

د. منى داود صلال السلال

دكتوراه في التعلم الآلي (البيئة الرقمية) (2017) - المملكة المتحدة

دبلوم الدراسات العليا (PGDip) في المدن الذكية (2016)

دبلوم في القيادة العالميين (2015) - المملكة المتحدة

ماجستير في الحوسبة الجنائية (2010) -- المملكة المتحدة

1

أنا

#### تفاصيل الاتصال:

عنوان: كلية الهندسة/ المثنى  
هاتف (منزل): +964 (0) 7814202490 (واتساب + فايبر)  
جوال: +964 (0) 7814202490 (العراق)  
+44 (0) 7786518610 (المملكة المتحدة) (واتساب + فايبر)  
Skype: مونا ليز 000  
البريد الإلكتروني: [aa7095@mu.edu.iq](mailto:aa7095@mu.edu.iq), [mona27793@gmail.com](mailto:mona27793@gmail.com), [monaliz000@yahoo.co.uk](mailto:monaliz000@yahoo.co.uk)

1

أنا

تدعم خلفيتي التعليمية اتجاه تفكير جديد يوافق على مفهوم أن الإبداع عندما يقترن بالأفكار يمكن أن يغير وجه السوق بشكل فعال. الاتجاهات الجديدة في مجال تخصصي والتي تسمى التعلم الآلي والتي تعد جزءاً نشطاً من الذكاء الاصطناعي هي الأفضل في خلق فرص جديدة. أنا مهتم بالعمل مع الطلاب الشباب لتعزيز ثقتهم وتحسين مهاراتهم لبناء ملف عمل غني يمكن أن يمكنهم من تأمين مستقبل مستقر جيد. لا تتطلب الوظائف الحكومية في المنطقة العربية مهارات محددة عالية، ولكن بيئات العمل الجديدة تحتاج إلى أشخاص ذوي مهارات عالية يتمتعون بمجموعة واسعة من المعرفة والقدرات المرنة لأي تغييرات جديدة. حصلت على مجموعة واسعة من الخبرات في مختلف الجوانب العلمية والرسمية، والتي تعزز شخصيتي وشخصيتي.

#### التاريخ الوظيفي

المسمى الوظيفي: محاضر أول  
الاسم والعنوان: جامعة المثنى، كلية الهندسة  
تاريخ البدء: 31/08/2020 - حتى الآن  
تاريخ الانتهاء (إن وجد):  
سبب المغادرة (إن وجد):

المسمى الوظيفي: العميد المشارك للشؤون العلمية (AD-SA)

الاسم والعنوان: جامعة الفرات الأوسط التقنية (ATU)

تاريخ البدء: 31/08/2017 - 31/08/2020

تاريخ الانتهاء (إن وجد):

سبب المغادرة (إن وجد):

تفاصيل الوظيفة: تعمل (AD-SA) مع العميد واللجان المرتبطة به لوضع خطة أكاديمية استراتيجية لدعم التحسين المستمر لبيئة التعليم والتعلم. تشجع (AD-SA) إنشاء وتطوير أي "مراكز للتميز الأكاديمي" داخل الجامعة. كما تشارك (AD-SA) في تفسير وبدء وتنسيق الأهداف العلمية وتقديم تقارير منتظمة عن التقدم المحرز إلى القيادة.

المسمى الوظيفي: محاضر

الاسم والعنوان: جامعة الفرات الأوسط التقنية (ATU)

تاريخ البدء: 14/11/2016

**تاريخ الانتهاء (إن وجد): 30/08/2017**

**سبب المغادرة (إن وجد):** الترقية ليكون عميدا مشاركا للشؤون العلمية

**تفاصيل الوظيفة:** العودة إلى العراق برؤية جديدة لتحسين مستوى البحث والتعليم والتعلم.

تصميم بعض أنشطة التعلم التي يقودها حيث تم إعادة تصميم التسليم بحيث يعمل الطلاب في مجموعات صغيرة على مشاريع هندسية تكاملية واقعية (مبادرة جديدة).

**المسمى الوظيفي:** باحث مشارك

**الاسم والعنوان:** جامعة أربدين

**تاريخ البدء:** 21/08/2015

**تاريخ الانتهاء (إن وجد): 23/03/2016**

**سبب المغادرة (إن وجد):** استعد لإنهاء إجراءات الدكتوراه الخاصة بي

بحث المشروع في طرق فهم واستخدام البيانات الضخمة والرسوم البيانية المعرفية للتطبيقات ، مثل تلك الموجودة في علاج السرطانات. يتضمن ذلك استخدام أسئلة IBM Watson والإجابة عليها وتمثيل المعرفة وقدرات الحوار. شكلت نتائج العمل أيضا أساسا لمقترحات بحثية جديدة من الجامعة لبرنامج EU Horizon 2020.

**المسمى الوظيفي:** باحث مشارك

**الاسم والعنوان:** كلية الهندسة والحوسبة / UCL / المملكة المتحدة

**تاريخ البدء:** 01/08/2014

**تاريخ الانتهاء (إن وجد): 03/08/2015**

**سبب المغادرة (إن وجد):** وظيفة جديدة

**تفاصيل الوظيفة:** عملت في مشروع شراكة يهدف إلى زيادة فرص حصول السكان النازحين على طاقة مستدامة وبأسعار معقولة. يتم تعيين هذه الفكرة لأطراف مختلفة في أوقات مختلفة تستهدف مجموعات مختلفة.

**المسمى الوظيفي:** مساعد محاضر

**الاسم والعنوان:** كلية الهندسة والحوسبة

**تاريخ البدء:** 01/08/2013

**تاريخ الانتهاء (إن وجد): 01/08/2014**

**سبب المغادرة (إن وجد):** الترقية لتصبح محاضرا

**تفاصيل الوظيفة:**

المساهمة في تخطيط دروس التدريس ، وإحالة الطلاب حسب الاقتضاء إلى الخدمات التي يمكن أن توفر المزيد من المساعدة ، والتعاون مع الزملاء الأكاديميين في تطوير الجوانب ودعم الطلاب للتغلب على بعض صعوبات التعلم.

**المسمى الوظيفي:** تدريب باحث دكتوراه (مدفوع بالكامل من خلال برنامج المنح الدراسية في المملكة المتحدة)

**الاسم والعنوان:** البيئة الرقمية وبحوث الطب الشرعي

**تاريخ البدء:** 01/10/2012

**تاريخ الانتهاء (إن وجد): 25/01/2016**

**سبب المغادرة (إن وجد):** تم تنفيذ مهمة الدكتوراه

كنت أعمل على منحة دكتوراه ممولة من iParadigms LLC لاستخراج الأنماط المخفية من النص المجهول الذي يساعد في الكشف عن التأليف. تم تنفيذ تقنية مبتكرة جديدة تم تسجيلها كبراءة اختراع.

**المسمى الوظيفي:** سفير رئيسي متعدد الثقافات - الشرق الأوسط

**الاسم والعنوان:** مركز المشاركة العالمية، جامعة كوفنتري

**تاريخ البدء:** 01/02/2012

**تاريخ الانتهاء (إن وجد): 01/10/2017**

**سبب المغادرة (إن وجد):** تم تنفيذ مهمة الدكتوراه ، ومغادرة المملكة المتحدة

**تفاصيل الوظيفة:** يعد Intercultural Lead لاعبا رئيسيا في مشاريع المشاركة بين الثقافات التي تؤدي إلى إشراك الطلاب الدوليين من منطقة الشرق الأوسط بهدف بطل اكتساب الكفاءات بين الثقافات. بالإضافة إلى ذلك ، يمثل نقاط اتصال بين السلطات رفيعة المستوى والكليات والإدارات في جامعة كوفنتري.

**المسمى الوظيفي:** متطوع

الاسم والعنوان: مجلس مدينة كوفنتري  
تاريخ البدء: 01/04/2014  
تاريخ الانتهاء (إن وجد): 01/04/2015  
سبب المغادرة (إن وجد): انتهى المشروع  
تفاصيل الوظيفة: لقد كانت فرصة رائعة للعمل مع عائلات الأقليات لتحسين أنماط حياة أطفالهم والجوانب الصحية. لقد كانت تجربة غنية مليئة بالدروس المختلطة.

المسمى الوظيفي: مستشار المنح الدولية  
الاسم والعنوان: فرق إعادة إعمار المحافظات في العراق والوكالة الأمريكية للتنمية الدولية / العراق  
تاريخ البدء: 05/02/2010  
تاريخ الانتهاء (إن وجد): 05/08/2010  
سبب المغادرة (إن وجد): الترقية  
تفاصيل الوظيفة: بصفتي من أوائل الخريجين الناجحين في برنامج المنح الحكومية العراقية الكبيرة ، عملت على تشجيع الطلاب على مواصلة دراساتهم العليا. تمت إدارة المشروع من قبل الوكالة الأمريكية للتنمية الدولية و فرق إعادة إعمار المحافظات في العراق وتم تمويله من قبل الولايات المتحدة الأمريكية والأمم المتحدة. ويهدف إلى تعزيز نظام التعليم العالي العراقي في العراق من خلال إشراك الخريجين مع المنظمات الأكاديمية المعترف بها مثل المجلس الثقافي البريطاني وفولبرايت وبرنامج DAAD.

المسمى الوظيفي: مستشار متخصص في تكنولوجيا المعلومات لمشروع الحكومة الإلكترونية  
الاسم والعنوان: فرق إعادة إعمار المحافظات في العراق (PRT) والحكومة الإيطالية  
تاريخ البدء: 05/08/2010  
تاريخ الانتهاء (إن وجد): 05/06/2011  
سبب المغادرة (إن وجد): توقف المشروع بسبب الصراعات السياسية.  
تفاصيل الوظيفة: رفع تقارير التقييم الفني لممثل الحكومة الإيطالية لمشروع الحكومة الإلكترونية في محافظة ذي قار. كان هذا المشروع أول مشروع للحكومة الإلكترونية في العراق تم إطلاقه بمساعدة حكومة إيطاليا.

المسمى الوظيفي: مدرس مساعد  
تاريخ البدء: 9/10/2001  
تاريخ الانتهاء (إن وجد): 2008  
سبب المغادرة (إن وجد): انضم إلى برنامج المنح الدراسية للحصول على درجة الماجستير  
تفاصيل الوظيفة: إلقاء المحاضرات وإعداد البرامج التعليمية للمختبرات وتصحيح الامتحانات. إجراء البحوث والمساهمة في تطوير وتخطيط ومراجعة المناهج الدراسية. المشاركة أيضا في المؤتمرات وورش العمل داخل العراق وخارجه.

#### الخلفية التعليمية

المستوى:	دكتوراه في التعلم الآلي
مجال الدراسة:	الذكاء الاصطناعي
التخصص:	هندسة البرمجيات
الموقع:	المملكة المتحدة
المستوى:	ماجستير في الحوسبة الجنائية
مجال الدراسة:	الأمن السيبراني
التخصص:	هندسة البرمجيات
الموقع:	المملكة المتحدة
المستوى:	بكالوريوس الكمبيوتر لينة والأجهزة
مجال الدراسة:	الحوسبة
التخصص:	عام
الموقع:	العراق

## الجائزة / المنافسة

الفائز بجائزة محاكاة خطة العمل EC / جامعة كوفنتري  
الفائز كعضو فريق لجائزة مشروع الابتكار في التكنولوجيا الخضراء  
جائزة أفضل ورقة بحثية في مؤتمر الانتحال خارج أوروبا (2013)  
مشروع براءة اختراع لنتائج نهج التميز لمشروع الدكتوراه

أنا

أنا

## العضويات المهنية

عضو محترف في IEEE  
عضو طالب في BCS  
نساء رابطة الدول المستقلة في IEEE في عضوية الذكاء الحسائي

1

أنا

## اللغات

اللغة: العربية (اللغة الأم)  
اللغة: الإنجليزية (بطلاقة)

## دورات التدريب والتطوير

عنوان الحدث التعليمي: التطور العالمي والتسويق في البلدان المتقدمة  
تاريخ بدء التعلم: 29/09/2014  
تاريخ انتهاء التعلم: 09/02/2015

عنوان الحدث التعليمي: برنامج القيادة العالمية  
تاريخ بدء التعلم: 06/02/2013  
تاريخ انتهاء التعلم: 15/05/2014

عنوان الحدث التعليمي: الإحصاء في R  
تاريخ بدء التعلم: 08/04/2014  
تاريخ نهاية التعلم: 06/05/2014

عنوان الحدث التعليمي: كيفية النشر  
تاريخ بدء التعلم: 28/09/2013  
تاريخ نهاية التعلم: 10/02/2014

عنوان الحدث التعليمي: التواصل والشرق الأوسط  
تاريخ بدء التعلم: 28/09/2013  
تاريخ نهاية التعلم: 04/02/2014

عنوان الحدث التعليمي: التنمية العالمية والتسويق في البلدان النامية  
تاريخ بدء التعلم: 01/10/2012

تاريخ نهاية التعلم: 13/02/2013

عنوان الحدث التعليمي: إدارة المشاريع

تاريخ بدء التعلم: 07/03/2012

تاريخ نهاية التعلم: 14/03/2012

مجموعة واسعة من الدورات في الذكاء الاصطناعي

أنا

1

## المنشورات

البدرى، ر.ف.، السلال، دكتور في الطب، عبد الستار، أ.س. وعباس، كيو ه، 2020. جاهزية تبني الحكومة الالكترونية في العراق: دراسة حالة محافظة المثنى. المجلة الدولية لإعادة التأهيل النفسي والاجتماعي، 24 (04).

حافظ، ر.، شريف، م.م. س. والسال، م.م.، 2019، أغسطس. نموذج شامل ذكي للأطفال والشباب ذوي الاحتياجات التعليمية الخاصة والإعاقات. في عام 2019 المؤتمر الدولي للحوسبة والإلكترونيات وهندسة الاتصالات (ICCECE) (ص 130-135). أي إي إي.

السال، م.م. إقبال، ر.، أمين، س. وجيمس، أ. وفاسيلي بالاد، 2019. نموذج التأليف الخارجي السلال، م.م.، أمين، س. شريف، محمد، 2019. نظام الكشف عن دعم القرار لتشوهات عقيدات الرئة على أساس خوارزمية التعلم الآلي (DeSE2018)

السال، م.م. شريف، دكتور محمد، 2018. تقنية التعلم الآلي للكشف عن الأدوية المزيفة القائمة على محلل مضان الأشعة السينية (IEEE).

شريف، محمد، السلال، م.م.، لوسيان هيرجيليجيو، 2018. نظام مساعدة فعال للرعاية الصحية عن بعد لدعم كبار السن في المنزل أو دور الرعاية

السال، منى، راحت إقبال، فاسيلي بالاد، سعد أمين، وفكتور تشانغ. "نهج متكامل للكشف عن الانتحال الجوهري". أنظمة كمبيوتر الجيل القادم (2017).

السال، م.م.، إقبال، ر.، أمين، س.م.، جيمس، أ. وبالاد، ف.م.، 2016، أغسطس. نهج متكامل للتعلم الآلي للكشف عن الانتحال الخارجي. في التطورات في هندسة النظم الإلكترونية 2016، (DeSE) المؤتمر الدولي التاسع على (ص 203-208). أي إي إي.

السال، م.م.، 2016. نهج التعلم الآلي للكشف عن الانتحال (أطروحة الدكتوراه، جامعة كوفنتري).

السال، م.م.، إقبال، ر.، أمين، س.م. وجيمس، أ.م.، 2013. الكشف عن الانتحال الجوهري باستخدام الفهرسة الدلالية الكامنة وقياس الأسلوب. في التطورات في هندسة النظم الإلكترونية (DeSE)، المؤتمر الدولي السادس لعام 2013 (ص 145-150). أي إي إي.

السال، م.م. وإقبال، ر.، 2012. نهج للكشف عن التشابه غير القانوني في الأدبيات البحثية باستخدام الفهرسة الدلالية الكامنة. في: الانتحال في جميع أنحاء أوروبا وخارجها. [عبر الإنترنت] برنو: ACM، ص 93. متاح في: <https://plagiarism.pefka.mendelu.cz/files/proceedings.pdf>

السال، م.م.، لوفيت، 2009 الحكومة الإلكترونية: حالة العراق

السال، م.م.، 2002. تحسين محركات البحث. في وقائع المؤتمر الدولي الثامن ACM SIGKDD حول اكتشاف المعرفة واستخراج البيانات (ص 133-142). إيه سي إم.

## معارف

الباحث العلمى من جوجل: منى السلال

[=https://scholar.google.com/scholar?hl=en&assdt=0%2C5&q=Muna+Alsallal&btnG](https://scholar.google.com/scholar?hl=en&assdt=0%2C5&q=Muna+Alsallal&btnG)

بوابة الأبحاث: منى السلال

[https://www.researchgate.net/profile/Muna+Alsallal2?ev=hdr\\_xprf&sg=4s\\_oSpJyGYJ89TvvG7OL0FTCrDz\\_ew5YqFfPqJUwft2S77oAT8o4LzY2kdwvoUGbxMbBtLRrObqsEQDLvGK1Rhp](https://www.researchgate.net/profile/Muna+Alsallal2?ev=hdr_xprf&sg=4s_oSpJyGYJ89TvvG7OL0FTCrDz_ew5YqFfPqJUwft2S77oAT8o4LzY2kdwvoUGbxMbBtLRrObqsEQDLvGK1Rhp)

[/https://www.linkedin.com/in/dr-mona-alsallal-26491926](https://www.linkedin.com/in/dr-mona-alsallal-26491926) لين كيد فى: