## PhD CONSULTANT ENGINEER

# الدكتور المهندس عامر سليم الامير



## **AMER SALEEM ELAMEER**

العراق – بغداد- اليرموك 07702536005

amerelameer@yahoo.com dr.amerelameer@gmail.com Iraq - Baghdad Al-Yarmouk City Mobile: +9647702536005 <u>amerelameer@slshaab.edu.iq</u> <u>amerelameer@uomus.edu.iq</u>

# PERSONAL DETAILS

الاسم الكامل	عامر سليم فليح الامير	
Full name	Amer Saleem Flayyeh Elameer	
محل وتاريح الولادة	بغداد – العراق في 11 تشرين الثاني 1962	
Place and date of birth	Baghdad- Iraq, 11 <sup>th</sup> Nov. , 1962	
الجنسية	عراقية	
Nationality	Iraqi	
الجنس	ذکر	
Sex	Male	
الحاللة الاجتماعية	متزوج	
Marital Status	Married	

التحصيل الدراسي

بكالوريوس في علم هندسة البناء من الجامعة التكنولوجية العراق في العام 1985 وبتسلسل الخريج الاول وبمعدل تخرج 78.143%

**EDUCATION** 

B.Sc. in Building and Education Engineering from Technology University –Baghdad-Iraq – 1985 with rank of the first student of department and average 78.143%.

ماجستير في تطبيقات الحاسبات الالكترونية التعليمية والتصميمية من الجامعة التكنولوجية العراق في العام 1989 وبمعدل تخرج 79%

M.Sc. in learning Computer Applications in Engineering from University of Technology – Baghdad-Iraq – 1989 with average of 79.

الدكتوراة في علوم الحاسبات - بوابات الحاسبات الالكترونية التعليمية من جامعة العلوم الماليزية في بيناج ماليزيا في العام 2011.

PhD in e-Learning Portals from Universiti Sains Malaysia in Penang-Malaysia, 2011

اللغات ومستوى الاجادة LANGUAGES & LEVEL OF PROFICIENCY العربية والانكليزية بصورة ممتازة قراءة وكتابة والملاوية بإمكانية الفهم والمحادثة

Languages	Read	Write	Speak	Understand
Arabic	Excellent	Excellent	Excellent	Excellent
English	Very Good	Excellent	Excellent	Excellent

إنجازات ذهبية GOLDEN ACHIEVMENTS انجاز قيادة الفريق الوزاري للتعليم الالكتروني في وزارة التعليم العالي والبحث العلمي للسنوات من 2018 ولغاية 2012، ومستمر، والعمل الرقمي التعليمي التعلمي في كافة اعمال الوزارة، والتي انجز منها:

- تدريب أكثر من 10000 تدريسي في التعليم العالي العراقي كمحاضر رئيسي والمشاركة في 220 ورشة تدريبية الكترونية وحضورية
  - وإنجاز تصميم وتشغيل إطار التعليم الالكتروني العراقي المرن واطار التعليم المدمج المتحول،
- المشاركة في أعداد دليل جودة التعليم الالكتُروني العراقي/الإصدار الأول واعتماده في التعليم العالي العراقي
  - واشاعة مفاهيم وثقافات الاختبارات الالكترونية والرقمية،

Completion of the leadership of the ministerial team for e-learning at the Ministry of Higher Education and Scientific Research for the years from 2018 to 2022, and continuing, and the educational and learning digital work in all the work of the ministry, which was completed, including:

- Training more than 10,000 teachers in Iraqi higher education as a main lecturer and participating in 220 electronic and face-to-face training workshops
- Completion of the design and operation of the Iraqi flexible e-learning framework and the transformative blended learning framework,
- Participation in the preparation of the Iraqi e-learning quality guide / first edition and its adoption in Iraqi higher education
- Spreading the concepts and cultures of electronic and digital tests,
- وإشاعة مفاهيم التواصل الرقمي التعليمي وإنجاز شبكات الحاسبات والانترنت ميدانيا في أكثر من 30 مؤسسة تعليمية عراقيا ومنها الحقيقية والافتراضية.
  - وإشاعة مفاهيم العمل الشبكي المعلوماتي والتواصل المعلوماتي والاجتماعي.
- والمشاركة في لجنة الاختبارات التقويمية للاختصاصات الطبية في وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
- والمشاركة الميدانية والبرمجية في انجاز اول منظومة اختبارات تقويمية شبكية مشفرة ديناميكا وتطبيقها فعليا ولأعداد تجاوز 50 ألف طالب في التعليم العالي العراقي
- -Dissemination of the concepts of educational digital communication and the completion of computer networks and the Internet in the field in more than 30 Iraqi educational institutions, both real and virtual;
- -Spreading the concepts of information networking and information and social communication .
- -Participation in the Committee of Evaluation Examinations for Medical Specialties at the Ministry of Higher Education and Scientific Research
- -Field and programmatic participation in the completion of the first system of dynamic coded network evaluation tests and its actual application and the numbers of more than 50 thousand students in Iraqi higher education

انجاز شبكة الحماية الاجتماعية في وزارة العمل والشؤون الاجتماعية (2005-2007)، وقيادة مفاوضات الحصول على الدعم الدولي والمنظمات الأممية والحصول على الدعم الدولي من البنك الدولي والمنظمات الأممية والدولية الاخرى وانشاء اول مكتب إدارة المشاريع في الوزارة، وانشاء الشبكة الرقمية ومركز بيانات شبكة الحماية العراقية. واطلاقها رسميا للعمل في تشرين ثان 2006.

Completion of the social protection network in the Ministry of Labor and Social Affairs (2005-2007), leading negotiations to obtain international support for the establishment of the network, obtaining international support from the World Bank and other UN and international organizations, establishing the first project management office in the ministry, and establishing the digital network and the Iraqi protection network data center. It was officially launched into operation in November 2006.

- مهندس استشاري وتدريسي في جامعة الشعب/ العراق من تشرين ثان 2022، ومدير ضمان الجودة والاعتماد الاكاديمي في الجامعة، وخبير وطني عراقي معمم الاسم عالميا من وزارة الخارجية في جمهورية العراق من نيسان 2025.
  - مستشار جامعة الكتاب للتحول الرقمي والتعلم الالكتروني، ومن 2022/7 ومستمر
    - مستشار جامعة المستقبل/ العراق، من تشرين ثان 2022.
- وباحث علمي في عديد المؤسسات التعليمية ووزارة التعليم العالي والبحث العلمي وفي جامعة العلوم الماليزية،
- خبير في جهاز الاشراف والتقويم العلمي والمنسق العام للفريق الوزاري للتعليم الالكتروني والتحول الرقمي في وزارة التعليم العالي والبحث العلمي ومن تشرين ثان/2018، والامر الوزاري بالتكليف في نيسان 2019.
- المكلف بااعداد منظومة الاختبارات التقويمية وتشغيلها والتنفيذ لعموم التعليم العالي في العراق ومن السنة 2021 ومستمر.

العمل الحالي وخلاصة الخبرات الوظيفية والعملية WORKING NOWDAYS & SUMMARY OF WORK EXPERIENES

- أكثر من 80 كتاب شكر وتقدير وتثمين جهود وتكريم خلال سنوات العمل (2019-2022)
- Consultant engineer and lecturer at the Al-Shaab University/Iraq since November 2022, and Director of Quality Assurance and Academic Accreditation at the university, and a nationally recognized Iraqi expert with global recognition from the Ministry of Foreign Affairs of the Republic of Iraq since April 2025.
- Consultant for Al-Kitab University for digital transformation and e-learning, since July 2022 and ongoing.
- Consultant for Al-Mustaqbal University/Iraq, since November 2022.
- Scientific researcher in several educational institutions and the Ministry of Higher Education and Scientific Research, and at the Malaysian University of Science.
- Expert in the Scientific Supervision and Assessment Authority and the general coordinator of the ministerial team for e-learning and digital transformation in the Ministry of Higher Education and Scientific Research since November 2018, with a ministerial assignment in April 2019.
- Responsible for preparing and operating the evaluation testing system and its implementation for all higher education in Iraq since 2021 and ongoing.
- More than 80 letters of thanks, appreciation, and recognition for efforts and honors received during the years of service (2022-2019)
- اكثر من 30 سنة خبرة في العمل في المؤسسات التعليمية في وزارة التعليم العالي والبحث العلمي وفي وزارة العمل والشؤون الاجتماعية ووزارة الاسكان والتعمير في العراق .
- اغلب الاعمال التي مارستها كانت تدريسي ومحاضر وكذلك استشاري واداري في الاماكن الادارية العليا مثل مدير مركز حاسبة تنفيذي ومدير للبعثات والعلاقات الثقاقية ومستشارا فنيا في وزارة العمل والشؤون الاجتماعية والاسكان والاعمار، وعضوا في اللجنة العلمية العليا لوزارة التعليم العالي والبحث العلمي.
  - عضو في لجنة المنسق الوطني لاعتماد التعليم الالكتروني والتعلم عن بعد ومدى الحياة في العراق.
- حاصل على لقب مدير مركز حاسبة تنفيذي من المركز القومي للحاسبات الالكترونية او مايعرف الان بالهيئة العراقية للحاسبات والمعلوماتية في العام 1996 لدوري المتميز في بناء أكثر من مركز حاسبة الكتروني متطور
- واهم انّجازاتي هو تصميم الشبكة الرقمية لشبكة الحماية الاجتماعية في العراق والمصادق عليه من قبل البنك الدولي والمعتمد رسميا وفعال حاليا
- تنفيذ الاختبارات التقويمية لكليات الطب في العراق ولاربعة سنوات متتالية ومستمر وبنجاح بعد تشبيك كافة كليات الطب في العراق.
  - مجهز خدمات متابعة الاهتبارات التقويمة ولاربعة سنوات متتالية ومستمر.
    - عضو ومنسق في شبكة تخضير التعليم اليونسكو
    - عضو ومنسق في شبكة التعليم للتنمية المستدامة 2030.
      - عضو في الاتحاد الدولي للاتصالات ومجتمع المعلومات.
- -More than 30 years of experience working in educational institutions in the Ministry of Higher Education and Scientific Research and in the Ministry of Labor and Social Affairs and the Ministry of Housing and Reconstruction in Iraq.
- -Most of the work she practiced was a teacher and lecturer, as well as a consultant and administrator in higher administrative places such as director of an executive computer center, director of missions and cultural relations, a technical advisor at the Ministry of Labor, Social Affairs, Housing and Reconstruction, and a member of the Higher Scientific Committee of the Ministry of Higher Education and Scientific Research.
- -Member of the National Coordinator Committee for the Accreditation of E-Learning, Distance and Lifelong Learning in Iraq.
- -He holds the title of director of an executive computer center from the National Center for Electronic Computers or what is now known as the Iraqi Commission for Computers and Informatics in 1996 for my distinguished role in building more than one advanced electronic computer center
- -The most important of my achievements is the design of the digital network for the

social protection network in Iraq, which is approved by the World Bank and officially approved and is currently effective

- Implementation of evaluation tests for medical colleges in Iraq for four consecutive years and ongoing successfully after networking all medical colleges in Iraq.
- Provider of services for monitoring evaluation tests for four consecutive years and ongoing.
- Member and coordinator in the Greening Education Network UNESCO.
- Member and coordinator in the Education for Sustainable Development 2030 Network.
- Member of the International Telecommunication Union and the Information Society.
- ولدي العديد من الانجازات الاخرى في مجال مشاريع تكنولوجيا المعلومات والاتصالات ومبرمج محترف في مجال قواعد البيانات والبرامج الحاسبية التعليمية المسندة ولدي اكثر من 200 برنامج مسجل باسمى رسميا ومعتمد.
- حصلت على شهادة الدكتوراة كاول عراقي يحصل على شهادة الدكتوراة في بوابات التعليم الالكتروني من جامعة العلوم الماليزية والتي تعد من بين أفضل الجامعات العالمية والتي تقع في ولاية بينانغ في الشمال الماليزي، وخلال دراستي نجحت في تطوير نموذج خان الاشهر للتعليم الالكتروني وكنت اول من ينجح في احداث التغيير فيه بعد اكثر من خمسة عشر سنة من تصميمه عالميا وكما نجحت في تصميم النموذج المداري للعملية التعليمية الالكترونية.
- لدي أكثر من 100 عملًا بحثيا منشور محليا وعالميا في بلدان مختلفة مثل امريكا وبريطانيا وتركيا والسعودية وسلطنة عمان وماليزيا وتابلند.
- -I have many other achievements in the field of ICT projects, a professional programmer in the field of databases and assigned educational computer programs, and I have more than 200 programs officially registered in my name and certified.
- -I obtained a doctorate as the first Iraqi to obtain a doctorate in e-learning portals from the University of Malaysian Sciences, which is among the best international universities, which is located in the state of Penang in northern Malaysia, and during my studies I succeeded in developing the Khan model for e-learning and I was the first to succeed in making a change in it after more than fifteen years of designing it globally and I also succeeded in designing the orbital model for the e-learning process.
- -I have more than 100 research works published locally and internationally in different countries such as America, Britain, Turkey, Saudi Arabia, Oman, Malaysia and Thailand.

#### والسجل الوظيفي للخدمة حسب الاعوام ولغاية تشربن ثان 2022، هو:

- 1991-1995 مدير مركز حاسبة الكترونية في هيئة التعليم التقني وتدريسي
  - 1994-1992 استشاري في وزارة الاسكان والتعمير.
- 1999-1995 مدير مركز حاسبة تنفيذي في رئاسة الجامعة المستنصرية وتدريسي.
- 2007-2003 مدير البعثات والعلاقات الثقافية في رئاسة الجامعة المستنصرية وتدريسي
  - 2005-2004 مستشارا لوزير التعليم العالى والبحث العلمي.
- 2004-2004 المنسق مع اليونسكو العراق للتعليم العالى من ايلول 2004 ولغاية اذار 2005
- 2007-2005 المستشار الفني لوزارة العمل والشؤون الاجتماعية اضافة لمهام عملي كتدريسي في الجامعة المستنصرية.

The employment record of the service according to the years until November 2022 is: 1995-1991 -Director of the Electronic Computer Center in the Technical Education Authority and teaching

1994-1992 -Consultant at the Ministry of Housing and Construction.

1999-1995 -Director of the Executive Computer Center at the Presidency of Al-Mustansiriya University and a teacher.

2007-2003 -Director of Scholarships and Cultural Relations at the Presidency of Al-Mustansiriya University and teaching

2005-2004 - Advisor to the Minister of Higher Education and Scientific Research.

2005-2004 -Coordinator with UNESCO - Iraq for Higher Education from September 2004 to March 2005

2007-2005 -Technical Advisor to the Ministry of Labor and Social Affairs in addition to my duties as a teacher at Al-Mustansiriya University.

- من ايلول 2007 الى ايلول 2011 تفرغ للدراسة واجراء البحوث في جامعة العلوم الماليزية في ولاية بينانج في مملكة ماليزيا الاتحادية.
- من تشرين اول أكتوبر 2011 والى تشرين اول 2013، تدريسي جامعي في كلية الطب في الجامعة المستنصرية
- من تشرين ثان 2013 والى اب 2018، تدريسي في معهد المعلوماتية للدراسات العليا في الهيئة العراقية للحاسبات والمعلوماتية
- من اب 2018 وألى تشرين ثان 2022 تدريسي في كلية المعلوماتية الطبية الحيوية في جامعة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
- -From September 2007 to September 2011, he devoted himself to studying and conducting research at the University of Science Malaysia in Penang in the Federal Kingdom of Malaysia.
- -From October 2011 to October 2013, university lecturer at the Faculty of Medicine at Al-Mustansiriya University
- -From November 2013 to August 2018, teaching at the Institute of Informatics for Graduate Studies at the Iraqi Commission for Computers and Informatics
- -From August 2018 to November 2022 Lecturer at the Faculty of Biomedical Informatics at the University of Information and Communication Technology

#### من الاعمال المنجزة:

- استحداث مكتب ادارة المشاريع ضمن وزارة العمل والشؤون الاجتماعية وتنظيم عمله مع البنك الدولي والمنظمات الدولية الاخرى ونذلك تنظيم مركز تكنولوجيا المعلومات في وزارة العمل والشؤون الاجتماعية وادارتهما في بداية التاسيس والمشاركة في جميع ورش العمل التي نظمها البنك الدولي واليو اس ايد والمنظمات الدولية الاخرى.
- في سجلي المشاركة في العديد من الدورات التدريبية في داخل القطر وخارجه والمحاضر في العديد من النشاطات العلمية والتدريبية وكذلك متحدث رئيسي في عدد من المؤتمرات الدولية في تايلند وماليزيا في السنوات الاخيرة.
- ومن الدورات التدريبية المهمة البرنامج الالماني للقيادات الشابة في التعليم العالي في العام 2004 في مدينة ايرلانكن الالمانية برعاية الداد الالماني

#### Among the works performed:

- -Establishing the Project Management Office within the Ministry of Labor and Social Affairs and organizing its work with the World Bank and other international organizations, organizing the Information Technology Center in the Ministry of Labor and Social Affairs and managing them at the beginning of the establishment and participating in all workshops organized by the World Bank, the United States and other international organizations.
- -In my record participation in many training courses inside and outside the country and lecturer in many scientific and training activities as well as a keynote speaker in a number of international conferences in Thailand and Malaysia in recent years.
- -One of the important training courses is the German program for young leaders in higher education in 2004 in the German city of Ireland under the auspices of the German DAAD
  - وبرنامج التطوير للمجلس الثقافي البريطاني في نوتنغهام في بريطانيا في العام 2004 ايضا
    - وبرنامج بيرسون البريطاني في دولة الامارات العربية المتحدة في العام 2005
- وبرنامج ال جي تي زد الألماني مع هيئة التعليم التقني في جمهورية مصر العربية في العام 2007 في تصميم ونشر المواقع الالكترونية التفاعلية على الانترنيت
- وكذلك التدرب على تطبيقات الفوزي لوجك من خلال برنامج الكوبلنك المستخدم من قبل شرطة لوس انجلس ومن خلال شركة ماليزية في العام 2009.
- -The development programme of the British Council in Nottingham, Britain in 2004
- -The British Pearson program in the United Arab Emirates in 2005
- -The German GTZ program with the Technical Education Authority in the Arab Republic of Egypt in 2007 in the design and dissemination of interactive websites on

# JOINED CONFERANCES (RESERCHER)

## السجل العلمي البحثي

#### the Internet

-As well as training on Al-Fawzi Logic applications through the Koblink program used by the Los Angeles police and through a Malaysian company in 2009.

من النشاط العلمي واعتبارا من العام 2010، المشاركة محاضر رئيسي في مؤتمرات دولية وعالمية في اسطنبول (2010/5) وبينانج ماليزيا (2010/7) وكوالالمبور ماليزيا (2010/9) ومسقط سلطنة عمان (2010/12) ونحو مجتمعات المعرفة في بانكوك تايلند (2010/12) والرياض السعودية (2011/2) واسطنبول (2010/5) ومدعو ايضا للتحدث كمتحدث رئيسي ايضا في المتروبلين بانكوك تايلند في موضوع مجتمعات المعرفة في شباط 2011 ايضا، وجميع المؤتمرات في الحاسبات الالكترونية وتطبيقاتها المختلفة.

وفي العراق ومن 2018، متحدث رئيسي في اكثر من 50 مؤتمر علمي و محاضر في 340 ندوة وورشة تعليمية تدرببية في مواضيع التحول الرقمي والتعلم الالكتروني والنشاط البحثي العلمي

From the scientific activity and as of the year 2010, participation as a principal lecturer in international and international conferences in Istanbul (5/2010), Penang Malaysia (7/2010), Kuala Lumpur Malaysia (9/2010), Muscat Sultanate of Oman (12/2010) and towards knowledge societies in Bangkok Thailand (12/2010), Riyadh Saudi Arabia (2/2011) and Istanbul (5/2010) and also invited to speak as a keynote speaker also at the Bangkok Thailand Metropolitan on the topic of knowledge societies in February 2011 as well, and all conferences in electronic computers and their various applications.

In Iraq and since 2018, keynote speaker at more than 50 scientific conferences and lecturers in 340 seminars and educational training workshops on the topics of digital transformation, e-learning and scientific research activity.

> وعلى صعيد النشر العلمي لدي أكثر من 100 عملا منشورا ومطبوعا https://www.webofscience.com/wos/author/record/795040

> > Scopus Author ID: 57221869109

https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57221869109

https://orcid.org/0000-0002-1707-145X

https://loop.frontiersin.org/people/528186/overview





009647825659636

https://drive.google.com/file/d/1-804Pl sAiWIJG9ADek8SViM vAnCMli/view?usp=sharing https://drive.google.com/file/d/1Dro2s3pJokvtfziQ7CNvu-la09y-ziRG/view?usp=sharing https://www.researchgate.net/search/publication?q=amer%20elameer

dr.amerelameer@gmail.com

https://drive.google.com/file/d/13DxAwy4-AJFxvcbk49TXNbZ3Y-wzku4P/view?usp=sharing https://drive.google.com/file/d/1DvsronmwjdjYReQDen\_BTawhahq2Niwp/view?usp=sharing