٢٠١٦
- جائزة جامعة جنوب الوادى للنشر العلمى عام ٢٠١٦
- جائزة جامعة جنوب الوادى للنشر العلمى عام ٢٠١٧
- جائزة جامعة جنوب الوادى للنشر العلمى عام ٢٠١٨
- جائزة جامعة جنوب الوادى للنشر العلمى عام ٢٠٢٠

١. Ahmed S. Ahmed, Hassan M. Diab, Mohammed A. Alkahtani, Mohammed A. Alshehri, **Hani Saber**, Heba Badr, Mohamed K. Dandrawy, Ahmed A. El-Mansi, Ali A. Shati & Ahmed Ezzat Ahmed (٢٠٢٠): Molecular epidemiology of virulent *E. coli* among rural small scale dairy herds and shops: Efficacy of selected marine algal extracts and disinfectants. *International Journal of Environmental Health Research.* <https://doi.org/10.1080/09603123.2020.1727422>
٢. Mohammed I. Rushdi, Iman A. M. Abdel-Rahman, **Hani Saber**, Eman Zekry Attia, Wedad M. Abdelraheem, Hashem A. Madkour & Usama Ramadan Abdelmohsen (٢٠٢٠): The genus *Turbinaria*: chemical and pharmacological diversity. *Natural Product Research.* <https://doi.org/10.1080/14786419.2020.1731741>
٣. Ahmed Ezzat Ahmed, Mohammed M. AL-Kahtani, Eman M. El-Diasty, Ahmed Shaban Ahmed, **Hani Saber**, Ahmed Mahmoud Abbas, Hassan Mahmoud Diab, Mohammed A. Alshehri, Ahmed A. Elmansi and Mohamed A. Hussein (٢٠٢٠): Diversity of Toxigenic Molds and Mycotoxins Isolated from Dairy Products: Antifungal Activity of Egyptian Marine Algae on *Aspergillus* and *Candida* Species, J. Pure Appl. Microbiol., ١٤ (١): ٢١٥-٢٣٢
٤. Mostafa M. El-Sheekh, Eman A. Alwaleed, Wafaa M.A. Kassem, **Hani Saber**

(٢٠٢٠): Antialgal and antiproliferative activities of the algal silver nanoparticles against the toxic cyanobacterium *Microcystis aeruginosa* and human tumor colon cell line. *Environmental Nanotechnology, Monitoring & Management.* ١٤: ١٠٠٣٥٢.

- . **Hani Saber**, Mostafa M. El-Sheekh, Aml Ibrahim, Eman A. Alwaleed (٢٠٢٠): Effect of UV-B radiation on amino acids profile, antioxidant enzymes and lipid peroxidation of some cyanobacteria and green algae. *International Journal of Radiation Biology*, ٩٦ (٩): ١١٩٢-١٢٠٦.
- ١. Mostafa M. El-Sheekh, Eman A. Alwaleed, Aml Ibrahim, **Hani Saber** (٢٠٢٠): Detrimental effect of UV-B radiation on growth, photosynthetic pigments, metabolites and ultrastructure of some cyanobacteria and freshwater chlorophyta. *International Journal of Radiation Biology.* ٩٧ (٢): ٢٦٥-٢٧٥.  
<https://doi.org/10.1080/09523307.2021.180106>
- ٢. Eman A. Alwaleed; Mohamed Abdel-Daim, Mostafa El-Sheekh; **Hani Saber** (٢٠٢١): Effects of *Spirulina platensis* and *Amphora coffeaeformis* as dietary supplements on the productive performance, intestinal microbial population, and blood biochemical parameters in broiler chickens. *Environmental Science and Pollution Research.* ٢٨, pages ١٨٠١-١٨١١. <https://doi.org/10.1007/s11356-020-1097-3>
- ٣. Abdullah A. Saber, Mostafa El-Sheekh, Arthur Yu. Nikulin, Marco Cantonati, **Hani Saber** (٢٠٢١): Taxonomic and ecological observations on some algal and cyanobacterial morphospecies new for or rarely recorded in either Egypt or Africa. *Egyptian Journal of Botany*, ٦١(١): ٢٨٢-٣٠١ DOI: 10.21608/EJBO.2020.06283, ١٥٨٧
- ٤. Sami I. Alzarea, Abeer H. Elmaidomy, **Hani Saber**, Arafa Musa, Mohammad M. Al-Sanea, Ehab M. Mostafa, Omnia Magdy Hendawy, Khayrya A. Youssif, Abdullah S. Alanazi, Metab Alharbi, Ahmed M. Sayed, and Usama Ramadan Abdelmohsen (٢٠٢١): Potential Anticancer Lipoxygenase Inhibitors from the Red Sea-Derived

Brown Algae *Sargassum cinereum*: An In-Silico-Supported In-Vitro Study.  
*Antibiotics*, 10(4), 416 <https://doi.org/10.3390/antibiotics10040416>

10. Mona A El-Zamkan, Bassma A Hendy, Hassan Mahmoud Diab, Najat Marraiki, Gaber El-Saber Batiha, **Hani Saber**, Waleed Younis, Shankar Thangamani, Khalid J Alzahrani, Ahmed Shaban Ahmed (2021): Control of Virulent *Listeria monocytogenes* Originating from Dairy Products and Cattle Environment Using Marine Algal Extracts, Silver Nanoparticles Thereof, and Quaternary Disinfectants. *Infection and Drug Resistance*, 14: 2721-2729 <https://doi.org/10.2147/IDR.S200093>