السيرة الذاتية

رمضان ١٤٤١هـ

بيانات شخصية:

أ.د. أحمد عثمان عبد الله مال

أستاذ

قسم الأحياء البحرية، كلية علوم البحار

جامعة الملك عبد العزيز

ص ب ٨٠١٩٦ جدة - المملكة العربية السعودية.٢١٥٨٩

مكان الميلاد: مكة المكرمة - المملكة العربية السعودية

الجنسية: سعودي

مستوى التعليم: دكتوراه فلسفة

اللغات التي يجيدها: العربية والإنجليزية

البريد الإلكتروني: aomal@kau.edu.sa

الموقع علي شبكة المعلومات العالمية: http://aomal.kau.edu.sa/

تلفون / ٠٠٩٦٦١٢٦٩٥٢٣٩١ **جوال /** ٠٠٩٦٦٥٥٥٦٧٧٠٧٥ **فاكس /** ٠٠٩٦٦١٢٦٩٦٢٣٨٤

المستوى التعليمي:

- **دكتوراه فلسفة، ١٩٩١م**

التخصص / علوم مصائد، مدرسة المصائد، كلية المصايد وعلوم البحار، جامعة واشنطن، مدينة سياتل، ولاية واشنطن، الولايات المتحدة الأمريكية.

عنوان الرسالة / (تطور الغدة النخامية بأسماك الكوهو سالمون، اونكورهينكاس كيسوتش : دراسة إميونو-سايتو-كيميائية ، Immunocytochemistry).

- **ماجستير علوم، ١٩٨٦م**

التخصص / علوم مصائد، مدرسة المصائد، كلية المصايد وعلوم البحار، جامعة واشنطن، مدينة سياتل، ولاية واشنطن، الولايات المتحدة الأمريكية.

عنوان الرسالة / (تأثير هرمون ١٧-ألفا ميثايل توستيسترون على النمو والجهاز التناسلي بأسماك الشنوك سالمون، اونكورهينكاس تشاوتشا).

- **بكالوريوس علوم، ١٩٧٩م**

التخصص / أحياء بحرية، معهد علوم البحار (كلية علوم البحار حالياً) ، جامعة الملك عبد العزيز، مدينة جدة، المملكة العربية السعودية.

شهادات

- شهادة الرخصة الدولية لقيادة الحاسب الالي- ICDL (رقم الرخصة KSA050035892) في ١٧ شوال ١٤٢٧هـ.

السيرة الذاتية

الخبرة العملية:

الوظيفة الحالية:

- أستاذ بقسم الأحياء البحرية، كلية علوم البحار، جامعة الملك عبد العزيز، جدة، المملكة العربية السعودية، ٢٠١٨م - الوقت الحالي.
- مدرب معتمد (Canada Global Centre).
- أخصائي معتمد لإعداد الحقائب التدريبية (Canada Global Centre).
- عضو وفد المملكة العربية السعودية بشأن إعداد صك دولي ملزماً قانوناً في إطار اتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار. الأمم المتحدة. ٢٠١٨-الوقت الحالي.
- عضو مساهم بمكتب الزمازمة الموحد.

الخبرات السابقة

- العمل بمعامل أ.د. إيرنست برانون، ١٩٨٣-١٩٨٦م.
- العمل بمعامل أ.د. والتون ديكهوف، ١٩٨٦-١٩٩١م.
- العمل بمزرعة الأسماك التابعة لجامعة واشنطن ١٩٨٣-١٩٩١م.
- العمل بمزرعة الأسماك بسيويرد بارك، ١٩٨٣-١٩٨٦م.
- العمل بمزرعة الأسماك التابعة المصلحة الوطنية للمصايد البحرية الأمريكية ١٩٨٦-١٩٩١م.
- المركز الوطني للعلوم والتقنية (مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقنية حالياً) / جمع معلومات لإنشاء قاعدة البيانات بالمدينة. عام ١٩٨٠م.
- جامعة الملك عبد العزيز / معيد بقسم الأحياء البحرية بكلية علوم البحار، ١٩٧٩-١٩٩١م.
- جامعة واشنطن / أستاذ زائر بكلية علوم البحار والمصايد. صيف ١٩٩٥م.
- وكيل كلية علوم البحار، جامعة الملك عبد العزيز، جدة، المملكة العربية السعودية، ٢٠٠٢م – ٢٠٠٤م.
- الامين العام للجمعية السعودية للعلوم البيئية. جامعة الملك عبد العزيز. جدة. المملكة العربية السعودية. ٢٠٠٦- ٢٠٠٩م.
- عضو مجلس ادارة جمعية البيئة السعودية. مصلحة الارصاد وحماية البيئة. جدة. المملكة العربية السعودية. ٢٠٠٦- ٢٠١٠م.
- رئيس لجنة الاشراف على القاعات بالمركز الوطني للقياس والتقويم. جامعة الملك عبد العزيز. جدة. المملكة العربية السعودية. ٢٠٠٤- ٢٠١٠م.
- مدير وحدة البكالوريوس والدراسات العليا بمركز تطوير التعليم الجامعي. جامعة الملك عبد العزيز. ٢٠٠٦م- ٢٠٠٨م.
- نائب مدير مركز تطوير التعليم الجامعي للتطوير. جامعة الملك عبد العزيز. جدة. ٢٠٠٦- ٢٠٠٨م.
- العمل مع مركز ابحاث الحج كباحث في جمع المعلومات عندما كان المركز ضمن مؤسسات جامعة الملك عبد العزيز بجدة وخلال موسم الحج لعام١٣٩٧ هـ.
- العمل بمكتب الطوافة الخاص بالمطوفة السيدة فاطمة بنت يوسف خياط (رحمها الله).
- العمل بمكتب الوكلاء الموحد في الاشراف على اعمال دوائر التحصيل والجوازات وفي ترحيل الحجاج في الفترة ما بين موسم حج عام ١٤١٥-١٤٢٢هـ (١٩٩٤-٢٠٠٢م).
- مدير مكتب الخبرة للاستشارات والدراسات البيئية. ٢٠٠٧م- الوقت الحالي.
- عضو المجلس الاستشاري لحديقة حيوان الأنعام الجميلة وما يتبعها من مرافق ومزارع إنتاج مساندة. م٢٠٠٧- الوقت الحالي.

السيرة الذاتية

- نائب مدير مركز القياس برابغ بالمركز الوطني للقياس والتقويم. جامعة الملك عبد العزيز. جدة. المملكة العربية السعودية. ٢٠١٠م- ٢٠١١م.
- وكيل عمادة الدراسات العليا للبرامج والتطوير. جامعة الملك عبد العزيز. جدة. ٢٠٠٨م- ٢٠١٢م.
- نائب مدير مركز القياس بشمال جدة بالمركز الوطني للقياس والتقويم. جامعة الملك عبد العزيز. جدة. المملكة العربية السعودية. ٢٠١١م- ٢٠١٣م.
- أستاذ مساعد بقسم الأحياء البحرية، كلية علوم البحار، جامعة الملك عبد العزيز، جدة، المملكة العربية السعودية، ١٩٩١م – ٢٠١٣م.
- وكيل كلية علوم البحار للدراسات العليا والبحث العلمي، جامعة الملك عبد العزيز، جدة، المملكة العربية السعودية، ٢٠١٤م – ٢٠١٨م.
- أستاذ مشارك بقسم الأحياء البحرية، كلية علوم البحار، جامعة الملك عبد العزيز، جدة، المملكة العربية السعودية، ٢٠١٣م-٢٠١٨م.

إستشارات علمية

- مستشار لوزير البيئة اليمني خلال فترة تسرب الزيت من ناقلة الزيت الفرنسية ليمبورج.
- خبير مناظر بمكتب وزير الزراعة والمياه.
- عضو اللجنة الوزارية لمناقشة وضع استغلال اسماك الزينة بالبحر الاحمر.

مجالات الاهتمام البحثي

- وظائف الأعضاء بالأسماك.
- التنوع الحيوي البحري.
- الشعاب الصناعية.

الأنشطة العلمية:

البعثات والمنح العلمية

- بعثة لدراسة الماجستير من جامعة الملك عبد العزيز.
- بعثة لدراسة الدكتوراه من جامعة الملك عبد العزيز.
- منحة الفولبرايت بالولايات المتحدة الأمريكية للعام ١٩٩٥م.

مشرف على بحث التخرج للعديد من طلبة البكالوريوس

- حاتم اليامي- متخرج.
- أحمد النمري- متخرج.
- عبد الله عطاف سمان- متخرج.
- محمد المحمادي- متخرج.

مشرف على طلبة الدراسات العليا

- علي حسن اليامي- متخرج. ممول من مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقنية.
- هيثم الجحدلي- متخرج. ممول من مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقنية.

جمعيات علمية متخصصة

- عضو في الجمعية السعودية لعلوم الحياة
- عضو في الجمعية الآسيوية لعلوم المصايد
- عضو المجلس التنفيذي وعضو بجمعية البيئة السعودية
- عضو اللجنة التأسيسية وعضو بجمعية البيئة السعودية
- عضو اللجنة التأسيسية وعضو بالجمعية السعودية للعلوم البيئة
- عضو في الجمعية الأمريكية لعلوم المصائد
- عضو منظمة بادي للغواصين، غواص البحر المفتوح

السيرة الذاتية

رحلات علمية بحرية

- عضـو بالفريق العلمي السـعودي على متن السـفينة الأمريكية ديسـكافرر التابعة للمنظمة الوطنية الأمريكية لعلوم البحار والأنواء. المحيط الهادي، ١٢-٢٣اغسطس
- عضـو بالفريق العلمي السـعودي على متن السـفينة اليابانية يوميتاكو مارو التابعة لجامعة طوكيو للمصـايد. الخليج العربي، ١٤-٢٧ ديسمبر ١٩٩٣م

لجان متفرقة

عضو بالعديد من اللجان بقسم الأحياء البحرية وعلى مستوى الكلية وأهمها:

- عضو بلجنة إعداد المناهج حسب النظام الدراسي الجديد بقسم الأحياء البحرية.
- رئيس لجنة إعداد مناهج الفقاريات البحرية حسب النظام الدراسي الجديد.
- عضو اللجنة العلمية بندوة بيئة البحر الأحمر، ١٩٩٤م
- رائد اللجنة الرياضية بكلية علو البحار للعامين ١٩٩٢م و١٩٩٣م
- أميناً لمجلس قسم الأحياء البحرية، عام ١٩٩٢م و١٩٩٥م
- عضو بلجنة البحث العلمي بالكلية
- عضو بلجنة الدراسات العليا بقسم الأحياء البحرية
- مشرف الشؤون الأكاديمية بقسم الأحياء البحرية، ١٩٩٦م-١٩٩٨م.
- رئيس وحدة تطوير التعليم بالكلية، ٢٠٠٠م-وحتى الآن.
- عضو لجنة فحص رسائل الماجستير والدكتوراه بالكلية، ١٩٩٨-٢٠٠٠م.
- رئيس لجنة العلاقات العامة بالكلية، ٢٠٠١م- الآن
- خبير مناظر بمكتب وزير الزراعة والمياه
- عضو اللجنة الوزارية لمناقشة وضع استغلال اسماك الزينة.
- مسـتشـار لوزير البيئة اليمنى خلال فترة تسرب الزيت من ناقلة الزيت الفرنسـية ليمبورج بقرار من المقام السامي بالتعاون مع المصلحة العامة للأرصاد وحماية البيئة (الهيئة العامة للأرصاد وحماية البيئة-حالياً).
- عضو اللجنة الدائمة لتطوير التعليم بالجامعة ٢٠٠٠م-٢٠٠٤م.
- عضو اللجنة الدائمة للقبول والتسجيل بالجامعة ٢٠٠٢م- ٢٠٠٤م.
- عضو لجنة اعداد برنامج التقنية الحيوية بالجامعة.
- لجنة مراجعة وتعديل مقررات الدراسات العليا.
- لجنة إدراج مقررات وخطط برامج الدراسات الكليات الصحية.
- لجنة الإشراف على الموقع الإلكتروني لعمادة الدراسات العليا.
- لجنة الإشراف على الموقع الإلكتروني لوكالة الجامعة للدراسـات العليا والبحث العلمي، ووكالة الجامعة للمشاريع.
- اللجنة الدائمة لتطوير برامج الدراسات العليا.
- اللجنة الدائمة للقبول والتسجيل بعمادة الدراسات العليا.
- اللجنة الاستشارية بعمادة الدراسات العليا واللجنة الاستشارية لطلاب الدراسات العليا.
- لجنة وكلاء التطوير.
- لجنة دليل برامج الدراسات العليا.
- لجنة تأهيل عمادة الدراسات العليا لتحقيق متطلبات نظام إدارة الجودة (آيزو ٩٠٠١-٢٠٠٨).

السيرة الذاتية

دورات تدريبية وخبرات متفرقة:

دورات تخصصية

- الدورة التدريبية في مجال طرق دراسة وتقييم مصايد وتجارة أسماك الزينة وآثارها البيئية. ١٤٢٣/١/٢٧هـ-١٤٢٣/٢/٢هـ. الهيئة الإقليمية للمحافظة على بيئة البحر الاحمر وخليج عدن.
- دورة الحد من التلوث البيئي وتصنيف الملوثات والمراجعات البيئية. المجلس العربي للدراسات العليا والبحث العلمي لاتحاد الجامعات العربية. ٢٨ صفر-٣ ربيع أول ١٤٢٣هـ.
- دورة في استخدام المجهر الالكتروني. (ربيع عام ١٩٨٧م)، جامعة واشنطن، مدينة سياتل، ولاية واشنطن، الولايات المتحدة الأمريكية.
- دورة في أساسيات الحماية من الاشعاع. (خريف عام ١٩٨٨م)، جامعة واشنطن، مدينة سياتل، ولاية واشنطن، الولايات المتحدة الامريكية.
- دورة في التعامل مع النفايات الخطرة. (شتاء عام ١٩٨٨م)، جامعة واشنطن، مدينة سياتل، ولاية واشنطن، الولايات المتحدة الامريكية.
- دورة في التقنيات الحديثة في (Immunocytochemistry) ، (٩-١٣ أكتوبر ١٩٨١م) ، كلية الطب ، جامعة لندن ، المملكة المتحدة.
- التخطيط الاستراتيجي في مجال التعليم العالي. ١٩٩٠م. جامعة واشنطن، مدينة سياتل، ولاية واشنطن، الولايات المتحدة الامريكية.
- كيف تدرس علم الأحياء. ١٩٩٠م. جامعة واشنطن، مدينة سياتل، ولاية واشنطن، الولايات المتحدة الامريكية.
- دورة في استخدام شبكة الخليج والبريد الالكتروني. (٢٠ نوفمبر-١٥ ديسمبر ١٩٩٣م).
- خبرة في استخدام حاسبات الماكنتوش والآي.بي.إم.بي سي ونظام VAX للحاسبات
- خبرة في استخدام برامج Stat View, Minitab, SPSS, SPSSX للتحليل الاحصائي.

دورات في التعليم العالي:

برامج تنمية الابداع والتميز لأعضاء هيئة التدريس، جامعة الملك عبد العزيز.

دورات تعليمية

- التقنيات الإلكترونية في التعليم. ٢ جمادى الأول- ١٩ جمادى الثاني ١٤٢٨هـ.
- دليل الطالب للمنهج الدراسي: استخداماته وتصميمه. ٤/٢٩ -١٤٢٩/٥/٢هـ.
- تدريب المدربين. ٣-٨ جمادى الآخرة ١٤٢٩هـ.

دورات عمادة التعليم عن بعد

- البرنامج التدريبي في استخدام نظام التعليم الالكتروني EMES ونظام الفصول الافتراضية. (٦-١٤٢٩/٩/١٠هـ). عمادة التعليم عن بعد.

مركز تطوير التعليم الجامعي، جامعة الملك عبد العزيز، جدة ، المملكة العربية السعودية .

- ديناميكية التدريس الفعال. (١٦-٢٠ نوفمبر ١٩٩١م).
- التقويم الجيد: أحد الجوانب الهامة للتدريس الفعال. (٣٠ نوفمبر –٤ ديسمبر ١٩٩١م).
- كيف تكتب وتنشر البحث العلمي. (٢٢-٢٧-يناير١٩٩٢م).
- مهارات التعلم. (١٥-١٩ فبراير ١٩٩٢م).
- تطوير وتقييم المناهج. (١٩-٢٣-وفمبر١٩٩٢م).
- مهارات التدريس. (١٨-٢٠نوفمبر ١٩٩٣م).
- حل المشاكل والحث على التعلم. (٤يناير١٩٩٤م).
- استخدم الحاسب الآلي في التعليم العالي. (فبراير١٩٩٦م).

السيرة الذاتية

- شبكة المعلومات الأكاديمية. (١٢-١٣ اكتوبر١٩٩٦م).
- تحكيم الأوراق العلمية. (٢١ سبتمبر ١٩٩٨م).
- صور الاخفاق في البحث العلمي. (٢٦يناير ٢٠٠٠م).
- تطوير وتقويم المناهج في التعليم العالي. (٩-١٠ ابريل ٢٠٠٠م).
- الانترنت والبحث العلمي. ١ و٣ يناير ٢٠٠١م.
- تصميم الصفحات على الانترنت. ١٧ و١٩فبراير.
- التعليم التفاعلي. (١٤٢٧/٤/٢٤هـ).
- القياس والتقويم في قاعة الدرس. (١٤٢٧/٨/٢٦هـ).
- فعاليات استخدام التعلم التفاعلي. (٢٤-١٤٢٧/٨/٢٥هـ).
- كيف تصمم منهجاً دراسياً. (١٤٢٧/٨/١٣هـ).
- كيف تكتب مقترحاً بحثياً. (١٤٢٩/١/٦هـ).
- الكورت لتعليم التفكير. (٢٩/١٠-١٤٢٨/١١/٢هـ).
- حث الطالب على التعلم. (٣-١٤١٤/٥/٥هـ).

مركز الدراسات والبحوث، مستشفى الملك فهد، جدة، المملكة العربية السعودية.

- طرق البحث العلمي واستخدام برنامج التحليل الاحصائي SPSS. (٤- ٥يونية،٢٠٠٠م). مركز الدراسات والبحوث، مستشفى الملك فهد، جدة، المملكة العربية السعودية.

دورة تدريبية على برنامج الاحصاء (SPSS) للعاملين بمجال الصحة. (٢٩ مارس ٢٠٠١م).

دورات إدارية:

برامج تنمية الابداع والتميز لأعضاء هيئة التدريس، جامعة الملك عبد العزيز

- دورة مدخل الى أنظمة السلامة والصحة المهنية (BS OHSAS 18001). ١٩ شعبان ١٤٣٠. لندن المملكة المتحدة.
- دورة تطبيق أنظمة السلامة والصحة المهنية (BS OHSAS 18001). ٢٠-٢١ شعبان ١٤٣٠. لندن المملكة المتحدة.
- دورة مدقق داخلي لنظام السلامة والصحة المهنية (BS OHSAS 18001). ٢٢-٢٣ شعبان ١٤٣٠. لندن المملكة المتحدة.

دورات برنامج الجودة الشاملة

- دورة عن "مؤشرات الأداء الرئيسية". برنامج الجودة الشاملة بجامعة الملك عبد العزيز ٨ ربيع الاول ١٤٢٩هـ.
- دورة عن "الايزو ١٤٠٠١:٢٠٠٤ مدقق داخلي لنظم الإدارة البيئية". برنامج الجودة الشاملة بجامعة الملك عبد العزيز ٢١ ربيع الثاني ١٤٢٩هـ
- دورة عن "الايزو ٩٠٠١:٢٠٠٨ مدقق داخلي لنظام إدارة الجودة". برنامج الجودة الشاملة بجامعة الملك عبد العزيز ٢٤-٢٥ جمادى الثاني ١٤٣١هـ

دورات مركز تطوير التعليم الجامعي، جامعة الملك عبد العزيز، جدة، المملكة العربية السعودية

- إدارة التغيير. (١٤٢٨/١٠/١٥هـ).
- دورة تدريبية عن "Microsoft Project 2003 " ٢٥ ربيع الاول ١٤٢٩هـ.
- مهارات التخطيط الاستراتيجي. (١٠-١٤٢٨/١١/١١هـ).

السيرة الذاتية

دورات مكتب الوكلاء الموحد

- الندوة التعريفية لسلوكيات التعامل الإيجابي مع ضيوف الرحمن. ذوالحجة ١٤٢٠هـ. مكتب الوكلاء الموحد. جدة.
- دورة التعريف بالإجرآت التخصصية لإدارة المكتب. ذوالحجة ١٤٢٠هـ. مكتب الوكلاء الموحد. جدة.

دورات وكالة الجامعة للتطوير.

- الدورة التأهيلية لاجتياز الرخصة الدولية لقيادة الحاسب الالي ICDL. ٥/٦-١٤٢٧/٧/١هـ. عمادة خدمة المجتمع والتعليم المستمر بجامعة الملك عبد العزيز بجدة.

إكمال برنامج القائد المتكامل والمكون من

- الانتاجية الشخصية الناجحة. ١٨ شوال-٢٤ ذو القعدة .١٤٣٠هـ. جدة المملكة العربية السعودية.
- القيادة الشخصية الناجحة. ٢٥ ربيع الاول-٢٨ جماد الاول/ ١٤٣١هـ. جدة المملكة العربية السعودية.
- القيادة الاستراتيجية الناجحة. ٢٥ ذوالحجة/١٤٣٠هـ-٨ صفر ١٤٣١هـ. جدة المملكة العربية السعودية.
- القيادة التحفيزية الناجحة. ٥ جماد الاخر-١٨ رجب/١٤٣١هـ. جدة المملكة العربية السعودية.

مركز الدراسات والبحوث، مستشفى الملك فهد، جدة، المملكة العربية السعودية.

- مهارات الادارة بقطاع المؤسسات الغير ربحية (الخيرية). (٢٠ابريل ١٩٩٩م).

الغرفة التجارية وجمعية البيئة السعودية، جدة، المملكة العربية السعودية

- الادارة البيئية والايزو ١٤٠٠٠ (٧-٨ فبراير ٢٠٠٠م).

<u>تدريب</u>:

- المشاركة كمحاضر في الدورة التدريبية في مجال الاعلام البيئي. الرئاسة العامة للأرصاد وحماية البيئة. ٢-٤ ربيع الاول ١٤٢٩هـ.
- المشاركة كمحاضر في برنامج تأهيل المعيدين مع مركز تطوير التعليم الجامعي المنعقد بالفترة ١٤٢٩/١١/٢١هـ الى ١٤٣٠/٢/٥هـ.
- المشاركة كمحاضر في دورة الاعداد للابتعاث مع مركز تطوير التعليم الجامعي المنعقد بالفترة ١٩-١٤٢٩/٥/٢١هـ.
- المشاركة كمحاضر في دورة الاعداد للابتعاث مع مركز تطوير التعليم الجامعي المنعقد بالفترة ١٢-١٤٢٩/١/١٤هـ.
- المشاركة كمحاضر في دورة الاعداد للابتعاث مع مركز تطوير التعليم الجامعي المنعقد بالفترة ٢٦-١٤٣٠/١١/٢٩هـ.
- المشاركة كمحاضر في دورة قواعد المعلومات وتوثيقها مركز تطوير التعليم الجامعي المنعقد بالفترة ١٤٣٠/٤/١٨هـ.
- المشاركة كمحاضر في دورة طريقة البحث عن المعلومة وتنظيمها الكترونياً. ١٨-١٤٢٧/١١/١٩هـ. مركز تطوير التعليم الجامعي. جامعة الملك عبد العزيز بجدة.
- المشاركة كمحاضر في دورة طريقة البحث عن المعلومة وتنظيمها الكترونياً. ٨-١٤٢٧/٩/٩هـ. مركز تطوير التعليم الجامعي. جامعة الملك عبد العزيز بجدة.
- المشاركة كمحاضر في دورة كيفية البحث عن المعلومة وتنظيمها الكترونياً. ١٦-١٤٢٨/١٠/١٧هـ. مركز تطوير التعليم الجامعي. جامعة الملك عبد العزيز بجدة.
- المشاركة كمحاضر في دورة طريقة البحث عن المعلومة وتنظيمها الكترونياً. ٨-١٤٢٧/٤/٩هـ. مركز تطوير التعليم الجامعي. جامعة الملك عبد العزيز بجدة.

السيرة الذاتية

خدمة المجتمع:

محاضرات

- المشاركة بمحاضرة عن البيئة بفعاليات افتتاح فرع جمعية البيئة السعودية بمكة المكرمة، بالمهرجان البيئي لصيف ١٤٢٩هـ. ٢٠-٢١ رجب ١٤٢٩هـ.
- المشاركة في فعاليات يوم الارض ٤-٧ ربيع الثاني ١٤٢٩هـ في مدينة جدة مع جمعية البيئة السعودية.
- محاضرة بدورة الاحياء البحرية. ٣-١٤٢٥/١/٥هـ. وزارة التربية والتعليم. جدة.
- محاضرة بورشة العمل المقامة بالقسم الابتدائي بمدارس الاقصى بجدة. ١٤٢٨/١١/٨هـ.

مؤتمرات وندوات تخصصية

- مؤتمر المتخصصين بعلم الغدد المقارن للنطاق الغربي بالولايات المتحدة الامريكية. مدينة سياتل، ولاية واشنطن، الولايات المتحدة الامريكية. عام ١٩٨٨م.
- الندوة الدولية الأولى عن الغدد. مدينة سياتل، ولاية واشنطن، الولايات المتحدة الامريكية. ٢١-٢٤يونيو ١٩٨٩م.
- المؤتمر الواحد والسبعون لجمعية الغدد. مدينة سياتل، ولاية واشنطن، الولايات المتحدة الامريكية. ٢١-٢٤يونيو ١٩٨٩م.
- المؤتمر السنوي للجمعية الامريكية لعلم الحيوان. مدينة بوسطن، ولاية ماساشوستس، الولايات المتحدة الامريكية. ديسمبر ١٩٨٩م. (قدمت ورقة علمية بالمؤتمر).
- مؤتمر المتخصصين بعلم الغدد المقارن للنطاق الغربي بالولايات المتحدة الامريكية. مدينة بيركلي، ولاية كاليفورنيا، الولايات المتحدة الامريكية عام ١٩٩٠م.
- المؤتمر السنوي لجمعية علوم الحياة السعودية. مدينة جدة، المملكة العربية السعودية. ١٩٩٢م.
- ندوة الاستزراع المائي "التقنية وفرص الاستثمار" مدينة الرياض، المملكة العربية السعودية. إبريل ١٩٩٣م.
- ندوة بيئة البحر الأحمر. مدينة جده، المملكة العربية السعودية. ١٩٩٤م.
- ندوة التلوث البيئي والصحة. مدينة جدة، المملكة العربية السعودية. ١٩٩٦م.
- ندوة مقومات التنمية الاقتصادية بمنطقة مكة المكرمة. جلسة الزراعة والثروة الحيوانية والسمكية. مدينة جدة، المملكة العربية السعودية. مارس ١٩٩٦م.
- المؤتمر السنوي لجمعية علوم الحياة السعودية. مدينة القصيم، المملكة العربية السعودية. ١٩٩٦م. (قدمت ورقة علمية بالمؤتمر).
- ندوة إدارة الثروات البحرية والشاطئية. الغرفة التجارية بجدة. المملكة العربية السعودية. ١-٣نوفمبر ١٩٩٩م.
- الندوة الثانية لبيئة البحر الأحمر. كلية علوم البحار، جامعة الملك عبد العزيز، جدة المملكة العربية السعودية ٨-١٠ نوفمبر ١٩٩٩م.
- الندوة الدولية لتأثير ظاهرة ابيضاض الشعاب المرجانية. الهيئة الوطنية لحماية الحياة الفطرية وإنمائها. الرياض. المملكة العربية السعودية. ٥-٩ فبراير ٢٠٠٠م.
- المؤتمر السعودي الثاني للعلوم كلية العلوم جامعة الملك عبد العزيز. جدة. المملكة العربية السعودية. ٢٤- ٢٦ محرّم ١٤٢٥هـ.
- ورقة علمية "التنوع الحيوي لأسماك الشعاب المرجانية في المناطق المتأثرة بالنشاطات الانسانية بشواطئ مدينة جدة" ضمن فعاليات ورشة عمل (التلوث البيئي للشواطئ البحرية). جدة ١٤٢٩/١/٢١هـ.
- المؤتمر الاسلامي الثاني لوزراء البيئة. ٢٢-٢٤ ذو القعدة ١٤٢٧هـ. جدة المملكة العربية السعودية – المشاركة بورقة علمية.

السيرة الذاتية

مؤتمرات في التعليم العالي

- المؤتمر الثاني لتخطيط وتطوير التعليم والبحث العلمي في الدول العربية. ١٧-٢٠ صفر ١٤٢٩هـ جامعة الملك فهد للبترول والمعادن. الظهران.
- ندوة الدراسات العليا في الجامعات السعودية – توجهات مستقبلية. عمادة الدراسات العليا، جامعة الملك عبد العزيز. جدة. المملكة العربية السعودية. ١٦-١٨ إبريل ٢٠٠١م.
- ورشة عمل عن "وسائل وتقنيات التعليم في مناهج جامعة الملك عبد العزيز – بين الواقع والمأمول" جامعة الملك عبد العزيز. جدة. المملكة العربية السعودية. ٢٣ إبريل ٢٠٠١م.

مجال التدريس:

مواد مرحلة البكالوريوس

المنهج القديم:

- فسيولوجيا الحيوان البحري (أب٤١٢)، ٣ ساعات معتمدة.
- الجغرافيا الحيوية البحرية وخصائص البحر الأحمر (أب٤١٦)، ٢ساعة معتمدة
- حلقة بحث (أب٤١٨)، ١ ساعة معتمدة.
- مشروع البحث البحري (أب٤١٩)، ٥ ساعات معتمدة.

المنهج الحديث:

- إحصاء بيولوجي وتصميم تجارب (أ ب ٤٢٢)، ٣ ساعة معتمدة.
- مشروع البحث (أب ٤٩٠) ٤ ساعة معتمدة.
- موضوعات خاصة في الأحياء البحرية (أب ٤٦١) ،٢ ساعة معتمدة.
- معمل بيئة بحرية (١) (أب ٤٣١)، ٢ ساعة معتمدة.
- التنوع الحيوي البحري (أب ٤٣٣)، ٢ ساعة معتمدة.
- تقويم الأثر البيئي (أب ٤٣٦)، ٢ ساعة معتمدة.
- مقدمة مصايد بحرية (أب ٣٤٧)، ٣ ساعة معتمدة.
- وظائف أعضاء الكائنات البحرية (أب ٣٤٦)، ٣ ساعة معتمدة.
- شعاب مرجانية (أب ٤٢١)، ٢ ساعة معتمدة.
- ديناميكية الأنظمة البيئية البحرية (أب ٣٠٢)، ٣ ساعة معتمدة.

مواد الدراسات العليا

المنهج القديم:

- فسيولوجيا المجتمعات البحرية. (أب٦١٥)، ٣ ساعات معتمدة.
- علم أجنة. (أب ٧١١)، ٢ ساعات معتمدة.
- **المنهج الحديث:**
- ديناميكية المجتمعات السمكية. (أب٦١٨)، ٣ ساعات معتمدة.
- بيئة الفقاريات البحرية. (أ ب ٦٢٠)، ٣ ساعات معتمدة.
- مناهج البحث العلمي. (ع ب ٦٠٠)، ٣ ساعات معتمدة.
- بيئة بحرية متقدم، (أب ٧٠٢)، ٢ ساعات معتمدة.
- تنوع حيوي متقدم (أب ٧٣٦)، ٢ ساعات معتمدة.
- إحصاء بيولوجي (أب ٦٠١)، ٣ ساعات معتمدة

السيرة الذاتية

العطاء البحثي:

باحث رئيسي و باحث مشارك في عدة مشاريع مقدمة لإدارة المنح من خارج الجامعة، المنح الصغيرة بمدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقنية و لإدارة المنح من خارج الجامعة ، منح سابك و مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقنية وهي كالتالي:

- تقدير محتوى الجسم باستخدام تقنية "التوصيل الكهربائي الكلي للجسم" باستخدام جهاز "إي إم-سكان" (باحث رئيسي لمشروع ممول من مؤسسة الفولبرايت الامريكية).
- قابلية استزراع اسماك الحفار بالمملكة العربية السعودية. (باحث رئيسي لمشروع ممول من مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقنية).
- تأثير مجال الترددات الكهرومغناطيسية فائقة الانخفاض على الاسماك. (باحث رئيسي لمشروع ممول من جامعة الملك عبد العزيز وشركة سابك).
- التأثير الملوث لمواد التنظيف على الاسماك. (باحث مشارك بمشروع ممول من جامعة الملك عبد العزيز).
- التكاثر بأسماك عائلة الكشر. (باحث مشارك بمشروع ممول من جامعة الملك عبد العزيز).
- دراسة اولية للبيئة البحرية امام مدينتي الوجه وضبا. (باحث رئيسي لمشروع ممول من جامعة الملك عبد العزيز).
- دراسة التنوع الاحيائي لأسماك الشعاب المرجانية بالمناطق المتأثرة بالتأثيرات البشرية امام مدينة جدة بالبحر الاحمر. (باحث رئيسي لمشروع ممول من جامعة الملك عبد العزيز).
- وفرة وتنوع مجتمعات اسماك الفراشة وعلاقتها بغطاء الشعاب المرجانية. (باحث رئيسي لمشروع ممول من جامعة الملك عبد العزيز).
- مشروع التنوع الأحيائي في البحر الأحمر " مشروع التعاون الدولي بين جامعة الملك عبد العزيز ممثلة في كلية علوم البحار ومعهد سنكنبيرج للأبحاث ومتحف التاريخ الطبيعي". (باحث مشارك ورئيس مجموعة الاسماك لمشروع ممول من جامعة الملك عبد العزيز).
- وصف وتقييم حرفة الصيد بالقراقير في مصايد جدة بالبحر الاحمر، المملكة العربية السعودية. (باحث مشارك لمشروع ممول من جامعة الملك عبد العزيز).
- تقييم كفاءة واختيارية الشباك الخيشومية (الشوار) المستخدمة في مصايد منطقة جدة بالمملكة العربية السعودية. (باحث مشارك لمشروع ممول من جامعة الملك عبد العزيز).
- تقييم المخزون السمكي لنوعين من اسماك الحريد *Hipposcarus harid* و*Scarus ferrugineus* في مصايد جدة بالبحر الاحمر. (باحث رئيسي لمشروع ممول من جامعة الملك عبد العزيز).

السيرة الذاتية

النشر العلمي:

Publications

Mal, A. O. 1986. "THE EFFECT OF 17 ALPHA-METHYLTESTOSTERONE ON GONADAL DEVELOPMENT AND GROWTH IN CHINOOK SALMON." M.S. Thesis. School of Fisheries, University of Washington, Seattle, WA, USA. Spring 1986.

Mal, A. O. 1991. "THE ONTOGENY OF THE ADENOHYPOPHYSIAL HORMONES DURING DEVELOPMENT OF COHO SALMON, ONCORHYNCHUS KISUTCH: IMMUNOCYTOCHEMICAL STUDY." Ph.D. Dissertation. School of Fisheries, University of Washington, Seattle, WA, USA. Winter 1991.

Mal, A. O., P. Swanson, W. W. Dickhoff. 1989. Immunocytochemistry of the developing salmon pituitary gland [Abstract#430]. In: 1989 Centennial Meeting of the American Society of Zoologists. December 27-30, 1989. Boston, Massachusetts. Amer. Zool., 29:94A.

Mal, A. O. and M. Abdallah. 2002. A Pre-Assessment Report on the Environmental Impact of the M. T. Limburg Oil Spill around Al-Mukalla, Yemen. The Regional Organization for the Conservation of the Environment of the Red Sea and Gulf of Aden (PERSGA). November 2002.

Mal, A. O. 2004. Feasibility of Cultivating Karanteen sea bream, Crenidens crenidens (Family: Sparidae, Forsskål, 1775) in Saudi Arabia. Assiut J. Agr. Sci., 35(2): 43-57.

Mal, A. O. 2004. The effects of three types of diets on growth of the Karanteen bream, Crenidens crenidens, Forsskål, 1775 (Family: Sparidae) in Saudi Arabia. J. Egypt. Vet. Med. Assoc. 64(6): 307-320.

Mal, A. O. 2005. Effect of the extremely low frequency electromagnetic field on Some Behavioural Aspects of, Oreochromis spilurus. Egyptian Journal of Aquatic Research 31(2): 373-382.

Mal, A. O. 2005. The effect of the Extremely Low Frequency (ELF), electromagnetic field (EMF) on DNA and RNA contents of tilapia muscles, Oreochromis spilurus. Veterinary Medical Journal. 53(4):1009-1020.

Mal, A. O. 2006. Length-weight relationships of two sea bream fish species in Saudi Arabian coastal fisheries of the Red Sea. K.A.U.: Met. Env. & Arid Land:-.Agric. Sci., 17 (1): 69-74.

Alpermann, T.J., Plieske, J., Mal, A.O., Gon, O., Berumen, M.L. (2014) Isolation and characterization of polymorphic microsatellite loci for Siphamia tubifer Weber (Perciformes: Apogonidae). Conservation Genetics Resources 6(4): 1031–1034.

Bogorodsky, S.V., Alpermann, T.J., Mal, A.O., Gabr, M.H. 2014. Survey of demersal fishes from southern Saudi Arabia, with five new records for the Red Sea. Zootaxa 3852 (4): 401-437.

Bogorodsky, Sergey V; Alpermann, Tilman J; Mal, Ahmad O; 2016 Redescription of Cheilinus quinquecinctus Rüppell, 1835 (Pisces: Perciformes, Labridae), a valid endemic Red Sea wrasse Zootaxa 4158 4 451-472

السيرة الذاتية

Bogorodsky, Sergey V; Alpermann, Tilman J; Mal, Ahmad O; Gabr, Mohamed H; Survey of demersal fishes from southern Saudi Arabia, with five new records for the Red Sea Zootaxa 3852 4 401-437 2014

Bogorodsky, Sergey V; Last, Peter R; Alpermann, Tilman J; Mal, Ahmad O; 2014 Records of Himantura granulata (Dasyatidae) and Rhinoptera jayakari (Rhinopteridae) from the Red Sea Zoology in the Middle East 60 2 144-153 Taylor & Francis

Bogorodsky, Sergey V; Suzuki, Toshiyuki; Mal, Ahmad O; Description of a new species of Priolepis (Perciformes: Gobiidae) from the Red Sea, a new record of Priolepis compita, and a distributional range extension of Trimma fishelsoni Zootaxa 4150 2 168-184 2016

Craig, MATTHEW T; Bogorodsky, SERGEY V; Randall, JOHN E; Mal, AHMAD O; Lepadichthys bilineatus, a new species of clingfish from Oman (Teleostei: Gobiesocidae), with a redescription of Lepadichthys erythraeus Briggs and Link from the Red Sea. Zootaxa 3990 1 113-122 2014

Delventhal, Naomi R; Mooi, Randall D; Bogorodsky, Sergey V; Mal, Ahmad O; 2016. A review of the Callogobius (Teleostei: Gobiidae) from the Red Sea with the description of a new species Zootaxa 4179 2 225-243

Fricke, R., Bogorodsky, S.V. & Mal, A.O. (2014): Review of the genus Diplogrammus (Teleostei: Callionymidae) of the Red Sea, with description of a new species from Saudi Arabia. Journal of Natural History, 48 (39-40): 2419-2448. 2014 Taylor & Francis

Gabr, Mohamed Hosny; Mal, Ahmad Osman; Size-Selectivity of Trammel Nets for Two Herbivorous Fish Species in Coral Reef Fisheries of Jeddah, Saudi Arabia Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sicences 16 4 993-1002 2016

Gabr, Mohamed Hosny; Mal, Ahmad Osman; Trammel net size-selectivity for Hipposcarus harid (Forsskål, 1775) and Lethrinus harak (Forsskål, 1775) in coral reef fisheries of Jeddah, Saudi Arabia The Egyptian Journal of Aquatic Research 2016 Elsevier

Gill, A., S.V. Bogorodsky & A.O. Mal. 2013. Acanthoplesiops cappuccino, a new species of acanthoclinine fish from the Red Sea (Teleostei: Plesiopidae). Zootaxa 3750 (3): 216-222.

Gill, A.C., S.V. Bogorodsky and A.O. Mal, 2014. Gymnoxenisthmus tigrellus, new genus and species of gobioid fish from the Red Sea (gobioidei: Xenisthmidae). Zootaxa. 3755(5):491-495.

Gon, O., S. V. Bogorodsky and A. O. Mal. 2013. Description of a new species of the cardinalfish genus Pseudamiops (Perciformes, Apogonidae) from the Red Sea. Zootaxa 3701 (1): 093–100.

Greenfield, D., S.V. Bogorodsky & A.O. Mal. 2014. Two new Red Sea Dwarfgobies (Teleostei, Gobiidae, Eviota). Journal of the Ocean Science Foundation 10: 1-10.

السيرة الذاتية

Hoese, Douglass F; Bogorodsky, Sergey V; Mal, Ahmad O; Description of a new species of Trimma (Perciformes: Gobiidae) from the Red Sea, with a discussion of the generic separation of Trimma and Priolepis, with discussion of sensory papillae terminology. Zootaxa 4027 4 538-550 2014

Kovačić, Marcelo; Bogorodsky, Sergey V; Mal, Ahmad O; A new species of Hetereleotris (Perciformes: Gobiidae) from Farasan Island (Red Sea) Zootaxa 3846 1 119-126 2014

KOVAČIĆ, MARCELO; Bogorodsky, Sergey V; Mal, Ahmad O; A new species of Coryogalops (Perciformes: Gobiidae) and the first adult record of Feia nympha from the Red Sea Zootaxa 4097 3 341-352 2016

Kovačić, MARCELO; Bogorodsky, Sergey V; Mal, Ahmad O; Two new species of Coryogalops (Perciformes: Gobiidae) from the Red Sea Zootaxa 3881 6 513-531 2014

Mal, A. O. 2014. Fish biodiversity in coastal coral reefs of Jeddah, Saudi Arabia. K.A.U.: Met., Env. & Arid Land.Agric. Sci. Vol. 25, No. 1, pp: 167-182.

Mal, Ahmad O. 2005. Effect of the extremely low frequency, electromagnetic field on some behavioral aspects of Oreochromis Spilurus. Egypt J Aquat Res. 31. 2, 373-382.

Mohamed, Saleh A; Elshal, Mohamed F; Kumosani, Taha A; Mal, Ahmad O; Ahmed, Youssri M; Almulaiky, Yaaser Q; Asseri, Amer H; Zamzami, Mazin A; Heavy Metal Accumulation is Associated with Molecular and Pathological Perturbations in Liver of Variola louti from the Jeddah Coast of Red Sea International journal of environmental research and public health 13 3 342 2016 Multidisciplinary Digital Publishing Institute

Randall J.E., S.V. Bogorodsky & A.O. Mal. 2013. Four new soles of the genus Aseraggodes from the western Indian Ocean. Journal of the Ocean Science Foundation 8: 1-17.

Randall J.E., S.V. Bogorodsky, T.J. Alpermann, U. Satapoomin, R.D. Mooi & A.O. Mal. 2013. Pempheris flavicycla, a new pempherid fish from the Indian Ocean, previously identified as P. vanicolensis Cuvier. Journal of the Ocean Science Foundation 9: 1-23.

Randall, J.E, Victor, B.C., Alpermann, T.J., Bogorodsky, S.V., Mal, A.O., Satapoomin, U., Bineesh, K.K. (2014) Rebuttal to Koeda et al. (2014) on the Red Sea fishes of the perciform genus Pempheris. Zootaxa 3887 (3): 377–392.

Randall, JE; Bogorodsky, SV; Alpermann, TJ; Satapoomin, U; Mooi, RD; Mal, AO; Pempheris flavicycla, a new pempherid fish from the Indian Ocean, previously identified as P. vanicolensis Cuvier Journal of the Ocean Science Foundation 9 23-Jan 2013

السيرة الذاتية

Smith, D.G., S.V. Bogorodsky & A.O. Mal. 2014. Records of the eels Kaupichthys atronasus (Chlopsidae), Phyllophichthus xenodontus (Ophichthidae), and Gorgasia preclara (Congridae) from the Red Sea. Cybium, 38(4): 301-306.

Kovačić, MARCELO; Bogorodsky, Sergey V; Mal, Ahmad O; A new species of Coryogalops (Perciformes: Gobiidae) and the first adult record of Feia nympha from the Red Sea Zootaxa 4097 3 341-352 2016

Gabr, Mohamed Hosny; Mal, Ahmad Osman; Size-Selectivity of Trammel Nets for Two Herbivorous Fish Species in Coral Reef Fisheries of Jeddah, Saudi Arabia Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences 16 4 993-1002 2016

Bogorodsky, SERGEY V; Suzuki, Toshiyuki; Mal, AHMAD O; Description of a new species of Priolepis (Perciformes: Gobiidae) from the Red Sea, a new record of Priolepis compita, and a distributional range extension of Trimma fishelsoni Zootaxa 4150 2 168-184 2016

Bogorodsky, SERGEY V; Alpermann, Tilman J; Mal, AHMAD O; Redescription of Cheilinus quinquecinctus Rüppell, 1835 (Pisces: Perciformes, Labridae), a valid endemic Red Sea wrasse Zootaxa 4158 4 451-472 2016

Delventhal, Naomi R; Mooi, Randall D; Bogorodsky, SERGEY V; Mal, AHMAD O; A review of the Callogobius (Teleostei: Gobiidae) from the Red Sea with the description of a new species Zootaxa 4179 2 225-243 2016

Gabr, Mohamed Hosny; Mal, Ahmad Osman; Trammel net size-selectivity for Hipposcarus harid (Forsskål, 1775) and Lethrinus harak (Forsskål, 1775) in coral reef fisheries of Jeddah, Saudi Arabia The Egyptian Journal of Aquatic Research 42 4 491-498 2016

Matsunuma, Mizuki; Bogorodsky, Sergey V; Mal, Ahmad O; Ando, Yukino; Motomura, Hiroyuki; Reinstatement of Minous inermis and M. trachycephalus (Synanceiidae) to the checklist of Red Sea fishes, with comments on M. monodactylus Marine Biodiversity 47 4 1287-1291 2017

Kovačić, Marcelo; Bogorodsky, Sergey V; Mal, Ahmad O; Alpermann, Tilman J; First record of Valenciennea parva (Teleostei: Perciformes, Gobiidae) for the Red Sea, with a key to Red Sea species of the genus Marine Biodiversity 48 2 1229-1236 2018

Gabr, Mohamed Hosny; Mal, Ahmad Osman; Stock assessment of the lizardfish Saurida tumbil (Bloch, 1795) in Jizan fisheries, Saudi Arabia The Egyptian Journal of Aquatic Research 43 2 147-153 2017

Gill, Anthony C; Bogorodsky, Sergey V; Mal, Ahmad O; Review of Red Sea Xenisthmus Snyder (Teleostei: Gobioidei: Xenisthmidae), with description of a new species Zootaxa 4286 2 203-214 2017

السيرة الذاتية

Marceniuk, Alexandre P; Bogorodsky, Sergey V; Mal, Ahmad O; Alpermann, Tilman J; Redescription of the blacktip sea catfish Plicofollis dussumieri (Valenciennes)(Siluriformes: Ariidae), with a new record from the Red Sea and notes on the diversity and distribution of Plicofollis spp. Marine Biodiversity 47 4 1239-1250 2017

Bogorodsky, Sergey V; Iwatsuki, Yukio; Amir, Shabir A; Mal, Ahmad O; Alpermann, Tilman J; Morphological and molecular divergence between Crenidens crenidens (Forsskål, 1775) and C. indicus Day, 1873 (Perciformes: Sparidae) and notes on a Red Sea endemic lineage of C. crenidens Marine Biodiversity 47 4 1273-1285 2017

Bogorodsky, Sergey V; Smith-Vaniz, William F; Mal, Ahmad O; Alpermann, Tilman J; Review of Carangoides (Perciformes: Carangidae) from the Red Sea, with a new record of imposter trevally Carangoides talamparoides Bleeker, 1852 Marine Biodiversity 47 4 1251-1271 2017

OHD, MATESAM; KHWANUDDIN, I; ZMAI, M OHAMMAD N OOR A; MAL, A; ASRUL, S HAMARINA S HOHAIMI H; ASAN, H AZMAN H; AMIL, N OR R OHAIZAH J; Environmental Influences on Fish Assemblages of the Upper Sungai Pelus, Kuala Kangsar, Perak, Malaysia (Pengaruh Alam Sekitar ke atas Kumpulan Ikan dari Hulu Sungai Pelus, Kuala Kangsar, Perak, Malaysia) Sains Malaysiana 45 10 1487-1495 2016

Gabr, Mohamed Hosny; Bakaili, Awadh Salem; Mal, Ahmad Osman; Growth, mortality and yield per recruit of the rabbit fish Siganus rivulatus (Forsskål 1775) in the red sea coast of Jeddah, Saudi Arabia 2018

Gabr, Mohamed Hosny; Mal, Ahmad Osman; Trammel net fishing in Jeddah: species composition, relative importance, length-weight and length-girth relationships of major species International Journal of Fisheries and Aquatic Studies 6 2 305-313 2018

Almulaiky, Yaaser Q; Mohamed, Saleh A; Elshal, Mohamed F; Kumosani, Taha A; Mal, Ahmad O; Ahmed, Youssri M; Biochemical Characterization of Catalase from Liver of Variola louti Collected from Reference and Polluted Areas in Jeddah Red Sea Coast Journal of King Abdulaziz University 29 1 15-21 2017

MatsunuMa, Mizuki; Bogorodsky, S; Motomura, Hiroyuki; Mal, Ahmad O; Objective record of Pterois russelii (Scorpaenidae: Pteroinae) from the Red Sea Cybium 40 4 333-337 2016

KOVAČIĆ, MARCELO; BOGORODSKY, SERGEY V; Mal, Ahmad O; Alpermann, Tilman J; Redescription of the genus Koumansetta (Teleostei: Gobiidae), with description of a new species from the Red Sea Zootaxa 4459 3 453-481 2018

السيرة الذاتية

Mohamed, Saleh A; Elshal, Mohamed F; Kumosani, Taha A; Mal, Ahmad O; Ahmed, Youssri M; Almulaikyi, Yaaser Q; Enzymes of Variola louti as potential biomarkers of aquatic pollution with a partial treated sewage CAHIERS DE BIOLOGIE MARINE 59 6 509-515 2018

Gabr, Mohamed Hosny; Mal, Ahmad Osman; Trammel net size-selectivity for Hipposcarus harid and Lethrinus harak in coral reef fisheries of Jeddah fisheries Egyptian Journal of Aquatic Research (Online) 2016

Gill, Anthony C; BOGORODSKY, SERGEY V; Mal, Ahmad O; Description of a second species of Gymnoxenisthmus from the Red Sea (Teleostei: Gobioidei: Xenisthmidae)Zootaxa 4590 1 177-183 2019

Kovačić, Marcelo & Bogorodsky, Sergey & Mal, Ahmad. (2019). Two new species of Hetereleotris (Perciformes: Gobiidae) from the Red Sea. Zootaxa. 4602. 501-516. 10.11646/zootaxa.4608.3.5.

Smith, David & Bogorodsky, Sergey & Mal, Ahmad & Alpermann, Tilman. (2019). Review of the moray eels (Anguilliformes: Muraenidae) of the Red Sea, with description of a new species. Zootaxa. 4704. 1-87.

McCOSKER, JOHN & Bogorodsky, Sergey & Mal, Ahmad & ALPERMANN, TILMAN. (2020). Description of a new snake eel Ophichthus olivaceus (Teleostei: Anguilliformes, Ophichthidae) from the Red Sea. Zootaxa. 4750. 31-48. 10.11646/zootaxa.4750.1.2.