



اسم القسم: علوم الحياة  
اسم الكلية: كلية العلوم للبنات  
اسم الجامعة: جامعة بغداد

## السيرة الذاتية الأكademie

(الاسم الرباعي)

علياء محمد عبدالهادي غالى



### 1. المعلومات الشخصية:

الاسم: علياء محمد عبد الهادي

تاريخ الولادة : ٢٣-٢-١٩٧٨ - بغداد

الحالة الزوجية: متزوجة

### 2. المؤهلات الأكademie:

رقم	الشهادة	تاريخ الحصول عليها	الجهة المانحة للشهادة	عنوان الاطروحة
١	الدكتورا	٢٠١٨	فنلندا	Removal of viruses from drinking water by chlorine and uv disinfections
٢	الماجستير	٢٠٠٨	جامعة بغداد	Epidemiological Study of Viral Hepatitis / Chibayish Marsh Reality in Iraq
٣	بكالوريوس	٢٠٠٠	جامعة بغداد	

3. عنوان الوظيفية الحالية :  
تدريسي منذ ٢٠٠٨



اسم القسم: علوم الحياة  
اسم الكلية: كلية العلوم للبنات  
اسم الجامعة: جامعة بغداد

#### 4. التدريس:

اذكر اهم المقررات الدراسية التي قمت بتدريسها ( خلال اخر ثلاث سنوات) وحسب الجدول.

Lab. Technic of biology Microbiology	2002----- 2003
Lab. Microbiology	-2004 -2003
Lab. Microbiology Embryology	2004-2005
Lab. Immunology	2008
Lab. Antibiotic	2008
Lab. Serology	2009
Lab. Zoology	2009
Lab. Bacteriology	2010 and 2011
Lab. Antibiotic	2010 and 2011
Lce. Environmental Biotechnology	2018 and 2019
Lec. Virology	2019

#### المشاركة في المؤتمرات:

- ١ - مؤتمر كلية العلوم للبنات في سنة ٢٠٠٩
- ٢ - The first Convention of Biology Department سنة ٢٠١٠
- ٣ - Cruise Seminer سنة ٢٠١٣ هلسنكي-ستوكهولم.



اسم القسم: علوم الحياة  
اسم الكلية: كلية العلوم للبنات  
اسم الجامعة: جامعة بغداد

٤ - مؤتمر كلية العلوم للبنات في سنة ٢٠١٨

#### ١. الشهادات التقديرية:

١. شهادة تقديرية من مجلة Water Research لتقديم بحث ٢٠١٧ .
٢. شهادة تقديرية من Chemical Engineering Journal لتقديم بحث ٢٠١٨ .
٣. شهادة تقديرية من Asian Food Science Journal لتقديم بحث ٢٠١٨ .
٤. شهادة شكر وتقدير من جامعة بغداد لكلية العلوم للبنات المشاركة بالمؤتمر العلمي الرابع لعلوم الحياة ٢٠١٨ .
٥. شهادة تقديرية من جامعة بغداد لكلية العلوم للبنات التنفيذ حلقة نقاشية ٢٠١٩ .
٦. شهادة تقديرية من جامعة بغداد لكلية العلوم للبنات التنفيذ ندوة ٢٠١٩ .

#### الأبحاث:

رتب ابحاثك وفقا لما يلي:

- 1- Zyara A.M, Torvinen E, Veijalainen A.M., Heinonen-Tanski H. (2016) The Effect of UV and Combined Chlorine/UV Treatment on Coliphages in Drinking Water Disinfection. Journal of Water 8(4)130.
- 2- Zyara A.M, Torvinen E, Veijalainen A.M., Heinonen-Tanski H. (2016) The effect of chlorine and combined chlorine/UV treatment on coliphages in drinking water disinfection. Journal of Water and health 14(4)640-649.
- 3- Zyara A.M, Heinonen-Tanski H , Veijalainen A.M., , Torvinen E (2017)UV-LEDs Efficiently Inactivate DNA and RNA Coliphages. Journal of Water 9(1)46.
- 4- Alyaa. M. Abdul Hadi (2011). The effect of methanol and water plant extract of *Cordia myxa* on Some pathogenetic bacteria and *Candida albicans*. Baghdad Science Journal 8(1) p. 400-405.
- 5- Safa A. AL-Waysi, Alyaa M. Abdul Hadi, Amna N.Jassim (2011) Epidemiological study of viral Hepatitis/ Chibayish Marsh Reality in Iraq. Baghdad Science Journal 8(1) p.23-28.
- 6- Khaleel I. Rashid; Ghoson S. Saleh; Alyaa M. Abdulhadi (2011). Study of the antimicrobial activity of extracts from two species of *Coleus* medicinal plant (*Coleus blumei* Benth., *Coleus forskohii* Briq.) against some selected species of bacteria. Journal of Biotechnology Research Center.1(5) p.23-26.
- 7- Naksheen M. Mahmood & Alyaa M. Abdul Hadi (2012). Effect of water and methanol extracts of Turkish propolis against some species of pathogenic bacteria. Iraqi Journal of Community Medicine 3(25) p. 210-215.

اسم القسم: علوم الحياة  
اسم الكلية: كلية العلوم للبنات  
اسم الجامعة: جامعة بغداد



- 
- 8- **Salah K. M. Alhashimi; Khaleel I. Rashid; Ghoson S. Saleh; Alyaa M. Abdulhadi; Tara A. Taher (2013).** The antimicrobial activity of leaves and callus extracts of *Thevetia peruviana* In vitro. Journal of Biotechnology Research Center.3(7)p.74-80.
- 9- **Asmaa M. Salih AL Mohaidi; Alyaa Mohammed zyara; Mohammed Abass(2015).** Association between family history and some microbial infectious (*Helicobacter pylori* IgG and Hapatitis B and C virus) as risk factor for Atherosclerosis in Iraq patients. Baghdad Science Journal. 14(2)84-92.





**Name of Department:** Biology

**Name of College:** College of Science for Women

**Name of University:** University of Baghdad

## Academic Curriculum Vitae (Name)

**Photo**



### 1. Personal Information:

**Name:** Alyaa Mohammed Abdul-Hadi Zyara

**Date of Birth:** 23/2/1978, Baghdad

**Martial status:** Married

### 2. Academic Qualifications:

Degrees	Awarding body	dates	Titles of thesis
Ph. D	Finland	2018	Removal of viruses from drinking water by chlorine and uv disinfections
Master	Baghdad	2008	Epidemiological Study of Viral Hepatitis / Chibayish Marsh Reality in Iraq
B.Sc	Baghdad	2000	-

### 3. Present Appointment:

**Position:** Lecturer from 2008



**Name of Department:** Biology  
**Name of College:** College of Science for Women  
**Name of University:** University of Baghdad

#### 4. Teaching:

Lab. Technic of biology Microbiology	2002-----2003---
Lab. Microbiology	-2004 -2003
Lab. Microbiology Embryology Chordata	2004-2005
Lab. Immunology	2008
Lab. Antibiotic	2008
Lab. Serology	2009
Lab. Zoology	2009
Lab. Bacteriology	2010 and 2011
Lab. Antibiotic	2010 and 2011
Lec. Environmental Biotechnology	2018 2019
Lec. Virology	2019

#### 5. Conferences which you participated:

No.	Conferences Title	Year	Place	Type of Participation
1	Conventional, College of Science for Women	2009	University of Baghdad	Turnout
2	The first Conventional of Biology Department	2010	College of Science for Women	Poste
3	Cruise Seminer	2013	Helsinki-Stockholm	Poste
4	Conventional, College of Science for Women	2018	University of Baghdad	Poste



**Name of Department:** Biology  
**Name of College:** College of Science for Women  
**Name of University:** University of Baghdad

## 6. Certificate

- 1- Certificate of Reviewing from water Research journal 2017.
- 2- Certificate of Reviewing from chemical engineering journal 2018.
- 3- Certificate of Reviewing from Asian food science journal 2018.
- 4- Certificate from University of Baghdad/ College of Science for Women, Conventional 2018.
- 5- Certificate from University of Baghdad/ College of Science for Women,2019.
- 6- Certificate from University of Baghdad/ College of Science for Women,2019>

## 7. Research:

1. Zyara A.M, Torvinen E, Veijalainen A.M., Heinonen-Tanski H. (2016) The Effect of UV and Combined Chlorine/UV Treatment on Coliphages in Drinking Water Disinfection. Journal of Water 8(4)130.
2. Zyara A.M, Torvinen E, Veijalainen A.M., Heinonen-Tanski H. (2016) The effect of chlorine and combined chlorine/UV treatment on coliphages in drinking water disinfection. Journal of Water and health 14(4)640-649.
3. Zyara A.M, Heinonen-Tanski H , Veijalainen A.M., , Torvinen E (2017)UV-LEDs Efficiently Inactivate DNA and RNA Coliphages. Journal of Water 9(1)46.
4. Alyaa. M. Abdul Hadi (2011). The effect of methanol and water plant extract of *Cordia myxa* on Some pathogenetic bacteria and *Candida albicans*. Baghdad Science Journal 8(1) p. 400-405.
5. Safa A. AL-Waysi, Alyaa M. Abdul Hadi, Amna N.Jassim (2011) Epidemiological study of viral Hepatitis/ Chibayish Marsh Reality in Iraq. Baghdad Science Journal 8(1) p.23-28.
6. Khaleel I. Rashid; Ghoson S. Saleh; Alyaa M. Abdulhadi (2011). Study of the antimicrobial activity of extracts from two species of *Coleus* medicinal plant (*Coleus blumei* Benth., *Coleus forskohii* Briq.) against some selected species of bacteria. Journal of Biotechnology Research Center.1(5) p.23-26.
7. Naksheen M. Mahmood & Alyaa M. Abdul Hadi (2012). Effect of water and methanol extracts of Turkish propolis against some species of pathogenic bacteria. Iraqi Journal of Community Medicine 3(25) p. 210-215.
8. Salah K. M. Alhashimi; Khaleel I. Rashid; Ghoson S. Saleh; Alyaa M. Abdulhadi; Tara A. Taher (2013). The antimicrobial activity of leaves and callus extracts of *Thevetia peruviana* In vitro. Journal of Biotechnology Research Center.3(7)p.74-80.
9. Asmaa M. Salih AL Mohaidi; Alyaa Mohammed zyara; Mohammed Abass(2015). Association between family history and some microbial infectious (Helicobacter pylori IgG and Hapatitis B and C virus) as risk factor for Atherosclerosis in Iraq patients. Baghdad Science Journal. 14(2)84-92.



**College of Science for Women – University of Baghdad**