



السيرة الذاتية: محمد ممدوح محمد الفقى

❖ بيانات شخصية:

الاسم : محمد ممدوح محمد الفقى .

العنوان البريدي : ١٠٧ بانوراما ١ شارع اديب معقد- السيوف شماعه- اول المنتزة- الاسكندرية .

رقم الهاتف : ٠١٠٠٧٥٢٩١٥٦

رقم البيت : ٠٣٣٣٢٧١٩٢

البريد الإلكتروني : 1- dive_mmae2010@yahoo.com

2- malielfeky@zu.edu.eg

تاريخ الميلاد : ١٩٨١ / ١ / ٢

الجنسية : مصرى

الجنس : ذكر

الحالة الاجتماعية : متزوج

التخصص : بيولوجيا وبيئة الاحياء المائية.

الوظيفة : استاذ مساعد بيولوجيا الاسماك- قسم موارد طبيعية- كلية الدراسات الاسيوية العليا، جامعة الزقازيق.

المهارات اللغوية : العربية : اللغة الأم

الانجليزية : جيد (التيفل) .

❖ مهارات أخرى:

١- خبرة في برامج الكمبيوتر (ويندوز ، وورد، إكسل و باوربوينت والفوتوشوب).

٢- خبرة في الغوص (النجمة الثانية) .



السيرة الذاتية: محمد ممدوح محمد الفقى

❖ الدرجات العلمية :

- ٢٠٢٢ استاذ مساعد بيئة الاحياء المائية المجلس الاعلى للجامعات- القاهرة.
- ٢٠١٦ دكتوراة فى (البيئة المائية) كلية العلوم جامعة طنطا.
- "تأثير الخمائر والهائمات الحيوانية والعوامل البيئية على بعض العوامل البيولوجية فى القرموط الإفريقي"
- ٢٠١٣ ماجستير فى (الاستزراع المائى) كلية العلوم ، جامعة الأزهر.
- "دراسات علي تغذية القرموط الأفريقي بنظام الإستزراع المكثف"
- ٢٠٠٥ بكالوريوس كلية العلوم، جامعة الأزهر ، مصر .
- ٢٠٠١ ثانوية ازهرية.

❖ مشاريع بحثية:

- ١- عضو في مشروع "أدلة التنوع البيولوجي والكود الوراثي لمفصليات الأرجل على ساحل البحر الأحمر المصري" من ٢٠٢٠ إلى ٢٠٢١ (بتمويل من STDF - صندوق تطوير العلوم والتكنولوجيا).
- ٢- عضو مشروع "نموذج مزرعة بحرية مستدامة ومتكاملة لإنتاج المأكولات البحرية والمواد البيولوجية الدقيقة والوقود الحيوي ٢٠١٧-٢٠١٩" (بتمويل من أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا 1429).
- ٣- عضو في مشروع: "ابتكار طرق جديدة غير تقليدية لاستخدام العوالق ومستخلصاتها كمصادر طبيعية بديلة للبروتين الحيواني في أعلاف الأسماك والتعزيزات الطبية" بتمويل من مركز الهندسة الواثية للعلوم والتكنولوجيا (٢٠٢٠ إلى ٢٠٢٢).
- ٤- عضو في مشروع "الاستزراع المكثف للأسماك البحرية" بتمويل من أكاديمية البحث العلمي ومركز العلوم والتكنولوجيا (STC) (٢٠٠٧ إلى ٢٠١٣).

❖ براءة اختراع:

- ١- براءة اختراع (جهاز تجميع الهائمات الحيوانية).



السيرة الذاتية: محمد ممدوح محمد الفقى

❖ الاشراف:

الدرجة	العدد	التخصص	ملاحظات
ماجستير	٤	موارد مائية	
دكتورة	١	موارد مائية	

الاسم	عنوان الرسالة	تاريخ التسجيل	تاريخ المنح
نجلاء السيد على	دور الاستزراع السمكي في تحقيق الأمن الغذائي في بنجلاديش	٢٠٢١	
ابراهيم عبدالصمد بلاطة كلية الدراسات الاسيوية العليا	دراسة أنظمة معالجة مياه الصرف والاستفادة منها لسد العجز في الموارد المائية في الصين ومصر	٢٠٢٠	٢٠٢٢
سلامة عز الدين النجار كلية العلوم – جامعة الازهر	استخدام طرق جديدة فى تغذية زريعة الاسماك	٢٠١٦/٣	٢٠٢١/٢
منى اسماعيل علوان كلية العلوم- جامعة طنطا	استزراع الروتفر والكبوبودا وتأثيره على انتاجية زريعة اسماك الدنيس	٢٠١٧	٢٠١٩

❖ تحكيم رسائل:

الدرجة	العدد	التخصص	ملاحظات
ماجستير	١	موارد مائية	
دكتوراه			



السيرة الذاتية: محمد ممدوح محمد الفقى

الاسم	العنوان	التاريخ
ابراهيم عبد الصمد بلاطة	دراسة أنظمة معالجة مياه الصرف والاستفادة منها لسد العجز في الموارد المائية في الصين ومصر	٢٠٢٢

خبرات العمل :

- العمل استاذ مساعد موارد مائية - قسم موارد طبيعية- كلية الدراسات الاسيوية العليا، جامعة الزقازيق.
- مسئول المنصة الالكترونية بالكلية.
- العمل مدرس بكلية الدراسات الاسيوية العليا- جامعة الزقازيق.
- العمل كباحث متخصص فى تربية الأحياء المائية ، المعهد القومي لعلوم البحار و المصايد، الإسكندرية ، مصر (من عام ٢٠٠٧ حتى ٢٠٢٠) .
- عضو فريق البحث لتطوير محطة بحوث المكس، الإسكندرية ، مصر .
- عضو فريق التفريخ الاسماك البحرية محطة بحوث المكس، الإسكندرية ، مصر .
- خبرة في مجال صناعة أعلاف الأسماك العذب والمالح .

مؤتمرات و دورات تدريبية:

- حضور تدريب " ضمان الجودة وإضافة القيمة في معالجة الاسماك ومعالجة ما بعد الحصاد - البرنامج التدريبي للمجلس الأعلى للتعليم" بالتعاون مع المركز الدولي للأسماك- مصر من السبت ٢٣ يوليو إلى الثلاثاء ٢٦ يوليو ٢٠٢٢.
- حضور دورة "اعداد معلم جامعى" فى الفترة من ٢٠٢٠/١١/٧ الى ٢٠٢٠/١١/١٢
- حضور دورة "اعداد المشروعات التنافسية لتمويل البحوث" فى الفترة من ٢٠٢٠/١١/٢١ الى ٢٠٢٠/١١/٢٤



السيرة الذاتية: محمد ممدوح محمد الفقى

- حضور دورة "استخدام التكنولوجيا فى التدريس" فى الفترة من ٢٠٢٠/١١/٢٧ الى ٢٠٢٠/١١/٣٠ / ٢٠٢٠
- حضور دورة "التحليل الاحصائى SPSS " فى الفترة من ٢٠٢٠/١٢/١٥ الى ٢٠٢٠/١٢/١٨
- حضور دورة "ادارة الفريق البحثى" فى الفترة من ٢٠٢٠/١١/١٧ الى ٢٠٢٠/١١/٢٠
- حضور المؤتمر الدولي الثاني لإدارة وتنمية الموارد المائية، الاسكندرية، مصر ، ٢٠٠٩
- حضور المؤتمر الدولي الثاني ل إدارة وتنمية الموارد المائية . ٢٢-٢٥ نوفمبر ، ٢٠٠٨ ، الاسكندرية، مصر.
- التدريب على تطوير إنتاج المزارع السمكية في المركز العالمي للأسماك (ICLARM) ، العباسية ، مصر . ٢٠٠٨
- اعداد وعرض وتخزين بيانات الهيدروبيولوجى البحرية
- التقنيات الحديثة فى تغذية اسماك المياه العذبة
- الامل المستقبلية لتنمية الثروة السمكية
- تقنيات تصنيع غذاء الاسماك والتحكم فى جودته
- تغذية اسماك المياه العذبة خامات صديقة للبيئة ودور التكنولوجيا الحيوية بهذا الخصوص
- التدريب على تطوير وإنتاج صغار السمك في المركز المصري للبحوث التطبيقية، كفر الشيخ ومصر.
- ٢٠٠٧
- التدريب على تطوير وإدارة نوعية المياه فى المعهد القومي لعلوم البحار والمصايد، الاسكندرية، مصر.
- العمل في مزارع تربية الأسماك و مفرخات البلطي في منطقة بحيرة البرلس ، مصر ٢٠٠٤ - ٢٠٠٥ م
- برامج التدريب

❖ خبرات تدريسية:

-تدريس حيوانات المزرعة فى اسيا



السيرة الذاتية: محمد ممدوح محمد الفقى

- تدريس موارد مائية باسيا

-تدريس هيدرولوجيا المياه باسيا

-تدريس فى مجال الاستزراع المائى فى جامعة طنطا .

-القاء محاضرات فى معهد علوم البحار .

- اشراف على عدد من الرسائل العلمية .

- مسئول التدريب فى المعهد القومى لعلوم البحار والمصايد .

- التدريب في تنمية الموارد البشرية .

❖ نشر ابحاث دولية تحت عنوان :

1. Abdelrahman M. Khatatab1, Hamdy A. Abo-Taleb, Amer M. Abdelaziz, Mohamed A. M. El-Tabakh, Mohamed M. M. El-feky & Mohammed Abu-Elghait (2022): Daphnia magna and Gammarus pulex, novel promising agents for biomedical and agricultural applicationsScientific Reports/ 12:13690 <https://doi.org/10.1038/s41598-022-17790-z>
2. Mohamed Ashour, Hamdy A. Abo-Taleb, Abdel-Kader M. Hassan, Othman F. Abdelzaher ,Mohamed M. Mabrouk, Mohamed A. Elokaby, Othman M. Alzahrani, Samy F. Mahmoud, Mohamed M. M. El-feky, Walaa M. Shaban and Abdallah Tageldein Mansour (2021): Valorization Use of Amphipod Meal, Gammarus pulex, as a Fishmeal Substitute on Growth Performance, Feed Utilization, Histological and Histometric Indices of the Gut, and Economic Revenue of Grey Mullet Mullet. J. Mar. Sci. Eng. 2021, 9, 1336. <https://doi.org/10.3390/jmse9121336>
3. Ahmed Elsayed Sallam, Mohamed M. M. El-feky, Mohamed S. Ahmed and Abdallah Tageldein Mansour (2021): Potential use of whey protein as a partial substitute of fishmeal on growth performance, non-specific immunity and gut histological status of juvenile European seabass, Dicentrarchus labraxDicentrarchus labrax. Aquaculture Research, 00, 1–15. <https://doi.org/10.1111/are.15688>
4. Abo-Taleb, H. A.; Ashour, M.; Elokaby, M. A.; Mabrouk, M. M.; El-feky, M. M. M.; Abdelzaher, O. F.; Gaber, A.; Alsanie, W. F.; Mansour, A. T. (2021): Effect of a New Feed Daphnia magna (Straus, 1820), as a Fish Meal Substitute on Growth, Feed Utilization, Histological Status, and Economic Revenue of Grey



- Mullet, *Mugil cephalus* (Linnaeus 1758). Sustainability, 13, 7093. <https://doi.org/10.3390/su13137093>
5. Abdallah Tageldein Mansour , Mohamed M. M. El-feky, Hossam S. El-Beltagi and Ahmed Elsayed Sallam (2020): Synergism of Dietary Co-Supplementation with Lutein and Bile Salts Improved the Growth Performance, Carotenoid Content, Antioxidant Capacity, Lipid Metabolism, and Lipase Activity of the Marbled Spinefoot Rabbitfish, *Siganus rivulatus*. Animals. 10, 1643; doi:10.3390/ani10091643
 6. Sallam AE, Almisherfi HM, El-Feky MMM, Abdel-Ghany HM, Salem ME. (2020): Feeding marbled spinefoot rabbitfish (*Siganus rivulatus*) juveniles with β -mannanase enzyme: An effective tool to enhance growth and immunity and induce low salinity tolerance. *Aquacult Nutr*. 00:1–11. <https://doi.org/10.1111/anu.13145>
 7. Ahmed E Sallam, Abdallah Tageldein Mansour, Ahmed Saud Alsaqufi, Mohamed El-S Salem and Mohamed M.M. El-feky, (2020): Growth performance, anti-oxidative status, innate immunity, and ammoniastress resistance of *Siganus rivulatus* fed diet supplemented with zinc and zincnanoparticles: *Aquaculture Reports* 18 (2020) 100410
 8. Mohamed Ashour, Mohamed M. Mabrouk, Hala F. Ayoub, Mohamed M.M. El-feky, Sharawy Z. Zaki, Seyed Hossein Hoseinifar, Waldemar Rossi Jr, Hien Van Doan, Ehab El-Haroun and Ashraf M.A-S. Goda (2020): Effect of dietary seaweed extract supplementation on growth, feedutilization, hematological indices, and non-specific immunity of Nile Tilapia, *Oreochromis niloticus* challenged with *Aeromonas hydrophila*. *Journal of Applied Phycology*. <https://doi.org/10.1007/s10811-020-02178-1>.
 9. Mohamed M.M. El-Feky and Abo-Taleb, H.A.(2020): Effect of feeding with different types of nutrients on intensive culture of the water flea, *Daphnia magna* Straus, 1820. *Egypt. J. Aquat. Biol. Fish.*, 24(1): 655–666
 10. Hamdy A. Abo-Taleb; Mohamed M. M. El-feky and Mohamed A. M. El-Tabakh, Dina M. Hendy and Mahmoud Maaty (2020): First record of Bryde's whale (*Balaenoptera brydei*, Olsen, 1913) in the southeastern Mediterranean Sea, Alexandria, Egypt, 1820. *Egypt. J. Aquat. Biol. Fish.*, 24(1): 667–695
 11. Hamdy A. Abo-Taleb, Amr F. Zeina, Mohamed Ashour, Mohamed M. Mabrouk, Ahmed E. Sallam and Mohamed MM. El-feky (2020): Isolation and cultivation of the freshwater amphipod *Gammarus pulex* (Linnaeus, 1758), with an evaluation of its chemical and nutritional content, 1820. *Egypt. J. Aquat. Biol. Fish.*, 24(2): 69–82



12. Mohamed El-S Salem, Heba M Abdel-Ghany, Ahmed E Sallam, Mohamed M.M. El-Feky, Hebatollah M Almisherfi (2019): Effects of dietary orange peel on growth performance, antioxidant activity, intestinal microbiota and liver histology of Gilthead sea bream (*Sparus aurata*) larvae First published: 14 May 2019 <https://doi.org/10.1111/anu.12925>
13. Mohamed H mona, El-sayed T. rizk, Mohamed M. M. El-feky and Mona E. Elawny (2019): Effect of nutritional quality of rotifers and copepods on sea bream (*Sparus aurata*) fry fish productivity. Egypt J. Exp. Biol. (zool.), 15(2): 135-142. DOI: 10.5455/egyseb. 20190303091611
14. Mohamed M.M. El-Feky; Ahmed E. Alprol; Ahmed M. M. Heneash; Hamdy A. Abo-Taleb; Mohsen Y. Omer (2018): Evaluation of Water Quality and Plankton for Mahmoudia Canal in Northern West of Egypt Volume 22, 5 (Special Issue), November 2018 Page 461-474, DOI: 10.21608/EJABF. 2019.26384.
15. Hamdy A Abo-Taleb¹, Mostafa A Al Maghraby, El Raey M, Sawsan M Aboul Ezz, Nagwa E Abdel Aziz Mohamed M Abou Zaid and El-Feky MMM (2018): Mapping the Different Planktonic Groups at One of the Egyptian Bays along Mediterranean Coast. Oceanogr Fish Open Access J.; 6(5): 555697. DOI: 10.19080/OFOAJ.2018.06.555697002
- Mohamed Ashour, Hamdy Abo-Taleb, Mohamed Abou-Mahmoud, M. M. M. El-Feky (2018): Effect of the Integration between Plankton Natural Productivity and Environmental Assessment of Irrigation Water, El-Mahmoudia Canal, on Aquaculture Potential of *Oreochromis niloticus*. Turk. J. Fish. Aquat. Sci. 18: 1163-1175
16. Mohamed M M El-feky et al. (2017), Growth performance of african catfish *clarias gariepinus* (burchell, 1822) treated with live baker's yeast (*saccharomyces cerevisiae*) in egypt. Int J biotech & bioeng 3:6, 171-182.
17. El-Feky MMM (2017) Effect of Zooplankton and Environmental Parameters on African Catfish *Clarias gariepinus* (Burchell, 1822) in Egypt. J Aquac Res Development 8: 487. doi: 10.4172/2155-9546.1000487
18. Mona MH, Alm-Eldeen AA, Elgayar EE, Heneish AM, El-feky M.M.M. (2015): Evaluation the Effect of Local and Imported Yeasts as Supplementary Food on the African Catfish (*Clarias gariepinus*) in Egypt. J Aquac Mar Biol 2(3): 00024. DOI: 10.15406/jamb.2015.02.

❖ Research gate WEBSITE ACCOUNT:

○ https://www.researchgate.net/profile/Mohamed_El-Feky

❖ Googlescholar WEBSITE COUNT:



السيرة الذاتية: محمد ممدوح محمد الفقى

- https://scholar.google.com/citations?hl=en&user=Uq5ZaMcAAAAJ&pagesize=80&view_op=list_works&gmla=AJsN-F6Fo8uFCnLryYkrrfaUyje2ARjKaspQE2W2-p9l_gm0VZY5QD10KBqNUg3D9OPfygIGt5tTi3cMfyHy29zH63fxvBoUPw
- ❖ Mendeley WEBSITE ACCOUNT:
 - <https://www.mendeley.com/profiles/mohamed-m-m-el-feky/>
- ❖ Orcid.org WEBSITE ACCOUNT:
 - ❖ orcid.org/0000-0002-0884-3817
- ❖ Scopus WEBSITE ACCOUNT:
 - ❖ [Author ID: 57201774129](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57201774129)
 - ❖ <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57201774129>