



أ.د. ابتسام بنت محمد بن مزيد المثال .

أستاذ علم الطفيليات - كلية العلوم .

وكيلة التطوير الإداري بجامعة الإمام عبدالرحمن بن فيصل .

المعلومات الشخصية :

الجنسية | سعودية

الكلية | كلية العلوم .

القسم | قسم الاحياء .

البريد الجامعي الرسمي eamathal@iau.edu.sa

المهارات اللغوية :

اللغة	قراءة	كتابة	تحدث
العربية	✓	✓	✓
الانجليزية	✓	✓	✓

المؤهلات العلمية والشهادات :

الشهادة الأكاديمية	العنوان	مكان الصدور	التاريخ
الدكتوراه	السعودية	كلية العلوم للبنات - جامعة الإمام عبدالرحمن بن فيصل	1417/2/24 هـ
الماجستير	السعودية	كليات التربية للبنات بالرياض - الأقسام العلمية	1411/7/28 هـ
البكالوريوس	السعودية	كلية العلوم للبنات - جامعة الإمام عبدالرحمن بن فيصل	1405 هـ

عنوان بحث كل من الدكتوراه والماجستير :

الدكتوراه	الماجستير
دراسات على بعض الطفيليات الخارجية والداخلية التي تصيب نوعين من أسماك الشعور في المنطقة الشرقية للمملكة العربية السعودية والمطلّة على الخليج العربي . Studies on Some External and Internal Parasites Infesting two Species of Lethrinus Fish (L. lentjan&L . nebulosus) in the Arabian Gulf of the Eastern Region of Saudi Arabia Kingdom	دراسات مورفولوجية و تصنيفية على الديدان الموجودة في أمعاء بعض الطيور (الدجاج والحمام) في الرياض . Morphological and Classification Studies On Some Helminth Parasites Found in the Intestines of Some Birds (Fowls and Pigeons) in Riyadh.

السجل المهني :

التاريخ	عنوان جهة العمل	رتبة الوظيفة
1435/5/1هـ	كلية العلوم - جامعة الإمام عبدالرحمن بن فيصل	أستاذ
1427/1/1هـ	كلية العلوم - جامعة الإمام عبدالرحمن بن فيصل	أستاذ مشارك
1417/2/24هـ	كلية العلوم - جامعة الإمام عبدالرحمن بن فيصل	أستاذ مساعد
1411/7/28هـ	كلية العلوم - جامعة الإمام عبدالرحمن بن فيصل	محاضر
1405/11/5هـ	كلية العلوم - جامعة الإمام عبدالرحمن بن فيصل	معيد

المناصب الإدارية :

التاريخ	القسم	المنصب
1435/11/6هـ	وكالة التطوير الإداري	1. وكالة التطوير الإداري بجامعة الإمام عبدالرحمن بن فيصل حتى تاريخه .
1432/1435هـ	كلية العلوم	2. وكالة الجودة والتطوير و الإعتقاد الأكاديمي لكلية العلوم .
1430/1431هـ	قسم علم الحيوان	3. رئيسة لجنة الإرشاد الأكاديمي للفرقة الثالثة.
1430/1431هـ	قسم علم الحيوان	4. رئيسة لجنة الدراسات العليا .
1429/1430هـ	قسم الاحياء	5. رئيسة لجنة المعادلات .
1428/1430هـ	قسم علم الحيوان	6. رئيسة لجنة رصد الامتحانات .
1426/1428هـ	قسم علم الحيوان	7. رئيسة قسم علم الحيوان .
1425/1426هـ	قسم الرياضيات	8. رئيسة لجنة سير الامتحانات .
1423/1425هـ	كلية العلوم	9. رئيسة لجنة سير الامتحانات .
1421/1422هـ	قسم الاحياء	10. رئيسة لجنة التطوير .

الإنجازات العلمية :

الأبحاث العلمية المحكمة المنشورة

1. **Al-Mathal**, E. M. and ALSalem, A. A.(2013) Pomegranate (Punica granatum) peel is effective in a murine model of experimental Cryptosporidium parvum. ultrastructural studies of the ileum. Experimental parasitology . 134(4):482-94.
2. **Al-Mathal**, E. M. and Alsalem, A. A.(2012): Pomegranate (Punica granatum) peel is effective in a murine model of experimental Cryptosporidium parvum. Expermental parasitology. 131: 350-357.
3. Baghdadi, H.B. and **Al-Mathal, E. M.** (2011): Anti-coccidial activity of Nigella sativa L. Journal of Food, Agriculture & Environment.9 (2):10-17.
4. Morsy, A. T. a; **AlMathal**, E. M. (2011). Clonorchissinosis anew report in egyptian employes returning back from Saudi Arabia. J. Egypt. Soc. Parasitol. 41 (1) 221- 225.
5. Oyoun, L.M.I; **AlMathal**, E.M., Gabr,H.S.M.(2011): Effect of neemazal (Azadirachtaindica) extract on the mortality and fecundity of Hyalommedarii. Acarines. Volume 5, no.1: 7-10.

6. Baghdadi, H.B. and **Al-Mathal, E. M.**(2010): Anti-coccidial effect of Commiphoramolmol in the domestic rabbit (*Oryctolagus cuniculus domesticus* L.). J. Egypt. Soc. Parasitol. 40 (3): 653 – 668.
7. **Al-Mathal, E.M.**,(2010) : Efficacy of Commiphoramolmol against hepatic coccidiosis (*Eimeriastiedae*) in the domestic rabbit . Journal of Food, Agriculture & Environment .8: 3-4.
8. **Al-Mathal, E.M.**(2008) :Hepatic Coccidiosis of the domestic rabbit *Oryctolagus cuniculus domesticus* L.in Saudi Arabia . World Journal of Zoology. 3 (1): 30-35.
9. **Al – Mathal, E.M.** (2007) : Commiphoramolmol in human welfare (review article) . J. Egypt. Soc. Parasitol . 37 (2) : 449 – 468 .
10. Desoky, E. A.; **Al-Mathal, E.M.**;Baghdadi, H. B.(2007) gastro-intestinal helminthes infecting some local and imported Goats In Eastern Region Of Saudi Arabia .J.Egyp. Germ. Soc. Zool.53(B) :1-44 .
11. **Al – Mathal ,** (2006) : Strongyloidiasis *stercoralis* : Is it a health problem in Saudi Arabia ? . J. Egypt. Soc. Parasitol . 36 (2) : 27 – 30 .
12. **Al – Mathal, E.M.** and Fouad , M.A.(2006) :Effect of Commiphoramolmol on adults ,egg masses and egg – deposition of *Biomphalaria arabica* under laboratory conditions . J. Egypt. Soc. Parasitol. , 36 (1): 305-314 .
13. **Al – Mathal, E.M.** and Fouad ,M.A.(2005) : Human Fascioliasis Among Immigrant Workers in Saudi Arabia .J.Egypt. Soc. Parasitol.,35: 1199– 1207 .
14. **Al – Mathal , E.M.** and Fouad , M.A. (2004) : Myrrh (Commiphoramolmol) in treatment of human and sheep *Dicrocoeliasis dendriticum* in Saudi Arabia . J. Egypt. Soc. Parasitol., 34 (2): 713 – 720.
15. Hilmy ,M. and **Al Mathal, E.** (2004) : Diagnosis of mixed infection of Giardiasis and Cryptosporidiosis among children in Riyadh (Saudi Arabia) by direct immunofluorescent Assay and Acid fast staining .Egypt. J. Med.Sci, 23(1 - 2): 321 – 330
16. Hilmy, M. and **Al Mathal, E.** (2003): Human infection with *Dicrocoelium dendriticum* in Riyadh district (Saudi Arabia).J. Egypt. Soc. Parasitol., 33(1): 139 – 144.
17. Hilmy, M. and **Al Mathal, E.** (2003): Human infection with *Onchocerca volvulus* in Asir district (Saudi Arabia). J. Egypt. Soc. Parasitol., 33 (2): 385 -390.
18. Desoky, E. A.; **Al-Mathal, E. M.**; Alsalem, A. A. (2003): Digenetic Trematode of some Aquatic birds from Eastern province in Saudi Arabia. J. Egypt. Soc. Parasitol., 33 (2): 571-584.
19. **Al Mathal, E.M.** (2002): Identification of some monogenetic trematodes from some Arabian Gulf fish in Saudi Arabia .J. Egypt. Soc. Parasitol., 32(3): 959 – 967.
20. **Al Mathal, E.M.**(2001): Six digenetic trematodes infecting the Hamour fish (*Epinephelus chlorostigma*) in the Arabian Gulf, Saudi Arabia. J. Egypt. Soc. Parasitol., 31 (3): 953 – 960 .

الأبحاث العلمية المقدمة لتحكيم المؤتمرات العلمية المتخصصة :

تاريخ النشر	اسم المؤتمر	أسماء الباحثين
1430/5/25-18هـ	اللقاء العلمي الثاني بعنوان (نتاج الرواد العلمي) عمادة البحث العلمي بجامعة الإمام عبدالرحمن بن فيصل.	ابتسام المثال
1427/9/17هـ	مؤتمر (امراض الكبد والجهاز الهضمي) جامعة الدول العربية.	ابتسام المثال
1425/2/9هـ 1425/2/11هـ	Medicine Today & Tomorrow / Faculty of Medicine. Tanta University	ابتسام المثال
1424/1/21-18هـ	المؤتمر الطبي الدولي السادس والعشرون التحديات الطبية في عصر الطب المبني على الدليل - جامعة عين شمس بمصر.	ابتسام المثال

المشاريع البحثية المنتهية :

تاريخ البحث	عنوان البحث	أسماء الباحثين
1428هـ	منحة من مدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والتقنية عن بحث بعنوان: " قدرة بعوضة " Aedes في حمل و نقل فيروس حمى الضنك واستراتيجية مقاومة يراقات البعوض رقم م ص - 12 - 24.	ابتسام المثال

المساهمات في المؤتمرات والندوات العلمية :

مجال المساهمة	المكان	الجهة المنظمة والتاريخ	عنوان المؤتمر	م
حضور	الكويت	منتدى التطوير الوظيفي الخليجي	المؤتمر السنوي السادس عشر تحت شعار (بناء منظومة إدارة المعرفة والإستراتيجيات التدريبية الداعمة لها بمنظمات الأعمال) خلال الفترة 1439/3/30هـ إلى 1439/4/2هـ.	1.
حضور	1438/8/13-14هـ	غرفة قطر + وزارة التعليم بدولة قطر	Education Investment Conference Qatar	2.
حضور	1438/8/11هـ	ديوان المراقبة العامة بالرياض	ندوة (دور حوكمة الأجهزة الحكومية في تحقيق رؤية السعودية 2030) .	3.
المشاركة بورقة العمل	1438/5/17-18هـ	الهيئة السعودية للمواصفات والمقاييس والجودة بالرياض.	ورشة عمل (دعم الشراكة المجتمعية والتنمية المستدامة لأنشطة التقييس) .	4.
حضور	1438/2/22-24هـ	معهد الادارة العامة بالرياض	مؤتمر (التنمية الإدارية في ظل التحديات الاقتصادية) .	5.
حضور	1438/2/8هـ	معهد الادارة العامة بالرياض	لقاء القيادات النسائية في دول مجلس التعاون الخليجي ودورها في التنمية الإدارية .	6.
حضور	1437/5/16هـ	معهد الادارة العامة بالرياض	اللقاء التعريفي لبرنامج الملك سلمان لتنمية الموارد البشرية .	7.
حضور	1437/2/2-6هـ	مركز دبي التجاري بدولة الامارات العربية المتحدة	HR Summit & Expo 2015 Conference	8.
حضور	1437/11/6-8هـ	جامعة الاميرة نورة بالرياض	المؤتمر والمعرض الدولي للتدريب والتطوير .	9.

حضور	1436/8/20-21هـ	معرض جيتكس للتقنية بدبي	The big data show crating smarter businesses Conference.	.10
حضور	1436/6/18-16هـ	وكالة الجامعة للدراسات العليا والبحث العلمي	المؤتمر السنوي الأول " مستجدات البحث العلمي 2015 " البحوث الطبية والطبية الحيوية .	.11
حضور □	1436/5/19-17هـ	اتحاد تنمية المواهب ATD العالمية وبمشاركة ورعاية استراتيجية من صندوق تنمية الموارد البشرية "هدف".	مؤتمر ومعرض الشرق الاوسط لتطوير المواهب والموارد البشرية والمواهب البشرية .	.12
رئيس مشرف على اللجنة المنظمة	2015 م	جامعة الإمام عبدالرحمن بن فيصل □	ملتقى إطلاق مشروع التطوير الشامل .	.13
رئيسة اللجنة العلمية	1435/5/29-30هـ	جامعة الإمام عبدالرحمن بن فيصل بالتعاون مع شركة □ السعودية ارامكو	ملتقى "المسؤولية الاجتماعية في المنظمات السعودية".	.14
رئيس اللجنة العلمية	1435/4/26هـ	الجمعية السعودية لعلوم الحياة □ بالدمام	مقرر الجلسة الرابعة في اللقاء التاسع والعشرون للجمعية السعودية لعلوم الحياة .	.15
رئيسة اللجنة التنظيمية	1434/6/17-19هـ	جامعة الإمام عبدالرحمن بن فيصل □	المؤتمر الثالث للجوذة بعنوان " نواتج التعلم وجودة التعليم والتعلم في قطاع التعليم فوق الثانوي	.16
حضور	1434 /5 /1-2هـ	□وزارة التعليم العالي بالرياض	الملتقى الثالث لقيادات مؤسسات التعليم العالي بالرياض تحت شعار(معا إلى المستقبل المعرفي) .	.17
حضور	1433/4/20-22هـ	International Education Center	International education conference: Going global 2012 changing education for a changing world .	.18
منسقة المنطقة الشرقية في مركز الحوار الوطني	1430/7/ 11-13هـ	مركز الملك عبد العزيز للحوار □ الوطني بالرياض .	ملتقى المدربين المعتمدين لنشر ثقافة الحوار .	.19
حضور بدعوة شخصية من الجامعة	1430/10/3هـ	جامعة الملك عبد الله للعلوم والتقنية KAUST,	افتتاح جامعة الملك عبد الله للعلوم والتقنية KAUST تحت رعاية خادم الحرمين الشريفين .	.20
حضور	1429/10/14-15هـ	جامعة الملك عبد الله للعلوم والتقنية, KAUST	partners in progress, KAUST	.21
حضور	1429/2/26هـ	كلية العلوم - جامعة الإمام □ عبدالرحمن بن فيصل	حلقة النقاش بعنوان (ترقية أعضاء هيئة التدريس) .	.22
حضور	1429 /2 /13هـ	جامعة الملك فيصل	الحلقة العلمية الأولى بعنوان البحث العلمي : مكانته وثوابته وصور دعمه .	.23
ممثلة القسم	1429/11/26هـ	جامعة الملك فيصل	اللقاء الذي أقامته عمادة البحث العلمي مع وفد مركز التطوير بشركة أرامكو السعودية.	.24
حضور	1428/2/8-10هـ	الجمعية السعودية للإدارة □ بالرياض	المشاركة في الملتقى الإداري الخامس (الإبداع والتميز الإداري نحو إدارة متميزة ومبدعه.	.25
نائبة رئيسة اللجنة النسائية	1425/10/ 24-26هـ	مركز الملك عبدالعزيز للحوار □ الوطني	اللقاء الوطني الرابع للحوار الفكري (قضايا الشباب الواقع والتطلعات).	.26
مشرفة المنطقة الشرقية	1425/8/27هـ	مركز الأمير سلطان بالخبر .	ورش العمل التحضيرية للقاء الوطني الرابع لمركز الملك عبد العزيز للحوار الوطني .	.27
حضور	1425/2/2-3هـ	مستشفى الملك فهد الجامعي بالخبر .	Trends in Microbiology	.28
حضور	1424/3/ 25-26هـ	مركز البحوث جامعة الملك سعود □ بالرياض .	ندوة الكوادر الوطنية النسائية – آفاق جديدة للعمل .	.29
رئيسة اللجنة المنظمة	1419/7/26-28هـ	مدينة الملك عبد العزيز للعلوم □ والتقنية بالرياض .	ندوة تخطيط وإدارة البحوث .	.30

العضويات واللجان المشارك فيها :

- 1- المدير التنفيذي للجنة الإشرافية لمشروع الأيزو 9001. 1439 هـ.
- 2- عضو في اللجنة الدائمة للموارد البشرية. 1439 هـ.
- 3- عضو في لجنة مراجعة وتوزيع الوظائف الإدارية والصحية بحسب الهيكل الإداري. 1439 هـ.
- 4- رئيس اللجنة الإشرافية لحصر وإدخال خدمات الجامعة في مرصد الخدمات الإلكترونية الحكومية. 1438 هـ.
- 5- عضو اللجنة الدائمة للتدريب والإبتعاث والدراسات العليا , 1431 هـ.
- 6- عضو لجنة المقابلات الشخصية لوظائف العنصر النسائي بجامعة الإمام عبدالرحمن بن فيصل , 1437/1438 هـ.
- 7- عضو اللجنة التنفيذية الدائمة للجودة, 1437 هـ .
- 8- نائب رئيس لجنة الإعتماد الأكاديمي المؤسسي بالجامعة (المعيار الثامن), 1436 هـ.
- 9- عضو اللجنة الدائمة للوثائق بالجامعة, 1434 هـ.
- 10- عضو اللجنة الدائمة لتقويم وأتلاف الوثائق بالجامعة, 1436 هـ.
- 11- عضو لجنة الإعتماد الأكاديمي المؤسسي بالجامعة (المعيار الاول والثاني), 1436 هـ.
- 12- عضو اللجنة التوجيهية لوحدة دعم اتخاذ القرار, 1436 هـ.
- 13- أمين اللجنة التوجيهية للإشراف على (مشروع التطوير الشامل) لوكالة الدراسات والتطوير وخدمة المجتمع, 1436 هـ.
- 14- عضو مؤسس في مذكرة التفاهم الإستراتيجية بين جامعة الإمام عبدالرحمن بن فيصل وشركة أرامكو السعودية, 1436 هـ.
- 15- عضو لجنة هندسة الإجراءات " نظام إدارة إجراءات العمل " , 1436 هـ.
- 16- المدير التنفيذي لمشروع التطوير الشامل, 1435 هـ.
- 17- عضو في لجنة التعاملات الإلكترونية بالجامعة, 1435 هـ.
- 18- عضو اللجنة الدائمة للمجلس العلمي بكليات البنات بجامعة الملك فيصل, 1428 / 1430 هـ.
- 19- عضو لجنة مراجعة خطة المقررات الدراسية بقسم الأحياء, 1430 هـ.
- 20- عضو لجنة مراجعة مقررات الخطة الدراسية المقترحة من الجامعة, 1429 هـ.
- 21- عضو في المجلس العلمي كليات البنات بالرياض , 1427 / 1428 هـ.
- 22- عضو لجنة المعادلات بقسم النبات والحاسب الآلي, 1424 / 1423 هـ.
- 23- عضو لجنة متابعة المنح المقدمة للدراسات العليا بالقسم من مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقنية, 1423/1424 هـ .
- 24- عضو المجلس التربوي بالكلية, 1422 / 1421 هـ.
- 25- عضو ومراجع خارجي للعديد من الأبحاث المحكمة بالمجلات العلمية.
- 26- عضوا محكما في جائزة خادم الحرمين الشريفين العالمية للترجمة.
- 27- عضو تحكيم للمشاريع العلمية بمدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقنية.
- 28- عضو شرف في مجلس ادارة الجمعية المصرية لعلم الطفيليات.

□

أنشطة التدريس :

المقررات الدراسية التي قام بتدريسها عضو هيئة التدريس :

رقم المقرر	عنوان المقرر
570	طرق ومناهج البحث
-	طفيليات متقدمة
-	طفيليات عامة
-	علم الاولييات
-	علم الحيوان
-	رخويات وجلد شووكيات
BIOL204-25	احياء عامة (معمل)
BIOL 101N	أحياء عامة
BIOL 132N	علم اللافقاريات
BIOL 342N	علم الحشرات العام
BIOL 442N	علم المناعة
BIOL 346N	المفصليات الطبيّة
BIOL 343N	علم الطفيليات

الإشراف على رسائل الماجستير والدكتوراة :

التاريخ	الجهة	العنوان	الشهادة العلمية
1431هـ	كلية العلوم - جامعة الإمام عبدالرحمن بن فيصل	Studies on Cryptosporidium Paravum in Newborn Calves in The Eastern Province of Saudi Arabia and In Vivo Efficacy of Some Plant Products in Treatment of Cryptosporidiosis.	رسالة دكتوراه
1430هـ	كلية العلوم - جامعة الإمام عبدالرحمن بن فيصل	Studies on Eimeriastidae Infesting Rabbits in The Eastern Province of Saudi Arabia and Effect Of some Natural Substances in Treatment Of Experimental Coccidiosis .	رسالة دكتوراه
1433هـ	كلية العلوم - جامعة الملك عبدالعزيز	تقييم مدى انتشار الإصابة بالطفيليات المعوية بين المرضى المشيطنين مناعيا في مدينة جدة مع دراسة خاصة لإمراضيه طفيل الجيارديا لامبليا تجريبيا. Assessment of the prevalence of intestinal parasitic infections among immunocompromized patients in Jeddah with special study on the pathogenicity of Giardia lamblia experimentally, 2012.	عضو لجنة مناقشة رسالة ماجستير بعنوان :

خدمة المجتمع :

1. منسق رئيس ومشارك في لقاء إدارة الإبتعاث في شركة ارامكو السعودية و جامعة الإمام عبدالرحمن بن فيصل . 1437/2/20هـ .
2. المشاركة في ملتقى يوم المهنة الذي أقامته جامعة الإمام عبدالرحمن بن فيصل 1436هـ .
3. رئيس مشرف على الحفل الختامي لتكريم المديرين والمتدربين في البرنامج التدريبي (المنفذ الإداري) . 1436هـ .
4. المسؤول التنفيذي لمشاريع الخطة التنفيذية للمشروع الشامل بالوكالة ورعاية حفل تدشين إطلاق (مشروع التطوير الشامل) لعام 2015 م .
5. المشاركة في الإجتماع التنسيقي السابع للمكتب التنفيذي للخطة المستقبلية للتعليم الجامعي الذي تستضيفه جامعة الإمام عبدالرحمن بن فيصل مع المكتب التنفيذي لخطة (آفاق) بالجامعات السعودية . 1436 /5 هـ .
6. رئيسة اللجنة العلمية للملتقى "المسؤولية الاجتماعية في المنظمات السعودية" جامعة الإمام عبدالرحمن بن فيصل بالتعاون مع شركة ارامكو 1435/5/29هـ إلى 1435/5/30هـ .
7. رئيسة الجلسة الثانية في المؤتمر الأول لسيدات الأعمال – الغرفة التجارية بالمنطقة الشرقية . 1429هـ .
8. المشاركة في ندوة العنف ضد المرأة في مبادرة الطلاق السعودي في اليوم العالمي ضد العنف بالغرفة التجارية بالمنطقة الشرقية . 1429/11/27هـ .
9. المشاركة في أنشطة الغرفة التجارية بالمنطقة الشرقية- الفرع النسائي .
10. المشاركة بحملات التوعية التي تقيمها جمعية مكافحة السرطان بالمنطقة الشرقية .
11. المشاركة في تنظيم القسم الخاص بكليات البنات في المعرض الذي أقامته إدارة التوجيه بجامعة الإمام عبدالرحمن بن فيصل بمناسبة مئوية في المدرسة العاشرة بجامعة الإمام عبدالرحمن بن فيصل .
12. المشاركة في المعرض العلمي الذي أقامته إدارة مدرسة متوسطة و ثانوية وقاعدة الملك عبد العزيز الجوية .
13. نشر بعض المقالات في الجرائد المحلية .

الكفاءات والمهارات الشخصية :

1. التخطيط والهيكلية .
2. القدرة على تحمل ضغط العمل .
3. إدارة فرق العمل .
4. العمل بروح الفريق .
5. الابتكار .
6. حل المشكلات .
7. الألقاء والعرض .
8. مهارات الحاسب الآلي .