



## الاسم الكامل عزة ابراهيم عوضه الغامدي

الوظيفة  
وكيلة الشؤون الأكاديمية للكلية التطبيقية - عضو هيئة التدريس بقسم الاحياء بكلية العلوم

### المعلومات الشخصية

الجنسية | سعودية

تاريخ الميلاد | 1977

القسم | الاحياء

البريد الجامعي الرسمي | azalghamdi@iau.edu.sa

الهاتف الخاص بالمكتب | 01333 37313

الهاتف الجوال: 0555588615

### المهارات اللغوية

اللغة	قراءة	كتابة	تحدث
العربية	*	*	*
الانجليزية	*	*	*
أخرى			

### المؤهلات العلمية والشهادات (بدء من الأحدث)

التاريخ	الشهادة الأكاديمية	مكان الصدور	العنوان
1435-1434هـ	دكتوراه	جامعة الدمام	الدمام
1429-1428هـ	ماجستير	جامعة الملك فيصل	الدمام
1420-1419	بكالوريوس مع مرتبة الشرف الأولى	كلية بييشه	بييشه

### عنوان بحث كل من الدكتوراة والماجستير والزمالة

الدكتوراة	دراسات على التحلل البيولوجي لبعض ملوثات الهيدروكربون البترولية بواسطة بكتيريا معزولة من المملكة العربية السعودية
الماجستير	دراسات على بعض أنواع البكتيريا المسببة لتلوث المياه خاصة بكتيريا الليجيونيلا نيموفيللا , طرق تشخيصها والحد منها.

### السجل المهني (بدء من الأحدث)



رتبة الوظيفة	مكان وعنوان جهة العمل	التاريخ
دكتور	جامعة الدمام	1435-1434 هـ
محاضر	جامعة الملك فيصل	1429-1428 هـ
معيد	كلية بيثشة	1420-1419

### المناصب الإدارية (بدءاً من الأحدث)

المنصب الإداري	المكتب	التاريخ
وكيلة الشؤون الأكاديمية	كلية المجتمع	1439 - وحتى الآن
رئيسة قسم الحاسب	كلية المجتمع	1439-1438
وكيلة الشؤون الأكاديمية	كلية المجتمع	1439-1437

### الإنجازات العلمية

#### الأبحاث العلمية المنشورة (بالتسلسل الزمني بدءاً من الأحدث)

#	أسماء الباحثين	عنوان البحث	جهة النشر وتاريخ النشر
1	Amira HassanAlabdall1,3*, NorahA.Al-Anazi1,3, LenaA.Aldakheel3 , Fatma H. I.Amer2 , FatimahA.Aldakheel3 , Ibtisam M.Ababutain1,3, Azzah I.Alghamdi1,3 & Eida M.Al-Khaldi1,3	Application and characterization of crude fungal lipases used to degrade fat and oil wastes	Scientific Reports   (2021) 11:19670   <a href="https://doi.org/10.1038/s41598-021-98927-4">https://doi.org/10.1038/s41598-021-98927-4</a>
2	Nadiyah M. Alabdallah 1 , Md. Mahadi Hasan 2,* , Inès Hammami 1 , Azzah Ibrahim Alghamdi 1 , Dikhnah Alshehri 3 and Hanan Ali Alatawi 3	Green Synthesized Metal Oxide Nanoparticles Mediate Growth Regulation and Physiology of Crop Plants under Drought Stress	Plants 2021, 10, 1730. <a href="https://doi.org/10.3390/plants10081730">https://doi.org/10.3390/plants10081730</a>
3	Abir S. Abdel-Naby , Sara Nabil , Sarah Aldulaijan , Ibtisam M. Ababutain , Azzah I. Alghamdi , Somaiah Almubayedh and Khaled D. Khalil	Synthesis, Characterization of Chitosan-Aluminum Oxide Nanocomposite for Green Synthesis of Annulated Imidazopyrazol Thione Derivatives	Polymers 2021, 13, 1160



Volume 2021   Article ID 6651020	Identification and Antibacterial Characterization of Endophytic Fungi from <i>Artemisia sieberi</i>	Ibtisam Mohammed Ababutain,1,2 Sahar Khamees Aldosary,1,2 Amal Abdulaziz Aljuraifani,1,2 Azzah Ibrahim Alghamdi,1,2 Amira Hassan Alabdall,1,2 Eida Marshid Al-Khaldi,1,2 Sumayh A. Aldakeel,3 Noor B. Almandil,4 Sayed AbdulAzeez,3 and J. Francis Borgio3,5	4
DOI 10.7717/peerj.10561 2021	In vitro anticandidal activity and gas chromatography-mass spectrometry (GC-MS) screening of <i>Vitex agnus-castus</i> leaf extracts	Ibtisam Mohammed Ababutain1,2 and Azzah Ibrahim Alghamdi1,2	5
Management Science Letters 11 (2021)	Management of academic advising in Higher Educational institution during COVID-19 eemPandemic	Rabab Ali Abumalloh, Azzah Ibrahim Alghamdi<Nedaa AZZam and AbeerAli Abdulra	6
Patent Application Publication at Imam Abdulrahman Bin Faisal University, pub.No.:US 2020L0101124 A1	AQUEOUS EXTRACTS OF ERUCA SATIVA LEAVES AND METHODS FOR INHIBITING GROWTH OF GRAM-POSITIVE BACTERIA AND MYCOPLASMA	Ines Mellouli and Azzah I. Alghamd	7
microbiology at PeerJ Journal,2020 (Under publication)	in vitro anticandidal activity and gas chromatography-mass spectrometry (GC-MS) screening of <i>Vitex agnus-castus</i> leaves extracts -	Ibtisam M. Ababutain Azzah I. Alghamd	8
J. of pure and applied microbiology,2017	Cost-effective with silver alloys in water.	Amal Abdulaziz Aljuraifani and Azzah Ibrahim Alghamdi	9
The Asian International Journal of Life Sciences-2018	Phytochemical analysis and antibacterial activity of <i>Vitex agnus-castus</i> L. leaf extracts against clinical isolates.	Azzah I. Alghamdi 1, and Ibtisam M. Ababutain 1*	10
Journal of Food, Agriculture & Environment-2017	Petroleum oil biodegradation potential of some isolated bacteria from Saudi Arabia	Azzah I. Alghamdi 1, Magda A. El-Bendary 2, Amira H. Al-Abdalall 1 and Ibtisam M. Ababutain 1*	11



ASIA LIFE SCIENCES 27(1): 11-20, 2018 The Asian International Journal of Life Sciences	Phytochemical analysis and antibacterial activity of Eucalyptus camaldulensis leaves and bark extract against clinical isolates	Azzah I. Alghamd Ibtisam M. Ababutain	12
---	---	--	----

### الأبحاث العلمية المقدمة لتحكيم المؤتمرات العلمية المتخصصة

المؤتمر وتاريخ النشر	عنوان البحث	أسماء الباحثين	#
الجمعية السعودية لعلوم الحياة-جامعة الملك سعود-22-7-1438هـ	المعالجة الحيوية لزيت النفط الملوث لماء البحر والتربة بواسطة خليط البكتيريا في وجود مخلفات نباتيه	د.عزة ابراهيم الغامدي- د. اميرة حسن العبدالعال - د.ماجده عبدالغفار البنداري- د.ابتسام محمد أبابطين- قسم الأحياء -كلية العلوم -جامعة الدمام	1
الجمعية السعودية لعلوم الحياة-جامعة الملك سعود-21-7-1438هـ	إمكانية التحلل البيولوجي لزيت البترول لبعض أنواع البكتيريا المعزولة من المملكة العربية السعودية وقدرتها على انتاج مواد التوتر السطحي	د.عزة ابراهيم الغامدي- د. اميرة حسن العبدالعال - د.ماجده عبدالغفار البنداري- د.ابتسام محمد أبابطين- قسم الأحياء -كلية العلوم -جامعة الدمام	2
المؤتمر السعودي الاول للبيئة 1437-5-29-27هـ	دراسة مقدرة خليط السلالات البكتيرية المنتخبه في تحليل زيت النفط وتأثير بعض العوامل الفسيولوجية عليها.	د.عزة ابراهيم الغامدي- د. اميرة حسن العبدالعال - د.ماجده عبدالغفار البنداري- د.ابتسام محمد أبابطين- قسم الأحياء -كلية العلوم -جامعة الدمام	3
المؤتمر العلمي الدولي السادس ( ) 1429- التنمية والبيئة وجودة التعليم 1430	New record for certain Actinobacteria species isolated from water sources collected along Saudia Arabia	Abd El- Aziz, Zeinab K. ; Gazal, S. A*. and Elgamedy, <b>Azza E.**</b>	4

### الأبحاث الحالية

عنوان البحث	أسماء الباحثين	#
Synthesis and characterization of chitosan – aluminum oxide nanocomposite for green synthesis of annulated imidazopyrazol thione derivatives Antibacterial activity, Molecular docking	Authors: Abir Said Abdel-Naby *, Sara Nabil, Sarah Aldulajjan, Ibtisam Ababutain, Azzah ibrahim Alghamdi, somaiah Almubayedh, Khaled Khalil	
Project title:Exploration and utilization of phyto- beneficial and halo-tolerant Endophytes as a substitute for sustainable and Eco-friendly Agriculture in kingdom of Saudi Arabia	Dr.Heham;Dr.Nabil;Dr.Esam;Dr.Amira;Dr.Ibtisam <b>Dr.Azzah</b>	

### المساهمات في المؤتمرات والندوات العلمية

مجال المساهمة	المكان والتاريخ	عنوان المؤتمر	#
---------------	-----------------	---------------	---



حضور	جامعة الملك فهد للبترول والمعادن 1438/1/ 26-24	المؤتمر السعودي الدولي الرابع للتقنية المتناهية الصغر 2016	1
بحث	جامعة الدمام 2016/1/مايو	المؤتمر الطلابي السابع	2
حضور	جامعة الدمام 7-5 أبريل 2015م	المؤتمر السنوي الأول لمستجدات البحث العلمي 2015م	3
حضور	جامعة الملك فهد للبترول والمعادن 24-26 /1/1438	المؤتمر السعودي الدولي الرابع للتقنية المتناهية الصغر 2016	4
بحث	1436-2-2 ادارة بيثه	المشاركه في المؤتمر العلمي الأول بقيادة الطلبة بعنوان تطهير وتعطير البيئه المنزليه بخليط الاعشاب الطبيعيه	5

- العضويات واللجان المشارك فيها**
- عضوية جمعية علوم الحياه
  - عضويه كلية المجتمع

#### أنشطة التدريس

#### الجامعية

#	المقرر	رقم المقرر	مجال المساهمة
	الفطريات والطحالب	N332	نظري-عملي
	البكتيريا والفيروسات	Biol 221N	نظري-عملي
	المملكة النباتية	212N	نظري-عملي
	الاحياء	Biol 101N	نظري-عملي
	بيئة الاحياء الدقيقة		عملي
	فسيولوجيا الاحياء الدقيقة	N413	عملي
	تشريح النبات		عملي
	الفطريات	270	عملي
	الطحالب	Micro 423	عملي
	البكتيريا	N224	عملي
	الفيروسات	N225	عملي
	مشروع تخرج	N427	نظري
	علم الاحياء الدقيقة الطبية	MICRO508	نظري

وصف مختصر لمقررات المرحلة الجامعية التي تم تدريسها (عنوان المقرر- رقم المقرر: شرح المقرر)

1	الفطريات والطحالب معرفة الطالبة بالمعلومات الأساسية عن ماهية الفطريات وأهميتها الاقتصادية والتطبيقية للإنسان واكتساب الطالبة خلفية علمية عن تركيب الفطريات وأنواع كل من التكاثر والتغذية فيها والمبادئ الأساسية للوضع التصنيفي للمجاميع الفطرية المختلفة وإمام الطالبات بمعرفة أشكال وتركيب ودورات الحياة للأجناس الهامة التي تمثل الطوائف الفطرية المختلفة تدريب الطالبة عملياً على تقنيات عزل وتنقية وحفظ الفطريات وفحص الفطريات، تعريف الطالبة بأساسيات علم الطحالب ، الوضع التقسيمي و الشكل الظاهري- التكاثر، الطحالب والكائنات الأخرى الأهمية الاقتصادية .
---	---



2	البكتيريا والفيروسات التعرف على طبيعة تركيب وخصائص البكتيريا كائنات بدائية النواة ،إضافة لدراسة مجموعاتها المختلفة .والصفات المظهرية والتركيب الداخلي للبكتيريا تركيب الجدار الخلوي -حركة البكتيريا -تكوين الجراثيم - نمو وتكاثر البكتيريا التعرف علي البكتيريا وتقسيمها . -دراسة طبيعة الفيروسات واكتشافها وعلاقتها بالأحياء وصفاتها الاحيائية والجمادية . - دراسة خصائص الفيروسات ، الخواص المصلية وتصنيف وتسمية الفيروسات . د ا رسة مجاميع الفيروسات وتشمل الفيروسات البكتيرية ، النباتية والحيوانية
3	المملكة النباتية دراسة الصفات الطبيعية للفيروسات وطرق تقسيم الفيروسات, البكتيريا (تقسيم وتسمية البكتيريا-البكتيريا الضوئية وغير ضوئية) الشكل الظاهري وتركيب الخلية البكتيرية وطريقة التغذية وطرق النمو والتكاثر والمملكة الفطريات والاشنات -الطحالب -دراسة اقسام النباتات الزهرية والنباتات اللازهرية
4	الاحياء: التعريف بعلم الأحياء -الخلية وتركيب الخلية النباتية والحيوانية ودراسة (المكونات الحية وغير الحية) - التقسيم والتصنيف للكائنات الحية (الفيروسات، البكتيريا، الفطريات والطحالب النبات الحيوان).العمليات الحيوية-الوراثة
5	بيئة الاحياء الدقيقة د ا رسة انتشار الميكروبات المختلفة في الأوساط البيئية المختلفة (المحيط الهوائي ، المحيط المائي ، المحيط الأرضي وتفاعلاتها ومدى تأثير ذلك على الانسان .
6	فسيولوجيا الاحياء الدقيقة تعريف الطالب بالخصائص الأساسية للكائنات الدقيقة وتركيبها والوظائف المختلفة ونشاطها الحيوي والعمليات الأيضية المختلفة
7	تشريح النبات التركيب العام والنبق لجدار الخلية النباتية -النقر -أنواع وتقسيم المرستيمات- أنواع الخلايا-والأنسجة الابتدائية الدائمة -الجهاز الوعائي الأولي- تركيب الجسم الابتدائي- أنواع النمو الثانوي - النمو الثانوي الشاذ.
8	الفطريات : معرفة الطالب بالمعلومات الأساسية عن ماهية الفطريات وأهميتها الاقتصادية والتطبيقية للإنسان وإكتساب الطالب خلفية علمية عن تركيب الفطريات وأنواع كل من التكاثر والتغذية فيها والمبادئ الأساسية للوضع التصنيفي للمجاميع الفطرية المختلفة وإلمام الطالب بمعرفة أشكال وتركيب ودورات الحياة للأجناس الهامة التي تمثل الطوائف الفطرية المختلفة بتدريب الطالب عملياً على تقنيات عزل وتنقية وحفظ الفطريات وفحص الفطريات
9	الطحالب تعريف الطالب بأساسيات علم الطحالب ، الوضع التقسيمي و الشكل الظاهري- التكاثر,الطحالب والكائنات الأخرى الأهمية الاقتصادية .
10	البكتيريا التعرف على طبيعة تركيب وخصائص البكتيريا كائنات بدائية النواة ،إضافة لدراسة مجموعاتها المختلفة .والصفات المظهرية والتركيب الداخلي للبكتيريا تركيب الجدار الخلوي -حركة البكتيريا -تكوين الجراثيم - نمو وتكاثر البكتيريا التعرف علي البكتيريا وتقسيمها .
11	الفيروسات - دراسة طبيعة الفيروسات واكتشافها وعلاقتها بالأحياء وصفاتها الاحيائية والجمادية . دراسة خصائص الفيروسات ، الخواص المصلية وتصنيف وتسمية الفيروسات د ا رسة مجاميع الفيروسات وتشمل الفيروسات البكتيرية ، النباتية والحيوانية
12	علم الاحياء الدقيقة الطبية: دراسة الامراض التي تسببها الكائنات الحية الدقيقة وكيفية الوقاية والعلاج منها.



## المهام الإدارية واللجان وخدمة المجتمع (بدءاً من الأحدث)

### المهام الإدارية

#	من	إلى	المنصب	الجهة
1	1437-6-6	1443-7-23	وكيلة الشؤون الأكاديمية	كلية المجتمع-جامعة الإمام عبدالرحمن بن فيصل
2	1438-5-23	1439-5-23	رئيسة قسم الحاسب	كلية المجتمع-جامعة الإمام عبدالرحمن بن فيصل
3	2016-10-26	2016-10-27	رئيسة كنفترول مركز قياس	كلية المجتمع-جامعة الإمام عبدالرحمن بن فيصل

### عضوية اللجان

#	من	إلى	المنصب	الجهة
1	1439	1442	عضو في المجلس الطلابي	كلية المجتمع-جامعة الإمام عبدالرحمن بن فيصل
2	1437	1442	رئيسة لجنة تطوير الخطة الدراسية	كلية المجتمع-جامعة الإمام عبدالرحمن بن فيصل
3	1437	1442	-رئيسة لجنة التعليم الالكتروني	كلية المجتمع-جامعة الإمام عبدالرحمن بن فيصل
4	1437	1442	-رئيسة لجنة المعادلات	كلية المجتمع-جامعة الإمام عبدالرحمن بن فيصل
5	1437	1442	-عضو لجنة الحقوق الطلابية	كلية المجتمع-جامعة الإمام عبدالرحمن بن فيصل
6	1437	1442	-عضو لجنة التأديب	كلية المجتمع-جامعة الإمام عبدالرحمن بن فيصل
7	1437	1439	- عضو الجودة والاعتماد الأكاديمي	كلية المجتمع-جامعة الإمام عبدالرحمن بن فيصل
8	1437	1439	-عضو لجنة البحث العلمي	كلية المجتمع-جامعة الإمام عبدالرحمن بن فيصل
9	1437	1442	-عضو لجنة التدريب وتنمية المهارات	كلية المجتمع-جامعة الإمام عبدالرحمن بن فيصل
10	1437	1438	- عضو في الارشاد	كلية العلوم- جامعة الإمام عبدالرحمن بن فيصل
11	1437	1438	عضو في لجنة الجودة	كلية العلوم- جامعة الإمام عبدالرحمن بن فيصل
12	1437	1438	- عضو في لجنة الدراسات العليا	كلية العلوم- جامعة الإمام عبدالرحمن بن فيصل
13	1437	1438	- نائبة نادي الأحياء	كلية العلوم- جامعة الإمام عبدالرحمن بن فيصل
14	1436	1437	-عضو في لجنة المعامل	كلية العلوم- جامعة الإمام عبدالرحمن بن فيصل
15	1436	1437	-عضو لجنة سير الامتحانات	كلية العلوم- جامعة الإمام عبدالرحمن بن فيصل
16	1435	1436	-عضو في لجنة الجداول العملي النهائي	كلية العلوم- جامعة الإمام عبدالرحمن بن فيصل
17	1437	1438	-عضو في تطوير البكالوريوس لقسم الأحياء	كلية العلوم- جامعة الإمام عبدالرحمن بن فيصل
18	1437	1438	-عضو في لجنة إعداد البرنامج التدريبي لوكلاء الكليات للشؤون الأكاديمية	جامعة الإمام عبدالرحمن بن فيصل
19	1439	1440	عضو لجنة مراجعة لائحة الدراسة والاختبارات بالجامعة	جامعة الإمام عبدالرحمن بن فيصل
20	1441	1442	عضو لجنة مراجعة دليل مواءمة البرامج الدراسية مع سوق العمل	جامعة الإمام عبدالرحمن بن فيصل
21	1441	1442	عضو لجنة تطوير الاشراف الأكاديمي بالجامعة	جامعة الإمام عبدالرحمن بن فيصل



### الاستشارات العلمية

#	من	إلى	الجهة	وقت كامل - وقت جزئي
1	5/4/1435	6/4/1435	المشاركة في لجنة التحكيم الأولمبياد الوطني للأبداع العلمي	وقت جزئي
2	24-8-1436	24-9-1436	المشاركة في الاولمبياد بالشراكة مع ارامكوا ومدينة الملك عبدالعزيز للموهوبات	وقت كامل
3	1437-1-1	1-4-1437	الاشراف على بحث مشارك في مؤتمر الطلابي لجامعة الامام عبدالرحمن بن فيصل	وقت كامل
4	2016-2015	2016-2015	مؤتمر للطلاب بجامعة الملك عبدالعزيز	وقت جزئي
5	2016-10-26	2016-10-27	مركز قياس	وقت جزئي

### العمل التطوعي

#	من	إلى	نوع التطوع	الجهة
1	1440-2-7 هـ	1440-8-10 هـ	مبادرة (التعليم بالحاسوب) لمعلمات وطالبات المدارس بالمنطقة الشرقية	كلية المجتمع - جامعة الامام عبدالرحمن بن فيصل
2	1440-1-1 هـ	1440-5-1 هـ	تدريب الخريجات	كلية العلوم- جامعة الامام عبدالرحمن بن فيصل
3	1436	1438	تدريب الخريجات الفصل الثاني لعام 1438 هـ	كلية العلوم- جامعة الامام عبدالرحمن بن فيصل
4	1436	1438	تحضير وتجهيز بيئه الفطريات والبكتيريا للفصل الدراسي الاول لعام 1438 هـ	كلية العلوم- جامعة الامام عبدالرحمن بن فيصل
5	1438/ 6 /13	1438/ 6 /13	قدوتنا نبينا	كلية العلوم- جامعة الامام عبدالرحمن بن فيصل
6			انا خريجه	كلية العلوم- جامعة الامام عبدالرحمن بن فيصل
7	1436	1436	تدريب معلمات المدارس	كلية العلوم- جامعة الامام عبدالرحمن بن فيصل
8	1436	1442	تدريب اكثر من 10 خريجات في قسم الأحياء	كلية العلوم- جامعة الامام عبدالرحمن بن فيصل

### الكفاءات والمهارات الشخصية (الحاسب، تقنية المعلومات، التقنية .. الخ)

الحصول على جائزة للتميز في البحث العلمي	1
word , Excel , PowerPoint برنامج	2
SPSS برنامج	3
sway برنامج	4
prezi برنامج	5

آخر تحديث

27-10-2022