#### urriculum Vitae

### Name Of. Person Dr .Amal Hussaein Mussa

Mustansiriyah University – College of –science –Department of Biology-----Mobile: 07901578873
Email <u>ayaraad058@gmail.com</u>

### **PERSONAL SUMMARY:**

- Short words not short paragraph please. With some Professionals.
- . Summary of definitions: graduate from college of sciences / Mustansiriyah University / in 1992. Employee in faculty with title lab assistant and then graduated to Assistant Instructor for master degree in 2000 /doctoral got in 2006 and is teacher of science title teaching . assistant prof title currently in the biology Department/University.

#### **EDUCATION:**

- Ph.D. #1: 1- Ph.D from Mustansiriyah University in 2006.
- 2-: M.Sc / 2000 Mustansiriyah University.
- 3: B.Sc 1992 Mustansiriyah University collage of Sciences

### **ACADEMIC HONORS AND AWARDS:**

# 1: acknowledgments from Mustansiriyah University

# 2: acknowledgments from Dean of collage of Sciences

### ACADEMIC / TEACHING EXPERIENCE:

# 1: teaching in the biology department/ Mustansiriyah

# 2: teaching a number of practical and theoretical material for morning and afternoon studies

### **COURSES TAUGHT:**

Undergraduate	Graduate
studies soil microbiology, water and sewage microbiology, environmental and industrial microbiology	environmental pollution. ,advance soil microbiology , advance bacterial physiology

#### **PROFESSIONAL AFFILIATIONS:**

- Chairman, Diversity Committee member quality assurance and University performance/member in
  committees discuss thesis and doctoral dissertations and master/research discussion committees to come
  out to the fourth stage and member of the comprehensive exam committees considered for doctoral
  students. President of the drawing number of commissions.. theses. Considered by evaluation research to
  various local scientific journals
- President,

#### **PUPLICATIONS:**

Papers. Study the inhibitory effects of *Bacillus subtilis* filtrates isolated from Iraqi soil in combination with MIC of ciprofloxacin and imipimen on *Acinetobacter baumanni* isolated from woundsand burns.

Detection of some active compounds(2,4 diacetylfloroglusinol ,phenazine 1,carboxylic acid ,cycloserine) extracted from Psedomonas fluorescens on the inhibition of some pathogen bacteria .

Studding the effect of some active compounds extracted from Psedomonas fluorescens isolated from rhizosphere of plant on DNA extracted from some plant root and pathogenic bacteria

Serological diagnosis of some causative agents of infantile diarrhoea and effects of lactic acid bacteria on these agents

Isolation and identification of Brucella from chicken dropping and study their sensitivity to some antibiotics.

Isolation and identification of Burkholderia cepacia from the rhizospher of some plant root and studying their ability to produce some virulence factors.

The Inhibitory effect of the bacterial filtrate and extract Pseudomonas fluorescens on some pathogenic fungi .

#### PROFFESSIONAL DEVELOPMENT

Certifications. Third Conference of Canadian Medical College/University Canadian medical school.

Workshop evaluation and treatment of blood pressure/Baghdad University Medical School University Science force Canadin 2016

workshop Mustansiriyah/borders diabetes public health Life Sciences Department/CLE

the Conference the scientific international genetics and environment/23-30 July 2016/Cairo Egypt .		
16th scientific conference for natural science and sport College basic education faculty/Mustansiriyah 5-6 may 2015		

### السيرة الذاتية

# د. امل حسین موسی صالح

ملخص تعريفي:خريجة كلية العلوم /الجامعة المستنصرية /1992 .تعينت بلقب مساعد مختبر ثم تدرجت الى مدرس مساعد لحصول على الماجستير / وفي 2006 حصلت على الدكتوراه ولقب علمي مدرس حاليا . تم ترقيتها الى استاد مساعد في قسم علوم الحياة / الجامعة المستنصرية سنة 2011. حصلت على اللقب العلمي أستاذ في الاحياء المجهرية للتربة عام 2020 . وماز الت تدرس في نفس قسم علوم الحياة و الاشراف على العديد من طلاب الماجستير و الدكتوراه

كلمات مختصرة وليس فقرات مختصرة اضافة الى بعض الخبرات المهنية.

### الشهادات الدراسية:

- Ph.D. #1: كلية العلوم -الجامعة المستنصرية . 2006
- M.Sc. #2: کلیة العلوم / الجامعة المستنصریة . M.Sc.
- B.Sc. #3: نلية العلوم / الجامعة المستنصرية 992

### الجوائز والتكريم الأكاديمي

- 1: # كتب شكر وتقدير من رئاسة الجامعة المستنصرية

## الخبرة الأكاديمية والتدريس:

- 1#تدريسية في قسم علوم الحياة / كلية العلوم / المستنصرية
- "2# تدريس عدد من المواد العملي والنظري للدراستين الصباحية والمسائية. والقاء محاضرات لبعض الدورات العلمية

# المقررات الدراسية التي تم تدريسها:

الدراسات الأولية	الدراسات العليا
احياء مجهرية التربة	بيئة احياء مجهرية متقدم / لطلاب الماجستير
احياء مجهرية الماء والمجاري	تلوث بيئي متقدم/ لطلاب الدكتوراه
احياء مجهرية صناعية	

# الأنتساب المهني او الجمعيات:

- لجان / عضو في لجنة ضمان الجودة والاداء الجامعي / عضو في لجان مناقشة اطاريح ورسائل الدكتوراه والماجستير / ولجان مناقشة بحوث لتخرج للمرحلة الرابعة وعضو في لجان الامتحان الشامل لعددمن طلاب الدكتوراه .
  - رئيس الجان الاستلال عدد من رسائل الماجستير . تقييم عددمن البحوث لمجلات علمية محلية مختلفة ا.

# المنشورات العلمية

بحوث علمية