# الدكتورة: أماني إبراهيم محمد القصيبي

الوظيفة

أستاذ الوراثة الجزيئية المساعد

وكيلة لعمادة القبول والتسجيل لاقسام الطالبات بالراكة

### المعلومات الشخصية

الجنسية | سعودية

تاريخ الميلاد | 5-1-1980م

القسم | الاحياء

amgosaibi@uod.edu.sa | البريد الجامعي الرسمي

الهاتف الخاص بالمكتب |009661333337298

#### المهارات اللغوية

تحدث	كتابة	قراءة	اللغة
V	V	V	العربية
√	V	V	الانجليزية

#### المؤهلات العلمية والشهادات (بدءا من الأحدث)

العنوان	مكان الصدور	الشهادة الأكاديية	التاريخ
بريطانيا	جامعة نوتنجهام/ بريطانيا	دكتوراه	2015
الدمام	جامعة الملك فيصل	ماجستير	2009
الدمام	كلية العلوم للبنات	بكالوريوس	2002

### عنوان بحث كل من الدكتوراة والماجستير والزمالة

Post-Transcriptional Regulation in Telomere Position Effect in Yeast	الدكتوراة
Cytogenetical Studies of the Effects of Vitamins B6, Folic Acid and B12 Deficiencies on Bone Marrow	الماجتسير
Chromosomes in Male Albino Mice.	

## السجل المهني (بدءا من الأحدث)

التاريخ	مكان وعنوان جهة العمل	رتبة الوظيفة
2016 - حتى تاريخه	جامعة الامام عبد الرحمن بن فيصل - كلية العلوم للبنات- قسم الاحياء	استاذ مساعد
2010-2016	جامعة الملك فيصل - كلية العلوم للبنات- قسم الاحياء	محاضر
2004-2010	كلية العلوم للبنات- قسم علم الحيوان	معيد

#### المناصب الإدارية (بدءا من الأحدث)

التاريخ	المكتب	المنصب الإداري
1439-2-16ھ – حتی تاریخه	وكالة عمادة القبول والتسجيل لاقسام الطالبات بالراكة مبني 65	وكيلة لعمادة القبول والتسجيل لاقسام الطالبات بالراكة

#### الإنجازات العلمية

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

جهة النشر وتاريخ النشر	عنوان البحث	أسماء الباحثين	#
The Egyptian Journal	Genotoxic Effect of Methotrexate on Bone Marrow	Nagla Zaky Ibrahim El –Alfy,	
of Hospital		Mahmoud Fathy Mahmoud,	
Medicine,2016, (64)	Chromosomes and DNA of Male Albino Mice (Mus musculus)	Amany Ibrahim Alqosaibi and	1
350- 363		Sally Ramadan Gabr El-Ashry	
The Egyptian Journal	An analysis of missesselsi and DNA damage indused	Nagla Zaky Ibrahim El –Alfy,	
of Hospital	An analysis of micronuclei and DNA damage induced	Amany Ibrahim Alqosaibi,	2
Medicine,2016, (65)	by Methotrexate treatment in bone marrow of Male	Mahmoud Fathy Mahmoud, and	2
504- 514	Albino Mice (Mus musculus)	Sally Ramadan Gabr El-Ashry	

#### الأبحاث الحالية

عنوان البحث	أسماء الباحثين	#
Yeasts as cell factory and expression system for the production of	Amany Alqosaibi, Essam Kotb Abdel-Moneim	
commercial alkaline Protease.	Ghareeb, Ibtesam Saad Al-Dhwayan, Hameedah	1
Commercial alkanne Protease.	Abdulhadi Ahmed Alabkari	
Production of microbial fibrinolytic enzymes with potent	Essam Kotb Abdel-Moneim Ghareeb, Amany	
thrombolytic activity In-vitro and in murine models.	Ibrahim Alqosaibi, Ibtesam Saad Al-Dhwayan,	2
unombolytic activity in-vitro and in murine models.	Eida Marshed AL-Khaldi	

#### الاهتمامات البحثية

#### الاهتمامات البحثية

Molecular Biology, genomics, Bioinformatics, RNA biology, Gene regulation, Gene silencing, Epigenetics, Telomere biology, Cancer biology.

#### الخبرات البحثية والمعملية

### الخبرات البحثية والمعملية

Experience in molecular biology techniques such as; PCR, RT-PCR, qRT-PCR, Western blotting technique, follow cytometry, cDNA-synthesis, Rapid amplification of cDNA, Primer/Probe synthesis, Point mutation, knock out gene, screen the whole gene deletion collection.

DNA: Isolation, purification, cloning, sequencing, electrophoresis.

RNA: Isolation and purification.

Cell culture technique.

Dealing and treatment of experimental animals. Preparation of slides (preparing the animal tissues, chromosomes and slides to be examined microscopically).

## المساهمات في المؤتمرات والندوات العلمية

مجال المساهمة	المكان والتاريخ	عنوان المؤتمر	#
Attended with a scientific contribution (poster presentation)	21st -23rd March 2013, Nottingham, United Kingdom.	British Yeast Group Conference	1
Attended with a scientific contribution (poster presentation)	April 30 – May 4, 2013, Cold Spring Harbor Laboratory, New York, United States of America.	Telomeres & Telomerase meeting at Cold Spring Harbor Laboratory	2
Attended with a scientific contribution (poster presentation)	2 <sup>nd</sup> -4 <sup>th</sup> September, 2013, Nottingham, United Kingdom.	The scientific talks at the UK Genome Science Meeting	3
Attended	10 <sup>th</sup> Jan 2013, Nottingham, United Kingdom.	Personal skills for the working environment: A conference for PG students	4
Attended	6 <sup>th</sup> Nov 2013, Leicester, United Kingdom.	The 12th East Midlands Proteomics conference	5
Attended	7 <sup>th</sup> Nov 2013, Nottingham United Kingdom.	Researcher-led seminar series - multiplex sample analysis and Luminex,	6
Attended	13 <sup>th</sup> Nov 2013, Nottingham United Kingdom.	Flow Cytometry meeting	7
Attended with a scientific contribution (poster presentation)	21 <sup>st</sup> -23 <sup>rd</sup> Nov 2013, Wellcome Trust Conference Centre, Hinxton, Cambridge, United Kingdom.	Functional Genomics & Systems Biology Conference	8
Attended with a scientific contribution (poster presentation)	24-26 <sup>th</sup> Jan 2014, Windermere, Lake District, United Kingdom.	RNA-UK 2014	9
Attended with a scientific contribution (poster presentation)	1 <sup>st</sup> - 2 <sup>nd</sup> Feb 2014, Edinburgh, United Kingdom.	The 7th Saudi Student Conference-UK	10
Attended	14 <sup>th</sup> May 2014, Nottingham, United Kingdom.	The Scientific Laboratory Show & Conference.	11
Attended	20 <sup>th</sup> -22 <sup>nd</sup> May 2014, University of Nottingham, United Kingdom.	Circling the Square-Research, Politics, Media and Impact' Conference	12
Attended with a scientific contribution (poster presentation)	9 <sup>th</sup> Sep 2014, Nottingham, United Kingdom.	The M5 Biomedical Imaging Conference	13
Attended with a scientific contribution (poster presentation)	5 <sup>th</sup> – 8 <sup>th</sup> Oct 2014, EMBL Advanced Training Centre, Heidelberg, Germany.	The Complex Life of mRNA at The EMBO- EMBL.	14

Attended with a scientific contribution (oral presentation)	25 <sup>th</sup> -27 <sup>th</sup> March 2015, Manchester Institute of Biotechnology (MIB), The University of Manchester, United Kingdom.	British Yeast Group Conference	15
Attended with a scientific contribution (poster presentation)	14 <sup>th</sup> - 15 <sup>th</sup> Sep 2015, University of Nottingham	M4 MIDLANDS MOLECULAR MICROBIOLOGY MEETING	16
Attended	25 <sup>th</sup> -27 <sup>th</sup> Oct 2016, King Fahd University of Petroleum & Minerals, Saudi Arabia, Dammam.	The 4th Saudi International Nanotechnology Conference	17
Attended	14 <sup>th</sup> - 17 <sup>th</sup> Nov 2016, Research Complex, Qatar University, Doha, Qatar.	The 3rd Middle East Molecular Biology Congress and Exhibition	18
Attended	29 <sup>th</sup> Nov 2017, King Faisal university in cooperation with Aramco, Alhassa, Saudi Arabia.	Jojoba reality and hope in biotechnology	19
Attended	22nd March 2018, King Abdullah University of Science and Technology (KAUST)	The 3rd Annual National Academic Training and Development Program (NATDP) Symposium.	20

## أنشطة التدريس

### الجامعية

مجال المساهمة	المقرر	#
تدريس الجزء النظري والاشراف على تدريس المقرر العملي.	Molecular Biology	1
تدريس الجزء النظري والاشراف على تدريس المقرر العملي.	Principle of Genetics	2
تدريس الجزء النظري والاشراف على تدريس المقرر العملي.	Cell Biology	3

## الإرشاد الأكاديمي للطلاب

إلى	من	عدد الطلاب	المرحلة	#
2018	2017	5	البكالوريوس	1

## المهمات الإدارية واللجنات وخدمة المجتمع (بداءا من الأحدث)

### المهمات الإدارية/ عضوية اللجنات/الاستشارات العلمية

الجهة	المنصب	إلى	من	#
وكالة عمادة القبول والتسجيل لاقسام الطالبات بالراكة مبني 65	وكيلة لعمادة القبول والتسجيل لاقسام الطالبات بالراكة	حتى تاريخه	1439-2-16ھ	1
عمادة القبول و التسجيل	عضو في لجنة الخطة الاستراتيجية لعمادة القبول و التسجيل	حتى تاريخه	2018	2
قسم الاحياء كلية العلوم	رئيسة لجنة تطوير البرامج الدراسية بقسم الاحياء	حتى تاريخه	2016	3
قسم الاحياء كلية العلوم	رئيسة لجنة تطوير برنامج البكالوريوس لمسار بيولوجيا الخلية الجزيئية Cell and Molecular Biology	حتى تاريخه	2015	4
كلية العلوم للبنات بالدمام	عضوة في اللجنة الاستشارية للوحدات البحثية	1438	1437	5
كلية العلوم للبنات بالدمام- قسم الاحياء	رئيسة لجنة سير الاختبارات النهائية لقسم الاحياء	2016	2016	6

### الدورات التدريبية وورش العمل

I have attended the following work	shops and training course at the Unive	ersity of Nottingham, United Kingdom	
Workshops	Training courses	Other	
Workshop on Access to Gene and Genomics with Ensmbl 12/01/2012 from the European Bioinformatics Institute.	New Research Workers Health and Safety Training (Chemical Bias) on the 12/10/2011.	Intensive English Program at Embassy CES collage in UK for 1 year.	1
Introduction to Academic Writing 13-27/10/2011.	Biological Safety on the 09/11/2011.	I have studied pre-master course at Bellerbys college in UK from 18th April–1st July 2011	2
Induction to Library Services for the	Laboratory Practice 2 - basic	Lecture about understanding the	3
New Researcher on the 14/10/2011.	techniques on the 20/02/2013.	student psychology	3
Essential information skills for new researchers in biology on the 24/10/2011.	An Introduction to Flow Cytometry, 28/01/2014.	Workshop on Youth reality and aspirations	4
Presentation skills for researchers (Science & Engineering) on the 09/01/2012.	Ultracentrifuge training course, 3/09/2014		5
Microsoft Excel: Introduction on the 22/02/2012			6
Microsoft PowerPoint: Introduction on the 08/03/2012.			7
Referencing and citing using Endnote on the 21/03/2012.			8
Introductory Event to Teaching for PG Research Students and			9
Researchers on the 23/04/2012.			

Stress Reduction Techniques on the		10
28/11/2012.		
Improve your Memory on the 25/06/2012.		11
Microsoft PowerPoint: Advanced on		12
the 19/02/2013.		12
Creating a Poster in PowerPoint on		13
the 12/03/2013.		13
Presentation Skills: Structure and		14
Technique on the 15/03/2013.		14
Evaluating your Teaching on the		15
12/06/2013.		13
Introduction to quantitative research		16
on the 20/06/2013, 28/06/2013.		10
PhD writes up support series -		
Regulations & formatting on the		17
29/10/2013.		
Ethics of human tissue and animal		18
studies in research, 15/01/2014.		
Keeping up to date with research in		
engineering, medicine & science,		19
06/02/2014.		
Essential information skills for new		20
researchers in Science, 12/02/2014.		
Creating and Managing Long		
Documents in Microsoft Word,		21
3/03/2014.		
Using Excel as a Database,		22
4/03/2014.		22
Lecturing for Learning, 30/04/2014.		23
Creating Personal Impact – The thinking skills, 2/05/2014.		24
Problem exploration in research on		
the 04/02/2015.		25
Finishing your thesis 07/02/2015.		26
Post-genomics and bioinformatics		20
18-20/03/2015		27
Preparing for the viva 06/05/2015.		28
Microsoft Outlook: Introduction to		20
email 13/05/2015.		29
	shops and training course at Imam Abdulrahman bin Faisal University, Saudi	
There are included the following works	Arabia	
Global university ranking-		
improving UOD ranking 31/01/2016		30

The new procedural manual to		
review academic programs		31
16/02/2016		
	Developing core competencies in	
	teaching and learning in higher	32
	education (intensive training	
	program) 18-21/01/2016	
Participation in the workshop		
arranged by deanship of education		
development for the teaching		33
assistants and lecturers to study		
overseas, 21/4/2016		
A workshop new mechanisms to		
review and develop study plans		34
16/2/2016		
A workshop for faculty members to		
prepare a strategic study plan by the		35
Vice Presidency for Academic		33
Affairs 2/6/2016		
Creative and active teaching		36
strategies 9/6/2016		30
	Faculty mentorship certification	
	program 12/6/2016- 8/5/2017	37
	11 months	
A workshop 'developed program"		20
for the Faculty of Science 5/6/2016		38
Creative and Active Teaching		
Strategies ; An Art-based Teaching		39
Approach, 7/2/2017		
Poster presentation academic &		
conferences 15-2-2017		40
Innovation workshop with Faculty		
and Students. 6-3-2017, 15-3-2017		41
Writing a research paper in English:		
Tips for ESL authors. Webinar.		42
28/3/2017		
	Molecular Identification &	
	Validation of Novel Species of	43
	Bacteria, 10/4/2017	
workshop on decision making and		
problem solving, 26-11-2017		44
ورشه العمل الاولى للتخطيط الاستراتيجي		
وذلك لوضع الخطة الاستراتيجيه للكلية و		45
الخطة التشغيليه للبرنامج. 10-4-1438هـ		

استخدام التقويم في عملية التدريس و		
كيفية بناء جدول مواصفات الاختبار		46
"عمل جدول المواصفات للاختبارات النهائية"		
2017/2/6		
ورشة عمل على نظام البلاك بورد وذلك		
حول (( إنشاء المحتوى ونسخه وإتاحته		47
للطلاب )) 1438/5/17ھـ		
دورة تطوير الانشطة لتعزيز التعليم		48
1439-2-5ھ		40
ورشة عمل دور الجامعات السعودية في		
الوقاية من المخدرات والمؤثرات العقلية		49
تحت شعار بيئة جامعية خالية من		49
المخدرات 18-2-1439ھ		
ورشة عمل بناء شبكات التواصل للباحثين		
من أجل ترقية البحوث1-4-1439هـ		
إدارة العب المعرفي من خلال تصميم التعليم		50
7-5-1439ھ		50
Author Workshop in Scholarly		
Publishing		51
1439-4-2ھ		
High-quality assessment through		52
Rubric, 25-1-2018		52
Women Leadership Forum in higher		52
Education, 27 Jan -1 Feb 2018		53
The 1st genome meeting, hope		_,
panel, 27-3-2018		54
ALC Webinar 7: Robot-Proof:		
Higher Education in the Age of		
Artificial Intelligence by Dr. Joseph		55
Aoun, president Northeastern		
university, USA 28-3-2018		
الجودة الشاملة مدخل للتميز الاداري		
2018-3-12		56
I have attended the followi	ing workshops and training course at Qatar University	– Doha, Qatar.
	Introduction to Droplet Digital™	-
	PCR: Workflow and Applications,	57
	By Bio-Rad, 15-11-2016	
	i e e e e e e e e e e e e e e e e e e e	
	Introduction to Quantum Biology: A	
	Introduction to Quantum Biology: A New Science, By Phi science	58

### الجوائز ومراتب الشرف

التاريخ	الجهة المانحة	مرتبة الشرف/ اسم الجائزة	#
1423/ 2002	كلية العلوم للبنات بالدمام	مرتبة الشرف لدرجة البكالوريس	1
2011 - 2015	الملحقية الثقافية السعودية بلندن - بريطانيا	مكافأة التميز للتفوق الدراسي للمحلقية الثقافية السعودية - 4 سنوات متتالية، المملكة المتحدة	2

### العضويات واللجان المشارك فيها

- جمعية الوراثة البريطانية
- الجمعية السعودية لعلوم الحياة
- الجمعيه المصرية للعلوم البيولوجية
- الجمعية العلمية للطلبة السعوديين بالمملكة المتحدة بريطانيا
- MEMBS Middle East Molecular Biology Sources. ميمبس

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

التقنية الحيوية وخاصة تجارب الوراثة الجزئية.	1
التقنية البحثية في القيام بالتجارب البحثية والتعامل مع حيوانات التجارب.	2
جميع البرامج الحاسوبية .	3
القيادة والعمل الجماعي.	4

آخر تحدیث

2018-9-1