

التاريخ الشخصي  
الاسم : محمد سعيد دماس الغامدي  
الجنسية : سعودي

اللغة : العربية والإنجليزية  
العنوان الحالي :

عمادة الدراسات العليا

جامعة الملك عبد العزيز

المملكة العربية السعودية

هاتف : ٦٩٥١٨١٧ فاكس : ٦٩٥١٢٨١

البريد الإلكتروني لعمادة الدراسات العليا

[dgs.info@kau.edu.sa](mailto:dgs.info@kau.edu.sa)

الخلفية العلمية :

شهادة البكالوريوس في علوم الأحياء (علم الحيوان) ١٤٠٤ هـ / ١٤٠٥ هـ جامعة الملك  
عبد العزيز- جدة  
شهادة الماجستير في علم الحيوان (وظائف الأعضاء) ١٤٠٩ هـ / ١٤١٠ هـ جامعة الملك  
عبد العزيز- جدة  
شهادة الدكتوراه في علم الحيوان (وظائف الأعضاء) ١٩٩٥م جامعة برمنقهام -  
برمنقهام - المملكة المتحدة

التاريخ الوظيفي :

أستاذ مساعد ١٤١٦ هـ  
قسم علوم الأحياء - كلية العلوم  
جامعة الملك عبد العزيز- جدة  
النشاط التدريسي :

١- مرحلة البكالوريوس

- أحياء عامة ( Bio. 101 )
- أحياء عامة ( Bio. 102 )
- فسيولوجي حيوان ١ ( Bio. 256 )
- فسيولوجي حيوان ٢ ( Bio. 352 )
- غدد صماء ( Bio. 354 )
- بجيلوجيا لطلاب الهندسة ( MED 371 )
- بحث تخرج ( Bio. 491 )

٢- مرحلة الماجستير

- فسيولوجي الجهاز العصبي ( Bio. 751 )
- غدد صم متقدم ( Bio. 753 )

- ندوة بحث متقدم ( Bio. 791 )

٣- مرحلة الدكتوراه

- فسيولوجي حيوان مقارنة ( ١ ) ( Bio 851 )

- فسيولوجي حيوان مقارنة ( ٢ ) ( Bio 852 )

- فسيولوجيا الجهاز العصبي المتقدم ( Bio 854 )

النشاط الإداري :

- مرشد الدراسات العليا لقسم علوم الأحياء

- عضو لجنة الدراسات العليا بقسم علوم الأحياء

- عضو لجنة الدبلومات والدورات المتخصصة بقسم علوم الأحياء

- عضو لجنة الإشراف على حلقات بحث الماجستير BIO791

- الإشراف الإداري على نادي الجواله ١٤٠٧ هـ جامعة الملك عبد العزيز - جدة

- شغل الرئيس العام لأندية الطلاب السعوديين في دورتها العاشرة ١٩٩٤م المملكة المتحدة

- رئيس اللجنة العامة للجواله لثلاثة أعوام متتالية ١٤١٩-١٤٢٢ هـ جامعة الملك عبد العزيز - جدة

الدورات :

دورة في الانترنت ١٤١٩

دورة الاستخدام الفعال لانترنت ١٤٢٠

دورة لاستخدام جهاز ECD 14001 بكامبرج بريطانيا ٢٢-٢٨ /٢/ ١٤٢٥هـ

دورة في استخدام Access1426

المؤتمرات

مؤتمر جمعية علوم الحياة بينع المملكة العربية السعودية

مؤتمر جمعية علوم الحياة بمحافظة جدة المملكة العربية السعودية ١٤١٩ - ١٤٢٠ هـ

مؤتمر جمعية الفسيولوجي جامعة برمنقهام \_ برمنقهام \_ المملكة المتحدة ١٩٩٥م

الرسائل العلمية التي اشرف عليها :

١- العصب المبهم في سحلية الضب يروماستيكس مايكروليبس دراسة تشريحية نسيجية وفسيولوجية

٢- تأثير خلات الرصاص على مستوى بعض الإنزيمات وعلى العضلات في الفئران

٣- دراسة تأثير غسل النحل على تسمم البارسييتامول لبعض وظائف الكبد

البحوث المنشورة :

عنوان رسالة الماجستير

The vagal control of the stomach in the Dhubb (Uromastyx microlepis)

عنوان رسالة الدكتوراه

The neuroanatomy and physiology of cardioventilatory control in the agamid lizard Uromastyx microlepis ( The Dhubb). PhD thesis, University of Birmingham U.K

## البحوث :

- ١ Al-Ghamdi, M.S., Jones, J.F.X. & Taylor, E.W. (1995). Central control of respiration and the heart in the anaesthetised agamid lizard, *Uromastix microlipes*, *Journal of Physiology* 483.P, 6 P.
- ٢ AL-GHAMDI M.S.A.D, JONES J.F.X. AND TAYLOR E.W. (2001). (Evidence of a functional role in lung inflation for the buccal pump in the agamid lizard *Uromastix aegyptius microlepis* (*Journal of Experimental Biology* 204, 521–531
- ٣ Taylor E.W. Al-Ghamdi M.S, Ihmied I., Wang H.T. and Abe A.S (2001). Vagal Control: From Axolotl to Man. The neuroanatomical basis of central control of cardiorespiratory interactions in vertebrates. *Journal of Experimental Physiology*. ٧٧٦-٧٧١، ٨٦، ٦
- ٤ Al Ghamdi M. S. (2005). Effect of temperature on the heart and ventilation rates in the agamid lizard *Uromastix microlepis* (the Dhubb) in the central region of Saudi Arabia. *J of King Abdulaziz Univ. Sci.* 17, 21-33